



ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024

கிராம நிர்வாக அலுவலர்

இளநிலை உதவியாளர்

தட்டச்சர்

- 6000+ பதவிகள்
- முந்தைய ஆண்டு வினாத்தாள்கள்
- விரிவான பாடத்திட்டம்



**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

முக்கியமான நாட்கள் மற்றும் நேரம் :

அறிவிக்கை நாள்	30.01.2024
இணையவழி விண்ணப்பங்களை சமர்ப்பிப்பதற்கான கடைசி நாள் மற்றும் நேரம்	28.02.2024-11.59 பி.ப
விண்ணப்பத் திருத்தச் சாளர காலம்	04.03.2024 12.01 மு.ப முதல் 06.03.2024 11.59 பி.ப வரை
தேர்வு நாள் மற்றும் நேரம்	09.06.2024 9.30 மு.ப முதல் 12.30 பி.ப வரை

TNPSC குரூப் 4 அறிவிப்பு 2024:

TNPSC குரூப் 4 அறிவிப்பு 2024 : அதிகாரப்பூர்வ TNPSC குரூப் 4 அறிவிப்பு 2024 இலிருந்து சில முக்கியமான தகவல்களை அட்டவணை சிறப்பித்துக் காட்டுகிறது.

TNPSC குரூப் 4 அறிவிப்பு 2024	
தேர்வு பெயர்	TNPSC குரூப் 4 2024
நடத்தும் உடல்	தமிழ்நாடு அரசு பணியாளர் தேர்வாணையம்
பதவியின் பெயர்	இளநிலை உதவியாளர், தட்டச்சர், விஏஓ, ஸ்டெனோ தட்டச்சர், ஸ்டோர் கீப்பர்
TNPSC குரூப் 4 அறிவிப்பு 2024	30 ஜனவரி 2024
காலியிடங்கள்	6244
தேர்வு முறை	ஆஃப்லைன்
விண்ணப்ப படிவம்	30 ஜனவரி 2024 முதல் 28 பிப்ரவரி 2024 வரை
தேர்வு தேதி	9 ஜூன் 2024
அதிகாரப்பூர்வ இணையதளம்	https://tnpsc.gov.in/

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

TNPSC குரூப் 4 விண்ணப்பக் கட்டணம்:

TNPSC குரூப் 4 விண்ணப்பக் கட்டணம்	
கட்டண வகை	தொகை
ஒரு முறை பதிவு கட்டணம்	150/- (5 ஆண்டுகளுக்கு செல்லுபடியாகும்)
தேர்வுக் கட்டணம்	100/-

TNPSC குரூப் 4 வயது வரம்பு:

TNPSC குரூப் 4 வயது வரம்பு: TNPSC குரூப் 4 பதவிக்கு, விண்ணப்பதாரர்கள் 18 வயது நிரம்பியவராக இருக்க வேண்டும். வகையின்படி அதிகபட்ச வயது கீழே உள்ள அட்டவணையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. VAO (குரூப் 4) பதவிக்கு குறைந்தபட்ச வயது 21 ஆண்டுகள்.

TNPSC குரூப் 4 உயர் வயது வரம்பு	
வகை	மேல் வயது
SC/ST/PwD/Distitute Windows	37
MBC/BC	34
மற்றவைகள்	32
கிராம நிர்வாக அலுவலர்(VAO)	
SC/ST/PwD/Distitute Windows/Most BC/Denotified Communities/BC	42
மற்றவைகள்	32

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

TNPSC குரூப் 4 தகுதி:

TNPSC குரூப் 4 தகுதி : TNPSC குரூப் 4 பதவிக்கான தகுதி இங்கே விவாதிக்கப்படுகிறது.

பதவி		கல்வித் தகுதி
பதவிக் குறியீடு	பெயர்	
2025	கிராம நிர்வாக அலுவலர் (VAO) அதிகாரி	உயர்நிலைப் படிப்புகளில் சேர்க்கை வழங்கக்கூடிய குறைந்தபட்ச மதிப்பெண்களுடன் எஸ்எஸ்எல்சி தேர்ச்சி
2600	இளநிலை உதவியாளர் (பாதுகாப்பு அல்லாத)	
2400	இளநிலை உதவியாளர் (பாதுகாப்பு)	
2500	பில் கலெக்டர் கிரேடு-I	
2200	தட்டச்சர்	தட்டச்சு மற்றும் சுருக்கெழுத்து இரண்டிலும் உயர்நிலைப் படிப்புகள் மற்றும் அரசு தொழில்நுட்பத் தேர்வில் சேர்க்கை வழங்கக்கூடிய குறைந்தபட்ச மதிப்பெண்களுடன் SSLC தேர்ச்சி
2300	ஸ்டெனோ-டைப்பிஸ்ட் (கிரேடு-III)	
3229	தமிழ்நாடு வீட்டு வசதி வாரியத்தில் இளநிலை உதவியாளர்	உயர்நிலைப் படிப்புகளில் சேர்க்கை வழங்கக்கூடிய குறைந்தபட்ச

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

		மதிப்பெண்களுடன் எஸ்எஸ்எல்சி தேர்ச்சி
3214	தமிழ்நாடு நகர்ப்புற வாழ்விட மேம்பாட்டு வாரியத்தில் பில் கலெக்டர்	HSC தேர்வில் தேர்ச்சி பெற்றிருக்க வேண்டும் அல்லது கல்லூரி படிப்புகளில் சேருவதற்கான தகுதியுடன் அதற்கு இணையான தகுதி
3215	தமிழ்நாடு நகர்ப்புற வாழ்விட மேம்பாட்டு வாரியத்தில் ஸ்டெனோ-டைப்பிஸ்ட் (கிரேடு-III).	

TNPSC குரூப் 4 காலியிடங்கள் 2024:

TNPSC குரூப் 4 காலியிடங்கள் 2024: TNPSC அதன் அதிகாரப்பூர்வ அறிவிப்பில் மொத்த காலியிடங்களின் எண்ணிக்கையைக் குறிப்பிடுகிறது.

SI No	Name of the Post and Post Code No.	Name of the Service and Service Code No.	Number of vacancies
1.	Village Administrative Officer	Tamil Nadu Ministerial Service	108
2.	Junior Assistant (Non-Security)	Tamil Nadu Ministerial /Judicial Ministerial Service	2442
3.	Junior Assistant (Security)	Tamil Nadu Ministerial Service	44
4.	Junior Assistant	Tamil Nadu Corporation for Development of Women Ltd.,	10
5.	Junior Assistant	Tamil Nadu Waqf Board	27
6.	Junior Assistant	Tamil Nadu Water Supply and Drainage Board	49
7.	Junior Assistant	Tamil Nadu Small Industries Corporation Ltd.,	15

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

8.	Junior Assistant	Tamil Nadu Text Book and Educational Services Corporation	07
9.	Typist	Tamil Nadu Medicinal Plant Farms and Herbal Medicine Corporation	10
10.	Typist	Tamil Nadu Ministerial / Judicial Ministerial / Secretariat / Legislative Assembly Secretariat Service	1653
11.	Typist	Tamil Nadu Corporation for Development of Women Ltd.,	03
12.	Typist	Tamil Nadu Small Industries Corporation Ltd.	03
13.	Typist	Tamil Nadu State Marketing Corporation Ltd.,	39
14.	Typist	Tamil Nadu Text Book and Educational Services Corporation	07
15.	Steno-Typist (Grade - III)	Tamil Nadu Ministerial / Judicial Ministerial Service	441
16.	Steno-Typist	Tamil Nadu Corporation for Development of Women Ltd.,	02
17.	Steno-Typist	Tamil Nadu Text Book and Educational Services Corporation	02
18.	Personal Assistant to Chairman (Steno Typist II)	Tamil Nadu Corporation for Development of Women Ltd.,	01
19.	Personal Clerk to Managing Director/General Manager (Steno Typist III)	Tamil Nadu Corporation for Development of Women Ltd.,	02

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

20.	Private Secretary (Grade-III)	Tamil Nadu Co-operative Milk Producers' Federation Ltd.,	04
21.	Junior Executive (Office)	Tamil Nadu Co-operative Milk Producers' Federation Ltd.,	34
22.	Junior Executive (Typing)	Tamil Nadu Co-operative Milk Producers' Federation Ltd.,	07
23.	Receptionist - Telephone Operator	Tamil Nadu Corporation for Development of Women Ltd.,	01
24.	Milk Recorder, Grade III	Tamil Nadu Co-operative Milk Producers' Federation Ltd.,	15
25.	Laboratory Assistant	Tamil Nadu Forensic Science Subordinate Service	25
26.	Bill Collector	Tamil Nadu Ministerial Service / Town Panchayat Department	66
27.	Senior Factory Assistant	Tamil Nadu Co-operative Milk Producers' Federation Ltd.,	49
28.	Forest Guard	Tamil Nadu Forest Subordinate Service	171
29.	Forest Guard with Driving Licence	Tamil Nadu Forest Subordinate Service	192
30.	Forest Watcher	Tamil Nadu Forest Subordinate Service	526
31.	Forest Watcher (Tribal Youth)	Tamil Nadu Forest Subordinate Service	288
32.	Junior Inspector of Cooperative Societies	Tamil Nadu Cooperative Subordinate Service	01
		Total	6244

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

TNPSC குரூப் 4 தேர்வு முறை:

TNPSC குரூப் 4 தேர்வு முறை : விண்ணப்பதாரர்கள் TNPSC குரூப் 4 தேர்வு முறையை இங்கே பார்க்கலாம். விண்ணப்பதாரர்களின் தேர்வு எழுத்துத் தேர்வின் அடிப்படையில் நடைபெறும், அதன் விவரங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

- தேர்வு காலம் 3 மணி நேரம்
- விண்ணப்பதாரர்கள் பெற வேண்டிய குறைந்தபட்ச மதிப்பெண்கள் 90 ஆகும்.
- இது ஒரு புறநிலை வகை காகிதமாக இருக்கும்.
- தாளின் பகுதி A தமிழ் மொழியில் மட்டுமே இருக்கும், பகுதி B ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் ஆகிய இரண்டிலும் இருக்கும்.

TNPSC குரூப் 4 தேர்வு முறை					
பாகங்கள்	பாடங்கள்	கேள்விகளி ன் எண்ணிக் கை	மதிப்பெண்கள்	குறைந்தபட்ச தகுதி மதிப்பெண்கள்	கால அள வு
பகுதி A	தமிழ் தகுதி மற்றும் மதிப்பெ ண் தேர்வு (SSLC தரநிலை)	100	150	90	3 மணி நேரம்
பகுதி B	பொதுப் படிப்புகள் (SSLC தரநிலை)	75	150		

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

	திறன் மற்றும் மன திறன் தேர்வு (SSLC தரநிலை)	25			
மொத்தம்		200	300	-	

TNPSC குரூப் 4 சம்பளம்:

TNPSC குரூப் 4 சம்பளம்: TNPSC அதன் அதிகாரப்பூர்வ அறிவிப்பில் தட்டச்சர், ஸ்டெனோகிராபர், இளநிலை உதவியாளர், VAO மற்றும் பில் கலெக்டர் போன்ற குரூப் 4 பதவிகளுக்கான சம்பளத்தை குறிப்பிட்டுள்ளது. அனைத்து பதவிகளுக்கும் TNPSC குரூப் 4 ஊதிய அளவு ரூ . மாதம் 16,600-75,900/- . குரூப் 4 பதவிக்கு ஏற்ப சம்பளம் மாறுபடும்.

Adda247

தமிழ்

**பாடத்திட்டம் - பொதுத்தமிழ் (கொள்குறிவகைத் தேர்வு)
(பத்தாம் வகுப்புத் தரம்)**

பகுதி - அ (இலக்கணம்)

1. பொருத்துதல் - பொருத்தமான பொருளைத் தேர்வு செய்தல், புகழ் பெற்ற நூல், நூலாசிரியர்.
2. தொடரும் தொடர்பும் அறிதல் (i) இத்தொடரால் குறிக்கப்படும் சான்றோர் (ii) அடைமொழியால் குறிக்கப்படும் நூல்.
3. பிரித்தெழுதுக.
4. எதிர்ச்சொல்லை எடுத்தெழுதுதல்.
5. பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிதல்.
6. பிழைதிருத்தம் - சந்திப்பிழையை நீக்குதல், ஒருமை பன்மை

ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024

பிழைகளை நீக்குதல், மரபுப் பிழைகள், வழுவச் சொற்களை நீக்குதல், பிறமொழிச் சொற்களை நீக்குதல்.

7. ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல்லை அறிதல்.
8. ஒலி வேறுபாடற்றிந்து சரியான பொருளை அறிதல்.
9. ஒரெழுத்து ஒரு மொழி உரிய பொருளைக் கண்டறிதல்.
10. வேர்ச்சொல்லைத் தேர்வு செய்தல்.
11. வேர்ச்சொல்லைக் கொடுத்து, வினைமுற்று, வினையெச்சம், வினையாலணையும் பெயர், தொழிற்பெயரை உருவாக்கல்.
12. அகர வரிசைப்படி சொற்களைச் சீர்செய்தல்.
13. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொடர் ஆக்குதல்.
14. பெயர்ச் சொல்லின் வகை அறிதல்.
15. இலக்கணக் குறிப்பறிதல்.
16. விடைக்கேற்ற வினாவைத் தேர்ந்தெடுத்தல்.
17. எவ்வகை வாக்கியம் எனக் கண்டெழுதுதல்.
18. தன்வினை, பிறவினை, செய்வினை, செயப்பாட்டுவினை வாக்கியங்களைக் கண்டெழுதுதல்.
19. உவமையால் விளக்கப்பெறும் பொருத்தமான பொருளைத் தேர்ந்தெழுதுதல்.
20. எதுகை, மோனை, இயைபு இவற்றுள் ஏதேனும் ஒன்றை தேர்ந்தெழுதுதல்.
21. பழமொழிகள்.

தமிழ்
பகுதி-ஆ (இலக்கியம்)

1. "திருக்குறள் தொடர்பான செய்திகள், மேற்கோள்கள், தொடரை நிரப்புதல் (இருபத்தைந்து அதிகாரம் மட்டும்) அன்பு, பண்பு, கல்வி, கேள்வி, அறிவு, அடக்கம், ஒழுக்கம், பொறை, நட்பு,வாய்மை, காலம், வலி, ஒப்புரவறிதல், செய்நன்றி, சான்றாண்மை,பெரியாரைத் துணைக் கோடல், பொருள்செயல்வகை, வினைத்தீட்பம்,இனியவை கூறல், ஊக்கமுடைமை, ஈகை, தெரிந்து செயல்வகை,இன்னா செய்யாமை, கூடா நட்பு, உழவு.
2. அறநூல்கள் நாலடியார், நான்மணிக்கடிகை, பழமொழி நானூறு,முதுமொழிக் காஞ்சி, திரிகடுகம், இன்னா நாற்பது, இனியவை நாற்பது,சிறுபஞ்சமூலம், ஏலாதி, ஒளவையார் பாடல்கள் தொடர்பான செய்திகள், பதினெண்கீழ்க்கணக்கு நூல்களில் பிற செய்திகள்.

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

3. கம்பராமாயணம், இராவண காவியம் தொடர்பான செய்திகள்,பாவகை, சிறந்த தொடர்கள்.
4. புறநானூறு, அகநானூறு, நற்றிணை, குறுந்தொகை, ஐங்குறுநூறு, கலித்தொகை தொடர்பான செய்திகள், மேற்கோள்கள், அடிவரையறை, எட்டுத்தொகை, பத்துப்பாட்டு நூல்களில் உள்ள பிற செய்திகள்.
5. சிலப்பதிகாரம்-மணிமேகலை தொடர்பான செய்திகள், மேற்கோள்கள்,சிறந்த தொடர்கள், உட்பிரிவுகள் மற்றும் ஐம்பெரும்-ஐஞ்சிறுங்காப்பியங்கள் தொடர்பான செய்திகள்.
6. பெரியபுராணம் - நாலாயிர திவ்வியப்பிரபந்தம் - திருவிளையாடற் புராணம் - தேம்பாவணி - சீராப்புராணம் தொடர்பான செய்திகள்.
7. சிற்றிலக்கியங்கள்:திருக்குறளாலக்குறவஞ்சி - கலிங்கத்துப்பரணி - முத்தொள்ளாயிரம்,தமிழ்விடு தூது - நந்திக்கலம்பகம் - முக்கூடற்பள்ளு - காவடிச்சிந்து -முத்துக்குமாரசாமி பிள்ளைத் தமிழ் - இராஜராஜ சோழன் உலா தொடர்பான செய்திகள்.
8. மனோன்மணியம் - பாஞ்சாலி சபதம் குயில் பாட்டு - இரட்டுறமொழிதல் (காளமேகப் புலவர்) - அழகிய சொக்கநாதர் தொடர்பான செய்திகள்.
9. நாட்டுப்புறப் பாட்டு - சித்தர் பாடல்கள் தொடர்பான செய்திகள்.
10. சமய முன்னோடிகள் - அப்பர், சம்பந்தர், சுந்தரர், மாணிக்கவாசகர், திருமூலர், குலசேகர ஆழ்வார், ஆண்டாள், சீத்தலைச் சாத்தனார்,எச்.ஏ.கிருட்டிணனார், உமறுப்புலவர் தொடர்பான செய்திகள்,மேற்கோள்கள், சிறப்புப் பெயர்கள்.

பகுதி-இ (தமிழ் அறிஞர்களும், தமிழ்த் தொண்டும்)

1. பாரதியார், பாரதிதாசன், நாமக்கல் கவிஞர், கவிமணி தேசிக விநாயகனார் தொடர்பான செய்திகள், சிறந்த தொடர்கள், சிறப்புப் பெயர்கள்.
2. மரபுக் கவிதை - முடியரசன், வாணிதாசன், சுரதா, கண்ணதாசன், உடுமலை நாராயண கவி, பட்டுக்கோட்டை கல்யாணசுந்தரம், மருதகாசி தொடர்பான செய்திகள், அடைமொழிப் பெயர்கள்.
3. புதுக்கவிதை - ந.பிச்சமூர்த்தி, சி.சு.செல்லப்பா, தருமு சிவராமு,பசுவய்யா, இரா.மீனாட்சி, சி.மணி, சிற்பி, மு.மேத்தா, ஈரோடு தமிழன்பன், அப்துல்ரகுமான், கலாப்ரியா, கல்யாண்ஜி, ஞானக்கூத்தன்-தொடர்பான செய்திகள், மேற்கோள்கள், சிறப்புத் தொடர்கள் மற்றும் எழுதிய நூல்கள்.

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

4. தமிழில் கடித இலக்கியம் - நாட்குறிப்பு, ஜவகர்லால் நேரு, மகாத்மா காந்தி, மு.வரதராசனார், பேரறிஞர் அண்ணா தொடர்பான செய்திகள்.
5. நிகழ்கலை (நாட்டுப்புறக் கலைகள்) தொடர்பான செய்திகள்.
6. தமிழில் சிறுகதைகள் தலைப்பு -ஆசிரியர் - பொருத்துதல்.
7. கலைகள் - சிற்பம் - ஓவியம் - பேச்சு - திரைப்படக்கலை தொடர்பானசெய்திகள்.
8. தமிழின் தொன்மை - தமிழ்மொழியின் சிறப்பு, திராவிட மொழிகள் தொடர்பான செய்திகள்.
9. உரைநடை மறைமலை அடிகள், பரிதிமாற்கலைஞர்,ந.மு.வேங்கடசாமி நாட்டார், ரா.பி.சேது, திரு.வி.கல்யாண சுந்தரனார், வையாபுரி, பேரா.தனிநாயகம் அடிகள், செய்குதம்பி பாவலர் - மொழி நடை தொடர்பான செய்திகள்.
10. உ.வே.சாமிநாதர், தெ.பொ.மீனாட்சி சுந்தரனார், சி.இலக்குவனார் தமிழ்ப்பணி தொடர்பான செய்திகள்.
11. தேவநேயப்பாவாணர்-அகரமுதலி, பாவலரேறு பெருஞ்சித்திரனார், தமிழ்த்தொண்டு தொடர்பான செய்திகள்.
12. ஜி.யு.போப் - வீரமாமுனிவர் தமிழ்த்தொண்டு சிறப்புத் தொடர்கள்.
13. தந்தை பெரியார் - பேரறிஞர் அண்ணா - முத்துராமலிங்கர் - அம்பேத்கர்-காமராசர் - ம.பொ.சிவஞானம் - காயிதேமில்லத் - சமுதாயத் தொண்டு.
14. தமிழகம் - ஊரும் பேரும், தோற்றம் மாற்றம் பற்றிய செய்திகள்.
15. உலகளாவிய தமிழர்கள் சிறப்பும் - பெருமையும் - தமிழ்ப் பணியும்.
16. தமிழ்மொழியின் அறிவியல் சிந்தனைகள் தொடர்பான செய்திகள்.
17. தமிழ் மகளிரின் சிறப்பு - மூவலூர் ராமாமிர்தம்மாள், டாக்டர் முத்துலட்சுமி அம்மையார், வேலு நாச்சியார் மற்றும் சாதனை மகளிர் -விடுதலைப் போராட்டத்தில் மகளிர் பங்கு - தில்லையாடி வள்ளியம்மை,ராணி மங்கம்மாள், அன்னி பெசன்ட் அம்மையார்.
18. தமிழர் வணிகம் - தொல்லியல் ஆய்வுகள் - கடற் பயணங்கள் தொடர்பான செய்திகள்.
19. உணவே மருந்து - நோய் தீர்க்கும் மூலிகைகள் தொடர்பான செய்திகள்.
20. சமயப் பொதுமை உணர்த்திய தாயுமானவர், இராமலிங்க அடிகளார்,திரு.வி.கல்யாண சுந்தரனார் தொடர்பான செய்திகள் - மேற்கோள்கள்.
21. நூலகம் பற்றிய செய்திகள்.

General Studies (SSLC Standard)

(Topics for objective type)

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024****GENERAL SCIENCE**

1. Nature of Universe - Measurement of Physical Quantities - General Scientific Laws in Motion - Force, Pressure and Energy - Everyday application of the basic principles of Mechanics, Electricity, Magnetism, Light, Sound, Heat and Nuclear Physics in our daily life.
2. Elements and Compounds, Acids, Bases, Salts, Petroleum Products, Fertilizers, Pesticides, Metallurgy and Food Adulterants.
3. Main concepts of Life Science, Classification of living organisms, Evolution, Genetics, Physiology, Nutrition, Health and Hygiene, Human diseases.
4. Environmental Science.

CURRENT EVENTS

1. Latest diary of events - National symbols - Profile of states - Eminent personalities and places in news - Sports - Books and Authors.
2. Welfare Scheme of Government - Political parties and Political system in Tamil Nadu and India.
3. Latest inventions in Science and Technology - Geographical Land Marks — Current Socio — Economic issues.

UNIT 3 GEOGRAPHY

1. Earth Location - Physical Features - Monsoon, rainfall, weather and climate - Water resources - Rivers - Soil, Minerals and Natural resources - Forest and Wildlife - Agriculture pattern.
2. Transport — Communication.
3. Population density and distribution in Tamil Nadu and India.
4. Calamities - Disaster Management - Environment - Climate change.

UNIT 4 HISTORY AND CULTURE OF INDIA

1. Indus Valley Civilization - Guptas, Delhi Sultans, Mughals and Marathas - South Indian History.
2. Characteristics of Indian Culture, Unity in Diversity - Race, Language, Custom.
3. India as a Secular State.

UNIT 5 INDIAN POLITY

**ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024**

1. Constitution of India - Preamble to the Constitution - Salient features of the Constitution - Union, State and Union Territory.
2. Citizenship, Fundamental Rights, Fundamental Duties, Directive Principles of State Policy.
3. Union Executive, Union Legislature - State Executive, State Legislature - Local Governments, Panchayat Raj.
4. Spirit of Federalism: Centre - State Relationships.
5. Election - Judiciary in India - Rule of Law.
6. Corruption in public life - Anti-Corruption measures - Lokpal and Lokayukta - Right to Information - Empowerment of Women - Consumer Protection Forums - Human Rights Charter.

UNIT 6 INDIAN ECONOMY

1. Nature of Indian economy - Five year plan models - an assessment - Planning Commission and Niti Ayog.
2. Sources of revenue - Reserve Bank of India - Finance Commission - Resource sharing between Union and State Governments - Goods and Services Tax.
3. Economic Trends - Employment Generation, Land Reforms and Agriculture - Application of Science and Technology in Agriculture - Industrial growth - Rural Welfare oriented programmes - Social Problems - Population, Education, Health, Employment, Poverty.

UNIT 7 INDIAN NATIONAL MOVEMENT

1. National Renaissance - Early uprising against British Rule - Indian National Congress - Emergence of Leaders - B.R.Ambedkar, Bhagat Singh, Bharathiar, V.O.Chidambaranar, Thanthai Periyar, Jawaharlal Nehru, Rabindranath Tagore, Kamarajar, Mahatma Gandhi, Maulana Abul Kalam Azad, Rajaji, Subhash Chandra Bose, Muthulaksmi Ammaiyar, Muvalur Ramamirtham and other National Leaders.
2. Different modes of Agitation of Tamil Nadu and movements.

UNIT 8 HISTORY, CULTURE, HERITAGE AND SOCIO-POLITICAL MOVEMENTS OF TAMIL NADU

1. History of Tamil Society, related Archaeological Discoveries, Tamil Literature from Sangam age till contemporary times.
2. Thirukkural :

ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024

- Significance as a Secular Literature.
 - Relevance to Everyday Life.
 - Impact of Thirukkural on Humanity.
 - Thirukkural and Universal Values - Equality, Humanism etc.
 - Relevance to Socio - Politico - Economic affairs.
 - Philosophical content in Thirukkural.
- 3.Role of Tamil Nadu in freedom struggle - Early agitations against British Rule - Role of women in freedom struggle.
- 4.Various Social reformers, Social reform movements and Social transformation of Tamil Nadu.

UNIT 9 DEVELOPMENT ADMINISTRATION IN TAMIL NADU

- Social Justice and Social Harmony as the Cornerstones of Socio-Economic Development.
- Education and Health systems in Tamil Nadu.
- Geography of Tamil Nadu and its impact on Economic growth.
-

UNIT 10 APTITUDE & MENTAL ABILITY TESTS

- Simplification - Percentage - Highest Common Factor (HCF) -Lowest Common Multiple (LCM).
- Ratio and Proportion.
- Simple Interest - Compound Interest - Area - Volume - Time and Work.
- Logical Reasoning - Puzzles - Dice - Visual Reasoning - Alpha Numeric Reasoning - Number Series.

தமிழ்

பொது அறிவு
(பத்தாம் வகுப்பு தரம்)

UNIT 1 பொது அறிவியல்

1. பேரண்டத்தின் இயல்பு - இயற்பியல் அளவுகளின் அளவீடுகள் -இயக்கவியலில் பொது அறிவியல் விதிகள் - விசை, அழுத்தம் மற்றும் ஆற்றல் - அன்றாட வாழ்வில் இயந்திரவியல் , மின்னியல் ,காந்தவியல், ஒளி, ஒலி, வெப்பம் மற்றும் அணுக்கரு இயற்பியலின்அடிப்படை கோட்பாடுகளும் அதன் பயன்பாடுகளும்.
2. தனிமங்களும் சேர்மங்களும், அமிலங்கள், காரங்கள், உப்புகள்,பெட்ரோலிய பொருட்கள், உரங்கள், பூச்சிக்கொல்லிகள்,உலோகவியல் மற்றும் உணவில் கலப்படம்.
3. உயிரியலின் முக்கியகோட்பாடுகள், உயிரினங்களின் வகைப்பாடு,பரிணாமம், மரபியல், உடலியல், ஊட்டச்சத்து, உடல் நலம் மற்றும் சுகாதாரம், மனிதநோய்கள்.
4. சுற்றுப்புறச் சூழல் அறிவியல்.

UNIT 2 நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. அண்மை நிகழ்வுகளின் தொகுப்பு - தேசியச் சின்னங்கள் - மாநிலங்கள் குறித்த விவரங்கள் - செய்திகளில் இடம்பெற்ற சிறந்த ஆளுமைகளும் இடங்களும் - விளையாட்டு - நூல்களும் ஆசிரியர்களும்.
2. நலன் சார் அரசுத் திட்டங்கள் - தமிழ்நாடு மற்றும் இந்தியாவின் அரசியல் கட்சிகளும் மற்றும் ஆட்சியல் முறைகளும்.
3. அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத்தில் அண்மைக்கால கண்டுபிடிப்புகள் - புவிவியல் அடையாளங்கள் - தற்போதைய சமூக பொருளாதார பிரச்சினைகள்.

UNIT 3 புவியியல்

ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024

1. புவி அமைவிடம் - இயற்கை அமைவுகள் - பருவமழை, மழைப் பொழிவு, வானிலை மற்றும் காலநிலை - நீர் வளங்கள் - ஆறுகள்-மண், கனிம வளங்கள் மற்றும் இயற்கை வளங்கள் - காடு மற்றும் வன உயிரினங்கள் - வேளாண் முறைகள்.
2. போக்குவரத்து - தகவல் தொடர்பு.
3. தமிழ்நாடு மற்றும் இந்தியாவில் மக்கள் தொகை அடர்த்தி மற்றும் பரவல்.
4. பேரிடர் - பேரிடர் மேலாண்மை - சுற்றுச்சூழல் - பருவநிலை மாற்றம்.

UNIT 4 இந்தியாவின் வரலாறு மற்றும் பண்பாடு.

1. சிந்து சமவெளி நாகரிகம் - குப்தர்கள், தில்லி சுல்தான்கள், முகலாயர்கள் மற்றும் மராத்தியர்கள் - தென் இந்திய வரலாறு இந்தியப் பண்பாட்டின் இயல்புகள், வேற்றுமையில் ஒற்றுமை
2. இனம், மொழி, வழக்காறு.
3. இந்தியா ஒரு மதச்சார்பற்ற நாடு.

UNIT 5 இந்திய ஆட்சியியல்

1. இந்திய அரசியலமைப்பு - அரசியலமைப்பின் முகவுரை அரசியலமைப்பின் முக்கிய கூறுகள் - ஒன்றியம், மாநிலம் மற்றும் யூனியன் பிரேதசங்கள்.
2. குடியரிமை, அடிப்படை உரிமைகள், அடிப்படைக் கடமைகள், அரசின் நெறிமுறைக் கோட்பாடுகள்.
3. ஒன்றிய நிர்வாகம், ஒன்றிய நாடாளுமன்றம் - மாநில நிர்வாகம், மாநில சட்டமன்றம் - உள்ளாட்சி அமைப்புகள், பஞ்சாயத்து ராஜ்.
4. கூட்டாட்சியின் அடிப்படைத் தன்மைகள்: மத்திய - மாநில உறவுகள்.
5. தேர்தல் - இந்திய நீதி அமைப்புகள் - சட்டத்தின் ஆட்சி.
6. பொது வாழ்வில் ஊழல் - ஊழல் தடுப்பு நடவடிக்கைகள் - லோக்பால் மற்றும் லோக ஆயுத்தா - தகவல் அறியும் உரிமை -பெண்களுக்கு

அதிகாரமளித்தல் - நுகர்வோர் பாதுகாப்பு அமைப்புகள் - மனித உரிமைகள் சாசனம்.

UNIT 6 இந்தியப் பொருளாதாரம்

1. இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் இயல்புகள் - ஐந்தாண்டு திட்ட மாதிரிகள் - ஒரு மதிப்பீடு - திட்டக்குழு மற்றும் நிதி ஆயோகம்.
2. வருவாய் ஆதாரங்கள் - இந்திய ரிசர்வ் வங்கி - நிதி ஆணையம்- மத்திய மாநில அரசுகளுக்கிடையேயான நிதிப் பகிர்வு - சரக்கு மற்றும் சேவை வரி.
3. பொருளாதார போக்குகள் - வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கம், நிலச் சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் வேளாண்மை -வேளாண்மையில் அறிவியல் தொழில் நுட்பத்தின் பயன்பாடு - தொழில் வளர்ச்சி - ஊரக நலன்சார் திட்டங்கள் - சமூகப் பிரச்சினைகள் - மக்கள் தொகை, கல்வி, நலவாழ்வு, வேலை வாய்ப்பு, வறுமை.

UNIT 7 இந்திய தேசிய இயக்கம்

1. தேசிய மறுமலர்ச்சி - ஆங்கிலேயர் ஆட்சிக்கு எதிரான தொடக்க கால எழுச்சிகள் - இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் - தலைவர்கள் உருவாதல் - பி.ஆர்.அம்பேத்கர், பகத்சிங், பாரதியார், வ.உ.சிதம்பரனார், தந்தை பெரியார், ஜவஹர்லால் நேரு, ரவீந்திரநாத் தாகூர், காமராசர்,மகாத்மா காந்தி, மௌலானா அபுல் கலாம் ஆசாத், இராஜாஜி, சுபாஷ்சந்திர போஸ், முத்துலெட்சுமி அம்மையார், மூவலூர் இராமாமிர்தம் மற்றும் பல தேசத் தலைவர்கள்.
2. தமிழ்நாட்டு விடுதலைப் போராட்டத்தின் பல்வேறு நிலைகள் மற்றும் இயக்கங்கள்.

UNIT 8 தமிழ்நாட்டின் வரலாறு, பண்பாடு,மரபு மற்றும் சமூக - அரசியல் இயக்கங்கள்:

ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024

1. தமிழ் சமுதாய வரலாறு அது தொடர்பான தொல்லியல் கண்டுபிடிப்புகள்
2. சங்க காலம் முதல் இக்காலம் வரையிலான தமிழ் இலக்கியம்.
3. திருக்குறள்:
 - (அ) மதச் சார்பற்ற தனித்தன்மையுள்ள இலக்கியம்.
 - (ஆ) அன்றாட வாழ்வியலோடு தொடர்புத் தன்மை.
 - (இ) மாணுடத்தின் மீதான திருக்குறளின் தாக்கம்.
 - (ஈ) திருக்குறளும் மாறாத விழுமியங்களும் - சமத்துவம், மனிதநேயம், முதலானவை.
 - (உ) சமூக அரசியல் பொருளாதார நிகழ்வுகளில் திருக்குறளின் பொருத்தப்பாடு.
 - (ஊ) திருக்குறளின் தத்துவக் கோட்பாடுகள்.
4. விடுதலைப் போராட்டத்தில் தமிழ்நாட்டின் பங்கு ஆங்கிலேயருக்கு எதிரான தொடக்க கால கிளர்ச்சிகள் விடுதலைப் போராட்டத்தில் பெண்களின் பங்கு
5. தமிழ்நாட்டின் பல்வேறு சீர்திருத்தவாதிகள் சீர்திருத்த இயக்கங்கள் மற்றும் மாற்றங்கள்.

UNIT 9 தமிழகத்தில் வளர்ச்சி நிர்வாகம்

1. சமூக நீதியும் சமூக நல்லிணக்கமும் சமூகப் பொருளாதார மேம்பாட்டின் மூலாதாரங்கள்.
2. தமிழகத்தின் கல்வி மற்றும் நலவாழ்வு முறைமைகள்.
3. தமிழகப் புவியியல் கூறுகளும் பொருளாதார வளர்ச்சியில் அவற்றின் தாக்கமும்.

UNIT 10 திறனறிவும் மனக்கணக்கு நுண்ணறிவும் (APTITUDE & MENTAL ABILITY)

ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு-IV
(தொகுதி-IV) 2024

1. சுருக்குதல் - விழுக்காடு-மீப்பெரு பொதுக் காரணி - மீச்சிறு பொது மடங்கு
2. விகிதம் மற்றும் விகிதாச்சாரம்.
3. தனி வட்டி - கூட்டு வட்டி - பரப்பு-கொள்ளளவு - காலம் மற்றும் வேலை.
4. தருக்கக் காரணவியல்-புதிர்கள்- பகடை-காட்சிக் காரணவியல் - எண் எழுத்துக் காரணவியல்-எண் வரிசை.



வினாத் தொகுப்பு எண் :

CCS4T/2022

பதிவு
எண்

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2022

பொதுத் தமிழும், பொது அறிவும்
(பத்தாம் வகுப்பு தரம்)

இந்த வினாப்புத்தகம்

பகுதி - அ (தமிழ் தகுதி & மதிப்பீட்டுத் தேர்வு) மற்றும் பகுதி-ஆ-வினை
(பொது அறிவு) உள்ளடக்கியது

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

1. இந்த வினாத்தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
2. இந்த வினாத் தொகுப்பு, 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது.
3. பகுதி-அ-வில் தேர்ச்சிக்கான குறைந்தபட்ச மதிப்பெண் (40% அதாவது 60 மதிப்பெண்) பெறாத தேர்வர்களின் பகுதி-ஆ-விற்கான விடைத்தாள் மதிப்பீடு செய்யப்படமாட்டாது. பகுதி-அ-வில் தேர்ச்சி பெற்ற விண்ணப்பதாரர்களின், பகுதி-அ மற்றும் ஆ-வில் பெறும், மொத்த மதிப்பெண்கள் தரவரிசை பட்டியலுக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படும்.
4. விடையளிக்கத் தொடங்குமுன் இவ்வினாத்தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும், இடையில் வெற்றுத்தாள்கள் எவையும் இல்லை என்பதையும் உறுதி செய்து கொள்ளவும். வினாத் தொகுப்பில் ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை முதல் பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைக்கண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு வினாத்தொகுப்பினை பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு இது குறித்து முறையிட்பால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்படமாட்டாது.
5. எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
6. உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
7. விடைத்தாள் ஒன்று விடைகளை குறிப்பதற்கு அறைக்கண்காணிப்பாளரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும். விடைகளைக் குறிப்பது உள்ளிட்ட அவசியம் பின்பற்றப்பட வேண்டிய அறிவுரைகள் விடைத்தாளிலும், தேர்வுக்கூட அனுமதிச் சீட்டிலும் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
8. உங்களுடைய வினாத்தொகுப்பு எண்ணை (Question Booklet Number) விடைத்தாளின் முதல் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். வினைத்தொகுப்பு எண்ணை விடைத்தாளில் சரியாகக் குறித்துக் காட்டத் தவறினாலோ அல்லது குறிக்கத் தவறினாலோ உங்களுடைய விடைத்தாள் செல்லாததாகக்கப்படும்.
9. ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D) மற்றும் (E) என ஐந்து பதில்களைக் (விடைகள்) கொண்டுள்ளது. நீங்கள் (A) அல்லது (B) அல்லது (C) அல்லது (D) இவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடை இருப்பதாக நீங்கள் கருதினால், மிகச்சரியானது என நீங்கள் எதைக்கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். உங்களுக்கு விடை தெரியவில்லை எனில், நீங்கள் (E) என்பதை அவசியம் நிரப்பவேண்டும். எப்படியாயினும் ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். நீங்கள் ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால், அவற்றுள் ஒரு விடை சரியானதாக இருந்தாலும் அந்த விடை தவறானதாகவே கருதப்படும்.
10. நீங்கள் வினாத்தொகுப்பின் எந்தப் பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத்தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வு அறையைவிட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளை கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்துவிடவேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினை தேர்வு முடிந்த பின்னர் மட்டுமே நீங்கள் எடுத்துச் செல்ல அனுமதிக்கப்படுவீர்கள்.
11. குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசிப் பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கங்களை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம். இதைத்தவிர, வினாத் தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்த வித குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுரை கண்டிப்பாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.
12. கேள்வி வரிசை எண்கள். 101 முதல் 200 வரை (பகுதி-ஆ) ஆங்கில வடிவே இறுதியானது.
13. நீங்கள் மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் எவற்றையாவது பின்பற்றத் தவறினால் தேர்வாணையம் எடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

ENGLISH VERSION OF THE ABOVE INSTRUCTIONS ARE PROVIDED ON THE BACKSIDE OF THIS BOOKLET

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL

பகுதி-அ (தமிழ் தகுதி & மதிப்பீட்டுத் தேர்வு)

Part-A (Tamil Eligibility-Cum-Scoring Test)

வினாக்கள் : 1-100

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

Questions : 1-100

Total Marks : 150

1. உவமைத் தொடர் உணர்த்தும் பொருத்தமான பொருளைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக.
'உள்ளங்கை நெல்லிக்கனி போல'
(A) வெளிப்படைத் தன்மை
(B) வெளிப்படையற்ற தன்மை
(C) மறைத்து வைத்தல்
(D) தன்னலமின்மை
(E) விடை தெரியவில்லை
2. 'சிலை மேல் எழுத்து போல' இப்பழமொழி விளக்கும் பொருளைத் தேர்ந்தெடுக்க.
(A) தெளிவாகத் தெரியாது
(B) தெளிவாகத் தெரியும்
(C) நிலைத்து நிற்கும்
(D) நிலைத்து நிற்காது
(E) விடை தெரியவில்லை
3. ஓயிலாட்டத்தில் இரு வரிசையில் நின்று ஆடுகின்றனர்.
இத்தொடரின் செயப்பாட்டு வினைத் தொடர் எது?
(A) ஓயிலாட்டத்தில் இருவரிசையில் நின்று ஆடுவர்
(B) ஓயிலாட்டத்தில் இருவரிசையில் நின்று ஆடப்படுகிறது
(C) ஓயிலாட்டம் இரு வரிசையில் நின்று ஆடப்படுகிறது
(D) ஓயிலாட்டம் இருவரிசையில் நின்று ஆடப்படுகின்றனர்
(E) விடை தெரியவில்லை
4. மாலதி மாலையைத் தொடுத்தாள்.
இது எவ்வகை வாக்கியம்?
(A) செய் வினை
(B) செயப்பாட்டு வினை
(C) தன் வினை
(D) பிற வினை
(E) விடை தெரியவில்லை

5. இலக்கணக் குறிப்பறிதல்.

சாலச் சிறந்தது – தொடரின் வகையை அறிக.

- (A) இடைச்சொல் தொடர் (B) விளித் தொடர்
(C) எழுவாய்த் தொடர் (D) உரிச்சொல் தொடர்
(E) விடை தெரியவில்லை

6. பெயர்ச்சொற்களைப் பொருத்துக.

- (a) மல்லிகை 1. சினைப்பெயர்
(b) பள்ளி 2. பண்புப்பெயர்
(c) கிளை 3. இடப்பெயர்
(d) இனிமை 4. பொருள்பெயர்

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|------------------|-----|-----|-----|
| (A) <input checked="" type="checkbox"/> | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (B) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (C) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (D) | 2 | 3 | 1 | 4 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

7. பொருத்தமற்ற பெயர்ச்சொற்களை எடுத்து எழுதுக.

- (a) காலப்பெயர் – செம்மை
(b) சினைப்பெயர் – கண்
(c) பண்புப்பெயர் – ஆண்டு
(d) தொழிற்பெயர் – ஆடுதல்
- (A) (a), (c)
(B) (a), (b)
(C) (c), (d)
(D) (a), (d)
(E) விடை தெரியவில்லை

8. 'கேள்' என்னும் வேர்ச்சொல்லின் வினையெச்சத்தை தேர்ந்தெடுக்க.
- (A) கேட்டு (B) கேட்ட
(C) கேட்டல் (D) கேட்டான்
(E) விடை தெரியவில்லை
9. 'தணிந்தது' என்ற சொல்லின் வேர்ச்சொல்லை எடுத்து எழுதுக.
- (A) தணி (B) தணிந்த
(C) தணிந்து (D) தனி
(E) விடை தெரியவில்லை
10. 'தருக' என்ற சொல்லின் வேர்ச்சொல்லைக் கண்டறிந்து எழுதுக.
- (A) தந்த (B) தரு
(C) தா (D) தந்து
(E) விடை தெரியவில்லை
11. 'சோ' - ஒரெழுத்து ஒருமொழிக்கு உரிய பொருளைக் கண்டறிந்து எழுதுக.
- (A) அரசன் (B) வறுமை
(C) மதில் (D) நோய்
(E) விடை தெரியவில்லை
12. 'மா' - என்னும் ஒரெழுத்து ஒருமொழிக்கு உரிய பொருளைக் கண்டறிந்து எழுதுக.
- (A) பெரிய (B) சிறிய
(C) குறைய (D) நிரம்ப
(E) விடை தெரியவில்லை
13. 'பரவை' - இச்சொல்லிற்குரிய பொருளைக் கண்டறிந்து எழுதுக.
- (A) மலை (B) கடல்
(C) ஆறு (D) உயிர்வகை
(E) விடை தெரியவில்லை

14. மரபு பிழைகள் அற்ற தொடரைக் குறிப்பிடுக.

- (A) கூகை கூவும் (B) கூகை குனுகும்
(C) கூகை குழறும் (D) கூகை அலறும்
(E) விடை தெரியவில்லை

15. சந்திப்பிழையற்ற தொடரைக் கண்டறிக.

- (A) வேலை வாய்ப்புகளில் கணிசமான மாற்றங்களை செயற்கை நுண்ணறிவு
கொண்டுவரபோகிறது
(B) வேலை வாய்ப்புகளில் கணிசமான மாற்றங்களைச் செயற்கை நுண்ணறிவு
கொண்டுவரபோகிறது
(C) வேலை வாய்ப்புகளில் கணிசமான மாற்றங்களை செயற்கை நுண்ணறிவு
கொண்டுவரப்போகிறது
(D) வேலை வாய்ப்புகளில் கணிசமான மாற்றங்களைச் செயற்கை நுண்ணறிவு
கொண்டுவரப்போகிறது
(E) விடை தெரியவில்லை

16. குற்றியலுகரம் அடிப்படையில் பொருந்தாச் சொல் கண்டறிக.

- (A) சார்பு (B) மருந்து
(C) கஃசு (D) பசு
(E) விடை தெரியவில்லை

17. பொருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிக.

- (A) மோனை (B) எதுகை
(C) இசைவு (D) இயைபு
(E) விடை தெரியவில்லை

18. பொருத்துக.

- | | |
|----------|---------------|
| (a) சோறு | 1. குடித்தான் |
| (b) பால் | 2. உண்டான் |
| (c) பழம் | 3. பருகினான் |
| (d) நீர் | 4. தின்றான் |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 3 | 4 | 2 |
| (B) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (C) ✓ | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

19. பொருத்துக.

- | | |
|-----------|-----------|
| (a) 8 7 6 | 1. ந க க |
| (b) 5 4 3 | 2. ந உ க |
| (c) 3 2 1 | 3. ரு ச ந |
| (d) 3 6 9 | 4. அ எ க |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (B) | 4 | 1 | 3 | 2 |
| (C) ✓ | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (D) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

20. பண்டைக் காலத்தில் யோகம் பயின்று அறிவு நிரம்பியவர்கள்

- (A) ஆழ்வார்கள் (B) சித்தர்கள்
(C) நாயன்மார்கள் (D) புலவர்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

21. 'உழவர் பாட்டு' என்று அழைக்கப்படும் நாட்டுப்புறப்பாட்டு

- (A) தாலாட்டுப்பாட்டு (B) கும்மிப் பாட்டு
(C) பள்ளுப்பாட்டு (D) வில்லுப் பாட்டு
(E) விடை தெரியவில்லை

22. 'வரதன்' என்ற இயற்பெயரைக் கொண்டவர்

- (A) நல்லாதனார் (B) ஒட்டக்கூத்தர்
(C) காளமேகப் புலவர் (D) குமரகுருபரர்
(E) விடை தெரியவில்லை

23. 'மரமும் பழைய குடையும்' - ஆசிரியர்

- (A) பாரதிதாசன் (B) அழகிய சொக்கநாதப் புலவர்
(C) காளமேகப்புலவர் (D) புதுமைப்பித்தன்
(E) விடை தெரியவில்லை

24. 'நீலப் பொய்கையின் மிதந்திடும்

தங்கத் தோணிகள்' - இக்கூற்று யாருடையது?

- (A) அர்ச்சுனன் (B) தருமன்
(C) சகாதேவன் (D) நகுலன்
(E) விடை தெரியவில்லை

25. “உலகம், உயிர், கடவுள் ஆகிய மூன்றையும் ஒருங்கே காட்டும் காவியம் தான் பெரியபுராணம்” என்று கூறியவர் யார்?

- (A) மகாவித்வான் மீனாட்சி சுந்தரனார்
(B) உ.வே. சாமிநாதனார்
(C) ✓ திரு.வி. கலியாண சுந்தரனார்
(D) ஆறுமுக நாவலர்
(E) விடை தெரியவில்லை

26. சரியான கூற்றுகளைத் தெரிவு செய்க.
இளங்கோவடிகள்

- (a) சேர மரபைச் சார்ந்தவர்
(b) சிலப்பதிகாரத்தை இயற்றியவர்
(c) “அடிகள் நீரே அருள்க” என்ற கூற்றுக்குரியவர்
(d) “நாட்டுதும் யாமோர் பாட்டுடைச் செய்யுள்” என்று கூறியவர்
(A) ✓ அனைத்தும் சரி (B) (a), (b) சரி
(C) (a), (c), (d) சரி (D) அனைத்தும் தவறு
(E) விடை தெரியவில்லை

27. கூற்று 1 : சிலப்பதிகாரமும், மணிமேகலையும் இரட்டைக் காப்பியங்கள் என அழைக்கப்படுகின்றன.

கூற்று 2 : சிலப்பதிகாரம், மணிமேகலை ஆகிய இரண்டுமே 30 காதைகளைக் கொண்டுள்ளன.

- (A) கூற்று 1 மட்டும் சரி (B) கூற்று 2 மட்டும் சரி
(C) ✓ கூற்று இரண்டும் சரி (D) கூற்று இரண்டும் தவறு
(E) விடை தெரியவில்லை

28. “வாணிகம் செய்வார்க்கு வாணிகம் பேணிப்
பிறவும் தம்போல் செயின்” – திருக்குறள் உணர்த்தும் கருத்து.

- (A) ஏற்றுமதி (B) ஏமாற்றுதல்
(C) ✓ நேர்மை (D) முயற்சியின்மை
(E) விடை தெரியவில்லை

29. கூற்று 1 : ஏரெழுபது பதினெண்கீழ்க்கணக்கு நூல்களில் ஒன்று

கூற்று 2 : ஏரெழுபதைப் பாடியவர் கம்பர்

(A) கூற்று 1 மட்டும் சரி

(B) ✓ கூற்று 2 மட்டும் சரி

(C) கூற்று 1ம் கூற்று 2ம் சரி

(D) கூற்று 1ம் கூற்று 2ம் தவறு

(E) விடை தெரியவில்லை

30. 'யாமறிந்த புலவரிலே கம்பனைப் போல்' என்று புகழ்ந்து கூறியவர் யார்?

(A) வாணிதாசன்

(B) பாரதிதாசன்

(C) சுரதா

(D) ✓ பாரதியார்

(E) விடை தெரியவில்லை

31. 'மன்னனும் மாசறக் கற்றோனும் சீர்தூக்கின்

மன்னனின் கற்றோன் சிறப்புடையன்' - இப்பாடல் வரிகள் இடம்பெற்ற நூல்

(A) ஆத்திச்சூடி

(B) கொன்றைவேந்தன்

(C) நல்வழி

(D) ✓ முதுரை

(E) விடை தெரியவில்லை

32. பொருத்துக.

(a) மதியாதார் முற்றம்

1. கூடுவது கோடிபெறும்

(b) உபசரிக்காதார் மனையில்

2. மிதியாமை கோடிபெறும்

(c) குடிபிறந்தார் தம்மோடு

3. சொன்ன சொல் தவறாமை கோடிபெறும்

(d) கோடானு கோடி கொடுப்பினும்

4. உண்ணாமை கோடிபெறும்

(a) (b) (c) (d)

(A) 3 4 2 1

(B) ✓ 2 4 1 3

(C) 2 3 1 4

(D) 1 2 3 4

(E) விடை தெரியவில்லை

33. தேசிய நூலக நாளைத் தேர்வு செய்க.

(A) ✓ ஆகஸ்டு ஒன்பதாம் நாள்

(B) ஆகஸ்டு பத்தொன்பதாம் நாள்

(C) ஆகஸ்டு ஒன்றாம் நாள்

(D) டிசம்பர் பதினைந்தாம் நாள்

(E) விடை தெரியவில்லை

34. இராமலிங்க அடிகள் சென்னை கந்தகோட்டத்து முருகப்பெருமானின் மீது பாடிய பாடலின் தொகுப்பு _____ நூலாகும்.

(A) இரட்டைமணிமாலை

(B) மும்மணிக்கோவை

(C) ✓ தெய்வமணிமாலை

(D) மனுமுறைகண்டவாசகம்

(E) விடை தெரியவில்லை

35. 'ஞானப்பச்சிலை' என்று வள்ளலார் கூறும் மூலிகை எது?

(A) ✓ சிங்கவல்லி

(B) கீழாநெல்லி

(C) குப்பைமேனி

(D) வல்லாரை

(E) விடை தெரியவில்லை

36. 'முந்நீர் வழக்கம் மகடூஉவொ டில்லை' என்று கூறும் நூல்

(A) ✓ தொல்காப்பியம்

(B) மதுரைக்காஞ்சி

(C) பட்டினப்பாலை

(D) பதிற்றுப்பத்து

(E) விடை தெரியவில்லை

37. பண்டைக்காலத்துத் துறைமுக நகரங்கள் பற்றிக் கூறும் நூல்

(A) ✓ பட்டினப்பாலை

(B) தொல்காப்பியம்

(C) குறிஞ்சிப்பாட்டு

(D) திருக்குறள்

(E) விடை தெரியவில்லை

38. ஆற்றார் பேச்சு வழக்கில் _____ என மருவியுள்ளது.

- (A) ஆம்பூர் (B) அரூர்
(C) அரகூர் (D) ஆத்தூர்
(E) விடை தெரியவில்லை

39. பள்ளிகளில் மதிய உணவுத் திட்டத்தைக் கொண்டு வந்தவர்

- (A) எம்.ஜி. இராமச்சந்திரன் (B) மூதறிஞர் இராஜாஜி
(C) பெருந்தலைவர் காமராசர் (D) கலைஞர் கருணாநிதி
(E) விடை தெரியவில்லை

40. தமிழ்ச் செய்யுள் கலம்பகம் என்னும் நூலை தொகுத்தவர்

- (A) வீரமாமுனிவர் (B) கால்டுவெல்
(C) ஜி.யு. போப் (D) தேவநேயப்பாவாணர்
(E) விடை தெரியவில்லை

41. வீறுடை செம்மொழி தமிழ்மொழி உலகம் வேரூன்றிய நாள்முதல் உயிர் மொழி என்று தமிழின் பெருமையைப் பறைசாற்றியவர்

- (A) பாவலரேறு பெருஞ்சித்திரனார் (B) தேவநேய பாவாணர்
(C) பரிதிமாற்கலைஞர் (D) இளங்கோவடிகள்
(E) விடை தெரியவில்லை

42. சதுரகராதி என்னும் நூலை இயற்றியவர் யார்?

- (A) ரா.பி. சேதுப்பிள்ளை (B) சோமசுந்தர பாரதியார்
(C) குன்றக்குடி அடிகளார் (D) வீரமாமுனிவர்
(E) விடை தெரியவில்லை

43. கமுகுமலை வெட்டுவான் கோவில் சிற்பங்களை அமைத்தவர்கள் யார்?

- (A) பல்லவர்கள் (B) பாண்டியர்கள்
(C) சோழர்கள் (D) நாயக்கர்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

44. புலவர்களால் எழுதப்பட்டுக் கல் தச்சர்களால் கல்லில் பொறிக்கப்பட்டவை

- (A) ஓவிய எழினி (B) சிற்பக்கலை
(C) மெய்க்கீர்த்தி (D) பைஞ்சுதை
(E) விடை தெரியவில்லை

45. பொருத்துக.

- (a) தத்துவ தரிசனம் 1. அண்ணா
(b) பிடிசாம்பல் 2. வல்லிக்கண்ணன்
(c) தாலாட்டு 3. கி.வா. ஜகந்நாதன்
(d) மிட்டாய்காரன் 4. ஜெயகாந்தன்

சரியான விடையைத் தெரிவு செய்க.

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (B) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (C) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (D) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

46. சரியான இணைகளைத் தேர்ந்தெடு.

1. பகுத்தறிவுக் கவிராயர் – உடுமலை நாராயணக்கவி
2. உவமைக் கவிஞர் – பெருஞ்சித்திரனார்
3. காந்தியக் கவிஞர் – வெ. இராமலிங்கனார்
4. புரட்சிக் கவிஞர் – தாரா பாரதி

- (A) 1ம் மற்றும் 2ம் சரி
(B) 2ம் மற்றும் 3ம் சரி
(C) ✓ 1ம் மற்றும் 3ம் சரி
(D) 2ம் மற்றும் 4ம் சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

47. முடியரசன் இயற்றாத நூல் எது?

- (A) பூங்கொடி (B) ✓ நீலமேகம்
(C) வீரகாவியம் (D) காவியப்பாவை
(E) விடை தெரியவில்லை

48. 'பெண் எனில் பேதை என்ற எண்ணம்

இந்த நாட்டில் இருக்கும் வரைக்கும்

உருப்படல் என்பது சரிப்படாது' – எனப் பாடியவர்

- (A) பாரதியார் (B) பசுவய்யா
(C) ✓ பாரதிதாசன் (D) நாமக்கல் கவிஞர்
(E) விடை தெரியவில்லை

49. 'கல்வி இல்லாத பெண்கள் களர்நிலம்' என்றவர்

- (A) நாமக்கல் கவிஞர் (B) சுரதா
(C) ✓ பாரதிதாசன் (D) பாரதியார்
(E) விடை தெரியவில்லை

50. கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியான பழமொழியைக் கண்டறிக.

- (A) தெய்வம் ஒன்று, நினைக்கும் நாம் ஒன்று நினைக்க.
(B) நாம் ஒன்று நினைக்க, ஒன்று நினைக்கும் தெய்வம்.
(C) ✓ நாம் ஒன்று நினைக்க, தெய்வம் ஒன்று நினைக்கும்.
(D) தெய்வம் நினைக்கும் ஒன்று. நாம் ஒன்று நினைக்க
(E) விடை தெரியவில்லை

51. மோனைத் தொடை _____ வகைப்படும்.

- (A) ஆறு (B) ✓ எட்டு
(C) ஐந்து (D) மூன்று
(E) விடை தெரியவில்லை

52. புனிதமுற்று மக்கள்புது வாழ்வு வேண்டில்

புத்தகசாலை வேண்டும் நாட்டில் யாண்டும்.

- இப்பாடல்களில் அமைந்துள்ள மோனைச் சொற்களை எழுதுக.

- (A) வாழ்வு, வேண்டில் (B) ✓ புனிதமுற்று, புத்தகசாலை
(C) நாட்டில், யாண்டும் (D) மக்கள், புதுவாழ்வு
(E) விடை தெரியவில்லை

53. எவ்வகை வாக்கியம் எனக் கண்டறிக.
'கண்ணகி கட்டுரை எழுதாமல் இரான்'.
- (A) உடன்பாட்டு வாக்கியம்
(B) எதிர்மறை வாக்கியம்
(C) ✓ பொருள் மாறா எதிர்மறை வாக்கியம்
(D) கலவை வாக்கியம்
(E) விடை தெரியவில்லை

54. கட்டளைத் தொடர் அல்லாத ஒன்றைக் கண்டறிக.
- (A) அண்ணனோடு போ (B) கூடு கட்டு
(C) தமிழ்ப்படி (D) ✓ அரசு ஆணை பிறப்பித்தது
(E) விடை தெரியவில்லை

55. விடைக்கேற்ற வினாவைத் தேர்ந்தெடுக்க.
ஐந்து மாடுகள் மேய்ந்தன.
- (A) ✓ எத்தனை மாடுகள் மேய்ந்தன?
(B) எவ்வளவு மாடுகள் மேய்ந்தன?
(C) மாடுகள் மேய்ந்தனவா?
(D) ஐந்து மாடுகள் என்ன செய்கின்றன?
(E) விடை தெரியவில்லை

56. விடைக்கேற்ற வினாவைத் தேர்ந்தெடுக்க.
இங்கு நகரப் பேருந்து நிற்கும்
- (A) நகரப்பேருந்து ஏன் நிற்கும்?
(B) நகரப்பேருந்து எப்போது நிற்கும்?
(C) ✓ இங்கு நகரப்பேருந்து நிற்குமா?
(D) இங்கு நகரப்பேருந்து வருமா?
(E) விடை தெரியவில்லை

57. சரியான தொடரைக் கண்டறிக.
- (A) உலகம் தமிழ்மொழி வாழட்டும் உள்ளவரையிலும்
(B) தமிழ்மொழி உலகம் வாழட்டும் உள்ளவரையிலும்
(C) ✓ தமிழ் மொழி உலகம் உள்ள வரையிலும் வாழட்டும்
(D) உலகம் தமிழ்மொழி உள்ளவரையிலும் வாழட்டும்
(E) விடை தெரியவில்லை

58. சரியான தொடரைக் கண்டறிக.
- (A) தம்பி படி சங்கத்தமிழ் நூலை என்று கூறினார் கவிஞர்
(B) என்று கவிஞர் கூறினார் சங்கத்தமிழ் நூலைப் படி
(C) நூலைப்படி கவிஞர் சங்கத்தமிழ் என்று கூறினார்
(D) ✓ “தம்பி, சங்கத்தமிழ் நூலைப்படி” என்று கவிஞர் கூறினார்
(E) விடை தெரியவில்லை

59. சரியான அகரவரிசையைத் தேர்க.
- (A) மரகதம், மாணிக்கம், முத்து, கோமேதகம்
(B) ✓ கோமேதகம், மரகதம், மாணிக்கம், முத்து
(C) முத்து, மாணிக்கம், மரகதம், கோமேதகம்
(D) மரகதம், முத்து, மாணிக்கம், கோமேதகம்
(E) விடை தெரியவில்லை

60. பெயர்ச்சொற்களை அகரவரிசையில் எழுதுக.
- (A) கிளி, தேனீ, தையல், பழம், மான், ஓணான், ஆசிரியர்
(B) ✓ ஆசிரியர், ஓணான், கிளி, தேனீ, தையல், பழம், மான்
(C) தேனீ, தையல், பழம், மான், ஓணான், ஆசிரியர், கிளி
(D) ஆசிரியர், கிளி, தேனீ, தையல், பழம், மான், ஓணான்
(E) விடை தெரியவில்லை

61. ‘தேடு’ – வினைமுற்று சொல்
- (A) தேடிய (B) ✓ தேடினார்
(C) தேடி (D) தேடுதல்
(E) விடை தெரியவில்லை

62. பொருத்துக.

- | | |
|----------------|----------------|
| (a) வெண்பா | 1. துள்ளல் ஒசை |
| (b) ஆசிரியப்பா | 2. தூங்கல் ஒசை |
| (c) கலிப்பா | 3. செப்பல் ஒசை |
| (d) வஞ்சிப்பா | 4. அகவல் ஒசை |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (B) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (C) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (D) ✓ | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

63. ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல்லை அறிந்து எழுதுக.
'கோட்டு பிஸ்கட்'

- | | |
|-------------------|---------------------|
| (A) வைரக்கட்டி | (B) அலுமினியக்கட்டி |
| (C) ✓ தங்கக்கட்டி | (D) தாமிரக்கட்டி |
| (E) | விடை தெரியவில்லை |

64. ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச்சொல்லை அறிந்து பொருத்துக.

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (a) Vowel | 1. மெய்யெழுத்து |
| (b) Consonant | 2. ஒரு மொழி |
| (c) Homograph | 3. உயிரெழுத்து |
| (d) Monolingual | 4. ஒப்பெழுத்து |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (B) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (C) | 2 | 4 | 3 | 1 |
| (D) ✓ | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

65. 'நனந்தலை உலகம் வளைஇ நெமியோடு
வலம்புரி பொறித்த மாதாங்கு தடக்கை'
என வரும் முல்லைப்பாட்டில் இடம்பெற்ற 'நனந்தலை உலகம்' என்பதற்கு எதிர்ச்சொல்?
- (A) அகன்ற உலகம் (B) மேலான உலகம்
(C) ✓ சிறிய உலகம் (D) கீழான உலகம்
(E) விடை தெரியவில்லை
66. எடுப்பு - எதிர்ச்சொல் தருக.
- (A) தொடங்குதல் (B) ✓ முடித்தல்
(C) நின்றல் (D) ஏற்றல்
(E) விடை தெரியவில்லை
67. 'தண்டளிர்ப்பதம்' இச்சொல்லைச் சரியாகப் பிரித்திடும் முறையைத் தேர்வு செய்க.
- (A) தண் + அளிர் + பதம் (B) தன்மை + தளிர் + பதம்
(C) ✓ தண்மை + தளிர் + பதம் (D) தண்டளிர் + பதம்
(E) விடை தெரியவில்லை
68. கலம்பகம் - இச்சொல்லைப் பிரித்து எழுதுக.
- (A) கலம் + அகம் (B) ✓ கலம் + பகம்
(C) கலம்பு + அகம் (D) கல் + அம்பகம்
(E) விடை தெரியவில்லை
69. 'பீலி சூட்டிய பிறங்கு நிலை நடுகல்' என்று குறிப்பிடும் நூல்
- (A) கலித்தொகை (B) பரிபாடல்
(C) ✓ அகநானூறு (D) புறநானூறு
(E) விடை தெரியவில்லை
70. அடைமொழியால் குறிக்கப்பெறும் நூல் எது?
- (A) நெடுந்தொகை (B) ✓ திருக்குறள்
(C) முத்தொள்ளாயிரம் (D) கம்பராமாயணம்
(E) விடை தெரியவில்லை

71. சரியான பதிலைத் தேர்வு செய்க.

- I. சூடிக்கொடுத்த சுடர்க்கொடி என அழைக்கப்படுபவர் ஆண்டாள்
 - II. விட்டுணு சித்தன் என்பவரின் வளர்ப்பு மகளே ஆண்டாள்
 - III. திருப்பாவைக்கு ஆண்டாள் வைத்த பெயர் சங்கத்தமிழ் மாலை முப்பது
 - IV. நாச்சியார் திருமொழி ஆண்டாள் பாடியது
- (A) I, III, IV மட்டும் சரி
(B) I, II மட்டும் சரி
(C) I, II, III மட்டும் சரி
(D) அனைத்தும் சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

72. பெருமாள் திருமொழியைப் பாடியவர் யார்?

- (A) கம்பர் (B) குலசேகரர்
(C) ஆண்டாள் (D) பெரியாழ்வார்
(E) விடை தெரியவில்லை

73. தான் பாடிய பதிகத்தில் எட்டாம் பாடலில் இராவணன் சிவபக்தன் ஆனதையும், ஒன்பதாம் பாடலில் பிரமனும் திருமாலும் தேடிக் காணா இறைவன் என்பதையும், பத்தாம் பாடலில் புறச்சமயப் போலிகளைத் தாக்கியும், பதினோராம் பாடலில் தம் பெருமை கூறியும் பாடியவர் யார்?

- (A) சுந்தரர் (B) திருஞானசம்பந்தர்
(C) அப்பர் (D) மாணிக்கவாசகர்
(E) விடை தெரியவில்லை

74. தொல்காப்பியம் குறிப்பிடும் “நிறை மொழி மாந்தர்” யார்?

- (A) தேவர்கள் (B) அரசர்கள்
(C) சித்தர்கள் (D) புலவர்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

75. வாயில் இலக்கியம் என அழைக்கப்படுவது

- (A) தூது (B) பள்ளு
(C) கலம்பகம் (D) குறவஞ்சி
(E) விடை தெரியவில்லை

76. ஆண்பால் பிள்ளைத் தமிழுக்கும் பெண்பால் பிள்ளைத் தமிழுக்கும் பொதுவான பருவங்கள் எத்தனை?

- (A) பத்து (B) ஆறு
(C) ஏழு (D) ஐந்து
(E) விடை தெரியவில்லை

77. உழவர் உழத்தியரது வாழ்க்கையில் நிகழும் நிகழ்ச்சிகளை எளிய நடையில் வெளிப்படுத்தும் சிறநிலக்கிய வகை எது?

- (A) கலம்பகம் (B) பள்ளு
(C) குறவஞ்சி (D) உலா
(E) விடை தெரியவில்லை

78. அம்புஜத்தம்மாள் எழுதிய நூல்

- (A) இராமலிங்க சுவாமிகள் சரிதம்
(B) மதி பெற்ற மைனார்
(C) முப்பெண்மணிகள் வரலாறு
(D) நான் கண்ட பாரதம்
(E) விடை தெரியவில்லை

79. பெரியபுராணம் எந்த நாட்டின் நீர் வளத்தை சிறப்பிக்கின்றது?

- (A) சேர நாடு (B) சோழ நாடு
(C) பாண்டிய நாடு (D) கலிங்க நாடு
(E) விடை தெரியவில்லை

80. “குமரி கண்ட நோய்க்கு குமரி கொடு” – இதில் குமரி என்று அழைக்கப்படும் மூலிகை எது?

(A) கரிசலாங்கண்ணி

(B) தூதுவளை

(C) குப்பைமேனி

(D) ✓ சோற்றுக்கற்றாழை

(E) விடை தெரியவில்லை

81. புறநானூற்றை முதன்முதலாக புதிப்பித்து வெளியிட்டவர்

(A) ✓ உ.வே.சா.

(B) ஜி.யு. போப்

(C) சீகன் பால்கு ஐயர்

(D) வீரமாமுனிவர்

(E) விடை தெரியவில்லை

82. “மூன்றடிச் சிற்றெல்லையும் ஆறடிப் பேரெல்லையும் கொண்ட அகவற்பாக்களால் ஆன நூல் எது?

(A) குறுந்தொகை

(B) ✓ ஐங்குறுநூறு

(C) அகநானூறு

(D) நற்றிணை

(E) விடை தெரியவில்லை

83. சரியான இணையைத் தேர்வு செய்க.

(a) துவரை – தாமரை மலர்

(b) மரை – பவளம்

(c) விசும்பு – வான்ம்

(d) மதியம் – நிலவு

(A) (a) மற்றும் (b) சரி

(B) (b) மற்றும் (c) சரி

(C) ✓ (c) மற்றும் (d) சரி

(D) (d) மற்றும் (a) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

84. பொருத்தமான விடையைத் தருக.

- | | |
|--------------------|----------------------|
| (a) சிறுபஞ்சமூலம் | 1. காப்பிய இலக்கியம் |
| (b) குடும்பவிளக்கு | 2. சங்க இலக்கியம் |
| (c) சீவகசிந்தாமணி | 3. அற இலக்கியம் |
| (d) குறுந்தொகை | 4. தற்கால இலக்கியம் |

- | | | | |
|---------|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) ✓ 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) 3 | 1 | 4 | 2 |
| (C) 2 | 3 | 1 | 4 |
| (D) 4 | 1 | 2 | 3 |

(E) விடை தெரியவில்லை

85. “இணையில்லை முப்பாலுக்கு இந்நிலத்தே” எனப் பாடியவர்

- | | |
|----------------------|---------------|
| (A) பாரதியார் | (B) சுரதா |
| (C) ✓ பாரதிதாசன் | (D) வாணிதாசன் |
| (E) விடை தெரியவில்லை | |

86. திருக்குறள் முதன் முதலில் அச்சிடப்பட்ட ஆண்டு

- | | |
|----------------------|------------|
| (A) 1832 | (B) ✓ 1812 |
| (C) 1842 | (D) 1852 |
| (E) விடை தெரியவில்லை | |

87. திருமணம் செல்வக்கேசவராயரால், ‘தமிழுக்கு கதியாவார் இருவர்’ என்று குறிப்பிடப்படுபவர்கள்

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| (A) கம்பர், இளங்கோ | (B) ✓ கம்பர், திருவள்ளுவர் |
| (C) திருவள்ளுவர், இளங்கோ | (D) இளங்கோ, பாரதியார் |
| (E) விடை தெரியவில்லை | |

88. எட்டாம் வகுப்பு வரை படித்த இளம் பெண்களுக்கான திருமண உதவித்தொகை யாருடைய பெயரில் தமிழக அரசால் வழங்கப்படுகிறது?

- (A) சாரதா அம்மாள் (B) மூவலூர் இராமாமிர்தம்
(C) முத்துலெட்சுமி (D) பண்டித ரமாபாய்
(E) விடை தெரியவில்லை

89. ஆங்கிலேயரை எதிர்த்துப் போர் செய்த வேலுநாச்சியார் பிறந்த ஆண்டு எது?

- (A) கி.பி. 1730 (B) கி.பி. 1880
(C) கி.பி. 1865 (D) கி.பி. 1800
(E) விடை தெரியவில்லை

90. தொல்காப்பியர் கூறும் உயிர்வகைகளுக்கான அறியும் ஆற்றலை வரிசைப்படுத்துக.

- (A) உற்றறிதல், நுகர்தல், சுவைத்தல், கேட்டல், காணல், பகுத்தறிதல்
(B) உற்றறிதல், சுவைத்தல், நுகர்தல், காணல், கேட்டல், பகுத்தறிதல்
(C) உற்றறிதல், நுகர்தல், சுவைத்தல், காணல், கேட்டல், பகுத்தறிதல்
(D) உற்றறிதல், சுவைத்தல், நுகர்தல், கேட்டல், காணல், பகுத்தறிதல்
(E) விடை தெரியவில்லை

91. தமிழ் ஆட்சி மொழியாகத் திகழும் பிற நாடுகள்

- (A) இலங்கை, சிங்கப்பூர், மலேசியா
(B) மொரிசியசு, இலங்கை, கனடா
(C) பிரிட்டன், பிலிப்பீன்சு, பினாங்குத்தீவு
(D) கனடா, அந்தமான், மலேசியா
(E) விடை தெரியவில்லை

92. நம்மாழ்வார் பிறந்த இடமான குருகூர் பழம்பெயரைத் துறந்து எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

- (A) ஆழ்வார்திருநகர் (B) ஆழ்வார்திருநகரி
(C) ஆழ்வார்பேட்டை (D) திருநகரம்
(E) விடை தெரியவில்லை

93. பத்துப்பாட்டு எட்டுத்தொகை ஆகிய இரண்டு தொகுதிகளையும் அச்சிட்டு அளித்தவர்
- (A) மெய்யப்பர்
(B) ✓ உ.வே. சாமிநாதனார்
(C) இலக்குவனார்
(D) மீனாட்சி சுந்தரனார்
(E) விடை தெரியவில்லை
94. டாக்டர். ரா.பி. சேதுப்பிள்ளை எழுதிய ஆய்வு நூல்
- (A) உரைநடைக்கோவை
(B) தமிழிலக்கிய வரலாறு
(C) கதையும் கற்பனையும்
(D) ✓ ஊரும் பேரும்
(E) விடை தெரியவில்லை
95. தமிழ் பயிலும் ஆர்வம்மிக்க மாணவர்களுக்குத் தம்முடைய இல்லத்திலேயே தமிழ் கற்பித்ததுடன், அவர்களை இயற்றமிழ் மாணவர் எனவும் பெயரிட்டு அழைத்தவர்
- (A) மறைமலையடிகள்
(B) சங்கரதாசு சுவாமிகள்
(C) ✓ பரிதிமாற் கலைஞர்
(D) பம்மல் சம்பந்தனார்
(E) விடை தெரியவில்லை
96. தொல்லியல் ஆய்வு நடைபெற்ற ஆதிச்சநல்லூர் எந்த மாவட்டத்தைச் சார்ந்தது?
- (A) மதுரை
(B) கரூர்
(C) ✓ தூத்துக்குடி
(D) கன்னியாக்குமரி
(E) விடை தெரியவில்லை

97. ஈ.வெ. ராவுக்குப் 'பெரியார்' என்னும் பட்டமும், 'தெற்கு ஆசியாவின் சாக்ரடீஸ்' என்ற பட்டமும் எங்கு எப்போது வழங்கப்பட்டது?
- (A) 1929 நவம்பர் 18 – சென்னை, 27.06.1980 – அமெரிக்க பாராளுமன்றம்
 (B) 1943 செப்டம்பர் 5 – சென்னை, 30.06.1970 – ரசியா செனட் சபை
 (C) ✓ 1938 நவம்பர் 13 – சென்னை, 27.06.1970 – யுனெஸ்கோ மன்றம்
 (D) 1928 டிசம்பர் 3 – சென்னை, 30.06.1975 – இங்கிலாந்து பாராளுமன்றம்
 (E) விடை தெரியவில்லை
98. நடனக்கலையில் தன்னை ஈடுபடுத்திக் கொண்ட திருநங்கை
- (A) பாலசரஸ்வதி
 (B) வைஜெயந்திமாலா
 (C) தஞ்சை கிட்டப்பா
 (D) ✓ நர்த்தகி நடராஜ்
 (E) விடை தெரியவில்லை
99. பொங்கற் புதுநாளின் மாண்பினை எந்த இதழ் மூலம் அண்ணா விளக்கினார்?
- (A) தினத்தந்தி
 (B) ✓ காஞ்சி
 (C) முரசொலி
 (D) தினமணி
 (E) விடை தெரியவில்லை
100. கவிஞர் மு. மேத்தாவுக்கு சாகித்திய அகாதெமி விருது எந்த நூலுக்காக வழங்கப்பட்டது?
- (A) கண்ணீர்ப்பூக்கள்
 (B) ஊர்வலம்
 (C) ✓ ஆகாயத்துக்கு அடுத்த வீடு
 (D) சோழநிலா
 (E) விடை தெரியவில்லை

பகுதி-ஆ (பொது அறிவு)

Part-B (General Studies)

வினாக்கள் : 101-200

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

Questions : 101-200

Total Marks : 150

101. Arrange the following in chronological order with respect to their Chief Ministership in Madras Presidency

1. P.T. Rajan
2. A. Subburayulu Reddiar
3. P. Munusamy Naidu
4. C. Rajaji
5. P. Subbarayan

(A) 2, 4, 3, 5, 1

(B) 2, 5, 3, 1, 4

(C) 5, 3, 1, 2, 4

(D) 3, 1, 5, 2, 4

(E) Answer not known

காலவரிசைப்படி மதராஸ் மாகாணத்தின் முதலமைச்சர்களை வரிசைப்படுத்துக.

1. பி.டி. ராஜன்
2. ஏ. சுப்பராயலு ரெட்டியார்
3. பி. முனுசாமி நாயுடு
4. சி. ராஜாஜி
5. பி. சுப்பராயன்

(A) 2, 4, 3, 5, 1

(B) 2, 5, 3, 1, 4

(C) 5, 3, 1, 2, 4

(D) 3, 1, 5, 2, 4

(E) விடை தெரியவில்லை

102. Find out the incorrect pairs :

- (i) Maharashtra – Bi-camral legislature
(ii) Telangana – Uni-camral legislature
(iii) Bihar – Uni-camral legislature
(iv) Andhra Pradesh – Bi-camral legislature

(A) (i), (ii) and (iii) are incorrect pairs

(B) (i) and (ii) are incorrect pairs

(C) (ii) and (iii) are incorrect pairs

(D) All are incorrect

(E) Answer not known

தவறான இணையைக் கண்டறிக.

- (i) மகாராஷ்டிரா – ஈரவை சட்டமன்றம்
(ii) தெலுங்கானா – ஓரவை சட்டமன்றம்
(iii) பீகார் – ஓரவை சட்டமன்றம்
(iv) ஆந்திரபிரதேசம் – ஈரவை சட்டமன்றம்

(A) (i), (ii) மற்றும் (iii) தவறான இணை

(B) (i) மற்றும் (ii) தவறான இணை

(C) (ii) மற்றும் (iii) தவறான இணை

(D) அனைத்தும் தவறான இணை

(E) விடை தெரியவில்லை

103. Choose the right match :

1. Taxes levied and collected by union but Assigned to the state – Art 269
2. Duties levied by the union but collected and Appropriated by the state – Art 268
3. Tax levied and collected by the union but which may be distributed between union territory and states – Art 267

- (A) 1 only
(B) 2 and 3 only
(C) ✓ 1 and 2 only
(D) 1 and 3 only
(E) Answer not known

சரியான இணையைத் தேர்ந்தெடு :

1. மத்திய அரசால் விதிக்கப்பட்டு, வசூலிக்கப்பட்டு மாநிலங்களுக்கு ஒதுக்கக் கூடிய வளங்கள் – ஷரத்து 269
2. மத்திய அரசால் விதிக்கப்பட்டு, ஆனால் மாநில அரசு வசூலிப்பது மற்றும் பயன்படுத்துவது – ஷரத்து 268
3. மத்திய அரசால் விதிக்கப்பட்டு, வசூலிக்கப்பட்டு மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களுக்கு பகிர்ந்தளிக்கக்கூடிய வரிகள் – ஷரத்து 267

- (A) 1 மட்டும்
(B) 2 மற்றும் 3 மட்டும்
(C) 1 மற்றும் 2 மட்டும்
(D) 1 மற்றும் 3 மட்டும்
(E) விடை தெரியவில்லை

104. Cancer of the epithelial cells is called

- (A) Leukemia (B) Sarcoma
(C) ✓ Carcinoma (D) Lepoma
(E) Answer not known

எபிதீலியல் செல்லில் புற்றுநோய் உருவாவதற்கு _____ என்று பெயர்.

- (A) லூக்கோமியா (B) சார்க்கோமா
(C) கார்சினோமா (D) லிப்போமா
(E) விடை தெரியவில்லை

105. Match the following :

National Parks

States

- (a) Gir National Park 1. Rajasthan
(b) Corbet National Park 2. Jharkhand
(c) Rajkir National Park 3. Gujarat
(d) Ranthambore National Park 4. Uttarakhand

- (a) (b) (c) (d)
(A) 3 4 1 2
(B) 4 3 2 1
(C) ✓ 3 4 2 1
(D) 3 2 1 4
(E) Answer not known

பொருத்துக.

தேசியப் பூங்கா

மாநிலம்

- (a) கிர் தேசியப் பூங்கா 1. இராஜஸ்தான்
(b) கார்பெட் தேசியப் பூங்கா 2. ஜார்கண்ட்
(c) இராஜ்கிர் தேசியப் பூங்கா 3. குஜராத்
(d) இரந்தம்பூர் தேசியப் பூங்கா 4. உத்தரகாண்ட்

- (a) (b) (c) (d)
(A) 3 4 1 2
(B) 4 3 2 1
(C) 3 4 2 1
(D) 3 2 1 4
(E) விடை தெரியவில்லை

106. Which of the following statements are true?

- (i) Zinc blende is concentrated by magnetic separation process
 - (ii) Haematite is concentrated by gravity separation process
 - (iii) Aluminium is produced by the electrolytic reduction of fused alumina
 - (iv) Matte is a mixture of cupric sulphide and ferrous sulphide
- (A) (i) and (ii).
(B) (i) and (iv)
(C) ✓ (ii) and (iii)
(D) (ii) and (iv)
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியான கூற்றுகள் எவை?

- (i) சிங்க் ப்ளன்ட் காந்தப் பிரிப்பு முறையில் அடர்த்திக்கப்படுகிறது.
 - (ii) ஹேமடைட் புவீயீர்ப்பு முறையில் அடர்த்திக்கப்படுகிறது
 - (iii) உருகிய அலுமினாவை மின்னாற் பகுப்பு முறையில் ஒடுக்கி அலுமினியம் பெறப்படுகிறது
 - (iv) மேட் என்பது குப்ரிக் சல்பைடு மற்றும் பெர்ரஸ் சல்பைடு ஆகியவற்றின் கலவையாகும்
- (A) (i) மற்றும் (ii)
(B) (i) மற்றும் (iv)
(C) (ii) மற்றும் (iii)
(D) (ii) மற்றும் (iv)
(E) விடை தெரியவில்லை

107. Match the following countries with their Mars Mission :

Country	Mission
(a) USA	1. Mangalyan
(b) India	2. Psyche
(c) Japan	3. Zheng He
(d) China	4. TEREX

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	4	3	2
(B)	2	1	4	3
(C)	2	4	3	1
(D)	4	1	2	3
(E)	Answer not known			

கீழ்க்கண்ட நாடுகளை அதன் மார்ஸ் மிஷன் உடன் பொருத்துக.

நாடுகள்	மிஷன்
(a) யு.எஸ்.ஏ	1. மங்கல்யான்
(b) இந்தியா	2. Psyche
(c) ஜப்பான்	3. Zheng He
(d) சீனா	4. TEREX

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	4	3	2
(B)	2	1	4	3
(C)	2	4	3	1
(D)	4	1	2	3
(E)	விடை தெரியவில்லை			

108. Find the odd one out.

- (A) Illamchetchenni (B) Kochchenganan
(C) ✓ Perum Cheral Irumporai (D) Perunarkilli
(E) Answer not known

பொருந்தாததைக் கண்டுபிடி.

- (A) இளஞ்சேட்சென்னி (B) கோச்செங்கணான்
(C) பெருஞ்சேரல் இரும்பொறை (D) பெருநற்கிள்ளி
(E) விடை தெரியவில்லை

109. Which of the following statements are true about the post sangam age?

- (i) Pathinen keel kanakku texts, include eighteen texts which mostly deal with ethics and morel codes.
(ii) The most important of these Thirukkural and Naladiyar.
(iii) Silappathikaram and Manimekalai are the two texts deals with Cultural and Religious history.

- (A) (i) only True (B) (ii) only True
(C) ✓ (i), (ii) only True (D) (i), (iii) only True
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களில் சங்க மருவிய காலத்தின் சரியான கூற்று எது?

- (i) பதினெட்டு நூல்களை உள்ளடக்கிய பதினெண்கீழ்க்கணக்கு நூல்கள் பெரும்பாலும் ஒழுக்க நெறிமுறைகளைப் பற்றி கூறுகிறது.
(ii) அவற்றுள் திருக்குறளும், நாலடியாரும் முதன்மையானதாகும்.
(iii) சிலப்பதிகாரமும், மணிமேகலையும் பண்பாடு மற்றும் சமயத்தை பற்றி கூறுகின்றன.

- (A) (i) மட்டும் சரி (B) (ii) மட்டும் சரி
(C) (i), (ii) மட்டும் சரி (D) (i), (iii) மட்டும் சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

110. Arrange the following events in the Chronological order:

1. Death of Pulithevar
2. Death of Kuyili
3. Death of Kattabomman
4. Death of Maruthu Brothers

- (A) 2, 3, 1, 4 (B) 1, 2, 3, 4
(C) 1, 3, 2, 4 (D) 3, 1, 4, 2
(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள நிகழ்வுகளை காலவரிசைப்படுத்துக.

1. புலித்தேவரின் இறப்பு
2. குயிலியின் இறப்பு
3. கட்டப்பொம்மனின் இறப்பு
4. மருதுசகோதரர்களின் இறப்பு

- (A) 2, 3, 1, 4 (B) 1, 2, 3, 4
(C) 1, 3, 2, 4 (D) 3, 1, 4, 2
(E) விடை தெரியவில்லை

111. Who was the First Women Doctor in Tamilnadu?

- (A) Moovalur Ramamirdham (B) Muthulakshmi Reddy
(C) Dharmambal (D) Pandithar Ramabai
(E) Answer not known

தமிழ்நாட்டின் முதல் பெண் மருத்துவர் யார்?

- (A) மூவலூர் ராமாமிர்தம் (B) முத்துலெட்சுமி ரெட்டி
(C) தர்மாம்பாள் (D) பண்டிதர் ராமாபாய்
(E) விடை தெரியவில்லை

112. Which of the following was founded by Rettaimalai Srinivasan?

- (A) Sakya Buddhist Society
(B) Advaidananda Sabha
(C) All India Depressed Classes Association
(D) ✓ Adi Dravida Mahajana Sabha
(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எந்த சபை இரட்டைமலை சீனிவாசனால் துவங்கப்பட்டது?

- (A) சாக்கிய பெளத்த சங்கம்
(B) அத்வைதானந்த சபா
(C) அகில இந்திய ஒடுக்கப்பட்டோர் சங்கம்
(D) ஆதி திராவிட மகாஜன சபை
(E) விடை தெரியவில்லை

113. Match the following :

Indus Sites		Excavated by	
(a) Chanhu-Daro		1. Suraj Bhan	
(b) Lothal		2. N.G. Majumdar	
(c) Banawali		3. S.R. Rao	
(d) Mitathal		4. Bisht	

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A) ✓	2	1	4	3
(B)	2	3	4	1
(C)	1	3	2	4
(D)	1	4	3	2

(E) Answer not known

பொருத்துக :

சிந்து சமவெளி நகரங்கள்		அகழ்வாராய்ச்சியாளர்	
(a) சன்ஹூ-தாரோ		1. குர்ஜ் பான்	
(b) லோத்தல்		2. என்.ஜி. மஜும்தார்	
(c) பனாவளி		3. எஸ்.ஆர். ராவ்	
(d) மிட்டாதல்		4. பிஷ்ட்	

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	1	4	3
(B)	2	3	4	1
(C)	1	3	2	4
(D)	1	4	3	2

(E) விடை தெரியவில்லை

114. Which of the following statements about Bhagat Singh are true?

- (i) In 1930, Bhagat Singh attacked the Chittagong armouries
- (ii) In 1929, Bhagat Singh and B.K. Dutt threw a smoke bomb inside the Central Legislative Assembly Hall
- (iii) In 1925, Bhagat Singh formed Hindustan Republican Army

- (A) (ii) only
- (B) (i) and (iii) only
- (C) (i) and (ii) only
- (D) (ii) and (iii) only
- (E) Answer not known

கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் பகத்சிங் தொடர்பான சரியான கூற்றைக் கண்டறிக :

- (i) 1930-இல் பகத்சிங் சிப்ட்காங் ஆயுதப் படைத்தளத்தை தாக்கினார்
- (ii) 1929-இல் பகத்சிங் பி.கெ. தத்துடன் இணைந்து மத்திய சட்டப்பேரவை மீது குண்டு வீசினார்
- (iii) 1925-ஆம் ஆண்டு பகத்சிங் இந்துஸ்தான் குடியரசுப் படையை நிறுவினார்

- (A) (ii) மட்டும் சரி
- (B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும் சரி
- (C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும் சரி
- (D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் சரி
- (E) விடை தெரியவில்லை

115. Arrange the following Newspaper's and Journals of Thanthai Periyar in chronological order.

1. Paguththarivu
2. Viduthalai
3. Kudiarasu
4. Puratchi

(A) 4, 2, 3, 1

(B) 3, 4, 1, 2

(C) 3, 2, 4, 1

(D) 2, 3, 1, 4

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் தந்தை பெரியாரின் செய்தித்தாள்களையும், இதழ்களையும் கால முறைப்படி வரிசைப்படுத்துக.

1. பகுத்தறிவு
2. விடுதலை
3. குடியரசு
4. புரட்சி

(A) 4, 2, 3, 1

(B) 3, 4, 1, 2

(C) 3, 2, 4, 1

(D) 2, 3, 1, 4

(E) விடை தெரியவில்லை

116. Assertion (A) : The Indian heritage advocates hospitality, charity, friendship, love, respect for parents and elders and tolerance.

Reason (R) : All these help the people to live in unity.

(A) Both (A) and (R) are true (R) is the correct explanation of (A)

(B) Both (A) and (R) are true (R) is not the correct explanation of (A)

(C) (A) is true but (R) is false

(D) (A) is false but (R) is true

(E) Answer not known

கூற்று : இந்திய பாரம்பரியம் என்பது விருந்தோம்பல், ஈகை, நட்பு, அன்பு, பெற்றோரையும் மற்றும் பெரியவர்களையும் மதித்தல் மற்றும் சகிப்புத் தன்மையை வலியுறுத்துவதாகும்.

காரணம் : மேற்கூறிய பண்புகள் வேற்றுமைகளை மறந்து மக்கள் ஒற்றுமையுடன் வாழ உதவுகின்றன.

(A) கூற்றும் காரணமும் சரி, காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கம்

(B) கூற்றும் காரணமும் சரி, காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கம் அல்ல

(C) கூற்று சரி, காரணம் தவறு

(D) கூற்று தவறு, காரணம் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

117. Match the following:

- | | |
|---------------------------|--|
| (a) First Five Year Plan | 1. Economic stability |
| (b) Second Five Year Plan | 2. Growth with stability |
| (c) Third Five Year Plan | 3. Problems of refugees, food shortage and inflation |
| (d) Fourth Five Year Plan | 4. Self-generating economy |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (C) ✓ | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (D) | 1 | 3 | 4 | 2 |
| (E) | Answer not known | | | |

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.

- | | |
|---------------------------------|---|
| (a) முதல் ஐந்தாண்டு திட்டம் | 1. பொருளாதார நிலைத்தன்மை |
| (b) இரண்டாவது ஐந்தாண்டு திட்டம் | 2. நிலைத்தன்மையுடன் கூடிய வளர்ச்சி |
| (c) மூன்றாவது ஐந்தாண்டு திட்டம் | 3. அகதிகள், உணவு பற்றாக்குறை மற்றும் பணவீக்க சிக்கல்கள் |
| (d) நான்காவது ஐந்தாண்டு திட்டம் | 4. சுய உருவாக்கப் பொருளாதாரம் |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (C) | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (D) | 1 | 3 | 4 | 2 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

118. Arrange the following plans in Chronological order.

- (i) Gandhian Plan
- (ii) Bombay Plan
- (iii) Jawaharlal Nehru Plan
- (iv) Vishveshwarya Plan

(A) (i), (ii), (iii), (iv)

(B) ✓ (iv), (iii), (ii), (i)

(C) (i), (ii), (iv), (iii)

(D) (ii), (i), (iv), (iii)

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட திட்டங்களை காலமுறைப்படி வரிசைப்படுத்துக.

- (i) காந்தியத் திட்டம்
- (ii) பாம்பே திட்டம்
- (iii) ஜவஹர்லால் நேரு திட்டம்
- (iv) விஸ்வேசுவரய்யா திட்டம்

(A) (i), (ii), (iii), (iv)

(B) ~~(iv)~~, (iii), (ii), (i)

(C) (i), (ii), (iv), (iii)

(D) (ii), (i), (iv), (iii)

(E) விடை தெரியவில்லை

119. Arrange the source of revenue of government of India for the year 2020-21 in descending order

- (i) GST
 - (ii) Personal income tax
 - (iii) Excise
 - (iv) Corporate tax
 - (v) Customs
- (A) ✓ (i), (ii), (iii), (iv), (v)
- (B) (ii), (iv), (i), (v), (iii)
- (C) (i), (iv), (ii), (iii), (v)
- (D) (iv), (i), (iii), (ii), (v)
- (E) Answer not known

2020-21 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்திய அரசின் வருவாய் மூலங்களை இறங்கு வரிசையில் வரிசைப்படுத்துக.

- (i) GST
 - (ii) தனி வருமான வரி
 - (iii) தீர்வை
 - (iv) நிறுவன வரி
 - (v) சுங்க வரி
- (A) (i), (ii), (iii), (iv), (v)
- (B) (ii), (iv), (i), (v), (iii)
- (C) (i), (iv), (ii), (iii), (v)
- (D) (iv), (i), (iii), (ii), (v)
- (E) விடை தெரியவில்லை

120. The birth rate is estimated in terms of

- (i) Number of births per one hundred population in a given year
- (ii) Number of births per one lakh population in a given year
- (iii) Number of births per one thousand population in ten years
- (iv) Number of births per one thousand population in a given year

- (A) (i) only
- (B) (ii) only
- (C) (iii) only
- (D) (iv) only
- (E) Answer not known

பிறப்பு விகிதம் இதன் அடிப்படையில் மதிப்பிடப்படுகிறது.

- (i) ஒரு குறிப்பிட்ட ஆண்டில் நூறு மக்கள் தொகையில் பிறந்தவர்களின் எண்ணிக்கை
- (ii) ஒரு குறிப்பிட்ட ஆண்டில் ஒரு இலட்ச மக்கள் தொகையில் பிறந்தவர்களின் எண்ணிக்கை

(iii) பத்து ஆண்டுகளில் ஆயிரம் மக்கள் தொகையில் பிறந்தவர்களின் எண்ணிக்கை

(iv) ஒரு குறிப்பிட்ட ஆண்டில் ஆயிரம் மக்கள் தொகையில் பிறந்தவர்களின் எண்ணிக்கை

- (A) (i) மட்டும்
- (B) (ii) மட்டும்
- (C) (iii) மட்டும்
- (D) (iv) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

121. If the difference between C.I. and S.I. on some principal at 15% p.a. for 3 years is ₹ 1,134. Then the principal is

- (A) ₹ 16,000
- (B) ₹ 15,000
- (C) ₹ 14,000
- (D) ₹ 20,000
- (E) Answer not known

15% ஆண்டு வட்டியில் 3 ஆண்டுகளுக்குக் கிடைக்கும் கூட்டு வட்டிக்கும், தனி வட்டிக்கும் இடையேயுள்ள வித்தியாசம் ₹ 1,134 எனில் அதன் அசல்

- (A) ₹ 16,000
- (B) ₹ 15,000
- (C) ₹ 14,000
- (D) ₹ 20,000
- (E) விடை தெரியவில்லை

122. If H.C.F. of p and q is x and $q = xy$, find the L.C.M of p and q from the following

- (A) pq
- (B) qy
- (C) xy
- (D) py
- (E) Answer not known

p மற்றும் q -ன் மீப்பெரு பொது வகுத்தி x மற்றும் $q = xy$ எனில், p மற்றும் q -ன் மீச்சிறு பொது மடங்கை கீழேயுள்ளவற்றிலிருந்து காண்க.

- (A) pq
- (B) qy
- (C) xy
- (D) py
- (E) விடை தெரியவில்லை

123. The length of a rectangle is $(3x + 2)$ units and its breadth is $(3x - 2)$ units. Find its area. ($x = 20$ units)

- (A) 3596 sq. units
- (B) 3956 sq. units
- (C) 4256 sq. units
- (D) 5356 sq. units
- (E) Answer not known

ஒரு செவ்வகத்தின் நீளம் $(3x + 2)$ அலகுகள் மற்றும் அதன் அகலம் $(3x - 2)$ அலகுகள் எனில் அதன் பரப்பளவைக் காண்க. ($x = 20$ அலகுகள்)

- (A) 3596 ச.அலகுகள்
- (B) 3956 ச.அலகுகள்
- (C) 4256 ச.அலகுகள்
- (D) 5356 ச.அலகுகள்
- (E) விடை தெரியவில்லை

124. Two dice are rolled together find the probability of getting a doublet or sum of faces as 4

- (A) $1/9$ (B) $3/9$
(C) $4/9$ (D) $2/9$
(E) Answer not known

இரண்டு பகடைகள் ஒரே நேரத்தில் உருட்டப்படும்பொழுது இரண்டிலும் ஒரே முகம் அல்லது கூடுதல் 4 கிடைக்க நிகழ்தகவு காண்க.

- (A) $1/9$ (B) $3/9$
(C) $4/9$ (D) $2/9$
(E) விடை தெரியவில்லை

125. Kala and Vani are friends. Kala says, "Today is my birthday" and she asks Vani, "When will you celebrate your birthday?" Vani replies, "Today is Monday and I celebrated my birthday 75 days ago". Find the day when Vani celebrated her birthday?

- (A) Tuesday
(B) Wednesday
(C) Thursday
(D) Friday
(E) Answer not known

கலா மற்றும் வாணி இருவரும் நண்பர்கள். "இன்று எனது பிறந்த நாள்" என கலா கூறினாள். வாணியிடம் "உனது பிறந்த நாளை எப்போது நீ கொண்டாடுவாய்?" எனக் கேட்டாள். அதற்கு வாணி "இன்று திங்கட்கிழமை, நான் என்னுடைய பிறந்த நாளை 75 நாட்களுக்கு முன் கொண்டாடினேன்" என பதிலளித்தாள். வாணியின் பிறந்தநாள் எந்தக் கிழமையில் வந்திருக்கும் எனக் காண்க.

- (A) செவ்வாய் கிழமை
(B) புதன் கிழமை
(C) வியாழன் கிழமை
(D) வெள்ளி கிழமை
(E) விடை தெரியவில்லை

126. The greatest 5 digits number, which, when divided by 3, 5, 8 and 12 have 2 as a remainder is

- (A) 99972
(B) 99958
(C) 99960
(D) ✓ 99962
(E) Answer not known

ஒரு மிகப் பெரிய ஐந்து இலக்க எண்ணை 3, 5, 8 மற்றும் 12-ல் வகுக்கும் போது, கிடைக்கும் மீதி 2 எனில், மிகப் பெரிய ஐந்து இலக்க எண்ணானது ஆகும்.

- (A) 99972
(B) 99958
(C) 99960
(D) 99962
(E) விடை தெரியவில்லை

127. The ratio of $4^{3.5} : 2^5$ is same as

- (A) 2 : 1
(B) ✓ 4 : 1
(C) 7 : 5
(D) 7 : 10
(E) Answer not known

$4^{3.5} : 2^5$ என்பதற்கு சமமான விகிதம்.

- (A) 2 : 1
(B) 4 : 1
(C) 7 : 5
(D) 7 : 10
(E) விடை தெரியவில்லை

128. 4 P + S r 9 B # A 3 ? 7 c > Z % 6 d * Q @ 1

If the first half of the series is written in reverse order, then which element will be fourteenth from the right end?

- (A) > (B) A
(C) Z (D) +
(E) Answer not known

4 P + S r 9 B # A 3 ? 7 c > Z % 6 d * Q @ 1

கொடுக்கப்பட்ட தொடரின் முதல் பாதியை பின்னோக்கு வரிசையில் எழுதினால் வரும் தொடரின் வலதுபக்கத்திலிருந்து 14-வதாக அமையும் உறுப்பினைக் காண்க.

- (A) > (B) A
(C) Z (D) +
(E) விடை தெரியவில்லை

129. 10 farmers will plough the land in 21 days. In how many days 14 farmers will plough the same land?

- (A) 14 days
(B) 15 days
(C) 16 days
(D) 17 days
(E) Answer not known

10 விவசாயிகள் 21 நாட்களில் ஒரு நிலத்தை உழுது முடிக்கின்றனர் எனில் அதே நிலத்தை 14 விவசாயிகள் எத்தனை நாட்களில் உழுது முடிப்பர்?

- (A) 14 நாட்கள்
(B) 15 நாட்கள்
(C) 16 நாட்கள்
(D) 17 நாட்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

130. If 18, a , b , -3 are in Arithmetic progress, then what is the value of $(a + b)$?

(A) 7

(B) 11

(C) 15

(D) 21

(E) Answer not known

18, a , b , -3 இவை கூட்டுத்தொடர் வரிசையில் உள்ளது எனில் $(a + b)$ -யின் மதிப்புக் காண்க.

(A) 7

(B) 11

(C) 15

(D) 21

(E) விடை தெரியவில்லை

131. A person saved money every year, half as much as he could in the previous year. If he had saved totally ₹7,875 in 6 years then how much did he save in the first year?

(A) ₹ 3,000

(B) ₹ 4,000

(C) ₹ 4,500

(D) ₹ 5,000

(E) Answer not known

ஒரு நபர் ஒவ்வொரு ஆண்டும் அதற்கு முந்தைய ஆண்டு சேமித்த தொகையில் பாதியை சேமிக்கிறார். 6 ஆண்டுகளில் அவர் ₹ 7,875-ஐச் சேமிக்கிறார் எனில் முதல் ஆண்டு சேமிப்பு

(A) ₹ 3,000

(B) ₹ 4,000

(C) ₹ 4,500

(D) ₹ 5,000

(E) விடை தெரியவில்லை

132. There is 60% increase in an amount in 6 years at simple interest. Then the compound interest of ₹12,000 after 3 years at the same rate is

- (A) ₹2,160 (B) ₹3,120
(C) ✓ ₹3,972 (D) ₹6,240
(E) Answer not known

ஒரு குறிப்பிட்ட அசல் தனிவட்டி வீதத்தில் 6 ஆண்டுகளில் 60% அதிகரிக்கிறது. அதே வட்டி வீதத்தில் ₹ 12,000-க்கு 3 ஆண்டுகளில் கிடைக்கும் கூட்டு வட்டி

- (A) ₹ 2,160 (B) ₹ 3,120
(C) ₹ 3,972 (D) ₹ 6,240
(E) விடை தெரியவில்லை

133. The population of a village increases at the rate of 7% every year. If the present population is 90,000. The population after two years is

- (A) 96,300
(B) 1,03,000
(C) 1,00,000
(D) ✓ 1,03,041
(E) Answer not known

ஒரு கிராமத்தின் மக்கட்தொகை ஆண்டொன்றுக்கு 7% வீதம் அதிகரிக்கிறது. இப்பொழுது மக்கள் தொகை 90,000 எனில் 2 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு அக்கிராமத்தின் மக்கள் தொகை

- (A) 96,300
(B) 1,03,000
(C) 1,00,000
(D) 1,03,041
(E) விடை தெரியவில்லை

134. The 86th Constitutional Amendment Act, 2002 has introduced the fundamental duty under 51 A(K) is

- (A) ✓ To provide free and compulsory educational opportunities to all the children until they attain the age of fourteen.
 (B) To value the rich heritage of our composite culture
 (C) To defend the country and render national service when called upon to do so
 (D) To protect the natural environment
 (E) Answer not known

86-வது அரசியலமைப்பு திருத்தச்சட்டம் 2002-இன்படி 51 A(K)-இல் எந்த அடிப்படை கடமை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது?

- (A) 14 வயதிற்கு உட்பட்ட அனைத்து குழந்தைகளுக்கும் இலவச மற்றும் கட்டாய கல்வி அளித்தல்
 (B) பாரம்பரிய கலப்பு கலாச்சாரத்தை மதித்துப் பாதுகாத்தல்
 (C) தேச பாதுகாப்பிற்காக தேவைப்படும்போது தேசப்பணியாற்ற தயாராயிருத்தல்
 (D) இயற்கை சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாத்தல்
 (E) விடை தெரியவில்லை

135. How many pairs are correctly matched?

- | Party | Symbol |
|---------------------------------|-------------------------|
| 1. All India Trinamool Congress | – Two Flowers and Grass |
| 2. Nationalist Congress Party | – Clock |
| 3. Telangana Rashtra Samiti | – Car |
| 4. Asom Gana Parishad | – Lock and Key |
- (A) 1 pair
 (C) ✓ 3 pairs
 (E) Answer not known
 (B) 2 pairs
 (D) 4 pairs

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எத்தனை இணைகள் சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?
 கட்சி சின்னம்

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| 1. அகில இந்திய திரிணாமுல் காங்கிரஸ் | – இரு பூக்கள் மற்றும் புற்கள் |
| 2. தேசியவாத காங்கிரஸ் கட்சி | – கடிகாரம் |
| 3. தெலுங்கானா ராஷ்டிரிய சமிதி | – கார் |
| 4. அஸாம் கண பரிஷத் | – பூட்டு மற்றும் சாவி |
- (A) 1 இணை
 (C) ✓ 3 இணைகள்
 (E) விடை தெரியவில்லை
 (B) 2 இணைகள்
 (D) 4 இணைகள்

136. Which among the following is/are correct about the Judiciary in India?

- (i) India has borrowed the concept of Judicial Review from the USA.
- (ii) Both the federal and State laws can be subjected to Judicial Review by the Supreme Court.
- (iii) The Constitution Article 13B saves the Acts from Judicial Review.

- (A) ✓ (i) and (ii) only
- (B) (i) and (iii) only
- (C) (ii) and (iii) only
- (D) (i), (ii) and (iii)
- (E) Answer not known

இந்தியாவில் நீதிப்புனராய்வு பற்றிய கீழ்க்காண்பவற்றுள் எது/எவை சரியானவை?

- (i) இந்தியா நீதிப்புனராய்வு என்ற கருத்துருவை அமெரிக்காவிலிருந்து பெற்றது
- (ii) ஒன்றிய மற்றும் மாநில சட்டங்கள் இரண்டும் உச்ச நீதிமன்றத்தின் நீதிப்புனராய்வுக்குட்படும்
- (iii) அரசியலமைப்பு சட்டப்பிரிவு 13B நீதித்துறை மறு ஆய்வு செய்வதை தடுக்கிறது

- (A) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
- (B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (C) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (D) (i), (ii) மற்றும் (iii)
- (E) விடை தெரியவில்லை

137. Which one of the following Articles empower the Supreme Court and High Courts to issue writs?

- (A) Article 23 and Article 226
- (B) Article 32 and Article 228
- (C) Article 226 and Article 36
- (D) ✓ Article 32 and Article 226
- (E) Answer not known

பின்வரும் சட்டப் பிரிவுகளில் எந்தச் சட்டப்பிரிவு உயர்நீதிமன்றத்திற்குப் பேராணைகளைப் பிறப்பிக்க அதிகாரம் அளிக்கின்றது?

- (A) சட்டப்பிரிவு 23 மற்றும் 226
- (B) சட்டப்பிரிவு 32 மற்றும் 228
- (C) சட்டப்பிரிவு 226 மற்றும் 36
- (D) சட்டப்பிரிவு 32 மற்றும் 226
- (E) விடை தெரியவில்லை

138. Under the duties of the father; what is the duty of the father to his son – as found in the Kural.

“Thanthai magarkaatrum nandri” –?

- (A) ✓ Avaiyil Munthi irukka Seyal
- (B) Selvathil Munthirukka Seyal
- (C) Kudiperumaiyil Munthiyirukka Seyal
- (D) Nermaiyl Munthi irukka Seyal
- (E) Answer not known

“தந்தை மகற்காற்றும் நன்றி”

என்னும் திருக்குறளின் படி தந்தை மகனுக்குச் செய்யும் நன்றி எது?

- (A) அவையில் முந்தியிருக்கச் செய்தல்
- (B) செல்வத்தில் முந்தியிருக்கச் செய்தல்
- (C) குடிப்பெருமையில் முந்தியிருக்கச் செய்தல்
- (D) நேர்மையில் முந்தியிருக்கச் செய்தல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

139. The first surveyor of the Archaeological Survey of India (ASI) was

- (A) Charles Mason
- (B) Alexander Burnes
- (C) ✓ Alexander Cunningham
- (D) Sir John Marshal
- (E) Answer not known

இந்தியத் தொல்லியல் ஆய்வுத் துறையின் முதல் ஆய்வாளர்

- (A) சார்லஸ் மேசன்
- (B) அலெக்சாண்டர் பர்ன்ஸ்
- (C) அலெக்சாண்டர் கன்னிங்ஹாம்
- (D) சர் ஜான் மார்ஷல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

140. Extra copy of chromosome 21 results in

- (A) Sickle cell anaemia (B) Down syndrome
(C) Kline Felter syndrome (D) Thalassemia
(E) Answer not known

குரோமோசோம் 21-இல் ஒரு நகல் கூடுதலாக இருப்பின் அதனால் ஏற்படுவது

- (A) அரிவாள் இரத்த சோகை (B) டவுன் சின்ட்ரோம்
(C) க்லைன்ஃபெல்டர் சின்ட்ரோம் (D) தலசீமியா
(E) விடை தெரியவில்லை

141. Which of the following is correctly paired?

- (1) Pattadakal - Chalukyas of Vatapi
(2) Elephanta Caves - Ashoka
(3) Ellora Caves - Rashtrakutas
(4) Mamallapuram - Narasimha Varma I
(A) 1, 3, 4 are correct (B) 2, 3, 4 are correct
(C) 4, 3, 2 are correct (D) 4, 1, 2 are correct
(E) Answer not known

சரியான இணையைத் தேர்வு செய்க.

- (1) பட்டடக்கல் - வாதாபி சாளுக்கியர்
(2) எலிபெண்டா குகைகள் - அசோகர்
(3) எல்லோரா குகைகள் - ராஷ்டிரக்கூடர்கள்
(4) மாமல்லபுரம் - முதலாம் நரசிம்மவர்மன்
(A) 1, 3, 4 சரியானது (B) 2, 3, 4 சரியானது
(C) 4, 3, 2 சரியானது (D) 4, 1, 2 சரியானது
(E) விடை தெரியவில்லை

142. "India will be a land of many faiths equally honoured and respected, but of one national outlook" – Who said this?

- (A) Mahatma Gandhi (B) ✓ Jawaharlal Nehru
(C) Dr. B.R. Ambedkar (D) Sir Syed Ahmed Khan
(E) Answer not known

"இந்தியா பல்வேறு நம்பிக்கைகளைச் சமமாக போற்றி மதிக்கப்படும் இடமாக இருப்பதோடு ஒரே தேசியக் கண்ணோட்டத்தைக் கொண்டிருக்கும்" எனக் கூறியவர்

- (A) மகாத்மா காந்தி (B) ஜவஹர்லால் நேரு
(C) Dr. B.R. அம்பேத்கர் (D) சர் சையது அகமதுகான்
(E) விடை தெரியவில்லை

143. Which of the following statements are correct?

- (i) Rajasthan plains is located to the west of Aravalli range
(ii) Punjab-Haryana plains lies to the North-East of the Great Indian Desert
(iii) Ganga plains extends from the Yamuna River in the west to Mizoram in the east
(iv) Brahmaputra plains is located mainly in the state of Meghalaya
(A) (i), (iii) and (iv) only (B) ✓ (i) and (ii) only
(C) (ii) and (iii) only (D) (ii) and (iv) only
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எவை சரியான வாக்கியங்கள்?

- (i) இராஜஸ்தான் சமவெளி ஆரவல்லி மலைத்தொடருக்கு மேற்கில் அமைந்துள்ளது.
(ii) பஞ்சாப்-ஹரியானா சமவெளிகள் இந்திய பாலைவனத்தின் வடகிழக்கே அமைந்துள்ளன.
(iii) கங்கைச் சமவெளி மேற்கில் யமுனை ஆற்றிலிருந்து கிழக்கில் மிசோரம் வரை பரவியுள்ளது.
(iv) பிரம்மபுத்திரா சமவெளியின் பெரும்பகுதி மேகாலயாவில் அமைந்துள்ளது.
(A) (i), (iii) மற்றும் (iv) மட்டும் (B) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
(C) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் (D) (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்
(E) விடை தெரியவில்லை

144. Pick out the correct statements :

Statement 1 : The delta of the Ganga Brahmaputra has the largest tidal forest.

Statement 2 : Tidal forest are also known as mangrove forest.

- (A) ✓ Both statements are true
(B) Both statements are false
(C) Statement 1 is true 2 is false
(D) Statement 1 is false 2 is true
(E) Answer not known

சரியான வாக்கியத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் :

வாக்கியம் 1 : கங்கை-பிரம்மபுத்திரா டெல்டா பகுதிகளில் மிகப்பெரிய சதுப்பு நிலக்காடுகள் உள்ளன.

வாக்கியம் 2 : அலையாத்திக் காடுகள் “மாங்குரோவ்” காடுகள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன.

- (A) இரண்டு வாக்கியங்களும் சரி
(B) இரண்டு வாக்கியங்களும் தவறு
(C) வாக்கியம் 1 சரி; 2 தவறு
(D) வாக்கியம் 1 தவறு; 2 சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

145. Match the awards with recognition :

Award	Recognition
(a) Perumthalaivar Kamarajar award	1. Increase enrolment in school
(b) Puthumai Palli Award	2. Award for top performers
(c) Kanavu Asiriyar Award	3. Improve socio economically marginalised student
(d) Radhakrishnan Award	4. Service of the best teacher

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	1	2
(B) ✓	2	3	1	4
(C)	1	2	4	3
(D)	3	4	2	1
(E)	Answer not known			

விருதுகள் மற்றும் அங்கீகாரத்தைப் பொருத்துக :

விருதுகள்	அங்கீகாரம்
(a) பெருந்தலைவர் காமராசர் விருது	1. பள்ளிச் சேர்க்கையை அதிகரித்தல்
(b) புதுமைப் பள்ளி விருது	2. சிறந்த செயல்பாட்டிற்கான விருது
(c) கனவு ஆசிரியர் விருது	3. சமூக, பொருளாதார ரீதியாக பின்தங்கிய மாணவர்களை மேம்படுத்துதல்
(d) ராதா கிருஷ்ணன் விருது	4. ஆசிரியப் பணியில் சிறந்து விளங்குதல்

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	1	2
(B)	2	3	1	4
(C)	1	2	4	3
(D)	3	4	2	1
(E)	விடை தெரியவில்லை			

146. Match the Geographical Indication Tag (GI tag) product with its place :

Product	Place
(a) Turmeric	1. Madurai
(b) Mat	2. Erode
(c) Painting	3. Pattamadai
(d) Sungudi	4. Thanjavur

- (a) (b) (c) (d)
- (A) 1 2 3 4
- (B) 2 3 4 1
- (C) 1 3 2 4
- (D) 2 1 4 3
- (E) Answer not known

புவிசார் குறியீடு (GI tag) பொருட்களை அதன் இடத்துடன் பொருத்துக.

பொருள்	இடம்
(a) மஞ்சள்	1. மதுரை
(b) பாய்	2. ஈரோடு
(c) வண்ணப்பூச்சு (ஓவியம்)	3. பத்தமடை
(d) சுங்குடி	4. தஞ்சாவூர்

- (a) (b) (c) (d)
- (A) 1 2 3 4
- (B) 2 3 4 1
- (C) 1 3 2 4
- (D) 2 1 4 3
- (E) விடை தெரியவில்லை

147. _____ is the thought in terms of social, educational and psychological well being among various communities.

- (A) Communal harmony
- (B) ✓ National integration
- (C) Women empowerment
- (D) Community health
- (E) Answer not known

பல்வேறு சமுதாயங்களுக்கிடையேயான, சமூக, கல்வி மற்றும் உளவியல் நல வாழ்வு தொடர்பான சிந்தனை _____ எனப்படும்.

- (A) சமுதாய நல்லிணக்கம்
- (B) தேசிய ஒருங்கிணைப்பு
- (C) பெண்கள் முன்னேற்றம்
- (D) சமுதாய நலம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

148. National Panchayat Raj Day is observed on

- (A) 24th December
- (B) 24th August
- (C) ✓ 24th April
- (D) 24th September
- (E) Answer not known

தேசிய ஊராட்சி நாள் ————— ஆகும்.

- (A) டிசம்பர் 24
- (B) ஆகஸ்ட் 24
- (C) ஏப்ரல் 24
- (D) செப்டம்பர் 24
- (E) விடை தெரியவில்லை

149. True righteous/virtuous life consists in the avoidance of four things, what are they?

- (A) ✓ Jealousy, Ambitiousness, Anger, Unwanted Abusive Words
- (B) Aram, Porul, Inbam, Veedu
- (C) Enjoy, Sound, Laugh, Peace
- (D) Lust, Anger, Doubt and Action
- (E) Answer not known

“இழுக்கா இயன்றது அறம்” – எவை?

- (A) அழுக்காறு, அவா, வெகுளி, இன்னாச்சொல்
- (B) அறம், பொருள், இன்பம், வீடு
- (C) மகிழ்ச்சி, சத்தமிடுதல், சிரித்தல், அமைதி
- (D) காமம், வெகுளி, மயக்கம், வினை
- (E) விடை தெரியவில்லை

150. Choose the correct Pairs :

1. Ondiveeran – Maruthu Brothers
2. Gopala Nayakar – Dindigul League
3. Kuyili – Pulithevar
4. Muthu Vaduga Nathar – Kalaiyaarkovil Battle

- (A) 1 and 3 are correct (B) 1 and 2 are correct
(C) 2 and 3 are correct (D) 2 and 4 are correct
(E) Answer not known

சரியான இணைகளைத் தேர்வு செய்க.

1. ஒண்டிவீரன் – மருது சகோதரர்கள்
2. கோபால நாயக்கர் – திண்டுக்கல் கூட்டமைப்பு
3. குயிலி – புலித்தேவர்
4. முத்துவடுகநாதர் – காளையார் கோவில் போர்

- (A) 1 மற்றும் 3 சரி (B) 1 மற்றும் 2 சரி
(C) 2 மற்றும் 3 சரி (D) 2 மற்றும் 4 சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

151. How does Valluvar compare the wealth of a wise man?

- (A) Tank brimming with water (B) Ocean
(C) River (D) Lake
(E) Answer not known

ஒருவனுடைய செல்வம் * சமுதாயத்திற்குப் பயன்படுவதை வள்ளுவர் எதனோடு ஒப்பிடுகிறார்?

- (A) ஊருணி (B) கடல்
(C) ஆறு (D) ஏரி
(E) விடை தெரியவில்லை

152. _____ is not a part of the Tamilnadu's First Multi-Modal Logistics Park.

- (A) Chennai Port Authority
- (B) Tamilnadu Industrial Development Corporation
- (C) National Highways Logistics Management Limited
- (D) ✓ Chennai Metropolitan Developmental Authority
- (E) Answer not known

தமிழ்நாட்டின் முதலாவது பல்முனையம் சரக்குப் போக்குவரத்துப் பூங்காவில் _____ அமைப்பிற்குத் தொடர்பு இல்லை.

- (A) சென்னைத் துறைமுகக் கழகம்
- (B) தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி நிறுவனம்
- (C) நேஷனல் ஹைவேஸ் லாஜிஸ்டிக்ஸ் மேனேஜ்மென்ட் லிமிடெட்
- (D) சென்னை பெருநகர வளர்ச்சிக் குழுமம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

153. The Winner of "Jnanpith award" for the year 2021 was

- (A) ✓ Damodar Mauzo
- (B) Krishna Sobti
- (C) Amitav Ghosh
- (D) Nilmani Phookan
- (E) Answer not known

2021ஆம் ஆண்டிற்கான "ஞானபீட விருதை" வென்றவர் யார்?

- (A) தாமோதர் மௌசோ
- (B) கிருஷ்ணா சோப்தி
- (C) அமிதவ் கோஷ்
- (D) நில்மனி பூக்கன்
- (E) விடை தெரியவில்லை

154. The three articles which were amended by the Parliament of India to restore State's power to make their own OBC lists are

- (A) 334, 342A and 366
- (B) 338B, 341 and 363
- (C) ✓ 338B, 342A and 366
- (D) 333, 341A and 362
- (E) Answer not known

இதர பிற்பட்ட வகுப்பினர் பட்டியலை மாநிலங்களே தயாரிக்கும் அதிகாரத்தை மீட்பதற்காக இந்திய நாடாளுமன்றத்தில் கொண்டு வரப்பட்ட சட்ட திருத்தம், கீழ்க்கண்ட மூன்று அரசமைப்புக் கூறுகளைத் திருத்தியது.

- (A) 334, 342A மற்றும் 366
- (B) 338B, 341 மற்றும் 363
- (C) 338B, 342A மற்றும் 366
- (D) 333, 341A மற்றும் 362
- (E) விடை தெரியவில்லை

155. Which of the following statements are true?

- (i) CDRI – Central Drug Research Institute has developed an indigenous RT – PCR diagnostic kit “Om” for testing the Omicron Variant of Corona Virus.
 - (ii) Om is the first kit made by any government institution for specific testing of Omicron.
 - (iii) Om is the third to be made indigenously for specific testing of Omicron (Corona Virus).
- (A) (i) and (ii) only
 - (B) (ii) and (iii) only
 - (C) (i) and (iii) only
 - (D) ✓ (i), (ii) and (iii)
 - (E) Answer not known

கீழ்க்காணும் வாக்கியங்களில் எவையெல்லாம் சரி?

- (i) மத்திய மருந்து ஆராய்ச்சி நிறுவனம் CDRI கொரோனா வைரலின் ஒமிக்ரான் மாறுபாட்டை சோதிக்க உள்நாட்டிலேயே “Om” எனும் ஆர்டி-பிசிஆர் கண்டறியும் கருவி உருவாக்கியுள்ளது.
 - (ii) ஒமிக்ரானின் குறிப்பிட்ட சோதனைக்கு எந்த ஒரு அரசு நிறுவனத்தால் உருவாக்கப்பட்ட முதல் கருவி “Om”
 - (iii) உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட மூன்றாவது கொரோனா வைரஸ் சோதனை கருவி “Om”
- (A) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
 - (B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
 - (C) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
 - (D) (i), (ii) மற்றும் (iii) அனைத்தும்
 - (E) விடை தெரியவில்லை

156. Three rivers in Peninsular India that runs from east to west are

- (A) Mahanadi, Godavari and Krishna
- (B) Krishna, Narmada and Tapti
- (C) ✓ Narmada, Tapti and Mahi
- (D) Mahi, Mahanadi and Godavari
- (E) Answer not known

தீபகற்ப இந்திய ஆறுகளில் கிழக்கில் இருந்து மேற்கு நோக்கிப் பாயும் மூன்று ஆறுகள்

- (A) மகாநதி, கோதாவரி மற்றும் கிருஷ்ணா
- (B) கிருஷ்ணா, நர்மதை மற்றும் தபதி
- (C) நர்மதை, தபதி மற்றும் மாஹி
- (D) மாஹி, மகாநதி மற்றும் கோதாவரி
- (E) விடை தெரியவில்லை

157. Identify the correct pairing.

- (A) Nucleoside – Nitrogen base + phosphate
- (B) Pyrimidines – Cytosine and sugar
- (C) ✓ Purines – Adenine and Guanine
- (D) Nucleotide – Nucleoside + sugar
- (E) Answer not known

சரியான இணையைக் கண்டுபிடி.

- (A) நியூக்ளியோசைடு – நைட்ரஜன் காரம் + பாஸ்பேட்
- (B) பிரிமிடின்சு – சைட்டோசின் மற்றும் சர்க்கரை
- (C) பியூரின்கள் – அடினைன் மற்றும் குவானைன்
- (D) நியூக்ளியோடைடு – நியூக்ளியோசைடு + சர்க்கரை
- (E) விடை தெரியவில்லை

158. The gas present in the pores of soft finely stratified sedimentary rock is

- (A) ✓ Shale gas (B) Gobar gas
(C) Water gas (D) Oxygen gas
(E) Answer not known

மென்மையான வண்டல் பாறை அடுக்குகளின் துளைகளில் உள்ள வாயுவின் பெயர் என்ன?

- (A) ஷேல் வாயு (B) கோபர் வாயு
(C) நீர் வாயு (D) ஆக்சிஜன் வாயு
(E) விடை தெரியவில்லை

159. Match the class of compound with its functional group

Compound	Functional group
(a) Alcohol	1. -COOH
(b) Aldehyde	2. -OH
(c) Ketone	3. -CHO
(d) Carboxylic acid	4. $\begin{array}{c} O \\ \\ -C- \end{array}$

- (a) (b) (c) (d)
(A) 2 1 3 4
(B) 2 3 1 4
(C) 3 2 4 1
(D) ✓ 2 3 4 1

(E) Answer not known

கூட்டுப் பொருளை அதன் வினைபடு தொகுதியுடன் இணை

கூட்டுப்பொருள்

வினைபடு தொகுதி

- (a) ஆல்கஹால் 1. -COOH
(b) ஆல்டிஹைடு 2. -OH
(c) கீட்டோன் 3. -CHO
(d) கார்பாக்ஸிலிக் அமிலம் 4. $\begin{array}{c} O \\ || \\ -C- \end{array}$

- (a) (b) (c) (d)
(A) 2 1 3 4
(B) 2 3 1 4
(C) 3 2 4 1
(D) 2 3 4 1
(E) விடை தெரியவில்லை

160. In Automobile service stations, the vehicles are lifted upward using the Hydraulic Lift, which works based on

- (A) Newton's First law
- (B) Newton's Second law
- (C) ✓ Pascal's law
- (D) All the above
- (E) Answer not known

வாகனங்கள் பழுது பார்க்கும் பணிமனைகளில் வாகனங்களை உயர்த்த எந்த விதியின் அடிப்படையில் இயங்கும் நீரியல் உயர்த்திகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன?

- (A) நியூட்டனின் முதல் விதி
- (B) நியூட்டனின் இரண்டாம் விதி
- (C) பாஸ்கல் விதி
- (D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

161. Which of the following Equation for force is incorrect?

- (A) $F = m \times a$
- (B) ✓ $F = \Delta P \times t$
- (C) $F = \frac{m(v-u)}{t}$
- (D) $F = \frac{\Delta P}{t}$
- (E) Answer not known

கீழ்க்காணும் சமன்பாடுகளுள் எது விசைக்கான சமன்பாடில்லை?

- (A) $F = m \times a$
- (B) $F = \Delta P \times t$
- (C) $F = \frac{m(v-u)}{t}$
- (D) $F = \frac{\Delta P}{t}$
- (E) விடை தெரியவில்லை

162. Match the adulterants of the food :

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (a) Hydrogen peroxide | 1. Shiny appearance |
| (b) Food colours | 2. Milk |
| (c) Calcium Carbide | 3. Fresh look |
| (d) Carnauba Wax | 4. Ripen Bananas |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 3 | 4 | 2 |
| (B) ✓ | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (C) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட கலப்படத்தை உணவோடு இணை செய்க.

- | | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| (a) ஹைட்ரஜன் பெராக்சைடு | 1. பளபளப்பான தோற்றம் |
| (b) உணவு நிறமூட்டிகள் | 2. பால் |
| (c) கால்சியம் கார்பைடு | 3. பசுமைத் தோற்றம் |
| (d) கார்னோபா மெழுக்கு | 4. வாழைப்பழத்தைப் பழுக்க வைப்பதற்கு |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 3 | 4 | 2 |
| (B) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (C) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

(E) விடை தெரியவில்லை

163. Match the following:

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| (a) Sivasubramanianar | 1. Kayathar Fort |
| (b) Kattabomman | 2. Sangagiri Fort |
| (c) Marudhu Brothers | 3. Nagalapuram |
| (d) Dheeran Chinnamalai | 4. Thirupathur Fort |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|------------------|-----|-----|-----|
| (A) ✓ | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (B) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (C) | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (D) | 4 | 1 | 3 | 2 |
| (E) | Answer not known | | | |

பொருத்துக :

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| (a) சிவசுப்ரமணியனார் | 1. கயத்தாறு கோட்டை |
| (b) கட்டபொம்மன் | 2. சங்ககிரி கோட்டை |
| (c) மருது சகோதரர்கள் | 3. நாகலாபுரம் |
| (d) தீரன் சின்னமலை | 4. திருப்பத்தூர் கோட்டை |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (B) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (C) | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (D) | 4 | 1 | 3 | 2 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

164. Identify the wrong statement from the following.

- (A) Shivaji's Guardian was Dadaji Kondadev
- (B) The coronation of Shivaji was celebrated with great splendour at Rajgosh
- (C) ✓ Shivaji's soldiers plundered Surat in 1665
- (D) In 1674, Shivaji crowned himself by assuming the title of "Chatrapati"
- (E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் தவறான கூற்றைக் கண்டறிக.

- (A) சிவாஜியின் பாதுகாவலர் தாதாஜி கொண்டதேவ்
- (B) சிவாஜி ராஜ்கோஷ் கோட்டையில் முடிசூட்டிக் கொண்டார்
- (C) சிவாஜியின் படை வீரர்கள் சூரத்தை 1665ல் சூறையாடினார்
- (D) 1674-இல் சத்ரபதி எனும் பெயரில் முடிசூடினார்
- (E) விடை தெரியவில்லை

165. Choose the correct statements :

1. Bharathi edited a Tamil weekly 'India'. Which became the voice of the moderates
 2. Bharathi participated the Surat session of congress in 1907
 3. Chakravartini, Swadesamitran Newspapers was edited by Bharathi
 4. G. Subramaniya Iyer Published newspaper The Hindu
- (A) 1 and 2 only correct (B) 1, 2 and 3 only correct
(C) 2 and 3 only correct (D) ✓ 2, 3 and 4 only correct
(E) Answer not known

சரியான கூற்றுக்களைக் கண்டறிக.

1. பாரதியின் 'இந்தியா' வார இதழ் மிதவாத தேசியவாதிகளின் குரலாகத் திகழ்ந்தது.
 2. 1907-இல் சூரத் காங்கிரஸ் மாநாட்டில் பாரதி கலந்துகொண்டார்.
 3. சக்ரவர்த்தினி, சுதேசமித்ரன் போன்ற பத்திரிகைகளில் பாரதி பணியாற்றினார்.
 4. தி இந்து பத்திரிகையை வெளியிட்டவர் G. சுப்ரமணிய ஐயர்.
- (A) 1 மற்றும் 2 மட்டும் சரி (B) 1, 2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
(C) 2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி (D) 2, 3 மற்றும் 4 மட்டும் சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

166. Choose the correct statement:

- (i) The Palayakkarars system was in practice in the Kakatiya Kingdom.
 - (ii) Puli Thevar recaptured Nerkattumseval in 1764 after the death of Khan Sahib.
 - (iii) Yusuf Khan was negotiating with the Palayakkarars, without informing the company administration was charged with treachery and hanged in 1764.
 - (iv) Ondiveeran led one of the army units of Kattabomman.
- (A) (i), (ii) and (iv) are correct
(B) ✓ (i), (ii) and (iii) are correct
(C) (iii) and (iv) are correct
(D) (i) and (iv) are correct
(E) Answer not known

சரியான கூற்றைத் தேர்வு செய்யவும்.

- (i) பாளையக்காரர் முறை காக்கத்தியப் பேரரசின் நடைமுறையில் இருந்தது.
 - (ii) கான் சாகிப்பின் இறப்பிற்குப்பின் பூலித்தேவர் நெற்கட்டும் சேவலை 1764-இல் மீண்டும் கைப்பற்றினார்.
 - (iii) கம்பெனி நிர்வாகத்திற்குத் தகவல் அளிக்காமல் பாளையக்காரர்களே பேச்சுவார்த்தையில் ஈடுபட்டதால் யூசுப்கான் துரோகி என்று குற்றம் சுமத்தப்பட்டு 1764இல் தூக்கிலிடப்பட்டார்.
 - (iv) ஒண்டிவீரன் கட்டபொம்மனின் படைப்பிரிவுகளில் ஒன்றைத் தலைமையேற்று வழிநடத்தினார்.
- (A) (i), (ii) மற்றும் (iv) ஆகியவை சரி
(B) ✓ (i), (ii) மற்றும் (iii) ஆகியவை சரி
(C) (iii) மற்றும் (iv) ஆகியவை சரி
(D) (i) மற்றும் (iv) ஆகியவை சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

167. Read the following passage and answer the item that follow. Your answer to this item should be based on the passage only.

Passage

The creation of the Swadeshi Steam Navigation Company marked a spectacular development in the history of the freedom movement. Eager to revive the naval tradition of the Tamils to provide practical training in ship building to the people and determined to challenge the British Monopoly of maritime traffic, V.O. Chidambaram announced his decision in 1906 at Shiyali to create a Navigation Company.

Which one of the following is best implied in the passage?

- (A) The steam Navigation Company earned a good income in those days which marked an impressive development.
- (B) The creation of Swadeshi Steam Navigation Company stopped the British Monopoly of Maritime Trade.
- (C) V.O. Chidambaram was dependent on taking any decision with regard to Navigation Company affairs.
- (D) The restoration of Tamils Knowledge in the Naval tradition was the objective of the creation of Navigation Company.
- (E) Answer not known

பின்வரும் பத்தியைப் படித்து பின்வரும் வினாவிற்கு பதிலளிக்கவும். இந்த பகுதிக்கான உங்கள் பதில் பத்தியின் அடிப்படையில் மட்டுமே இருக்க வேண்டும்.

பத்தி

சுதேசி ஸ்டீம் நேவிகேஷன் நிறுவனத்தின் உருவாக்கம் சுதந்திர இயக்கத்தின் வரலாற்றில் ஒரு அற்புதமான வளர்ச்சியைக் குறித்தது. தமிழர்களின் கப்பல் கட்டும் பாரம்பரியத்தை மீட்டெடுக்கும் ஆர்வத்தில் மக்களுக்குக் கப்பல் கட்டுவதில் நடைமுறைப் பயிற்சி அளிக்கவும். கடல் போக்குவரத்தில் பிரிட்டிஷ் ஏகபோகத்திற்கு சவால் விடுவதில் உறுதியாகவும் வ.உ. சிதம்பரம் 1906இல் ஷியாலியில் ஒரு நேவிகேஷன் நிறுவனத்தை உருவாக்குவதற்கான தனது முடிவை அறிவித்தார்.

பின்வருவனவற்றில் எது பத்தியில் சிறப்பாகக் குறிப்பிடப்படுகிறது?

- (A) ஸ்டீம் நேவிகேஷன் நிறுவனம் அந்த நாட்களில் நல்ல வருமானத்தை ஈட்டியது. இது ஒரு ஈர்க்கக்கூடிய வளர்ச்சியைக் குறித்தது.
- (B) சுதேசி ஸ்டீம் நேவிகேஷன் கம்பெனியின் உருவாக்கம் கடல் வணிகத்தில் பிரிட்டிஷ் ஏகபோகத்தை நிறுத்தியது.
- (C) வ.உ. சிதம்பரம் நேவிகேஷன் நிறுவன விவகாரங்கள் தொடர்பாக எந்த முடிவையும் எடுப்பதில் மற்றவர்களைச் சார்ந்திருந்தார்.
- (D) கப்பல் கட்டும் பாரம்பரியத்தில் தமிழர்களின் அறிவை மீட்டெடுப்பது நேவிகேஷன் நிறுவனத்தை உருவாக்கியதன் நோக்கமாகும்.
- (E) விடை தெரியவில்லை.

168. Match the correct classification of land during the Gupta period.

- | | |
|--------------|--------------------|
| (a) Kshetra | 1. Waste land |
| (b) Khila | 2. Cultivable land |
| (c) Aprakata | 3. Habitable land |
| (d) Vasti | 4. Jungle land |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (C) ✓ | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (D) | 3 | 4 | 1 | 2 |

(E) Answer not known

குப்தர் காலத்தின் நிலங்களை கீழ்க்கண்டவற்றுடன் சரியாக பொருத்திடுக.

- | | |
|-------------|---------------------------------|
| (a) சேத்ரா | 1. தரிசு நிலம் |
| (b) கிலா | 2. வேளாண்மைக்கு உகந்த நிலம் |
| (c) அப்ரகதா | 3. குடியிருப்பதற்கு உகந்த நிலம் |
| (d) வஸ்தி | 4. வன நிலம் |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (C) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (D) | 3 | 4 | 1 | 2 |

(E) விடை தெரியவில்லை

169. Which of the following statement is/are correct about the NITI Ayog?

- I. All Chief Ministers of States except Union Territories with legislature are part of Governing Council
- II. The Prime Minister of India is the Chairperson of the NITI Ayog.
- III. Finance Minister of India acts as Vice Chairman

- (A) Only II and III
(B) ✓ Only II
(C) Only I
(D) Only I and II
(E) Answer not known

கீழ்வரும் கூற்றுக்களில் 'நிதி அயோக்' பற்றிய எந்தக் கூற்று சரியானது?

- I. அனைத்து மாநில முதல்வர்களும், சட்டமன்றம் கொண்ட யூனியன் பிரதேசங்கள் தவிர ஆளும் குழுவில் அங்கம் வகிக்கின்றனர்.
- II. இந்தியப் பிரதமர் 'நிதி அயோக்கின்' தலைவர் ஆவார்
- III. இந்திய நிதியமைச்சர் துணை தலைவராக செயல்படுகிறார்.

- (A) II மற்றும் III மட்டும்
(B) II மட்டும்
(C) I மட்டும்
(D) I மற்றும் II மட்டும்
(E) விடை தெரியவில்லை

170. Assertion (A) : RBI controls the supply of money in the Economy.

Reason (R) : It wants to stabilize exchange rate and control inflation.

(A) (A) is false, (R) is true

(B) (A) is true but (R) is false

(C) (A) is true, but (R) is not the correct explanation of (A)

(D) ✓ Both (A) and (R) are true, (R) is the correct explanation of (A)

(E) Answer not known

கூற்று (A) : இந்திய ரிசர்வ் வங்கி நாட்டின் பொருளாதார பண வழங்கலைக் கட்டுப்படுத்துகிறது.

காரணம் (R) : அந்நிய செலாவணி பரிவர்த்தனை விகிதத்தை நிலைப்படுத்தவும், பணவீக்கத்தினைக் கட்டுப்படுத்தவும் விரும்புகிறது.

(A) (A) தவறு; (R) சரி

(B) (A) சரி; ஆனால் (R) தவறு

(C) (A) சரி; ஆனால் (R) என்பது (A)விற்கான சரியான விளக்கமல்ல

(D) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, (R) என்பது (A)விற்கான சரியான விளக்கமாகும்

(E) விடை தெரியவில்லை

171. Assertion (A) : Micro irrigation technology helps to have a higher yield when compared to the traditional irrigation method.

Reason (R) : Micro irrigation required moderate water supply at regular intervals, reduction of labour expenses, increase the usage of fertilizer and the yield.

(A) (A) is true but (R) is false

(B) (A) is false but (R) is true

(C) Both (A) and (R) are true but (R) is the correct explanation of (A)

(D) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)

(E) Answer not known

கூற்று (A) : நுண்ணீர் பாசன தொழில்நுட்பம், பாரம்பரிய நீர்பாசன முறைகளை விட பயிர்களில் அதிக மகசூல் கிடைக்க வழிவகை செய்கிறது.

காரணம் (R) : நுண்ணீர் பாசன திட்டத்தில் அளவான நீர் சீரான கால இடைவெளியில் பாய்ச்சப்படுகிறது. பணியாட்களின் செலவைக் குறைத்து, உரப் பயன்பாட்டுத்திறன் அதிகரிப்பதோடு விளைச்சலையும் அதிகரிக்கிறது.

(A) (A) சரி; ஆனால் (R) தவறு

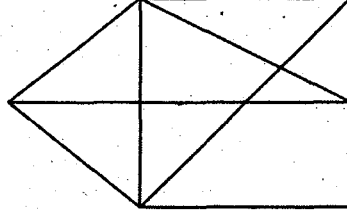
(B) (A) தவறு; ஆனால் (R) சரி

(C) (A) மற்றும் (R) சரி; ஆனால் (R) என்பது (A)க்கு சரியான விளக்கம் ஆகும்

(D) (A) மற்றும் (R) சரி; ஆனால் (R) என்பது (A)க்கு சரியான விளக்கம் அல்ல

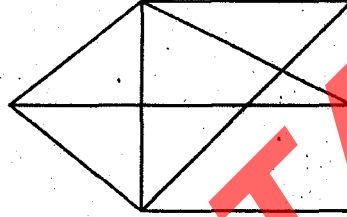
(E) விடை தெரியவில்லை

172. How many triangles are there in the following figure :



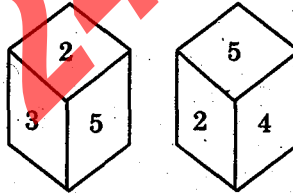
- (A) 12 (B) 13
(C) 14 (D) 15
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட வரைபடத்தில் எத்தனை முக்கோணங்கள் உள்ளன?



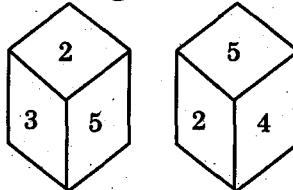
- (A) 12 (B) 13
(C) 14 (D) 15
(E) விடை தெரியவில்லை

173. Which number is in opposite plane of 3?



- (A) 1 (B) 4
(C) 6 (D) 5
(E) Answer not known

3-க்கு எதிரான தளத்தில் உள்ள எண் எது?



- (A) 1 (B) 4
(C) 6 (D) 5
(E) விடை தெரியவில்லை

174. Find the missing number :

49, 121, 169, ?, 361

- (A) 225 (B) 256
(C) ✓ 289 (D) 324
(E) Answer not known

விடுபட்ட எண்ணைக் கண்டுபிடி

49, 121, 169, ?, 361

- (A) 225 (B) 256
(C) 289 (D) 324
(E) விடை தெரியவில்லை

175. Find the area of a rectangle one of whose sides is 5 cm and diagonal 13 cm.

- (A) 74 cm²
(B) 96 cm²
(C) ✓ 60 cm²
(D) 56 cm²
(E) Answer not known

ஒரு செவ்வகத்தின் ஒரு பக்கம் 5 செ.மீ. மற்றும் அதன் மூலைவிட்டம் 13 செ.மீ. எனில், செவ்வகத்தின் பரப்பு காண்க.

- (A) 74 செ.மீ.²
(B) 96 செ.மீ.²
(C) 60 செ.மீ.²
(D) 56 செ.மீ.²
(E) விடை தெரியவில்லை

176. A worker was engaged for a certain number of days. But he remained absent for some days and was paid Rs. 1,387. Had he worked all the days, he would have earned Rs. 1,752. How many days did he work for?

- (A) ✓ 19 (B) 21
(C) 24 (D) 29
(E) Answer not known

ஒருவர் ஒரு குறிப்பிட்ட வேலைக்காக பணியமர்த்தப்பட்டார். ஆனால் அவர் சில நாட்கள் வேலைக்கு வராமல், வேலை செய்த நாட்களுக்கான ஊதியமாக ரூ. 1,387 பெற்றார். அவர் அனைத்து நாட்களிலும் வேலை செய்திருந்தால் ஊதியமாக ரூ. 1,752 பெற்றிருப்பார் எனில் அவர் வேலை செய்த நாட்களைக் காண்க.

- (A) 19 (B) 21
(C) 24 (D) 29
(E) விடை தெரியவில்லை

177. If product of given three numbers is 1875 and their HCF is 5, then their LCM is

- (A) ✓ 75
(B) 125
(C) 375
(D) 450
(E) Answer not known

கொடுக்கப்பட்ட மூன்று எண்களின் பெருக்கற்பலன் 1875 மற்றும் அவற்றின் மீ.பொ.வ-5 எனில் அவற்றின் மீ.பொ.ம

- (A) 75
(B) 125
(C) 375
(D) 450
(E) விடை தெரியவில்லை

178. 94 is divided into two parts in such a way that the fifth part of the first and the eighth part of the second are in the ratio 3 : 4. Then the first part is

- (A) 28 (B) 30
(C) 36 (D) 40
(E) Answer not known

ஐந்தின் ஒரு பகுதி மற்றும் எட்டின் ஒரு பகுதி என இரு பகுதியாக பிரிக்கப்பட்ட எண் 94-இன் விகிதம் 3 : 4 எனில் அதன் முதல் பகுதி

- (A) 28 (B) 30
(C) 36 (D) 40
(E) விடை தெரியவில்லை

179. A group of letters are given. A numerical code has been given to each letter. These letters have to be unscrambled into a meaning word. Find out the code for the word so formed from the following.

R M E N B U
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
1 2 3 4 5 6

- (A) 625314 (B) 462531
(C) 462315 (D) 542531
(E) Answer not known

எழுத்துகளின் தொகுப்பு ஒன்று கீழே கொடுக்கப்பட்டு உள்ளது. ஒவ்வொரு எழுத்துக்கும் தனித்தனியே எண் குறியீடு வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்தொகுப்பு எழுத்துகளை இடம்பெயர்த்து மாற்றியமைத்தால் பொருளுள்ள வார்த்தைக் கிடைக்கும். அதன்படி, புதிதாகக் கண்டுபிடித்த வார்த்தைக்கான எண் குறியீடுகளைக் காண்க.

R M E N B U
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
1 2 3 4 5 6

- (A) 625314 (B) 462531
(C) 462315 (D) 542531
(E) விடை தெரியவில்லை

180. How many times can you subtract 10 from 100?

- (A) 1 (B) 100
(C) 10 (D) 9
(E) Answer not known

100-லிருந்து 10-ஐ உன்னால் எத்தனை முறை கழிக்க முடியும்?

- (A) 1 (B) 100
(C) 10 (D) 9
(E) விடை தெரியவில்லை

181. Mukesh can do $\frac{2}{7}$ of an work in one day. In how many days can he complete the same work?

- (A) $2\frac{1}{2}$ days (B) $3\frac{1}{2}$ days
(C) $4\frac{1}{2}$ days (D) $5\frac{1}{2}$ days
(E) Answer not known

முகேஷ் ஒரு நாளில் $\frac{2}{7}$ பகுதி வேலையை செய்து முடிப்பார் எனில் எத்தனை நாட்களில் அவ்வேலையை முழுமையாக செய்து முடிப்பார்?

- (A) $2\frac{1}{2}$ நாட்கள் (B) $3\frac{1}{2}$ நாட்கள்
(C) $4\frac{1}{2}$ நாட்கள் (D) $5\frac{1}{2}$ நாட்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

182. A farmer borrowed Rs. 20,000 from a money lender at 4.5% per annum in simple interest. The amount paid by him to clear the loan after a period of 5 years is

- (A) ₹ 4,500 (B) ₹ 15,500
(C) ₹ 17,000 (D) ₹ 24,500
(E) Answer not known

ஒரு விவசாயி ₹ 20,000-ஐ ஆண்டொன்றுக்கு 4.5% தனி வட்டியில் ஒருவரிடமிருந்து கடனாக பெறுகிறார். ஐந்து ஆண்டுகளுக்குப் பின் அவர் முழுவதும் கடனை அடைக்க செலுத்த வேண்டிய தொகை

- (A) ₹ 4,500 (B) ₹ 15,500
(C) ₹ 17,000 (D) ₹ 24,500
(E) விடை தெரியவில்லை

183. The difference between the simple interest received from two different sources on ₹1500 for 3 years is ₹13.50. The difference between their rate of interest is

- (A) 0.1%
(B) 0.2%
(C) 0.3%
(D) 0.4%
(E) Answer not known

₹ 1,500-க்கு 3 ஆண்டுகளில் இரு வெவ்வேறு இடங்களில் இருந்து கிடைத்த தனிவட்டிகளின் வித்தியாசம் ₹ 13.50 எனில் வட்டி வீதங்களின் வித்தியாசம்

- (A) 0.1%
(B) 0.2%
(C) 0.3%
(D) 0.4%
(E) விடை தெரியவில்லை

184. Which is in-correctly matched?

- (A) Article 14 – Equality before law
(B) ✓ Article 17 – Equality of opportunity in matters of public employment
(C) Article 21(A) – Right to elementary education
(D) Article 26 – Freedom to manage religious affairs
(E) Answer not known

தவறாக பொருந்தியுள்ளது எது?

- (A) அரசியல் அமைப்பு பிரிவு 14 – சட்டத்தின் முன் அனைவரும் சமம்
(B) அரசியல் அமைப்பு பிரிவு 17 – பொது வேலைவாய்ப்புகளில் சமவாய்ப்பு
(C) அரசியல் அமைப்பு பிரிவு 21(A) – தொடக்க கல்வி பெறும் உரிமை
(D) அரசியல் அமைப்பு பிரிவு 26 – சமய விவகாரங்களை நிர்வகிக்கும் உரிமை
(E) விடை தெரியவில்லை

185. The Directive Principles of State Policy of Indian Constitution resembles

- (A) Magna Carta, 1215
(B) Charter Act, 1813
(C) ✓ Instrument of Instructions, 1935
(D) Regulating Act, 1773
(E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பு சாசனத்தின் வழிகாட்டு நெறிமுறைகள் _____ போல் தோற்றம் அளிப்பவையாகும்.

- (A) மாக்னா சாசனம், 1215
(B) பட்டயச் சட்டம், 1813
(C) அறிவுறுத்தல் செயற்கருவி, 1935
(D) ஒழுங்குபடுத்தும் சட்டம், 1773
(E) விடை தெரியவில்லை

186. Match the following :

- | | |
|----------------------------------|---------------------|
| (a) Sarkaria Commission | 1. Tamilnadu Govt. |
| (b) Rajamannar Committee | 2. Akali Dal |
| (c) Anandpur Sahib
Resolution | 3. Supreme Court |
| (d) Bommai Judgement | 4. Union Government |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (B) ✓ | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (C) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| (D) | 3 | 2 | 4 | 1 |
| (E) | Answer not known | | | |

பொருத்துக :

- | | |
|----------------------------------|------------------------|
| (a) சர்க்காரியா ஆணையம் | 1. தமிழ்நாடு அரசாங்கம் |
| (b) இராஜமன்னார் குழு | 2. அகாலி தளம் |
| (c) அனந்தப்பூர் சாஹிப் தீர்மானம் | 3. உச்சநீதிமன்றம் |
| (d) பொம்மை தீர்ப்பு | 4. மத்திய அரசாங்கம் |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (C) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| (D) | 3 | 2 | 4 | 1 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

187. Match the following:

- | | |
|---|---------|
| (a) The Consumer Protection Act | 1. 1980 |
| (b) The Legal Metrology Act | 2. 1955 |
| (c) The Essential Commodities Act | 3. 2009 |
| (d) The prevention of Black Marketing Act | 4. 1986 |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|------------------|-----|-----|-----|
| (A) ✓ | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (B) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (D) | 4 | 1 | 3 | 2 |
| (E) | Answer not known | | | |

கீழ்க்கண்டவைகளை முறையாகப் பொருத்துக.

- | | |
|---|---------|
| (a) நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம் | 1. 1980 |
| (b) சட்ட அளவியல் சட்டம் | 2. 1955 |
| (c) அத்தியாவசியப் பொருட்கள் சட்டம் | 3. 2009 |
| (d) கள்ளச் சந்தைப்படுத்துதல் தடுப்பு சட்டம் | 4. 1986 |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (B) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (D) | 4 | 1 | 3 | 2 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

188. Match the following :

- | | |
|------------------|--------------------|
| (a) Varahamihira | 1. Physician |
| (b) Kalidasa | 2. ' Lexicographer |
| (c) Amarasimha | 3. Sanskrit Poet |
| (d) Dhanvantri | 4. Astronomer |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (B) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (C) ✓ | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (D) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (E) | Answer not known | | | |

பொருத்துக.

- | | |
|-----------------|-------------------------|
| (a) வராகமிகிரர் | 1. மருத்துவர் |
| (b) காளிதாசர் | 2. அகராதியியல் ஆசிரியர் |
| (c) அமரசிம்ஹா | 3. சமஸ்கிருத புலவர் |
| (d) தன்வந்திரி | 4. வானியல் அறிஞர் |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (B) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (C) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (D) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

189. Christianity was first brought to India by _____ an apostle of Christ in the First Century A.D.

- (A) Saint Peter (B) Saint John
(C) Saint Matthew (D) Saint Thomas
(E) Answer not known

கி.பி. முதலாம் நூற்றாண்டில் கிருத்துவ மதம் இந்தியாவில் இயேசுவின் சீடரான _____ என்பவரால் கொண்டு வரப்பட்டது.

- (A) புனித பீட்டர் (B) புனித ஜான்
(C) புனித மேத்யூ (D) புனித தாமஸ்
(E) விடை தெரியவில்லை

190. Arrange the following languages in the chronological order with regard to their year of being granted the classical language status

1. Sanskrit
2. Telugu
3. Malayalam
4. Tamil

- (A) 2, 3, 4, 1 (B) 3, 1, 4, 2
(C) 4, 2, 3, 1 (D) 4, 1, 2, 3
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட மொழிகளை செம்மொழி தகுதிப்பெற்ற ஆண்டுகளின் அடிப்படையில் வரிசைப்படுத்துக.

1. சமஸ்கிருதம்
2. தெலுங்கு
3. மலையாளம்
4. தமிழ்

- (A) 2, 3, 4, 1 (B) 3, 1, 4, 2
(C) 4, 2, 3, 1 (D) 4, 1, 2, 3
(E) விடை தெரியவில்லை

191. Which one of the following is the right bank tributary of Narmada River?

- (A) ✓ Hiran (B) Burhner
(C) Banjar (D) Tawa
(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் ஒன்று நர்மதை ஆற்றின் வலது கரை துணை ஆறு ஆகும்.

- (A) ஹிரன் (B) பர்னர்
(C) பஞ்சர் (D) தவா
(E) விடை தெரியவில்லை

192. Match the place of excavation with the district it is located :

Place of excavation

District

- | | |
|----------------------------|----------------|
| (a) Keezhadi | 1. Thoothukudi |
| (b) Korkai | 2. Ariyalur |
| (c) Gangaikonda Cholapuram | 3. Thanjavur |
| (d) Kurumbanmedu | 4. Sivagangai |

(a) (b) (c) (d)

- (A) 4 3 2 1
(B) 3 2 1 4
(C) ✓ 4 1 2 3
(D) 1 4 3 2

(E) Answer not known

அகழ்வாராய்ச்சி இடங்களை அதன் மாவட்டத்துடன் பொருத்துக.

அகழ்வாராய்ச்சி இடங்கள் மாவட்டம்

- | | |
|--------------------------|-----------------|
| (a) கீழடி | 1. தூத்துக்குடி |
| (b) கொற்கை | 2. அரியலூர் |
| (c) கங்கை கொண்ட சோழபுரம் | 3. தஞ்சாவூர் |
| (d) குரும்பன்மேடு | 4. சிவகங்கை |

(a) (b) (c) (d)

- (A) 4 3 2 1
(B) 3 2 1 4
(C) 4 1 2 3
(D) 1 4 3 2
(E) விடை தெரியவில்லை

193. Which city is known as "Electronic Capital of India"?

- (A) Hyderabad (B) Bengaluru
(C) Chennai (D) Delhi
(E) Answer not known

இந்தியாவின் 'மின்னியல் தலைநகரம்' என்று அழைக்கப்படும் நகரம் எது?

- (A) ஹைதராபாத் (B) பெங்களூரு
(C) சென்னை (D) டெல்லி
(E) விடை தெரியவில்லை

194. Correctly match the component and its use in a circuit :

Component	Use of the component
(a) Galvanometer	1. Used to fix the magnitude of the current through a circuit
(b) Voltmeter	2. Used to measure current
(c) Ammeter	3. Used to measure potential difference
(d) Resistor	4. Used to detect the current and its directions

- (a) (b) (c) (d)
(A) 4 3 2 1
(B) 2 3 1 4
(C) 4 2 3 1
(D) 2 3 4 1

(E) Answer not known

ஒரு மின்சுற்றிலுள்ள மின்கூறுகளை அதன் பயன்பாட்டுடன் சரியாக பொருத்துக.
மின்கூறு மின்கூறின் பயன்பாடு

- (a) கால்வனோ மீட்டர் 1. மின்சுற்றில் பாயும் மின்னோட்டத்தின் அளவை நிர்ணயம் செய்ய பயன்படுகிறது
(b) வோல்ட் மீட்டர் 2. மின்னோட்டத்தை அளவிட
(c) அம்மீட்டர் 3. மின்னழுத்த வேறுபாட்டை அளவிட
(d) மின்தடையாக்கி 4. மின்னோட்டம் மற்றும் அதன் திசையைக் கண்டறிய

- (a) (b) (c) (d)
(A) 4 3 2 1
(B) 2 3 1 4
(C) 4 2 3 1
(D) 2 3 4 1

(E) விடை தெரியவில்லை

195. When was the first National Education Policy formed?

- (A) 1964 (B) 1946
(C) 1968 (D) 1986
(E) Answer not known

முதல் தேசிய கல்விக் கொள்கை எப்போது உருவாக்கப்பட்டது?

- (A) 1964 (B) 1946
(C) 1968 (D) 1986
(E) விடை தெரியவில்லை

196. Assertion (A) : According to Health and Family Welfare policy note 2021-2022, the state government has effectively responded to the challenges of Covid-19 without losing focus on maternal and child care, health initiatives and services and other communicable diseases and non-communicable diseases.

Reason (R) : The doctor to patient ratio in Tamilnadu is one of the highest in India.

- (A) (A) is true, (R) is false
(B) Both (A) and (R) are true, (R) is the correct explanation of (A)
(C) (A) is false (R) is true
(D) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
(E) Answer not known

வலியுறுத்தல் (A) : சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலக் கொள்கைக் குறிப்பு 2021-2022-இன் படி கோவிட் தொற்று சவாலின் பேர்து தமிழக அரசு மிகவும் சிறப்பாக தனது கவனத்தை தாய் மற்றும் குழந்தை பராமரிப்பு சுகாதார முயற்சிகள் மற்றும் சேவை மற்றும் பிற தொற்று நோய்கள் மற்றும் தொற்றாத நோய்களில் திறம்பட சேவையாற்றியது.

காரணம் (R) : இந்தியாவில் மருத்துவருக்கும், நோயாளிக்குமான விகிதம் மிக அதிகம் உள்ளவற்றில் தமிழ்நாடும் ஒன்று.

- (A) (A) உண்மை (R) தவறு
(B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் உண்மை (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கம்
(C) (A) தவறு (R) உண்மை
(D) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் உண்மை, ஆனால் (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கம் அல்ல.
(E) விடை தெரியவில்லை

197. Arrange the districts in descending order of having forest cover

- (i) Dharmapuri
- (ii) Erode
- (iii) Vellore
- (iv) Coimbatore
- (A) (i), (ii), (iii), (iv)
- (B) (ii), (iv), (i), (iii)
- (C) (iv), (i), (ii), (iii)
- (D) ✓ (i), (iv), (ii), (iii)
- (E) Answer not known

மாவட்டங்களை, அவை கொண்டுள்ள காடுகளின் அளவைக் கொண்டு இறங்குவரிசையில் எழுதுக.

- (i) தர்மபுரி
- (ii) ஈரோடு
- (iii) வேலூர்
- (iv) கோயம்புத்தூர்
- (A) (i), (ii), (iii), (iv)
- (B) (ii), (iv), (i), (iii)
- (C) (iv), (i), (ii), (iii)
- (D) (i), (iv), (ii), (iii)
- (E) விடை தெரியவில்லை

198. Which among the following is/are wrong?

Political Rights include

- (1) Right to vote
- (2) Right to hold public office
- (3) Not to criticise the government
- (A) (1) and (2)
- (B) (1) and (3)
- (C) (2) and (3)
- (D) ✓ (3) only
- (E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை தவறானது?

அரசியல் உரிமைகள் உள்ளடக்கியது.

- (1) வாக்களிக்கும் உரிமை
- (2) அரசுப் பணிகளில் பதவி வகிக்கும் உரிமை
- (3) அரசை விமர்சிக்கக் கூடாது
- (A) (1) மற்றும் (2)
- (B) (1) மற்றும் (3)
- (C) (2) மற்றும் (3)
- (D) (3) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

199. What are the ornaments of a nation according to the sequence of Valluvar?

- (1) Wealth
- (2) Joy
- (3) Defence
- (4) Health
- (5) Yield

- (A) ✓ (4), (1), (5), (2), (3)
(B) (1), (2), (3), (4), (5)
(C) (4), (3), (5), (2), (1)
(D) (1), (4), (3), (5), (2)
(E) Answer not known

நாட்டிற்கு அணிகலனானவற்றை வள்ளுவர் எந்த வரிசையில் தந்துள்ளார்?

- (1) செல்வம்
 - (2) இன்பம்
 - (3) ஏமம்
 - (4) பிணியின்மை
 - (5) விளைவு
- (A) (4), (1), (5), (2), (3)
(B) (1), (2), (3), (4), (5)
(C) (4), (3), (5), (2), (1)
(D) (1), (4), (3), (5), (2)
(E) விடை தெரியவில்லை

200. What are looked upon as the "true jewels" for anyone by Thiruvalluvar?

- (A) Love and Virtue
- (B) ✓ Humility and Pleasant Words
- (C) Knowledge and Power
- (D) Family Life and Renounced Life
- (E) Answer not known

ஒருவருக்குச் சிறந்த அணிகலன்களாக இருப்பவை என வள்ளுவர் எவற்றைக் குறிப்பிடுகின்றார்?

- (A) அன்பும் அறனும்
- (B) பணிவும் இன்சொல்லும்
- (C) அறிவும் ஆற்றலும்
- (D) இல்லறமும் துறவறமும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL

Register
Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2022

GENERAL TAMIL WITH GENERAL STUDIES
(SSLC Standard)

This Booklet Contains
Part-A (Tamil Eligibility-Cum-Scoring test) and
Part-B (General Studies)

Duration: Three Hours]

[Total Marks : 300

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. You will be supplied with this question booklet 15 minutes prior to the commencement of the examination.
2. This Question Booklet contains 200 questions.
3. Part-B of answer sheets of the candidates will not be evaluated, if the candidate does not secure minimum qualifying mark (40% - i.e. 60 marks) in Part-A. For Part-A qualified candidates, the Total marks secured in Part-A and Part-B together will be considered for ranking list.
4. Before answering the questions, you shall check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the question booklet. If any defect is noticed in the question booklet, it shall be reported to the invigilator within the first 10 minutes and get it replaced with a complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.
5. Answer all the questions. All the questions carry equal marks.
6. You must write your Register Number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
7. An answer sheet will be supplied to you separately by the room invigilator to shade the answers. Instructions regarding filling of answers etc., which are to be followed mandatorily, are provided in the answer sheet and in the memorandum of admission (Hall Ticket).
8. You shall write and shade your question booklet number in the space provided on page one of the answer sheet with **BLACK INK BALL POINT PEN**. If you do not shade correctly or fail to shade the question booklet number, your answer sheet will be invalidated.
9. Each question comprises of five responses (answers) : i.e. (A), (B), (C), (D) and (E). You have to select **ONLY ONE** correct answer from (A) or (B) or (C) or (D) and shade the same in your answer sheet. If you feel that there are more than one correct answer, shade the one which you consider the best. If you do not know the answer, you have to mandatorily shade (E). In any case, choose **ONLY ONE** answer for each question. If you shade more than one answer for a question, it will be treated as a wrong answer even if one of the given answers happens to be correct.
10. You should not remove or tear off any sheet from this Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Room during the time of examination. After the examination, you must hand over your Answer Sheet to the Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet with you only after the Examination is over.
11. You should not make any marking in the question booklet except in the sheets before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered to.
12. Question in Sl. Nos 101 to 200 (Part-B) the English version is final.
13. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action as the Commission may decide at their discretion.

SEAL

வினாத் தொகுப்புக் குறியீடு : AAA

பதிவு
எண்

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2019

பொதுத் தமிழும் பொது அறிவும்

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

1. இந்த வினாத் தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
2. இந்த வினாத்தொகுப்பு, 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்கத் தொடங்குமுன் இவ்வினாத்தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும், இடையில் வெற்றுத்தாள்கள் எவையேனும் உள்ளனவா என்பதையும் சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைகண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு வினாத்தொகுப்பினை பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு, இது குறித்து முறையிட்டால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்பட மாட்டாது.
3. எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
4. உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
5. விடைத்தாள் ஒன்று விடைகளை குறிப்பதற்கு அறைக்கண்காணிப்பாளரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
6. உங்களுடைய வினாத்தொகுப்புக் குறியீட்டை (Question Booklet Code) விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். வினாத்தொகுப்புக் குறியீட்டை விடைத்தாளில் முறையாக குறித்துக் காட்டத் தவறினாலோ அல்லது குறிக்கத் தவறினாலோ உங்களுடைய விடைத்தாள் செல்லாததாகக்கப்படும்.
7. ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நீங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடைகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால், மிகச்சரியானது என நீங்கள் எதைக்கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். எப்படியாயினும், ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். உங்களுடைய மொத்த மதிப்பெண்கள் நீங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்டும் சரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்தது.
8. விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி எண்ணிற்கும் எதிரில் (A), (B), (C), (D) என நான்கு வட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நீங்கள் சரியெனக்கருதும் விடையை ஒரே ஒரு வட்டத்தில் மட்டும் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்து முனைப் பேனாவினால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். உதாரணமாக, நீங்கள் (B) என்பதை சரியான விடையாகக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக்காட்ட வேண்டும்.
(A) ● (C) (D)
9. ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாகக் கருதப்படும்.
10. நீங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப்பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வுக் கூடத்தைவிட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நீங்கள் உங்களுடன் எடுத்துச் செல்லலாம்.
11. குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசிப்பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம். இதைத்தவிர, வினாத்தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்தவித குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுரை கண்டிப்பாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.
12. 101 முதல் 200 வரையிலான வினாக்களில் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகளே முடிவானதாகும்.
13. நீங்கள் விடையளிக்காமல் உள்ள வினாக்களின் மொத்த எண்ணிக்கையை விடைத்தாளின் பக்கம் இரண்டில் அதற்கென உரிய கட்டத்தில் எழுதி நிரப்ப வேண்டும். இதற்கென கூடுதலாக ஐந்து நிமிடங்கள் வழங்கப்படும்.
14. மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வாணையம் முடிவெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

SEE BACKSIDE OF THIS BOOKLET FOR ENGLISH VERSION OF INSTRUCTIONS

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL

1. எட்டுத்தொகை நூல்களுள் முதலாவது வைத்து எண்ணப்படும் நூல்

(A) அகநானூறு

(B) ஐங்குறுநூறு

(C) நற்றிணை

(D) பரிபாடல்

2. அகத்திணையும், புறத்திணையும் சேர்த்துக் கூறும் எட்டுத்தொகை நூல் எது?

(A) பரிபாடல்

(B) நற்றிணை

(C) ஐங்குறுநூறு

(D) பதிற்றுப்பத்து

3. தவறான இணையைத் தேர்வு செய்க :

(A) குறிஞ்சி — கபிலர்

(B) முல்லை — ஓதலாந்தையார்

(C) மருதம் — ஓரம்போகியார்

(D) நெய்தல் — அம்முவனார்

4. பின்வருவனவற்றுள் தவறானதைத் தேர்வு செய்க :

(A) கம்பர் தேரமுந்தூரில் பிறந்தவர்

(B) கம்பரை ஆதரித்த வள்ளல் சீதக்காதி

(C) சரசுவதி அந்தாதியை இயற்றியவர் கம்பர்

(D) கம்பரது காலம் கி.பி. பன்னிரண்டாம் நூற்றாண்டு

5. செல்வச் செவிலி – இலக்கணக் குறிப்பு

(A) உவமை

(B) அடுக்குத்தொடர்

(C) எண்ணும்மை

(D) உருவகம்

6. குன்றேறி யானைப்போர் கண்டற்றால் தன்கைத்தொன்
றுண்டாகச் செய்வான் வினை

– இவ்வடிகளில் கைத்தொன்று – பொருள் யாது?

(A) படை கவசம்

(B) படை கருவிகள்

(C) கைப்பொருள்

(D) வலிமையான ஆயுதம்

7. பற்றுக் பற்றற்றான் பற்றினை அப்பற்றைப்

பற்றுக் பற்று விடற்கு – எதுகை வகையைக் கண்டுபிடிக்கவும்.

(A) பொழிப்பு எதுகை

(B) கூழை எதுகை

(C) மேற்கதுவாய் எதுகை

(D) கீழ்க்கதுவாய் எதுகை

8. 'அழக்கொண்ட எல்லாம் அழப்போம், இழப்பினும்' – இந்த அடியில் அமைந்துள்ள எதுகையைத் தேர்.

(A) கூழை எதுகை

(B) மேற்கதுவாய் எதுகை

(C) கீழ்க்கதுவாய் எதுகை

(D) பொழிப்பு எதுகை

9. தன்வினை வாக்கியத்தை தேர்ந்தெடுக்க
- (A) அப்பூதி அடிகள் நான்மறை கற்கவில்லை.
- (B) அப்பூதி அடிகள் நான்மறை கற்றார்.
- (C) அப்பூதி அடிகள் நான்மறை கற்றாரா?
- (D) அப்பூதி அடிகள் நான்மறை கற்பித்தார்.

10. இலக்கணக் குறிப்புத் தருக : கங்கையும் சிந்துவும்
- (A) உம்மைத்தொகை
- (B) பெண்பால் பெயர்கள்
- (C) எண்ணும்மை
- (D) அன்மொழித்தொகை

11. சால, தவ முதலிய உரிச்சொற்களின் பின் வல்லினம்
- (A) மிகும்
- (B) மிகாது
- (C) சில இடங்களில் வரும்
- (D) சில இடங்களில் வராது

12. தாழ்ப்புந்துறை – என்ற சொல்லுக்குரிய இலக்கண குறிப்பு தருக
- (A) ஏவல் வினைமுற்று
- (B) உரிச்சொல் தொடர்
- (C) பண்புத்தொகை
- (D) வினைத்தொகை

13. பின்வரும் தொடரிலுள்ள நிகழ்கால வினைமுற்றைத் தேர்வு செய்க?

(A) பழுத்த பழம்

(B) பழுக்கும் பழம்

(C) பழுக்கின்றது

(D) பழங்கள் பழுத்தன

14. படி என்ற வேர்ச்சொல்லில் இருந்து வினை எச்சத்தை உருவாக்குக?

(A) படித்து

(B) படித்தல்

(C) படித்த

(D) பாடுதல்

15. “கல்” என்னும் வேர்ச்சொல்லின் பதம் அறிக?

(A) கற்றல்

(B) கற்பனை

(C) கண்டான்

(D) கல்லை

16. “இயல்பானது” வேர்ச்சொல்லறிக

(A) இயல்

(B) இயல்பு

(C) இயைபு

(D) இய

17. ‘ஏ’ என்ற ஒரெழுத்து ஒரு மொழியின் பொருள்

(A) தலைவன்

(B) நெருப்பு

(C) அரண்

(D) அம்பு

18. குழலியும் பாடத் தெரியும் – தொடரில் உள்ள பிழையை நீக்கி சரியான தொடரை தேர்ந்தெடுக்க
- (A) குழலிக்குப் பாடத்தெரியும்
(B) குழலியின் பாடத்தெரியும்
(C) குழலி பாடத்தெரியும்
(D) குழலியால் பாடத்தெரியும்

19. தமிழ்ச் சொல்லைக் கண்டறிக :

- (A) அனுமதி (B) ஈசன்
(C) குபேரன் (D) மணிமுடி

20. பொருந்தா இணையைச் சுட்டுக :

- (A) குறிஞ்சி — யாமம்
(B) முல்லை — மாலை
(C) மருதம் — நண்பகல்
(D) நெய்தல் — ஏற்பாடு

21. மிசை – எதிர்ச்சொல் காண்க :

- (A) இசை (B) கீழ்
(C) விசை (D) நாள்

22. கலைச்செல்வி கட்டுரை எழுதினாள் – இத்தொடருக்குரிய சரியான எதிர்ச்சொல்லைத் தருக.

- (A) கலைச்செல்வி கட்டுரை எழுதிலாள்
(B) கலைச்செல்வி கட்டுரை எழுத விரும்பவில்லை
(C) கலைச்செல்வி கட்டுரை எழுதாமல் இராள்
(D) கலைச்செல்வி கட்டுரை வாசிக்கவில்லை

23. பொருத்துக

	வேற்றுமை	உருபு
(a)	நான்காம் வேற்றுமை	1. இன்
(b)	ஐந்தாம் வேற்றுமை	2. அது
(c)	ஆறாம் வேற்றுமை	3. கண்
(d)	ஏழாம் வேற்றுமை	4. கு

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	1	2	3
(B)	3	2	1	4
(C)	2	3	4	1
(D)	1	4	3	2

24. கீழ்க்கண்ட கூற்றுக்களுள் சரியானவற்றைத் தேர்வு செய்க

1. தாயுமானவர் பிறந்த ஊர் நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்திலுள்ள பழவேற்காடு
2. இவர் காலம் கி.பி. பதினெட்டாம் நூற்றாண்டு
3. தாயுமானவர் திருப்பாடல் திரட்டு என்பது இவர் எழுதிய நூல்
4. திருச்சியை ஆண்ட விசயரகுநாத சேதுபதியிடம் கருவூல அலுவலராகப் பணியாற்றியவர்

- (A) 1, 4 சரி (B) 2, 3 சரி
(C) 2, 4 சரி (D) 1, 3 சரி

25. தாயுமானவர் ஆற்றிய பணி எது?

- (A) அரசுக்கணக்கர்
(B) தட்டச்சுப்பணியாளர்
(C) பத்திரிக்கையாளர்
(D) இசைப்பணியாளர்

26. தென்னாப்பிரிக்க வரலாற்றில் யாருடைய பெயர் நிலைத்து நிற்கும் என்று காந்தியடிகள் குறிப்பிட்டுள்ளார்?

- (A) திலகவதி
 (B) தில்லையாடி வள்ளியம்மை
(C) ஜான்சிராணி
(D) நாகம்மை

27. உலகம் உருண்டையானது என்பதைத் தம் தொலைநோக்கியால் கண்டறிந்து சொன்னவர் யார்?

- (A) கலீலியோ
(B) நிகோலஸ்கிராப்ஸ்
(C) சி.வி. இராமன்
(D) தாமஸ் ஆல்வா எடிசன்

28. தமிழுக்கு அரும்பணி ஆற்றிய அமெரிக்கப் பேராசிரியர்களில் ஒருவர்

- (A) ஆறுமுக நாவலர்
(B) ஜோசப் கொன்ஸ்டான்
 (C) ஜேம்ஸ் பிராங்கா
(D) ஜி.யு. போப்

29. “இங்கே ஒரு தமிழ் மாணவன் உறங்கிக் கொண்டிருக்கிறான்” என்று தன் கல்லறையில் எழுதச் சொன்னவர் யார்?

- (A) கால்டுவெல்
(B) ஜி.யு.போப்
(C) வீரமாமுனிவர்
(D) ஷெல்லி

30. “வீறுடை செம்மொழி தமிழ்மொழி உலகம்
வேருன்றிய நாள்முதல் உயிர்மொழி” என்று
தமிழின் பெருமையைப் பறைசாற்றியவர் யார்?

- (A) பாவலரேறு பெருஞ்சித்திரனார்
(B) பெருங்குன்று கிழார்
(C) பெருநாவலர்
(D) பாவேந்தர் பாரதிதாசன்

31. ‘துரை மாணிக்கம்’ என்பது இவரின் இயற்பெயர்

- (A) கவிஞர் சுரதா
(B) கவிஞர் மீரான்
(C) பாரதிதாசன்
 (D) பெருஞ்சித்திரனார்

32. திராவிட மொழிகளின் ஆய்விற்குப் பங்களிப்புச் செய்தவர்களில் குறிப்பிடத்தக்கவர் யார்?

- (A) சி.வை. தாமோதரம்
(B) வ. சுப. மாணிக்கம்
 (C) தெ. பொ. மீனாட்சி சுந்தரனார்
(D) சீனி. வேங்கடசாமி

33. பரிதிமாற்கலைஞர் நடத்தி வந்த ஞானபோதினி என்னும் இதழைத் தொடங்கி வைத்தவர் யார்?

- (A) மு.சி. பூர்ணலிங்கம்
(B) தெ. பொ. மீனாட்சி சுந்தரம்
(C) கே. வி. சுப்பையா
(D) எல்.வி. இராமசுவாமி

34. “கதையை வாசிப்பது நமது சிந்தனையின் சலனத்தை ஊக்குவதற்கு ஒரு தூண்டுகோல்” எனக் கூறியவர் யார்?

(A) கந்தர்வன்

(B) நாஞ்சில் நாடன்

(C) புதுமைப்பித்தன்

(D) வண்ணதாசன்

35. தொல்காப்பியத்தில் நாடகப் பாங்கிலான உணர்வுகளுக்கு இலக்கணம் வகுத்த இயல்

(A) மரபியல்

(B) பொருளியல்

(C) மெய்ப்பாட்டியல்

(D) களவியல்

36. பண்ணொடு கலந்தும் தாளத்தோடு கூடியும் பாடும் கலை எது?

(A) நாடகக்கலை

(B) நாட்டியக்கலை

(C) இசைக்கலை

(D) ஒவியக்கலை

37. ‘சட்டம் ஒரு இருட்டறை – அதில் வழக்கறிஞரின் வாதம் ஒரு விளக்கு’ – என்று கூறியவர்

(A) அண்ணா

(B) காந்தி

(C) அம்பேத்கர்

(D) மு. வரதராசனார்

38. தமிழக அரசின் தமிழ் வளர்ச்சித்துறை பரிசு பெற்ற சுரதாவின் நூல் எது?

(A) துறைமுகம்

(B) சுவரும் சுண்ணாம்பும்

(C) தேன்மழை

(D) சுரதாவின் கவிதைகள்

39. “இரட்டைக்கிளவி போல் இணைந்தே வாழும்புகள் பிரிந்தால் பொருளில்லை...” என்று பாடியவர் யார்?

(A) சுரதா

(B) மு. மேத்தா

(C) தாரா பாரதி

(D) அப்துல் ரகுமான்

40. பாரதிதாசனார் இயற்றிய நாடக நூல் எது?

(A) கண்ணகி புரட்சிக் காப்பியம்

(B) பிசிராந்தையார்

(C) சுவரும் சுண்ணாம்பும்

(D) பாண்டியன் பரிசு

41. நாமக்கல் கவிஞருக்கு “பத்மபூஷண்” விருது வழங்கிச் சிறப்பித்தது யார்?

(A) நடுவணரசு

(B) மாநில அரசு

(C) ஆங்கில அரசு

(D) பிரெஞ்சு அரசு

42. சித்தர்களின் ஆதி சித்தராக கருதப்படுபவர் யார்?

(A) பாம்பாட்டிச்சித்தர்

(B) திருமூலர்

(C) போகர்

(D) கோரக்கர்

43. 'லிட்டன் பிரபு' எழுதிய 'இரகசிய வழி' என்ற நூலைத் தழுவி வெளிவந்த நூல்

(A) மனோன்மனீயம்

(B) அகத்தியம்

(C) முறுவல்

(D) குணநூல்

44. மனோன்மனீயத்தை இயற்றியவர்

(A) சுந்தரம் பிள்ளை

(B) சுந்தர முனிவர்

(C) சுந்தரர்

(D) சுந்தர மூர்த்தி

45. செங்கீரைப் பருவம் - பிள்ளைத்தமிழில் எந்தப் பருவமாக விளங்குகிறது?

(A) இரண்டாம் பருவம்

(B) ஐந்தாம் பருவம்

(C) முதற் பருவம்

(D) மூன்றாம் பருவம்

46. பெரியபுராணத்திற்கு சேக்கிழாரிட்டப் பெயர்

- (A) சிவதொண்டர் புராணம்
(B) சிவனடியார் புராணம்
(C) திருத்தொண்டர் புராணம்
(D) தொண்டர்சீர் புராணம்

47. சுந்தரம்பிள்ளையைப் போற்று முகமாகத் தமிழக அரசு நிறுவியது யாது?

- (A) பல்கலைக்கழகம்
(B) அரசவைக் கவிஞர் பணி
(C) அறக்கட்டளை
(D) பேராசிரியர் பணி

48. பொருளறிந்து பொருத்துக:

- | | | |
|--------------|----|----------------|
| (a) தடக்கர் | 1. | கரடி |
| (b) எண்கு | 2. | காட்சி |
| (c) வள்கிர் | 3. | பெரிய யானை |
| (d) தெரிசனம் | 4. | கூர்மையான நகம் |

- | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|-----|-----|-----|
| (A) 3 | 1 | 4 | 2 |
| (B) 1 | 4 | 3 | 2 |
| (C) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (D) 1 | 3 | 2 | 4 |

49. குண்டலகேசியின் கதைத் தலைவி - குண்டலகேசி, அவளின் வேறு பெயர்

- (A) கைகேயி (B) பத்தரை
(C) சுமத்திரை (D) மாதவி

50. கவுந்தியடிகள் எந்த மதத்தைச் சார்ந்த துறவி?

- (A) சமணத் துறவி (B) பௌத்தத் துறவி
(C) இஸ்லாமியத் துறவி (D) சைவ துறவி

51. சிலப்பதிகாரத்தின் தொடர்ச்சியாக கருதப்படும் நூல் யாது?

- (A) சீவகசிந்தாமணி (B) மணிமேகலை
(C) குண்டலகேசி (D) நீலகேசி

52. "அறம் எனப்படுவது யாதெனக் கேட்பின்
மறவாது இது கேள்! - மன்னுபார்க் கெல்லாம்
உண்டியும், உடையும், உறையுளும்"
இவ்வடிகள் இடம் பெறும் நூல் எது?

- (A) சிலம்பு
(B) கம்ப இராமாயணம்
 (C) மணிமேகலை
(D) பெரிய புராணம்

53. குறுந்தொகை நூலின் 'பா' - வகை யாது?

- (A) கலிப்பா (B) வஞ்சிப்பா
(C) வெண்பா (D) அகவற்பா

54. துடியன், நாயினன் தோல் செருப்பு ஆர்த்த பேர் .
அடியன், அல்செறிந் தன்ன நிறத்தினான்

- இக்கூற்றிற்குரியவர் யார்?

(A) இராமன்

(B) இலக்குவன்

(C) அனுமன்

(D) குகன்

55. பதினெண்கீழ்க்கணக்கு நூல்களுள் ஒன்று

(A) நற்றிணை

(B) குறிஞ்சிப்பாட்டு

(C) பரிபாடல்

(D) ஏலாதி

56. பெருமுத்தரையர்கள் பற்றிய குறிப்புகள் அமைந்துள்ள நூல் யாது?

(A) இன்னா நாற்பது

(B) நான்மணிக்கடிகை

(C) நாலடியார்

(D) சிறுபஞ்சமூலம்

57. கல்விக்கு விளக்காக விளங்குவது எதுவென்றால் அவர்களிடம் உள்ள _____ ஆகும்.

(A) நற்பண்பு

(B) நற்குணம்

(C) புகழ்

(D) நல்லெண்ணங்கள்

58. பொருட்பாலின் இயல்கள்

(A) பாயிரம், இல்லறவியல், துறவறவியல், ஊழியல்

(B) அரசியல், அங்கவியல், ஒழிபியல்

(C) களவியல், கற்பியல்

(D) பாயிரவியல், அரசியல், களவியல்

59. வேய்புரை தோள் என்ற உவமைத் தொடருக்கு பொருள் தருக.

- (A) தென்னை போன்ற தோள்
- (B) பளிங்கு போன்ற தோள்
- (C) மூங்கில் போன்ற தோள்
- (D) வாழை போன்ற தோள்

60. பிறவினைச் சொற்றொடரைக் கண்டறிக.

- (A) எழிலரசி சிலப்பதிகாரம் கற்றாள்
- (B) எழிலரசியால் சிலப்பதிகாரம் கற்பிக்கப்பட்டது
- (C) எழிலரசி சிலப்பதிகாரம் கல்லாள்
- (D) எழிலரசி சிலப்பதிகாரம் கற்பித்தாள்

61. தாய்மொழியை உயிராகப் போற்றுமாறு ஆசிரியர் மாணவர்களிடம் கூறினார். – பொருத்தமான வாக்கியத்தைத் தேர்ந்தெடுக்க.

- (A) அயர்கூற்று வாக்கியம்
- (B) நேர்க்கூற்று வாக்கியம்
- (C) கலவை வாக்கியம்
- (D) எதிர்மறை வாக்கியம்

62. பாத்திமா திருக்குறள் கற்பித்தாள்

- (A) தன்வினை வாக்கியம்
- (B) செய்வினை வாக்கியம்
- (C) பிறவினை வாக்கியம்
- (D) செயப்பாட்டுவினை வாக்கியம்

63. அவன் சித்திரையான் - எவ்வகை பெயர்

(A) குணப் பெயர்

(B) இடப் பெயர்

(C) காலப் பெயர்

(D) தொழில் பெயர்

64. வேற்றுமை உருபை இணைத்து தொடரை ஒழுங்குபடுத்தி எழுதுக :

மாணவர்கள் வட்டமாக உட்கார்ச் செய்க.

(A) மாணவர்கள் உட்கார் வட்டமாகச் செய்க

(B) மாணவர்களை வட்டமாக உட்கார்ச் செய்க

(C) மாணவர்களை உட்கார் வட்டமாகச் செய்க

(D) மாணவர்களை செய்க வட்டமாக உட்கார்

65. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொடராக்குதல்

(A) மாலை மீது மலையின் மழை பெய்தது நேற்று

(B) மலையின் மாலை மீது நேற்று பெய்தது மழை

(C) நேற்று மாலை மலையின் மீது மழை பெய்தது

(D) பெய்தது மழை மலையின் மீது நேற்றுமாலை

66. அகர வரிசைப்படி சொற்களைச் சீர்செய்து எழுதுக.

(A) கொன்றை, கெண்டை, கண், கீரன், காடை

(B) கெண்டை, கீரன், கொன்றை, காடை, கண்

(C) கண், காடை, கீரன், கெண்டை, கொன்றை

(D) கண், கீரன், காடை, கொன்றை, கெண்டை

67. சொல்லுக்கேற்ற பொருளறிக :

(A) வலிமை — திண்மை

(B) நாண் — தன்னைக்குறிப்பது

(C) கான் — பார்

(D) துணி — துன்பம்

68. சரியான இணையைத் தேர்ந்தெடு

மரை மறை

(A) மான் — வேதம்

(B) தாமரை — புலன்

(C) வேதம் — இயல்பு

(D) யானை — மறைத்தல்

69. ஜெராக்ஸ் (Xerox) என்ற ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச்சொல்

(A) ஒளி நகல் (B) ஒலி நகல்

(C) அசல் படம் (D) மறு படம்

70. “மா” ஒரெழுத்து ஒரு மொழியின் பொருள்

(A) பெரிய (B) இருள்

(C) வானம் (D) அழகு

71. பாகற்காய் - பிரித்தெழுதுக

- (A) பாகு + அல் + காய்
(B) பாகு + அற்காய்
(C) பாகற் + காய்
(D) பாகு + கல் + காய்

72. பைந்நிணம் - பிரித்தெழுதுக

- (A) பை + நிணம்
(B) பை + இணம்
(C) பசுமை + நிணம்
(D) பசுமை + இணம்

73. "திருத்தொண்டர் புராணம்" என்ற அடைமொழியால் அழைக்கப்படும் நூல்

- (A) திருவிளையாடற்புராணம்
(B) மேருமந்த புராணம்
(C) திருவாசகம்
(D) பெரியபுராணம்

74. மூன்றடிச் சிற்றெல்லையும் ஆறடிப் பேரெல்லையும் கொண்ட அகவற்பாக்களால் ஆன நூல் எது ?

- (A) ஐங்குறுநூறு
(B) குறுந்தொகை
(C) கலித்தொகை
(D) புறநானூறு

75. தவறான இணை எது?

- (A) மணித்தக்காளி - வாய்ப்புண்
(B) முசுமுசுக்கை வேர் - இருமல்
(C) அகத்திக் கீரை - கண்ணோய்
(D) வேப்பங்கொழுந்து - மார்புச்சளி

76. பொருந்தாத இணை எது?

- (A) மேற்கு மலையில் இருந்து வந்தவை - சந்தனம், ஆரம்
(B) கீழ்க்கடலில் விளைந்தவை - பவளம்
(C) வடமலையில் இருந்து வந்தது - கறி (மிளகு)
(D) தென்கடலில் இருந்து கிடைத்தவை - முத்து

77. அகர வரிசைப்படுத்துக

- (A) மிளகு, மருங்கை, முசிறி, மூதூர், மேற்குமலை
(B) முசிறி, மூதூர், மிளகு, மேற்குமலை, மருங்கை
(C) மருங்கை, மிளகு, முசிறி, மூதூர், மேற்குமலை
(D) மருங்கை, முசிறி, மூதூர், மிளகு, மேற்குமலை

78. தென்னாட்டைத் தன்னந்தனியே ஆண்ட பெண்ணரசி என்னும் புகழைப் பெற்றவர் யார்?

- (A) இராணி மங்கம்மாள் (B) ஜான்சி ராணி
(C) தில்லையாடி வள்ளியம்மை (D) வேலுநாச்சியார்

79. காடுகளில் வாழ்ந்தமக்கள் விலங்கின் பெயர் கொண்டு அமைந்த ஊரின் பெயர் என்ன?

- (A) ஆட்டையாம்பட்டி (B) வேப்பனேரி
(C) புளியம்பட்டி (D) புளியங்குடி

80. இந்திய அரசியல் அமைப்புச் சட்டத்தை உருவாக்கிய சிற்பி யார்?

- (A) அம்பேத்கர் (B) இராஜாஜி
(C) அண்ணா (D) காமராசர்

81. அறிஞர் அண்ணாவின் கவிதைகள் 'தமிழ்ப்பீடம்' என்னும் இதழில் வெளியிடப்பட்டுள்ள ஆண்டு எது?

- (A) 2005 (B) 2004
(C) 2003 (D) 2006

82. தமிழில் சதுரகராதி என்னும் அகரமுதலியை வெளியிட்டவர்

- (A) ஜி.யு. போப் (B) வீரமாமுனிவர்
(C) H.A. கிருஷ்ணப்பிள்ளை (D) ரா.பி. சேதுபிள்ளை

83. 'தபோலி' என்னும் சிற்றூர் எந்த மாநிலத்தில் உள்ளது.

- (A) மராட்டிய மாநிலம் (B) குஜராத் மாநிலம்
(C) தமிழ்நாடு (D) கர்நாடகம்

84. பரிதிமாற் கலைஞர் என்று போற்றப்படக் கூடியவர்

- (A) மறைமலையடிகள்
(B) உ.வே. சாமிநாத ஐயர்
(C) வி.கோ. சூரியநாராயண சாத்திரியார்
(D) வையாபுரிப்பிள்ளை

85. “தமிழே மிகவும் பண்பட்ட மொழி” என்று பாராட்டியவர் யார்?

- (A) கமில்சுவலபில்
(B) மாக்க முல்லர்
(C) முனைவர் எமினோ
(D) வில்லியம் ஜோன்ஸ்

86. ‘இன்றைய மொழியியல் வல்லுநர்கள் பேணிப் பின்பற்றத்தக்க வழிமுறைகளைத் தொல்காப்பியம் கூறுகின்றது’ என்றவர் யார்?

- (A) மாக்க முல்லர்
(B) கால்டுவெல்
(C) கெல்லட்
(D) எமினோ

87. விளையாட்டின் அடிப்படை நோக்கம் என்ன?

- (A) போட்டி
(B) பொழுதுபோக்கு
(C) உடற்பயிற்சி
(D) உற்சாகம்

88. ஒருவர் மட்டும் பார்க்கும் படக்கருவியைக் கண்டுபிடித்தவர் யார்?

- (A) எட்வார்டு மை பிரிட்சு
(B) வால்ட் விட்மன்
(C) எடிசன்
(D) கீட்ச்

89. “எழுத்து” இதழினைத் தொடங்கி நவீன தமிழ் இலக்கிய மறுமலர்ச்சிக்கு வித்திட்டவர்

(A) சிற்பி

(B) சி.சு. செல்லப்பா

(C) ந. பிச்சமூர்த்தி

(D) மு. மேத்தா

90. வழக்குரைஞராகவும், இந்துசமய அறநிலையப் பாதுகாப்புத் துறை அலுவலராகவும் பணியாற்றிய கவிஞர் யார்?

(A) அப்துல் ரகுமான்

(B) சிற்பி

(C) ந. பிச்சமூர்த்தி

(D) இரா. மீனாட்சி

91. “ஒரு பூவின் மலர்ச்சியையும் ஒரு குழந்தையின் புன்னகையையும் புரிந்துகொள்ள அகராதிகள் தேவைப்படுவதில்லை. பாடலும் அப்படித்தான்!” என்று கூறியவர் யார்?

(A) மு. மேத்தா

(B) பசுவய்யா

(C) ந. பிச்சமூர்த்தி

(D) ஈரோடு தமிழன்பன்

92. “தமிழகத்தின் வேர்ட்ஸ்வர்த்” என்று பாராட்டப்படும் தமிழ் கவிஞர்

(A) பாரதிதாசன்

(B) நாமக்கல் கவிஞர்

(C) வாணிதாசன்

(D) முடியரசன்

93. “வாழ்வினிற் செம்மையைச் செய்பவன் நீயே” என்ற பாடலைத் தமிழ் வாழ்த்தாக ஏற்றுக் கொண்டுள்ள அரசு எது?

(A) தமிழ்நாடு அரசு

(B) புதுவை அரசு

(C) பிரெஞ்சு அரசு

(D) ஆங்கில அரசு

94. இளங்கோவடிகள், “தண்டமிழ் ஆசான், சாத்தன் நன்னூற்புலவன்” என்று யாரைப் பாராட்டியுள்ளார்?

(A) நாதகுத்தனார்

(B) தோலா மொழித்தேவர்

(C) திருத்தக்க தேவர்

(D) சீத்தலைச் சாத்தனார்

95. வாகீசர், அப்பர், தருமசேனர், தாண்டகவேந்தர் என்றெல்லாம் அழைக்கப்படுபவர் யார்?

(A) திருநாவுக்கரசர்

(B) சுந்தரர்

(C) திருஞானசம்பந்தர்

(D) மாணிக்கவாசகர்

96. ‘ஏர்முனைக்கு நேரிங்கே எதுவுமே இல்லே!
என்றும் நம்ம வாழ்விலே பஞ்சமே இல்லே!
என்ற பாடலின் ஆசிரியர் யார்?

(A) பட்டினத்தார்

(B) மருதகாசி

(C) உடுமலை நாராயணகவி

(D) பட்டுக்கோட்டை கல்யாண சுந்தரம்

97. 'காவடிச் சிந்தின் தந்தை' என அழைக்கப்படுபவர் _____.

(A) பாரதியார்

(B) சென்னிகுளம் அண்ணாமலையார்

(C) அருணகிரியார்

(D) விளம்பி நாகனார்

98. கலிங்கத்துப்பரணி - நூலில் அமைந்துள்ள தாழிசைகள் எண்ணிக்கை யாது?

(A) 596.

(B) 599

(C) 593

(D) 597

99. "நாயின் வாயினீர் தன்னை நீரெனா

நவ்வி நாவினால் நக்கி விக்குமே" - இவ்வரிகள் இடம்பெற்ற நூல்

(A) வங்கத்துப் பரணி

(B) திராவிடத்துப் பரணி

(C) கலிங்கத்துப் பரணி

(D) தக்கயாகப் பரணி

100. அதியமானின் தூதராக ஓளவை சென்றதைக் கூறும் நூல் எது?

(A) பதிற்றுப்பத்து

(B) பரிபாடல்

(C) புறநானூறு

(D) ஆத்திச்சூடி

Question Booklet Code : AAA

Register
Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2019

GENERAL TAMIL WITH GENERAL STUDIES

Duration : Three Hours]

[Total Marks : 300

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. You will be supplied with this question booklet 15 minutes prior to the commencement of the examination.
2. This question booklet contains 200 questions. Before answering the questions, you are requested to check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the question booklet. If any defect is noticed in the question paper, it shall be reported to the invigilator within the first 10 minutes and get it replaced with a complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.
3. Answer all the questions. All the questions carry equal marks.
4. You must write your register number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the question booklet.
5. An answer sheet will be supplied to you separately by the invigilator to mark the answers.
6. You shall encode your question booklet code in the space provided on page 2 of the answer sheet with Blue or Black ink Ball point pen. If you do not encode properly or fail to encode the above information, your answer sheet will be invalidated.
7. Each question comprises four responses : i.e (A), (B), (C) and (D). You have to select ONLY ONE correct response and mark the same in your answer sheet. If you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each question. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the answer sheet.
8. In the answer sheet, there are four circles (A), (B), (C) and (D) against each question. To answer the questions, you have to shade the circle of your choice (ONLY ONE) for each question with Blue or Black in Ball point pen. For a particular question, if (B) is the correct answer, you have to mark your answer as below:

(A) ● (C) (D)
9. If you mark more than one answer for a question, the answer will be treated as wrong.
10. You should not remove or tear off any sheet from this question booklet. You are not allowed to take this question booklet and the answer sheet out of the examination hall during the time of examination. After the examination, you must hand over your answer sheet to the invigilator. You are allowed to take the question booklet with you only after the examination is over.
11. You should not make any marking in the question booklet except in the sheet before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered to.
12. For question Nos. 101 to 200, the English version is final.
13. You have to write and shade the total number of answer fields left blank on the boxes provided on page 2 of the OMR answer sheet. An extra time of 5 minutes will be provided for this purpose.
14. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.

SEAL

வினாத் தொகுப்புக் குறியீடு : AAA

பதிவு
எண்

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2019

பொதுத் தமிழும் பொது அறிவும்

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

1. இந்த வினாத் தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
2. இந்த வினாத்தொகுப்பு, 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்கத் தொடங்குமுன் இவ்வினாத்தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும், இடையில் வெற்றுத்தாள்கள் எவையேனும் உள்ளனவா என்பதையும் சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைகண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு வினாத்தொகுப்பினை பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு, இது குறித்து முறையிட்டால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்பட மாட்டாது.
3. எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
4. உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
5. விடைத்தாள் ஒன்று விடைகளை குறிப்பதற்கு அறைகண்காணிப்பாளரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
6. உங்களுடைய வினாத்தொகுப்புக் குறியீட்டை (Question Booklet Code) விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். வினாத்தொகுப்புக் குறியீட்டை விடைத்தாளில் முறையாக குறித்துக் காட்டத் தவறினாலோ அல்லது குறிக்கத் தவறினாலோ உங்களுடைய விடைத்தாள் செல்லாததாகக்கப்படும்.
7. ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நீங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடைகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால், மிகச்சரியானது என நீங்கள் எதைக்கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். எப்படியாயினும், ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். உங்களுடைய மொத்த மதிப்பெண்கள் நீங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்டும் சரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்தது.
8. விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி எண்ணிற்கும் எதிரில் (A), (B), (C), (D) என நான்கு வட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நீங்கள் சரியெனக்கருதும் விடையை ஒரே ஒரு வட்டத்தில் மட்டும் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்து முனைப் பேனாவினால் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். உதாரணமாக, நீங்கள் (B) என்பதை சரியான விடையாகக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக்காட்ட வேண்டும்.
(A) ● (C) (D)
9. ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாகக் கருதப்படும்.
10. நீங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப்பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வுக் கூடத்தைவிட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நீங்கள் உங்களுடன் எடுத்துச் செல்லலாம்.
11. குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசிப்பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம். இதைத்தவிர, வினாத்தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்தவித குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுரை கண்டிப்பாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.
12. 101 முதல் 200 வரையிலான வினாக்களில் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகளே முடிவானதாகும்.
13. நீங்கள் விடையளிக்காமல் உள்ள வினாக்களின் மொத்த எண்ணிக்கையை விடைத்தாளின் பக்கம் இரண்டில் அதற்கென உரிய கட்டத்தில் எழுதி நிரப்ப வேண்டும். இதற்கென கூடுதலாக ஐந்து நிமிடங்கள் வழங்கப்படும்.
14. மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வாணையம் முடிவெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

SEE BACKSIDE OF THIS BOOKLET FOR ENGLISH VERSION OF INSTRUCTIONS

101. Match List I and List II :

List I		List II	
Planets		Number of natural satellites	
(a) Mars		1. 60 satellites	
(b) Jupiter		2. 27 satellites	
(c) Saturn		3. 63 satellites	
(d) Uranus		4. 2 satellites	
(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 1	2	3	4
<input checked="" type="checkbox"/> (B) 4	3	1	2
(C) 1	4	2	3
(D) 4	1	3	2

பட்டியல் I யை பட்டியல் II உடன் பொருத்துக :

பட்டியல் I		பட்டியல் II	
கிரகம்		இயற்கைத் துணைக் கோள்கள்	
(a) செவ்வாய்		1. 60 துணைக்கோள்கள்	
(b) வியாழன்		2. 27 துணைக்கோள்கள்	
(c) சனி		3. 63 துணைக்கோள்கள்	
(d) யுரேனஸ்		4. 2 துணைக்கோள்கள்	
(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 1	2	3	4
(B) 4	3	1	2
(C) 1	4	2	3
(D) 4	1	3	2

102. The compound used in breath analysis test for drunken driving is

- (A) $K_2Cr_2O_7$
- (B) KI
- (C) $KMnO_4$
- (D) $CuSO_4$

மது அருந்தி வாகனம் ஓட்டுவதை கண்டுபிடிக்கும் சுவாசப் பகுப்பாய்வு சோதனையில் பயன்படும் சேர்மம்

- (A) $K_2Cr_2O_7$
- (B) KI
- (C) $KMnO_4$
- (D) $CuSO_4$

103. Which Metro Rail Corporation has started the initiative to become the World's first 100% solar-powered metro?

- (A) Jaipur Metro Rail Corporation Ltd.
- (B) Gujarat Metro Rail Corporation Ltd.
- (C) Delhi Metro Rail Corporation Ltd.
- (D) Chennai Metro Rail Corporation Ltd.

100% சூரிய ஆற்றலை பயன்படுத்தி, உலகின் முதல் மெட்ரோவாக உருவாக முயற்சி செய்யும் இரயில் நிறுவனம் எது?

- (A) ஜெய்பூர் மெட்ரோ இரயில் நிறுவனம்
- (B) குஜராத் மெட்ரோ இரயில் நிறுவனம்
- (C) டெல்லி மெட்ரோ இரயில் நிறுவனம்
- (D) சென்னை மெட்ரோ இரயில் நிறுவனம்

104. As per G-20 surveillance note, India's economy is to grow at _____ in the year 2020.

(A) 6.5%

(B) 5.5%

(C) 7.5%

(D) 8.5%

G-20 கண்காணிப்பு குறிப்பின்படி 2020 ஆம் ஆண்டு இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சி _____ ஆக இருக்கும்.

(A) 6.5%

(B) 5.5%

(C) 7.5%

(D) 8.5%

105. In the year 1951, Population growth rate is called

(A) Year of Great Divide

(B) Year of Population Explosion

(C) Year of Population

(D) Year of Small Divide

1951 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை பெருக்க வீதம் இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது

(A) பெரும் பிரிவினை ஆண்டு

(B) மக்கள் தொகை வெடிப்பு ஆண்டு

(C) மக்கள் தொகை ஆண்டு

(D) சிறு பிளவு ஆண்டு

106. In which desert is Noor Complex located?

- (A) Sahara Desert
(B) Thar Desert
(C) Kalhari Desert
(D) Gopi Desert

நூர் காம்ப்ளக்ஸ் எந்த பாலைவனத்தில் அமைந்துள்ளது?

- (A) சஹாரா பாலைவனம்
(B) தார் பாலைவனம்
(C) கல்ஹாரி பாலைவனம்
(D) கோபி பாலைவனம்

107. Which of the following statement(s) is/are correct?

1. In 2019, World Environment Day was Celebrated in China.
2. The Theme for the World Environment Day is Air Pollution.
- (A) 1 and 2 are true
(B) 1 is true, 2 is false
(C) 1 and 2 are false
(D) 2 is true, 1 is false

பின்வரும் கூற்றுகளில் எவை சரியானது?

1. 2019 ஆம் ஆண்டின் உலக சுற்றுச்சூழல் தின கொண்டாட்டம் சீனாவில் நடைபெற்றது
2. அதன் மையக் கருத்து : காற்று மாசு
- (A) 1, 2 ஆகியவை சரி
(B) 1 சரி, 2 தவறு
(C) 1, 2 ஆகியவை தவறு
(D) 2 சரி, 1 தவறு

108. The objective of Jandhan Yojana is

- (A) Financial inclusion
(B) Reducing regional disparities
(C) Social exclusion
(D) Population control

ஜந்தன் திட்டத்தின் குறிக்கோள்

- (A) அனைவரையும் உள்ளடக்கிய பொருளாதார முன்னேற்றம்
(B) பிராந்திய ஏற்றத் தாழ்வுகளை குறைப்பது
(C) சமூக விலக்கல்
(D) மக்கட்தொகை கட்டுப்பாடு

109. France has _____ party system.

- (A) Single party
(B) Multi party
(C) Biparty
(D) None

பிரான்சில் உள்ள கட்சி முறை

- (A) ஒற்றைக்கட்சி முறை
(B) பல கட்சி முறை
(C) இரட்டை கட்சி முறை
(D) எதுவும் இல்லை

110. Which water conservation campaign has been recently launched by the Central Government?

- (A) Jal Bachav Abhiyan
(B) Jal Tarang Abhiyan
(C) Jal Suraksha Abhiyan
(D) Jal Shakthi Abhiyan

மத்திய அரசால் தொடங்கப்பட்டுள்ள நீர் பாதுகாப்புப் பரப்புரை எது?

- (A) ஜல் பச்சாவ் அபியான்
(B) ஜல் தரங் அபியான்
(C) ஜல் சுரக்ஷா அபியான்
(D) ஜல் சக்தி அபியான்

111. The major port along the West Coast

- (A) Kandla (B) Chennai
(C) Paradip (D) Kolkata

மேற்கு கடற்கரையில் அமைந்துள்ள பெரிய துறைமுகம்

- (A) கண்ட்லா (B) சென்னை
(C) பாரதீப் (D) கொல்கத்தா

112. In lower organisms sometimes the entire mature organisms do not form gametes but they themselves behave as gametes and the fusion of such mature individuals is known as

- (A) Anisogamy
(B) Merogamy
(C) Paedogamy
 (D) Hologamy

கீழ்நிலை உயிரிகளில் சில சமயங்களில் முதிர்ந்த உயிரிகள் இனச்செல்களை உருவாக்காமல் அவ்வயிரிகளே இனச் செல்கள் போன்று செயல்பட்டு ஒன்றிணைந்து புதிய உயிரிகளைத் தோற்றுவிக்கும் செயல்

- (A) வேறுபட்ட செல் சேர்க்கை
(B) மாறுபட்ட செல் சேர்க்கை
(C) இளம் செல் சேர்க்கை
(D) முழு சேர்க்கை

113. Match the following :

Place	Leaders of the revolt
(a) Delhi	1. Begum Hazarat Mahal
(b) Central India	2. Tantia Tope
(c) Lucknow	3. Rani Laxmi Bai
(d) Kanpur	4. Bhadur Shah - II

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	1	3	4
<input checked="" type="checkbox"/> (B)	4	3	1	2
(C)	1	3	4	2
(D)	4	2	1	3

பொருத்துக :

இடம்	கிளர்ச்சியில் ஈடுபட்ட தலைவர்கள்
(a) டெல்லி	1. பேகம் ஹஸ்ரத் மெஹல்
(b) மத்திய இந்தியா	2. தாந்தியா தோப்பே
(c) லக்னோ	3. இராணி இலட்சுமி பாய்
(d) கான்பூர்	4. பகதூர்ஷா - II

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	1	3	4
(B)	4	3	1	2
(C)	1	3	4	2
(D)	4	2	1	3

114. Who was selected as the first Chief Vigilance Commissioner of India?

- (A) Sharad Kumar
- (B) B.K. Acharya
- (C) Nittoor Srinivasa Rau
- (D) R.P. Khanna

முதலாவதாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நடுவண் விழிப்புணர்வு ஆணையத்தின் ஆணையர் யார்?

- (A) சரத் குமார்
- (B) B.K. ஆச்சார்யா
- (C) நீட்டுர் சீனிவாச ராவ்
- (D) R.P. கண்ணா

115. Consumer Protection Act is called as

- (A) Tamil Nadu Nugarvor Kavasam
- (B) Consumer's Magna Carta
- (C) World Nugarvor Kavasam
- (D) Valuable Consumer Kavasam

நுகர்வோர் பாதுகாப்பு சட்டம் ————— என அழைக்கப்படுகிறது.

- (A) தமிழ்நாடு நுகர்வோர் பாதுகாப்பு கவசம்
- (B) நுகர்வோரின் மகாசாசனம்
- (C) உலக நுகர்வோர் கவசம்
- (D) மதிப்புள்ள நுகர்வோர் கவசம்

116. In which model of elections, the President and the Vice-President, the members of the Rajya Sabha are elected?

- (A) By-Elections (B) Direct Election
(C) Indirect Election (D) Mid-Term polls

குடியரசுத் தலைவர் மற்றும் துணை குடியரசுத் தலைவர், நாடாளுமன்ற மேல்சபை உறுப்பினர்கள்
——— முறை மூலம் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகின்றனர்.

- (A) இடைத் தேர்தல்கள் (B) நேரடித் தேர்தல் முறை
(C) மறைமுகத் தேர்தல் முறை (D) இடைப்பருவத் தேர்தல்கள்

117. Which of the following statements is / are correct?

1. The term of office of the Governor is five years
 2. He can remain in office till his successor enters upon the office of the Governor.
- (A) Both 1, 2 are correct
(B) only 1 is correct
(C) only 2 is correct
(D) Both 1, 2 are incorrect

பின்வரும் கூற்றுகளில் எவை சரியானது?

1. ஆளுநரின் பதவிக்காலம் ஐந்து ஆண்டுகள்.
 2. ஆளுநரின் பதவிக் காலம் முடிவடைந்த போதிலும் கூட பின்னர் வருபவர் பதவியேற்கும் வரை பதவியில் தொடர்கிறார்.
- (A) 1, 2 ஆகிய இரண்டுமே சரி
(B) 1 மட்டும் சரி
(C) 2 மட்டும் சரி
(D) 1, 2 ஆகிய இரண்டுமே தவறு

118. Which of the following statements about bases is /are true?

- I. Base is a substance which releases hydroxide ions when dissolved in water
- II. They change blue litmus to red
- III. Zinc reacts with sodium hydroxide to form Sodium Zinate with the liberation of hydrogen gas
- IV. They are colourless with phenolphthalein and pink with methyl orange

- (A) I and III
- (B) II only
- (C) III and IV
- (D) IV and II

காரங்கள் பற்றிய கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை சரி.

- I. காரங்கள் நீரில் கரைந்து ஹைட்ராக்சைடு அயனிகளைத் தரும் சேர்மங்கள் காரங்கள் எனப்படுகின்றன
- II. இவை நீல லிட்மஸ் தாளைச் சிவப்பாக மாற்றுகின்றன
- III. துத்தநாகம், சோடியம் ஹைட்ராக்சைடுடன் வினைபுரிந்து ஹைட்ரஜன் வாயுவை வெளியீட்டுச் சோடியம் ஜிங்கேட்டைத் தருகிறது
- IV. இவை பிளாத்தினிடன் நிறமற்றதாகவும் மெத்தில் ஆரஞ்சுடன் இளஞ்சிவப்பு நிறத்தையும் தருகின்றன

- (A) I மற்றும் III
- (B) II மட்டும்
- (C) III மற்றும் IV
- (D) IV மற்றும் II

119. Match List I with List II :

- | | |
|--------------------------------------|-------------------|
| (a) Right to equality | 1. Articles 25-28 |
| (b) Right to Freedom | 2. Articles 14-18 |
| (c) Right to constitutional remedies | 3. Articles 19-22 |
| (d) Right to freedom of religion | 4. Article 32 |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|-----|-----|-----|-----|
| (A) ✓ | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (B) | 1 | 4 | 3 | 2 |
| (C) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

பட்டியல் I ஐ II உடன் பொருத்துக :

- | | |
|--|----------------------------|
| (a) சமத்துவ உரிமை | 1. விதிகள் 25 முதல் 28 வரை |
| (b) சுதந்திர உரிமை | 2. விதிகள் 14 முதல் 18 வரை |
| (c) அரசியலமைப்பிற்குட்பட்டு
தீர்வு காணும் உரிமை | 3. விதிகள் 19 முதல் 22 வரை |
| (d) சமய சுதந்திர உரிமை | 4. விதி 32 |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (B) | 1 | 4 | 3 | 2 |
| (C) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

120. From when Women were granted the right to vote in British India?

- (A) 1920
- (B) 1921
- (C) 1922
- (D) 1923

பிரிட்டிஷ் இந்தியாவில் பெண்களுக்கு வாக்குரிமை எந்த ஆண்டிலிருந்து வழங்கப்பட்டது?

- (A) 1920
- (B) 1921
- (C) 1922
- (D) 1923

121. In which year the Staff Selection Board was established in Tamilnadu during the Panagal Ministry?

- (A) 1916
- (B) 1920
- (C) 1924
- (D) 1927

பனகல் அமைச்சரவையால் உருவாக்கப்பட்ட பணியாளர் தேர்வு வாரியம் தமிழ்நாட்டில் எந்த ஆண்டு தோற்றுவிக்கப்பட்டது?

- (A) 1916
- (B) 1920
- (C) 1924
- (D) 1927

122. Match the following :

(a) Thembavani

(b) Seerapuranam

(c) Bhagvad Gita

(d) Tripitakas

1. Hindus

2. Christians

3. Buddhists

4. Muslims

(a) (b) (c) (d)

(A) 4 3 1 2

(B) 2 1 3 4

(C) 1 3 4 2

(D) 2 4 1 3

பொருத்துக சமயங்கள் சார்ந்த நூல்கள் :

(a) தேம்பாவணி

(b) சீறாப்புராணம்

(c) பகவத்கீதை

(d) திரிபீடகம்

1. இந்து சமயம்

2. கிறிஸ்துவ சமயம்

3. புத்த சமயம்

4. இஸ்லாம் சமயம்

(a) (b) (c) (d)

(A) 4 3 1 2

(B) 2 1 3 4

(C) 1 3 4 2

(D) 2 4 1 3

123. _____ was discovered in 1922 under the Supervision of R.D. Bannerji.

- (A) Mohenjadaro (B) Harappa
(C) Lothal (D) Kalibangan

R.D. பானர்ஜி என்பவரால் 1922 ல் கண்டறியப்பட்ட நகரம்

- (A) மொஹஞ்சதாரோ (B) ஹரப்பா
(C) லோத்தல் (D) கலிபங்கன்

124. Who was called as 'the father of Modern Currency' during the Mughal period?

- (A) Babur (B) Akbar
 (C) Shershah (D) Shah Jahan

முகலாயர் காலத்தில் 'நவீன நாணய முறையின் தந்தை' என அழைக்கப்பட்டவர் யார்?

- (A) பாபர் (B) அக்பர்
(C) ஷேர்ஷா (D) ஷாஜஹான்

125. In the year 2017-18 The Per Capita Income (GSDP) of Tamil Nadu was

- (A) \$ 1670 (B) \$ 2200
(C) \$ 1443 (D) \$ 2175

2017-18 ல் தமிழ்நாட்டின் தனி நபர் வருமானம் (GSDP) எவ்வளவு?

- (A) \$ 1670 (B) \$ 2200
(C) \$ 1443 (D) \$ 2175

126. The Utkal plain is found in ————— state.

- (A) Andhrapradesh (B) Mumbai
(C) Odhisha (D) Tamil Nadu

உத்கல் சமவெளி ————— மாநிலத்தில் அமைந்துள்ளது.

- (A) ஆந்திரபிரதேசம் (B) மும்பை
(C) ஒடிசா (D) தமிழ்நாடு

127. 0° longitude and 0° latitude is located in

- (A) Central Australia
(B) Brazil
(C) Atlantic South and West of Africa
(D) South pole

0° தீர்க்க ரேகையும் 0° அட்ச ரேகையும் காணப்படுவது

- (A) மத்திய ஆஸ்திரேலியா
(B) பிரேசில்
(C) தென் அட்லாண்டிக் மற்றும் மேற்கு ஆப்பிரிக்கா
(D) தென் துருவங்களில்

128. Swine Flu is caused by

- (A) Rubella virus (B) Rhino virus
(C) H1N1 virus (D) Alpha virus

பன்றி காய்ச்சலை உருவாக்கும் வைரஸ்

- (A) ருபல்லா வைரஸ் (B) ரைனோ வைரஸ்
(C) H1N1 வைரஸ் (D) ஆல்ஃபா வைரஸ்

129. The Androgen Binding protein is produced by

- (A) Hypothalamus
- (B) Leydig cells
- (C) Testosterone
- (D) Sertoli cells

ஆன்ட்ரோஜன் இணைவு புரதத்தை உற்பத்தி செய்பவை

- (A) ஹைபோதலாமஸ்
- (B) லீடிக்கெல்கள்
- (C) டெஸ்டோஸ்டீரோன்
- (D) செர்டோலி செல்கள்

130. Assertion (A) : Blood samples are usually taken from the veins rather than artery

Reason (R) : Low Pressure in the veins

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (B) (A) is true, (R) is false
- (C) (A) is false, (R) is true
- (D) Both (A) and (R) are true and (R) is not the correct explanation of (A)

கூற்று (A) : இரத்த மாதிரிகள் எடுக்கத் தமனிகளை விடச் சிரைகளே சிறந்தவை

காரணம் (R) : சிரைகளில் இரத்த அழுத்தம் குறைவாக இருக்கும்

- (A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மேலும் (R) என்பது (A) விற்கு சரியான விளக்கம்
- (B) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
- (C) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
- (D) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மேலும் (R) என்பது (A) விற்கு சரியான விளக்கமல்ல

131. Which of the following fact is incorrect about monocotyledonous plants?

- (A) Seed has single cotyledon
- (B) Leaves have parallel venation
- (C) Fibrous root system present
- (D) Flowers are pentamerous

பின்வரும் ஒருவித்திலை தாவரங்கள் பற்றிய கூற்றுகளில் தவறானது எது?

- (A) விதை ஒருவித்திலையை கொண்டது
- (B) இலைகளில் இணைப்போக்கு நரம்பமைவு காணப்படுகிறது
- (C) சல்லிவேர்த் தொகுப்பு காணப்படுகிறது
- (D) ஐந்தங்க மலர் காணப்படுகிறது

132. Which of the following fact is incorrect about mitosis?

- (A) It occurs only in body cells
- (B) Mitosis has two divisions
- (C) Maintenance of $2n$ chromosomes
- (D) Two diploid cells are produced

மைட்டாசிஸ் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் தவறானது எது?

- (A) உடல் செல்களில் மட்டும் நடைபெறுகிறது
- (B) மைட்டாசிஸ் இரு பகுப்புகளைக் கொண்டது
- (C) ' $2n$ ' குரோமோசோம்கள் நிலைநிறுத்தப்படுகிறது
- (D) இரு இருமயசெல்கள் தோன்றுகின்றன

133. Which of the following are wrong?

- I. Na_2CO_3 is used in softening hard water
- II. NaHCO_3 is used for bleaching cotton and linen in textile industry
- III. $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$ is used for plastering fractured bones
- IV. CaOCl_2 is used in making of baking powder

- (A) I and IV
- (B) II and IV
- (C) I and III
- (D) III and IV

பின்வருவனவற்றுள் தவறானவை எவை?

- I. Na_2CO_3 கடின நீரை மென்மீராக மாற்றப் பயன்படுகிறது
- II. NaHCO_3 பருத்தி, லின்ன துணிகளை வெளுக்கப் பயன்படுகிறது
- III. $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$ முறிந்த எலும்புகளை ஒட்டவைக்கப் பயன்படுகிறது
- IV. CaOCl_2 ரொட்டிச் சோடா தயாரிக்கப் பயன்படுகிறது

- (A) I மற்றும் IV
- (B) II மற்றும் IV
- (C) I மற்றும் III
- (D) III மற்றும் IV

134. Focal length of a convex mirror whose radius of curvature 40 cm is

- (A) 20 cm (B) 40 cm
(C) 80 cm (D) infinity

40 செ.மீ வளைவு ஆரம் உடைய குவியாடி ஒன்றின் குவியத் தொலைவு

- (A) 20 செ.மீ (B) 40 செ.மீ
(C) 80 செ.மீ (D) முடிவிலி

135. A man has to exert a force of 10 N at the edge of a door to push it open. How much force will the man have to exert if he pushes the centre of the door?

- (A) 10 N (B) 5 N
(C) 15 N (D) 20 N

ஒரு நபர் ஒரு கதவை அதன் முனையில் (கைப்பிடியில்) 10 N அளவு விசையை செலுத்தி திறப்பார், எனில் அதே கதவை அதன் மையப் பகுதியில் இருந்து திறக்க தேவைப்படும் விசையின் மதிப்பு என்ன?

- (A) 10 N (B) 5 N
(C) 15 N (D) 20 N

136. The first battery was made by

- (A) Joule (B) George Simon ohm
(C) Alessandro Volta (D) Newton

முதல் மின்கலத்தை உருவாக்கியவர்

- (A) ஜூல் (B) ஜார்ஜ் சைமன் ஒம்
(C) அலெக்சாண்ட்ரோ வோல்டா (D) நியூட்டன்

137. The average height of 12 students in a class was calculated as 152 cm. On verification it was found that one reading was wrongly recorded as 148 cm instead of 172 cm. Find the correct mean height

- (A) 150 cm
- (B) 156 cm
- (C) 158 cm
- (D) 154 cm

ஒரு வகுப்பில் 12 மாணவர்களின் சராசரி உயரம் 152 செ.மீ எனக் கணக்கிடப்பட்டது. சரிபார்க்கும் போது 172 செ.மீ என்பதை 148 செ.மீ என தவறாக எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டதாக தெரிய வந்தது எனில் சரியான சராசரி உயரம் யாது?

- (A) 150 செ.மீ
- (B) 156 செ.மீ
- (C) 158 செ.மீ
- (D) 154 செ.மீ

138. The difference of the squares of two positive numbers is 45. The square of the smaller number is four times the larger number. Find the numbers

- (A) 3 and 15
- (B) 9 and 5
- (C) 3 and 16
- (D) 9 and 6

இரண்டு மிகை எண்களின் வர்க்கங்களின் வித்தியாசம் 45. சிறிய எண்ணின் வர்க்கம் ஆனது பெரிய எண்ணின் நான்கு மடங்கிற்குச் சமம் எனில் அந்த எண்களைக் காண்க

- (A) 3 மற்றும் 15
- (B) 9 மற்றும் 5
- (C) 3 மற்றும் 16
- (D) 9 மற்றும் 6

139. The radius of a cart wheel is 35 cm. How many revolution does it make in travelling a distance of 154 m

- (A) 70
(B) 189
(C) 119
(D) 86

மாட்டு வண்டிச் சக்கரத்தின் ஆரம் 35 செ.மீ. அது 154 மீ தொலைவு கடந்தால், அச்சக்கரம் எத்தனை முழுச்சுற்றுகள் சுற்றியிருக்கும்?

- (A) 70
(B) 189
(C) 119
(D) 86

140. Saran is 6 times as old as his son Sankar. After 4 years, he will be 4 times as old as his son. What are their present ages?

- (A) 30, 5
(B) 36, 6
(C) 48, 8
(D) 24, 4

சரண் என்பவரின் வயது தன் மகன் சங்கரின் வயதைப் போல 6 மடங்கு. 4 வருடங்கள் கழித்து அவரின் வயது மகன் வயதைப் போல 4 மடங்கு எனில், அவர்களின் தற்போதைய வயது என்ன?

- (A) 30, 5
(B) 36, 6
(C) 48, 8
(D) 24, 4

141. Express $0.\overline{35}$ into fraction

(A) $\frac{35}{99}$

(B) $\frac{35}{100}$

(C) $3\frac{5}{10}$

(D) $\frac{35}{1000}$

$0.\overline{35}$ என்ற எண்ணை பின்னமாக மாற்றுக

(A) $\frac{35}{99}$

(B) $\frac{35}{100}$

(C) $3\frac{5}{10}$

(D) $\frac{35}{1000}$

142. How many numbers are there between 200 and 300 which are exactly divisible by 6, 8 and 9?

(A) One

(B) Two

(C) Three

(D) Four

200 க்கும் 300 க்கும் இடையே 6, 8 மற்றும் 9 ஆகிய எண்களால் வகுபடக் கூடிய எண்கள் எத்தனை உள்ளன?

(A) ஒன்று

(B) இரண்டு

(C) மூன்று

(D) நான்கு

143. A can do a piece of work in 20 days and B can do it in 30 days. How long will they take to do the work together?

- (A) 10 days
(B) 12 days
(C) 11 days
(D) 20 days

A என்பவர் ஒரு வேலையை 20 நாட்களிலும், B என்பவர் அதே வேலையை 30 நாட்களிலும் செய்து முடிப்பார்கள். அவ்விருவரும் சேர்ந்து அவ்வேலையைச் செய்து முடிக்க எத்தனை நாட்கள் ஆகும்?

- (A) 10 நாட்கள்
(B) 12 நாட்கள்
(C) 11 நாட்கள்
(D) 20 நாட்கள்

144. If 14 composers can compose 70 pages of a book in 5 hours, how many composers will compose 100 pages of this book in 10 hours?

- (A) 12
(B) 10
(C) 8
(D) 7

14 அச்சுக் கோர்ப்பவர்கள், 5 மணி நேரத்தில் ஒரு புத்தகத்தின் 70 பக்கங்களை முடிப்பர். 10 மணி நேரத்தில், 100 பக்கங்களை முடிக்க எத்தனை அச்சுக் கோர்ப்பவர்கள் தேவை?

- (A) 12
(B) 10
(C) 8
(D) 7

145. Find the simple interest on ₹ 7,500 at 8% per annum per 1 year 6 months.

(A) ₹ 600

(B) ₹ 700

(C) ₹ 800

(D) ₹ 900

₹ 7,500 க்கு 8% வட்டி வீதம் ஒரு வருடம் 6 மாதங்களுக்கான தனி வட்டியைக் காண்க.

(A) ₹ 600

(B) ₹ 700

(C) ₹ 800

(D) ₹ 900

146. Cricket player Dhoni's average in first 30 matches was 72 runs. After 31st match, his average raised as 73 runs. How many runs did he make in 31st match?

(A) 100

(B) 103

(C) 74

(D) 108

கிரிக்கெட் வீரர் டோனியின் முதல் 30 ஆட்டங்களுக்கான சராசரி ஓட்டம் (runs) 72 எனக் கணக்கிடப்பட்டிருந்தது. 31 வது ஆட்டம் நடைபெற்ற பின் அவருடைய சராசரி ஓட்டம் 73 ஆக உயர்ந்தது எனில் 31 ஆவது ஆட்டத்தில் அவர் எடுத்திருந்த ஓட்டங்கள் (runs) எத்தனை?

(A) 100

(B) 103

(C) 74

(D) 108

147. Arrange in ascending order $\frac{3}{4}, \frac{1}{2}, \frac{5}{8}$

(A) $\frac{1}{2}, \frac{5}{8}, \frac{3}{4}$

(B) $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}$

(C) $\frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{1}{2}$

(D) $\frac{3}{4}, \frac{1}{2}, \frac{5}{8}$

ஏறு வரிசையில் எழுதுக $\frac{3}{4}, \frac{1}{2}, \frac{5}{8}$

(A) $\frac{1}{2}, \frac{5}{8}, \frac{3}{4}$

(B) $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}$

(C) $\frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{1}{2}$

(D) $\frac{3}{4}, \frac{1}{2}, \frac{5}{8}$

148. In a T – 20 cricket match, Raju hit a “six” 10 times out of 50 balls he played. If a ball was selected at random. Find the probability that he would not have hit a “six”.

(A) $\frac{1}{5}$

(B) $\frac{4}{5}$

(C) $\frac{6}{5}$

(D) $\frac{3}{5}$

T – 20 மட்டைப்பந்து போட்டியில் ராசு 50 பந்துகளை எதிர் கொண்டு 10 முறை “ஆறு” ஓட்டங்களை எடுத்தார். அவர் எதிர்கொண்ட பந்துகளில் ஒரு பந்தை சமவாய்ப்பு முறையில் தேர்ந்தெடுக்கும் போது அதில் அவர் “ஆறு” ஓட்டங்கள் எடுக்காமல் இருப்பதற்கான நிகழ்தகவு என்ன?

(A) $\frac{1}{5}$

(B) $\frac{4}{5}$

(C) $\frac{6}{5}$

(D) $\frac{3}{5}$

149. 'Right to clean water' is a fundamental right, under the Indian Constitution,

- (A) Article 12 Article 21
(C) Article 31 (D) Article 41

'சுத்தமான குடிநீர் பெறுதல்' என்பது நமது அடிப்படை உரிமை. இது இந்திய அரசியலமைப்பில் எந்த பிரிவில் அடங்கியுள்ளது?

- (A) பிரிவு 12 (B) பிரிவு 21
(C) பிரிவு 31 (D) பிரிவு 41

150. "The Detroit of Asia" is

- (A) Hyderabad (B) Chennai
(C) Mumbai (D) Surat

'ஆசியாவின் டெட்ராய்ட்' என்றழைக்கப்படும் இடம்

- (A) ஹைதராபாத் (B) சென்னை
(C) மும்பை (D) சூரத்

151. The education system in India consists of primarily _____ levels.

- (A) Eight (B) Six
(C) Four (D) Two

இந்திய கல்விமுறை, அடிப்படையில் _____ நிலைகளைக் கொண்டுள்ளது.

- (A) எட்டு (B) ஆறு
(C) நான்கு (D) இரண்டு

152. Kamaraj served as the Chief Minister of Tamil Nadu for

- (A) 7 years (B) 8 years
(C) 9 years (D) 10 years

தமிழ் நாட்டின் முதலமைச்சராக காமராஜர் பதவி வகித்தது

- (A) 7 வருடங்கள் (B) 8 வருடங்கள்
(C) 9 வருடங்கள் (D) 10 வருடங்கள்

153. GST came into effect on _____ in India.

- (A) 29th March 2017 (B) 1st July 2017
(C) 29th March 2016 (D) 1st July 2016

GST இந்தியாவில் நடைமுறைக்கு வந்தது

- (A) 29 மார்ச் 2017 (B) 1 ஜூலை 2017
(C) 29 மார்ச் 2016 (D) 1 ஜூலை 2016

154. Mutant variety of wheat is

- (A) Oenothera Lamarkiana (B) Castor Aruna
(C) Sharbati Sonora (D) Mirabilis Jalapa

சடுதி மாற்ற கோதுமை வகை

- (A) ஈனோதீரா லாமார்க்கியானா (B) ஆமணக்கு அருணா
(C) சார்பதி சொனோரா (D) மிராபிலிஸ் ஜலாபா

155. Which of the following statement is not correct?

- (A) Indus Valley people used burnt bricks
- (B) This civilization flourished in India about 4700 years ago
- (C) Harappa in Sindhi means "Buried City"
- (D) Hundreds of square seals were discovered here

எந்த கூற்று தவறானது?

- (A) சிந்து சமவெளி மக்கள் சுட்ட செங்கற்களைப் பயன்படுத்தினர்
- (B) சுமார் 4700 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு இந்நாகரிகம் மலர்ந்தது
- (C) ஹரப்பா என்ற சிந்திமொழிச் சொல்லுக்கு 'புதையுண்ட நகரம்' என்பது பொருள்
- (D) சதுர வடிவிலான நூற்றுக்கணக்கான முத்திரைகள் இங்கு கண்டெடுக்கப்பட்டுள்ளது

156. Which article of the Indian Constitution talks about "Taxes levied and collected by the Union but assigned to the States"?

- (A) Art. 201
- (B) Art. 269
- (C) Art. 272
- (D) Art. 268

'மத்திய அரசால் விதிக்கப்படும், வசூலிக்கப்படும், மாநிலங்களுக்கு ஒதுக்கக்கூடிய வளங்கள்' பற்றி குறிப்பிடும் இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டத்தின் சரத்து எண் யாது?

- (A) சரத்து 201
- (B) சரத்து 269
- (C) சரத்து 272
- (D) சரத்து 268

157. I. Baripada : A hamlet that Conserves Forest, promotes growth.
II. Baripada : Located in Maharashtra - Gujarat border.

- (A) I is true but II is false
(B) I and II is true
(C) I is false but II is true
(D) I and II are false

- I. பாரிபடா : காடுகளைப் பாதுகாத்து வளப்படுத்தும் ஒரு குக்கிராமம்.
II. பாரிபடா : மஹாராஷ்டிரா - குஜராத் எல்லையில் அமைந்துள்ளது.

- (A) I என்பது சரி, ஆனால் II தவறு
(B) I மற்றும் II சரியானவை
(C) I என்பது தவறு, ஆனால் II என்பது சரி
(D) I மற்றும் II தவறானவை

158. Chennai becomes the _____ Indian city with metro railway.

- (A) first
(B) fifth
(C) sixth
(D) second

இந்திய அளவில், சென்னை நகரம், மெட்ரோ இரயில் சேவை கொண்ட _____ நகரமாகும்.

- (A) முதலாவது
(B) ஐந்தாவது
(C) ஆறாவது
(D) இரண்டாவது

159. When was Swachh Bharat Abhiyan was announced by the Prime Minister?

- (A) 2 Oct 2013
 (B) 15 August 2014
(C) 2 Oct 2015
(D) 2 Oct 2016

எப்பொழுது ஸ்வச் பாரத் அபியான் பிரதம மந்திரியால் அறிவிக்கப்பட்டது?

- (A) 2 அக்டோபர் 2013
(B) 15 ஆகஸ்ட் 2014
(C) 2 அக்டோபர் 2015
(D) 2 அக்டோபர் 2016

160. How many political parties participated in the 1951 First Indian General Election?

- (A) 54
(B) 64
(C) 74
(D) 84

1951-ஆம் ஆண்டு நடைபெற்ற முதல் இந்திய பொதுத்தேர்தலில் போட்டியிட்ட கட்சிகள் எத்தனை?

- (A) 54
(B) 64
(C) 74
(D) 84

161. India's central meridian passes through

- (A) Ahmedabad
- (B) Mirzapur
- (C) Greenwich
- (D) Gujarat

இந்தியாவின் மத்திய தீர்க்க ரேகை ————— வழியாக செல்லுகிறது.

- (A) அகமதாபாத்
- (B) மிர்சாபூர்
- (C) கீரின்விச்
- (D) குஜராத்

162. Who is the first Indian transgender to be honoured with 'Padmashri'?

- (A) Satyasree Sharmila
- (B) Prithika Yashini
- (C) Narthaki Natraj
- (D) Tamilselvi

'பத்மஸ்ரீ' விருது பெற்ற முதல் இந்திய திருநங்கை யார்?

- (A) சத்யஸ்ரீ ஷர்மிளா
- (B) பிரீத்திகா யாஷினி
- (C) நர்த்தகி நடராஜ்
- (D) தமிழ்ச் செல்வி

163. During 1857, the peasants had to pay heavy taxes in the form of

- (A) Land tax
- (B) Customs duty
- (C) Revenue tax
- (D) Service tax

1857 ல் குடியானவர்கள் அதிகமாக செலுத்த வேண்டியிருந்த வரி

- (A) நில வரி
- (B) சுங்க வரி
- (C) வருமான வரி
- (D) சேவை வரி

164. Home rule league in Bombay was formed by

- (A) Bharathiar
- (B) Mrs. Annie Besant
- (C) Nehru
- (D) Tilak

பம்பாயில் தன்னாட்சி கழகத்தை தோற்றுவித்தவர்

- (A) பாரதியார்
- (B) திருமதி. அன்னிபெசன்ட்
- (C) நேரு
- (D) திலகர்

165. Match the following :

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| (a) Herald of new age | 1. Annie Besant |
| (b) Martin Luther of Hinduism | 2. Raja Rammohan Roy |
| (c) New India | 3. Ramakrishna Mission |
| (d) Photo Voltaic lighting system | 4. Swami Dyanandha Saraswathi |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (D) | 1 | 4 | 3 | 2 |

பொருத்துக :

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| (a) நவீன இந்தியாவின் விடி வெள்ளி | 1. அன்னி பெசன்ட் |
| (b) இந்து சமயத்தின் மார்ட்டின் லூதர் | 2. இராஜா ராம்மோகன் ராய் |
| (c) நியூ இந்தியா | 3. இராமகிருஷ்ணா மடம் |
| (d) சூரிய ஒளி மூலம் மின்சாரம் | 4. சுவாமி தயானந்த சரஸ்வதி |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (D) | 1 | 4 | 3 | 2 |

166. The Central Vigilance Commission was established on the recommendation of

- (A) Administrative Reforms Commission
- (B) National Development Council
- ✓ (C) Santhanam Committee on Prevention of Corruption
- (D) Law Commission

————— குழுவின் பரிந்துரையின் அடிப்படையில் மத்திய கண்காணிப்பு ஆணையம் அமைக்கப்பட்டது.

- (A) நிர்வாக சீர்திருத்த ஆணையம்
- (B) தேசிய வளர்ச்சிக் குழு
- (C) சந்தாணம் ஊழல் தடுப்பு குழு
- (D) சட்ட ஆணையம்

167. The Chief Justice and other Judges of the Indian Supreme Court are appointed by

- ✓ (A) The President
- (B) The Attorney General
- (C) The Governor
- (D) The Prime Minister

இந்திய உச்ச நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி மற்றும் பிற நீதிபதிகளை நியமிப்பவர்

- (A) குடியரசுத் தலைவர்
- (B) தலைமை வழக்குரைஞர்
- (C) ஆளுநர்
- (D) பிரதம அமைச்சர்

168. Which Amendment has made provisions related to 'Nagar Palikas' (Urban Local Governments)?

- (A) 73rd Amendment Act (B) 75th Amendment Act
(C) 74th Amendment Act (D) 70th Amendment Act

'நகர் பாலிகா' சட்டம் சார்ந்த சட்ட திருத்தம் ————— ஆகும்.

- (A) 73வது சட்ட திருத்தம் (B) 75வது சட்ட திருத்தம்
(C) 74வது சட்ட திருத்தம் (D) 70வது சட்ட திருத்தம்

169. Which Union Territory has its own elected Legislative Assembly?

- (A) Chandigarh (B) Lakshadweep
(C) Puducherry (D) Daman and Diu

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த யூனியன் பிரதேசம் தனக்கென்று மக்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சட்டமன்றம் கொண்டது

- (A) சண்டிகர் (B) லட்சத்தீவுகள்
(C) புதுச்சேரி (D) டாமன் மற்றும் டயூ

170. In Lok Sabha, how many members are elected directly by the people?

- (A) 453 (B) 354
(C) 543 (D) 545

மக்களவையில் மக்களால் நேரடியாக தேர்ந்தெடுக்கப்படும் உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை யாது?

- (A) 453 (B) 354
(C) 543 (D) 545

171. Which article of The Indian Constitution deals with fundamental rights?

- (A) 14
- (B) 19
- (C) 32
- (D) 51 A

THIS QUESTION AND ANSWER ARE TO BE PLACED BEFORE THE EXPERT COMMITTEE FOR FINAL DECISION.

இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்த விதி அடிப்படைக் கடமைகளை குறித்து விளக்குகிறது?

- (A) 14
- (B) 19
- (C) 32
- (D) 51 அ

இக்கேள்வி மற்றும் விடை இறுதி முடிவிற்காக வல்லுநர் குழுவின் முன் சமர்ப்பிக்கப்பட உள்ளது.

172. Which right has been abolished by the 44th Amendment Act, 1978?

- (A) Right to freedom of religion
- (B) Right against Exploitation
- (C) Right to Property
- (D) Right to Constitutional remedies

1978ல் 44வது அரசியலமைப்புச் சட்டத் திருத்தத்தின்படி அடிப்படை உரிமையிலிருந்து நீக்கப்பட்ட உரிமை எது?

- (A) சமயச் சுதந்திரத்திற்கான உரிமை
- (B) சுரண்டலை தடுப்பதற்கான உரிமை
- (C) சொத்துரிமை
- (D) அரசியலமைப்பு வழி தீர்வுகளுக்கான உரிமை

173. 'The Right to Information Act' was passed by parliament on

- (A) 20 October 2005 (B) 21 October 2005
(C) 25 October 2005 (D) 12 October 2005

**THIS QUESTION AND ANSWER ARE TO BE
PLACED BEFORE THE EXPERT COMMITTEE
FOR FINAL DECISION.**

'தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம்' பாராளுமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்ட நாள்

- (A) 20 அக்டோபர் 2005 (B) 21 அக்டோபர் 2005
(C) 25 அக்டோபர் 2005 (D) 12 அக்டோபர் 2005

**இக்கேள்வி மற்றும் விடை இறுதி முடிவிற்காக
வல்லுநர் குழுவின் முன் சமர்ப்பிக்கப்பட உள்ளது.**

174. Match the following :

- | | |
|--|----------------------------------|
| (a) First session of Constituent Assembly | 1. 4 th April 1957 |
| (b) Date on which Drafting Committee was setup | 2. 13 th May 1952 |
| (c) 1 st sitting of Rajya Sabha | 3. 29 th August 1947 |
| (d) Dissolution of the 1 st Lok Sabha | 4. 9 th December 1946 |

- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (B) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) 3 | 1 | 4 | 2 |
| (D) 2 | 4 | 1 | 3 |

**THIS QUESTION AND ANSWER ARE TO BE
PLACED BEFORE THE EXPERT COMMITTEE
FOR FINAL DECISION.**

பொருத்துக :

- | | |
|---|--------------------|
| (a) அரசியல் நிர்ணய சபை முதல் கூட்டம் | 1. 4 ஏப்ரல் 1957 |
| (b) வரைவுக் குழு உருவாக்கப்பட்ட தேதி | 2. 13 மே 1952 |
| (c) மாநிலங்கள் அவையின் முதல் கூட்டத்தொடர் | 3. 29 ஆகஸ்ட் 1947 |
| (d) குடியரசு தினம் | 4. 9 டிசம்பர் 1946 |

- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (B) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) 3 | 1 | 4 | 2 |
| (D) 2 | 4 | 1 | 3 |

**இக்கேள்வி மற்றும் விடை இறுதி முடிவிற்காக
வல்லுநர் குழுவின் முன் சமர்ப்பிக்கப்பட உள்ளது.**

175. The Railway Station "Mendipathar" is located in

- (A) Sikkim
- (B) Meghalaya
- (C) Tripura
- (D) Nagaland

"மென்டிபதார்" இரயில் நிலையம் எந்த மாநிலத்தில் அமைந்துள்ளது?

- (A) சிக்கிம்
- (B) மேகாலயா
- (C) திரிபுரா
- (D) நாகலாந்து

176. The first state to be created on Linguistic basis was

- (A) Kashmir
- (B) Tamilnadu
- (C) Karnataka
- (D) Andhra

முதல் மொழிவாரி மாநிலம் எது?

- (A) காஷ்மீர்
- (B) தமிழ்நாடு
- (C) கர்நாடகா
- (D) ஆந்திரா

177. Who provided the Vimana of the famous Nataraja temple at Chidambaram with a golden roof?

- (A) Raja Rajan – I
(B) Parantaka – I
(C) Rajendra – I
(D) Narasimhavarman – I

சிதம்பரம் நடராஜர் ஆலயத்தின் கூரைக்கு பொற்கூரை வேய்ந்தவர் யார்?

- (A) முதலாம் ராஜராஜன்
(B) முதலாம் பராந்தகன்
(C) முதலாம் ராஜேந்திரன்
(D) முதலாம் நரசிம்மவர்மன்

178. Who was called “Madurai Kondan”?

- (A) Aditya – I
(B) Rajarajan – I
(C) Raja Raja – II
(D) Parantaka – I

“மதுரை கொண்டான்” என்று புகழப்பட்டவர் யார்?

- (A) முதலாம் ஆதித்தியன்
(B) முதலாம் இராஜராஜன்
(C) இரண்டாம் இராஜராஜன்
(D) முதலாம் பராந்தகன்

179. Who was the son of Simhavishnu?

- (A) ~~Narasimha Varman~~
(B) Mahendra Varman–I
(C) Parameswar Varman
(D) Nandivarman

சிம்மவிஷ்ணுவின் மகன் யார்?

- (A) நரசிம்மவர்மன்
(B) முதலாம் மகேந்திரவர்மன்
(C) பரமேஸ்வரவர்மன்
(D) நந்திவர்மன்

180. Headquarter of West Central Railway

- (A) Mumbai (B) Hubli
(C) New-Delhi (D) Jabalpur

மேற்கு மத்திய ரயில்வேயின் தலைமையிடம்

- (A) மும்பை (B) ஹுப்ளி
(C) புது டெல்லி (D) ஜபல்பூர்

181. Which of the following is correctly matched :

- I. Indus – Gangotri
II. Brahmaputra – Lake Manasarovar
III. Godavari – Bettul
IV. Mahanadi – Agasthiyar Hills

- (A) I (B) II
(C) III (D) IV

கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியாக பொருத்தப்பட்டுள்ளது எது?

- I. சிந்து – கங்கோத்ரி
II. பிரம்மபுத்ரா – மானசரோவர் ஏரி
III. கோதாவரி – பெட்டுல்
IV. மகாநதி – அகத்தியர் மலை

- (A) I (B) II
(C) III (D) IV

182. Which of the following facts are correct about prokaryotic cells

- I. Prominent nucleus is absent
- II. Nucleolus is present
- III. Mitosis and meiosis cell divisions are takes place
- IV. Enveloped cell organelles are absent

- (A) I and II are correct
- (B) I and IV are correct
- (C) II and III are correct
- (D) III and IV are correct

பின்வரும் புரோகேரியோட்டு செல்கள் பற்றிய கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- I. தெளிவான உட்கரு கிடையாது
- II. நியூக்ளியோலஸ் காணப்படுகிறது
- III. மைட்டாசிஸ் மற்றும் மியாசிஸ் செல்பிரிதல் நடைபெறுகிறது
- IV. சவ்வினால் சூழப்பட்ட செல் நுண்ணுறுப்புகள் கிடையாது

- (A) I மற்றும் II சரி
- (B) I மற்றும் IV சரி
- (C) II மற்றும் III சரி
- (D) III மற்றும் IV சரி

183. Which of the following is correct?

✓ (A) Respiratory Quotient = $\frac{\text{Volume of CO}_2 \text{ liberated}}{\text{Volume of O}_2 \text{ consumed}}$

(B) Respiratory Quotient = $\frac{\text{Volume of O}_2 \text{ liberated}}{\text{Volume of CO}_2 \text{ consumed}}$

(C) Respiratory Quotient = $\frac{\text{Volume of O}_2 \text{ consumed}}{\text{Volume of CO}_2 \text{ liberated}}$

(D) Respiratory Quotient = $\frac{\text{Volume of CO}_2 \text{ consumed}}{\text{Volume of O}_2 \text{ liberated}}$

பின்வருவனவற்றில் சரியானது எது?

(A) சுவாச வீதம் = $\frac{\text{வெளியிடப்படும் CO}_2 \text{ அளவு}}{\text{பயன்படுத்தப்படும் O}_2 \text{ அளவு}}$

(B) சுவாச வீதம் = $\frac{\text{வெளியிடப்படும் O}_2 \text{ அளவு}}{\text{பயன்படுத்தப்படும் CO}_2 \text{ அளவு}}$

(C) சுவாச வீதம் = $\frac{\text{பயன்படுத்தப்படும் O}_2 \text{ அளவு}}{\text{வெளியிடப்படும் CO}_2 \text{ அளவு}}$

(D) சுவாச வீதம் = $\frac{\text{பயன்படுத்தப்படும் CO}_2 \text{ அளவு}}{\text{வெளியிடப்படும் O}_2 \text{ அளவு}}$

184. The reaction which takes place at cathode of an electrochemical cell is

- (A) oxidation
- (B) neutralisation
- (C) reduction
- (D) substitution reaction

ஒரு மின் வேதிக் கலனில் எதிர்மின்வாயில் நிகழும் வினை

- (A) ஆக்ஸிஜனேற்றம்
- (B) நடுநிலையாக்கல்
- (C) ஆக்ஸிஜன் ஒடுக்கம்
- (D) பதிலீட்டு வினை

185. An example of commonly used Insecticide is

- (A) Bordeaux mixture
- (B) 2, 4-Dichloro phenoxy acetic acid
- (C) Dichloro diphenyl trichloro ethane
- (D) Arsenic

பொதுவாகப் பயன்படுத்தப்படும் பூச்சிக் கொல்லிக்கு எடுத்துக்காட்டு

- (A) போர்டாக்ஸ் கலவை
- (B) 2,4 டை குளோரோ பீனாக்ஸி அசிட்டிக் அமிலம்
- (C) டைகுளோரோ டைபீனைல் டிரைகுளோரோ ஈத்தேன்
- (D) ஆர்சனிக்

186. Match the following elements with its Latin name :

- | | |
|---------------|------------|
| (a) Lead | 1. Stibium |
| (b) Antimony | 2. Plumbum |
| (c) Tin | 3. Kalium |
| (d) Potassium | 4. Stannum |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (B) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள தனிமங்களை அதன் லத்தீன் பெயர்களோடு தொடர்புபடுத்தவும்

- | | |
|-----------------|--------------|
| (a) லெட் | 1. ஸ்டிபியம் |
| (b) ஆன்டிமணி | 2. பிளம்பம் |
| (c) டின் | 3. காலியம் |
| (d) பொட்டாசியம் | 4. ஸ்டேனம் |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 3 | 2 | 4 |
| (B) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

187. If the focal length of a concave lens is 2 m, then the power of the lens is

- (A) 2 dioptre
- (B) 1 dioptre
- (C) 0.5 dioptre
- (D) - 0.5 dioptre

2 மீ குவியத் தொலைவு உடைய குழிலென்சின் திறன்

- (A) 2 டையாப்டர்
- (B) 1 டையாப்டர்
- (C) 0.5 டையாப்டர்
- (D) - 0.5 டையாப்டர்

188. The maximum temperature in a city on 7 days of a certain week was 34.8°C , 38.5°C , 33.4°C , 34.7°C , 35.8°C , 32.8°C , 34.3°C . Find the mean temperature for the week

- (A) 34.8°C
- (B) 34.9°C
- (C) 34.7°C
- (D) 35.2°C

ஒரு குறிப்பிட்ட வாரத்தில் நகரத்தின் அதிகபட்ச வெப்பநிலை 34.8°C , 38.5°C , 33.4°C , 34.7°C , 35.8°C , 32.8°C , 34.3°C ஆக இருந்தது. அந்த வாரத்தின் சராசரி வெப்பநிலையைக் காண்க.

- (A) 34.8°C
- (B) 34.9°C
- (C) 34.7°C
- (D) 35.2°C

189. A group of 100 candidates have their average height 163.8 cm with coefficient of variation 3.2. What is the standard deviation of their heights?

- (A) 3.23
(B) 4.91
(C) 5.24
(D) 6.38

ஒரு குழுவில் 100 பேர் உள்ளனர், அவர்களின் உயரங்களின் கூட்டுச்சராசரி 163.8 செ.மீ மற்றும் மாறுபாட்டுக்கெழு 3.2 எனில், அவர்களுடைய உயரங்களின் திட்ட விலக்கத்தைக் காண்க.

- (A) 3.23
(B) 4.91
(C) 5.24
(D) 6.38

190. The present ages of Reena and Usha are 24 years and 36 years respectively what was the ratio between the ages of Usha and Reena, 8 years ago?

- (A) 7 : 4
(B) 6 : 5
(C) 2 : 3
(D) 4 : 7

ரீணா மற்றும் உஷாவின் தற்போதைய வயதுகள் முறையே 24 வருடங்கள் மற்றும் 36 வருடங்கள் எனில் 8 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு உஷா மற்றும் ரீணாவின் வயதுகளின் விகிதம் என்னவாக இருந்திருக்கும்?

- (A) 7 : 4
(B) 6 : 5
(C) 2 : 3
(D) 4 : 7

191. Simplify $\frac{(3^3)^{-2} \times (2^2)^{-3}}{(2^4)^{-2} \times 3^{-4} \times 4^{-2}}$

(A) $7\frac{2}{9}$

(B) $9\frac{2}{7}$

(C) $7\frac{1}{9}$

(D) $9\frac{1}{7}$

சுருக்குக: $\frac{(3^3)^{-2} \times (2^2)^{-3}}{(2^4)^{-2} \times 3^{-4} \times 4^{-2}}$

(A) $7\frac{2}{9}$

(B) $9\frac{2}{7}$

(C) $7\frac{1}{9}$

(D) $9\frac{1}{7}$

192. The total surface area of cube is 384 m^2 . Find the side of the cube

(A) 3 m

(B) 8 m

(C) 4 m

(D) 6 m

ஒரு கனச் சதுரத்தின் மொத்த வளைபரப்பு 384 m^2 எனில் அதன் பக்கம் எவ்வளவு

(A) 3 மீ

(B) 8 மீ

(C) 4 மீ

(D) 6 மீ

193. Find the LCM of $3(a-1)$, $2(a-1)^2$, (a^2-1)

(A) $(a+1)^2(a+1)$

(B) $(a-1)^2(a+1)$

(C) $6(a-1)(a+1)^2$

(D) $6(a-1)^2(a+1)$

$3(a-1)$, $2(a-1)^2$, (a^2-1) -ன் மீச்சிறு பொது மடங்கு காண்க.

(A) $(a+1)^2(a+1)$

(B) $(a-1)^2(a+1)$

(C) $6(a-1)(a+1)^2$

(D) $6(a-1)^2(a+1)$

194. Find the cube root of $1\frac{61}{64}$

(A) $\frac{5}{8}$

(B) $\frac{3}{7}$

(C) $\frac{5}{4}$

(D) $\frac{8}{5}$

$1\frac{61}{64}$ -ன் முப்படி மூலம் காண்

(A) $\frac{5}{8}$

(B) $\frac{3}{7}$

(C) $\frac{5}{4}$

(D) $\frac{8}{5}$

195. The ratios of the respective heights and the respective radii of two cylinders are 1 : 2 and 2 : 1 respectively. Then their respective volumes are in the ratio.

(A) 4 : 1

(B) 1 : 4

(C) 2 : 1

(D) 1 : 2

இரண்டு உருளைகளின் உயரங்கள் முறையே 1 : 2 மற்றும் அவற்றின் ஆரங்கள் முறையே 2 : 1 ஆகிய விகிதங்களிலிருப்பின், அவற்றின் கன அளவுகளின் விகிதம்

(A) 4 : 1

(B) 1 : 4

(C) 2 : 1

(D) 1 : 2

196. At what rate of interest a sum of money doubles itself in 10 years in simple interest?

(A) 10%

(B) 20%

(C) 50%

(D) 25%

ஒரு தொகையானது தனிவட்டி முறையில் 10 வருடத்தில் இரட்டிப்பாக ஆக வட்டி வீதம் என்னவாக இருக்க வேண்டும்

(A) 10%

(B) 20%

(C) 50%

(D) 25%

197. In a Geometric progression $t_2 = \frac{3}{5}$; $t_3 = \frac{1}{5}$. Then the common ratio is

(A) $\frac{1}{5}$

(B) $\frac{1}{3}$

(C) 1

(D) 5

ஒரு பெருக்குத் தொடர்வரிசையில் $t_2 = \frac{3}{5}$ மற்றும் $t_3 = \frac{1}{5}$ எனில் பொது விகிதம் காண்க.

(A) $\frac{1}{5}$

(B) $\frac{1}{3}$

(C) 1

(D) 5

198. If $a_1 = -1$ then find a_2, a_3 in $a_n = \frac{a_{n-1}}{n+2}$, $n > 1 \forall n \in N$.

(A) $\frac{1}{4}, \frac{1}{20}$

(B) $-\frac{1}{4}, \frac{1}{20}$

(C) $\frac{1}{4}, -\frac{1}{20}$

(D) $-\frac{1}{4}, -\frac{1}{20}$

$a_1 = -1$ மற்றும் $a_n = \frac{a_{n-1}}{n+2}$, $n > 1 \forall n \in N$ எனில் a_2, a_3 காண்க.

(A) $\frac{1}{4}, \frac{1}{20}$

(B) $-\frac{1}{4}, \frac{1}{20}$

(C) $\frac{1}{4}, -\frac{1}{20}$

(D) $-\frac{1}{4}, -\frac{1}{20}$

199. If $1+2+\dots+n = K$ then $1^3 + 2^3 + \dots + n^3$ is equal to

(A) K^2

(B) K^3

(C) $\frac{K(K+1)}{2}$

(D) $(K+1)^3$

$1+2+3+\dots+n = K$ எனில் $1^3 + 2^3 + \dots + n^3$ என்பது

(A) K^2

(B) K^3

(C) $\frac{K(K+1)}{2}$

(D) $(K+1)^3$

200. The common ratio of the G.P. a^{m-n}, a^m, a^{m+n} is

(A) a^m

(B) a^{-m}

(C) a^n

(D) a^{-n}

a^{m-n}, a^m, a^{m+n} என்ற பெருக்குத் தொடர் வரிசையின் பொது விகிதம்

(A) a^m

(B) a^{-m}

(C) a^n

(D) a^{-n}

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL

Question Booklet Code : AAA

Register
Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2019

GENERAL TAMIL WITH GENERAL STUDIES

Duration : Three Hours]

[Total Marks : 300

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. You will be supplied with this question booklet 15 minutes prior to the commencement of the examination.
2. This question booklet contains 200 questions. Before answering the questions, you are requested to check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the question booklet. If any defect is noticed in the question paper, it shall be reported to the invigilator within the first 10 minutes and get it replaced with a complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.
3. Answer all the questions. All the questions carry equal marks.
4. You must write your register number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the question booklet.
5. An answer sheet will be supplied to you separately by the invigilator to mark the answers.
6. You shall encode your question booklet code in the space provided on page 2 of the answer sheet with Blue or Black ink Ball point pen. If you do not encode properly or fail to encode the above information, your answer sheet will be invalidated.
7. Each question comprises four responses : i.e (A), (B), (C) and (D). You have to select ONLY ONE correct response and mark the same in your answer sheet. If you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each question. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the answer sheet.
8. In the answer sheet, there are four circles (A), (B), (C) and (D) against each question. To answer the questions, you have to shade the circle of your choice (ONLY ONE) for each question with Blue or Black in Ball point pen. For a particular question, if (B) is the correct answer, you have to mark your answer as below:

(A) ● (C) (D)
9. If you mark more than one answer for a question, the answer will be treated as wrong.
10. You should not remove or tear off any sheet from this question booklet. You are not allowed to take this question booklet and the answer sheet out of the examination hall during the time of examination. After the examination, you must hand over your answer sheet to the invigilator. You are allowed to take the question booklet with you only after the examination is over.
11. You should not make any marking in the question booklet except in the sheet before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered to.
12. For question Nos. 101 to 200, the English version is final.
13. You have to write and shade the total number of answer fields left blank on the boxes provided on page 2 of the OMR answer sheet. An extra time of 5 minutes will be provided for this purpose.
14. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.

--	--	--	--	--	--	--	--

2018 பொதுத் தமிழும் பொது அறிவும் (SSLC STD)

அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள நேரம் : 3 மணி]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்.

முக்கிய அறிவுரைகள்

- இந்த வினாத் தொகுப்பு தோவ் தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக விண்ணப்பதாரர்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- இந்த வினாத் தொகுப்பு 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்க தொடங்குமுன் இவ்வினாத் தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும் இடையில் ஏதும் வெற்றுத்தாள்கள் உள்ளனவா என்பதையும் சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைகண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு வினாத் தொகுப்பினை பெற்றுக் கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு, முறையிட்டால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்பட மாட்டாது.
- எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
- உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
- விடைகளை குறித்து காட்ட என். விடைத்தாள் ஒன்று உங்களுக்கு அறைக் கண்காணிப்பாளரால் தரப்படும்.
- உங்களுடைய வினாத் தொகுப்பு எண்ணை (Question Booklet Number) விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். மேற்கண்டவற்றை விடைத்தாளில் நீங்கள் குறித்துக் காட்டத் தவறினால் தேர்வானையை அறிவிக்கையில் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.
- ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C) மற்றும் (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நீங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடைகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால் நீங்கள் மிகச் சரியானது என்று எதைக் கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். எப்படியாயினும் ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். உங்களுடைய மொத்த மதிப்பெண்கள் நீங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்டும் சரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்தது.
- விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி எண்ணிற்கும் ஏதிரில் (A), (B), (C) மற்றும் (D) என நான்கு வட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நீங்கள் சரியான கருதும் விடையை ஒரே ஒரு வட்டத்தில் மட்டும் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்து முனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒவ்வொரு கேள்விக்கும் ஒரு விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து விடைத்தாளில் குறிக்க வேண்டும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாகக் கருதப்படும். உதாரணமாக நீங்கள் (B) என்பதை சரியான விடையாகக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக் காட்ட வேண்டும்.

(A) ● (C) (D)

- நீங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப் பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையே அல்லது விடைத்தாளையே தேர்வுக் கூடத்தை விட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நீங்கள் உங்களுடன் எடுத்துச் செல்லலாம்.
- குறிப்புகள் எழுதிப் பார்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசி பக்கத்திற்கு முன்பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம்.
- 101 முதல் 200 வரையிலான வினாக்களில் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகள்தான் முடிவானதாகும்.
- வினாத் தொகுப்பில் விடையை குறியிடவோ, குறிப்பிட்டுக் காட்டவோ கூடாது.
- விண்ணப்பதாரர்கள் விடையளிக்காமல் உள்ள வினாக்களின் மொத்த எண்ணிக்கையை விடைத்தாளின் பக்கம் 2-ல் அதற்கென உரிய கூட்டத்தில் எழுதி நிரப்பவும். இதற்கென கூடுதலாக ஐந்து நிமிடங்கள் வழங்கப்படும்.
- மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வானையும் முடிவெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

SEE BACKSIDE OF THIS BOOKLET FOR ENGLISH VERSION OF INSTRUCTIONS

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL



1. ஆதிச்ச நல்லூரில் கண்டெடுக்கப்பட்ட முதலக்கள் தாழிகள் எந்த காலகட்டத்தைச் சார்ந்தவை?

(A) கி.மு. 200 முதல் கி.பி. 200 வரை

(B) கி.மு. 300 முதல் கி.பி. 300 வரை

(C) கி.மு. 400 முதல் கி.பி. 400 வரை

(D) கி.மு. 200 முதல் கி.பி. 300 வரை

2. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றுள் பொருத்தமான இணையைத் தேர்வு செய்க.

(A) தினங்களை கொண்டாடுவதை விடுங்கள் - கவிக்கோ

(B) மண்புழுவல்ல மானிடனே - பாரதி

(C) கன்று குரல் கேட்ட பசு - தாராபாரதி

(D) தண்ணீர் போல் பணத்தை செலவு செய்தல் - ஆலந்தூரார்

3. புதிய பட வீழ்த்திகள் உருவாக இவருடைய கருத்துகளை அடிப்படையாக அமைந்தன

(A) எட்வர்டு மைபிரிட்சு

(B) ஈஸ்ட்மன்

(C) தாமஸ் ஆல்வா எடிசன்

(D) பிரான்சிஸ் சென்கின்சு

4. தொண்டு செய்து பழுத்தபழம் என்று பாரதிதாசன் போற்றுவது

(A) பர்ரதியார்

(B) தந்தை பெரியார்

(C) காந்தியார்

(D) அண்ணாதுரையார்

5. பாரதியார் யாருடைய சாயலில் வசனகவிதை எழுதிட தொடங்கினார்?

(A) ஜார்ஜ் எல். ஹார்ட்

(B) வால்ட்விட்மன்

(C) லின்ட் ஹோம்

(D) ஹால் சிப்மேன்

6. நாமக்கல் கவிஞரின் படைப்புகளின் எண்ணிக்கையை பொருத்துக

(a) இசை நாவல்கள் 1. நான்கு

(b) புதினங்கள் 2. பத்து

(c) கவிதைத் தொகுப்புகள் 3. மூன்று

(d) மொழி பெயர்ப்புகள் 4. ஐந்து

(a) (b) (c) (d)

(A) 4 3 1 2

(B) 3 4 2 1

(C) 2 4 1 3

(D) 3 1 4 2

7. எந்த நாட்டின் அணுதுளைக்காத சுரங்கப் பாதுகாப்பு பெட்டகத்தில் திருக்குறள் உள்ளது
- (A) இங்கிலாந்து
(B) சிங்கப்பூர்
 (C) உருசியா
(D) இந்தியா
8. மறைமலையடிகள் எழுதிய நாடகத்தைப் பற்றிய ஆராய்ச்சி நூல்
- (A) மதங்க சூளாமணி
(B) மத்தவிலாசம்
 (C) சாகுந்தலம்
(D) மனோமனியம்
9. “உழவர் ஏரடிக்கும் சிறு கோலே அரசரது செங்கோலை நடத்தும் கோல்” எனக் கூறியவர்
- (A) பாரதியார்
(B) பாரதிதாசன்
(C) வில்லிபுத்தூரார்
 (D) கம்பர்
10. “சூலியல் விளசோன்” பாராட்டிய தமிழறிஞர்
- (A) திரு.வி.க.
(B) மறைமலையடிகள்
 (C) உ.வே.சா.
(D) கவிமணி

11. "தாமே பாடுபட்டு உழைத்து முன்னேற வேண்டும் என்னும் உயர்ந்த எண்ணம், நம் இளைஞர்களிடையே வளர வேண்டும்." - என இளைஞர்களுக்கு உரைத்தவர் யார்?

(A) தமிழ்த் தென்றல் திரு.வி.க

(B) பெரியார்

(C) பாவேந்தர் பாரதிதாசன்

(D) தாரா பாரதி

12. குமரகுருபரரின் 'நீதி நெறி விளக்கம்' என்னும் நூலில் எத்தனை பாடல்களுக்கு பரிதிமாற்கலைஞர் உரையெழுதி உரையாசிரியராகவும் விளங்கினார்?

(A) முப்பத்து மூன்று

(B) ஐம்பது

(C) ஐம்பத்தொன்று

(D) ஐம்பத்து மூன்று

13. தமிழகத்தில் இன்று காணப்பெறும் குடைவரைக் கோயில்களுள் பழமையானது எங்குள்ளது?

(A) பிள்ளையார்பட்டி

(B) கழுகு மலை

(C) திருப்பரங்குன்றம்

(D) ஆனைமலை

14. தன் இனத்தையும் மொழியையும் பாபாத கவிதை வேரில்லாத மரம்; கூடில்லாத பறவை - என்று பாடியவர் யார்?

(A) பாவேந்தர் பாரதிதாசன்

(B) உமர் கய்யாம்

(C) இரகுல் கம்ச தோவ்

(D) க. வைரமுத்து

15. 'நோய்க்கு மருந்து இலக்கியம்' என்று கூறியவரை தேர்வு செய்க

(A) உ. வே. சாமிநாதர்

(B) மகாவித்துவான் மீனாட்சி சந்திரனார்

(C) பரிதிமாற்கலைஞர்

(D) மறைமலை அடிகளார்

16. "அளவில்சனம் செலவொழியா வழிக்கரையில் அருளுடையார்
உளமனைய தண்ணளித்தாய் உறுவேளில் பரிவகற்றி" - இப்பாடல் வரிகள் இடம்பெற்றுள்ள நூல் யாது?

- (A) பெரியபுராணம்
(B) திருவிளையாடற்புராணம்
(C) சிலப்பதிகாரம்
(D) சீறாப்புராணம்

17. 'அரிசி' என்னும் தமிழ்ச் சொல் 'ஓரைஸா' என எம்மொழிக்குச் சென்றது?

- (A) கிரேக்கம்
(B) இலத்தீன்
(C) போர்ச்சுகீசியம்
(D) வடமொழி

18. பேரறிஞர் அண்ணாவிற்கு விருப்பமான இலக்கியம்

- (A) கலிங்கத்துப்பரணி
(B) திருக்குறள்
(C) கம்பராமாயணம்
(D) பரிபாடல்

19. "தமிழ் மொழி அழகான சித்திரவேலைப்பாடமைந்த வெள்ளித் தட்டு" என்று கூறியவர்

- (A) கவிமணி தேசிக விநாயகம் பிள்ளை
(B) ஜி.யு. போப்
 (C) டாக்டர். கிரேஸல்
(D) கால்டுவெல்

20. மன்னிப்பு - எம்மொழிச் சொல்

- (A) தமிழ்
(B) தெலுங்கு
(C) மலையாளம்
 (D) உருது

21. திருப்பனந்தாளிலும், காசியிலும் தம் பெயரால் மடம் நிறுவி உள்ளவர்

(A) இராமலிங்க அடிகளார்

(B) தாயுமானவர்

(C) குமரகுருபரர்

(D) வில்லிபுத்தூரார்

22. மயிலேறும் பெருமாளிடம் கல்வி கற்றவர்

(A) சுவாமிநாத தேசிகர்

(B) வீரமாமுனிவர்

(C) சி. இலக்குவனார்

(D) மீனாட்சி சுந்தரனார்

23. "உடம்பார் அழியின் உயிரார் அழிவர்

திடம்பட மெய்ஞ்ஞானம் சேரவும் மாட்டார்"

இத் திருமந்திரப்பாடல் இடம் பெற்ற தந்திரம் எது?

(A) ஆறாம் தந்திரம்

(B) இரண்டாம் தந்திரம்

(C) மூன்றாம் தந்திரம்

(D) எட்டாம் தந்திரம்

24. 'அங்கவியல்' திருக்குறளில் எந்தப் பகுப்பில் இடம்பெற்றுள்ளது?

(A) அறத்துப் பால்

(B) பொருட்பால்

(C) காமத்துப் பால்

(D) எதுவுமில்லை

25. ஒருமைக்கண் தான்கற்ற கல்வி ஒருவற்கு

எழுமையும் ஏமாப்பு உடைத்து

இக்குறளில் ஏமாப்பு என்பதன் பொருள் யாது?

(A) பெருமை

(B) ஏமாற்றம்

(C) பாதுகாப்பு

(D) பொறுமை

26. "அறவுரைக் கோவை" என அழைக்கப் பெறும் நூல்

- (A) முதுமொழிக்காஞ்சி (B) ஆசாரக் கோவை
(C) ஏலாதி (D) சிறுபஞ்சமூலம்

27. இங்கிலாந்து மகாராணி விக்டோரியா காலையில் கண் விழித்ததும் முதலில் படித்த நூல்

- (A) திருவருட்பா (B) திருக்குறள்
(C) மகாபாரதம் (D) இராமாயணம்

28. குடிமக்கள் வரலாறே ஆதி காப்பியமாகத் தமிழ்நாட்டில் அமைந்து விளங்குகிறது. அப்படி அமைவது எந்த நூல்?

- (A) சீவகசிந்தாமணி (B) சிலப்பதிகாரம்
(C) மணிமேகலை (D) கம்பராமாயணம்

29. எட்டுத்தொகை நூல்களில் 'நாடகப் பாங்கில்' அமைந்துள்ள நூலினைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக.

- (A) குறுந்தொகை (B) அகநானூறு
 (C) கலித்தொகை (D) ஐங்குறுநூறு

30. பதினெண் கீழ்க்கணக்கு நூல்களுள் ஒரே ஒரு நூலாசிரியர் மட்டும் இருநூல் படைத்துள்ளார். அவர் யார்?

- (A) கபிலர் (B) மூவாதியார்
(C) நல்லாதனார் (D) கணிமேதாவிபார்

31. "என்காற் சிலம்பு மணியுடை அரியே"

இவ்வடிகளில் 'மணி' என்பது எதனைக் குறிக்கும் என்பதைத் தெரிவு செய்க.

- (A) பவளம் (B) முத்து
 (C) மாணிக்கம் (D) மரகதம்

32. "கூடலில் ஆய்ந்த ஒண்தீந் தமிழின்" என்ற வரிகள் இடம் பெற்றுள்ள நூல் எது?

- (A) திருவாசகம் (B) மதுரைக் காஞ்சி
(C) பட்டினப்பாலை (D) தமிழ்விடுதாது

33. தமிழ், வடமொழி அல்லாது மற்றொரு மொழியிலும் குமரகுருபரர் புலமை மிக்கவராக திகழ்ந்தார். அம்மொழி எதுவெனத் தேர்ந்தெடு

- (A) பாவி (B) இந்துத்தானி
(C) கன்னடம் (D) உருது

34. 'பொன்னும் துகிரும் முத்தும் மன்னிய' - இத்தொடரில் உள்ள "துகிர்" என்பதன் பொருளை தேர்ந்தெடுக்க.

- (A) மாணிக்கம் (B) மரகதம்
(C) இரத்தினம் (D) பவளம்

35. "தீம்பிழி எந்திரம் பந்தல் வருந்த" இந்த வரிகள் இடம் பெற்றுள்ள நூல் எது?

- (A) பெருங்கதை (B) சீவகசிந்தாமணி
 (C) பதிற்றுப்பத்து (D) பரிபாடல்

36. உத்தம சோழப் பல்லவர் என்னும் பட்டம் பெற்றவர்

- (A) கம்பர் (B) சேக்கிழார்
(C) புகழேந்தி (D) ஒட்டக்கூத்தர்

37. 'புள்ளுறு புன்கண் தீர்த்தோன்' இவ்வடிகளில் இடம்பெறும் பறவையினை தேர்ந்தெடுக்க.

- (A) காகம் (B) கிளி
 (C) புறா (D) ஆந்தை

38. பிறவிப் பெருங்கடல் நீந்துவர் நீந்தார்
இறைவன் அடிசேரா தார்
- இக்குறளில் பயின்று வரும் அணியை எழுதுக?
- (A) உவமையணி
(B) நிரல்நிறை அணி
(C) வேற்றுப் பொருள் வைப்பு அணி
 (D) ஏகதேச உருவக அணி

39. 'முட்டையிட்டது சேவலா, பெட்டையா'?
- (A) திணைவழு (B) விடைவழு
(C) மரபுவழு (D) வினாவழு

40. பொருந்தாதச் சொல்லைக் கண்டறிதல் : மாணிக்கம், முத்து, பவளம், கிளிஞ்சல்.
- (A) மாணிக்கம் (B) முத்து
(C) பவளம் (D) கிளிஞ்சல்

41. சொல்லைப் பொருளோடு பொருத்துக :
- | சொல் | பொருள் |
|-------------|-----------|
| (a) வனப்பு | 1. காடு |
| (b) அடவி | 2. பக்கம் |
| (c) மருங்கு | 3. இனிமை |
| (d) மதுரம் | 4. அழகு |
- | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|-----|-----|-----|
| (A) 2 | 1 | 4 | 3 |
| (B) 3 | 2 | 1 | 4 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) 4 | 1 | 2 | 3 |
| (D) 1 | 2 | 3 | 4 |

42. பிழையற்ற வாக்கியம் எது?

(A) ஓர் மாவட்டத்தில் ஓர் அமைச்சர் அவருடைய மகனோடு சுற்றுலா மேற்க்கொண்டார்

(B) ஒரு மாவட்டத்தில் ஒரு அமைச்சர் அவரது மகனோடு சுற்றுலா மேற்க்கொண்டார்

(C) ஒரு மாவட்டத்தில் ஓர் அமைச்சர் அவருடைய மகனோடு சுற்றுலா மேற்க்கொண்டார்

(D) ஓர் மாவட்டத்தில் ஒரு அமைச்சர் அவரது மகனோடு சுற்றுலா மேற்க்கொண்டார்

43. 'எழுவாய் செய்யும் வினையைக் கொண்டு முடியும் தொடர்' எவ்வகைத் தொடர் என்று தேர்ந்தெடு.

(A) செயப்பாட்டு வினைத் தொடர்

(B) கட்டளைத் தொடர்

(C) அயற்கூற்றுத் தொடர்

(D) செய்வினைத் தொடர்

44. பொருத்துக :

(a) என்றல் 1. முற்றும்மை

(b) நுந்தை 2. குறிப்பு வினைமுற்று

(c) யாவையும் 3. மருஉ

(d) நன்று 4. தொழிற்பெயர்

(a) (b) (c) (d)

(A) 4 3 1 2

(B) 3 4 2 1

(C) 2 4 1 3

(D) 4 3 2 1

45. உம்மைத்தொகையில் 'உம்' என்னும் இடைச்சொல் எவ்வாறு மறைந்து வரும் என்பதை தேர்ந்தெடு.

(A) முதலில் வரும்

(B) இடையில் வரும்

(C) இடையிலும் இறுதியிலும் வரும்

(D) இறுதியில் வரும்.

46. ஒரு பெயர்ச்சொல்லின் பொருளைச் செயப்படு பொருளாக வேறுபடுத்துவது எவ்வகை வேற்றுமை எனத் தேர்ந்தெடு

(A) மூன்றாம் வேற்றுமை

(B) ஐந்தாம் வேற்றுமை

(C) ஆறாம் வேற்றுமை

(D) இரண்டாம் வேற்றுமை

47. பின்வருவனவற்றுள் எது உருவகமன்று?

(A) மொழியமுது

(B) அடிமலர்

(C) தமிழ்த்தேள்

(D) கயற்கண்

48. 'தா'னம் 'த'வமிரண்டும் 'த'ங்கா வியனாலகம்' இக்குறள்பாவில் இடம்பெற்றுள்ள சீர்மோனை பெயரினைத் தேர்ந்தெடு.

(A) கீழ்க்கதுவாய் மோனை

(B) கூழை மோனை

(C) ஒருஉ மோனை

(D) மேற்கதுவாய் மோனை

49. “உயிர்வரின் உக்குறள் மெய்விட்டு ஓடும்” –என்னும் புணர்ச்சி விதிப்படி புணர்ந்துள்ள சொல் எது?

(A) கற்றா

(B) கன்றா

(C) கறா

(D) கன்று

50. “விண்ணின்று பொய்ப்பின் விரிநீர் வியனலகத்து
உள்நின்று உடற்றும் பசி”

இக்குறட்பாவில் காணலாகும் மோனை எது?

(A) மேற்கதுவாய் மோனை

(B) கீழ்க்கதுவாய் மோனை

(C) கூழை மோனை

(D) ஒருஉ மோனை

51. கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் எது சரியானது?

(A) சால, தவ முதலிய உரிச்சொற்களின் பின் வல்லினம் மிகாது

(B) வினைத்தொகையில் வல்லினம் மிகாது

(C) வன்றொடர்க் குற்றியலுகரத்தின் பின் வல்லினம் மிகாது

(D) உவமைத் தொகையில் வல்லினம் மிகாது

52. தொகை நிலைத் தொடர்களுக்குப் புறத்தே அல்லாத சில மொழிகள் தொக்கி நின்று பொருள் தருவது எது என தேர்ந்தெடு

(A) பண்புத்தொகை

(B) அன்மொழித்தொகை

(C) வினைத்தொகை

(D) உவமைத்தொகை

53. பரிதிமாற்கலைஞருக்கு "திராவிட சாஸ்திரி" என்னும் பட்டத்தை வழங்கியவர்

(A) மு.சி. பூர்ணலிங்கம்

(B) சி.வை. தாமோதரனார்

(C) மறைமலையடிகள்

(D) திரு.வி. கலியாண சுந்தரனார்

54. 'எவ்வகைச் செய்தியும் உவமங்காட்டி' என ஓவியச் சிறப்பைப் பழந்தமிழர் அறிந்திருந்ததைக் காட்டும் இவ்வடி இடம் பெற்ற நூல்

(A) குற்றாலக் குறவஞ்சி

(B) முல்லைப் பாட்டு

(C) மதுரைக் காஞ்சி

(D) திருமுருகாற்றுப்படை

55. "தென்னிந்தியாவின் ஏதென்ஸ்" - என அழைக்கப்படும் நகரம்

(A) திருநெல்வேலி

(B) தஞ்சை

(C) திருச்சி

(D) மதுரை

56. "உலகினில் நாகரிகம் முற்றும் அழிந்து விட்டாலும் திருக்குறளும் கம்பன் காவியமும் இருந்தால் போதும்; மீண்டும் அதனைப் புதுப்பித்துவிடலாம்" என்று கூறியவர் யார்?

(A) ஜி.யு. போப்

(B) கால்டுவெல்

(C) பாரதிதாசன்

(D) பாரதியார்

57. நாடகம் படைத்தல், நடத்தல், நாடக இலக்கணம் இயற்றல் ஆகிய முக்கோணங்களிலும் நாடகத் தொண்டாற்றியவர் யார்?

(A) தவத்திரு சங்கரதாஸ்

(B) பரிதிமாற் கலைஞர்

(C) பம்மல் சம்பந்தனார்

(D) திண்டிவனம் ராமசாமிராஜா

58. கீழ்க்கண்டவற்றுள் பறவைகள் சரணாலயம் இல்லாத இடத்தைத் தேர்ந்தெடு

(A) கரைவெட்டி

(B) கோவன்புத்தூர்

(C) வெள்ளோடு

(D) சித்திரங்குடி

59. ஜவஹர்லால் நேரு சிறை வைக்கப்பட்டிருந்த அல்மோரா சிறைச்சாலை எந்த மாநிலத்திலுள்ளது என்பதை தெரிவு செய்க.
- (A) மேற்கு வங்காளம்
(B) குஜராத்
(C) உத்தராஞ்சல்
(D) உத்தர பிரதேசம்
60. கண்ணதாசன் படைத்த நாடகம்
- (A) மாங்கனி
(B) ஆட்டைத்தி ஆதிமந்தி
(C) கல்லக்குடி மகா காவியம்
(D) இராசதண்டனை
61. கீழ்க்கண்டவற்றுள் பொருந்தாததைத் தேர்ந்தெடு.
அயற்கூற்றில் வருவன
- (A) மேற்கோள்குறிகள் வராது
(B) தன்மை, முன்னிலைப் பெயர்கள் படர்க்கைப் பெயர்களாக மாறாது
(C) அது, அவை - அங்கே என மாறும்
(D) கால்ப் பெயர்கள் அந்நாள், மறுநாள் என மாறும்
62. "புத்தகம் வாசிப்பதனை கடமையாக ஆக்குதல் கூடாது; கட்டாயப்படுத்தவும் கூடாது. அப்படி செய்தால், புத்தகம் வாசிப்பு மகிழ்ச்சியைத் தராது" என்று கூறியவரை தேர்ந்தெடு
- (A) டாக்டர். மு. வரதராசனார்
(B) பேரறிஞர். அண்ணா
(C) நேரு
(D) காந்தி

63. கீழ்க்கண்டவற்றுள் தேவநேயப் பாவாணரின் சிறப்புகளில் பொருந்தாததை தேர்ந்தெடு

(A) செந்தமிழ் ஞாயிறு

(B) செந்தமிழ்ச் செல்வர்

(C) இலக்கியச் செம்மல்

(D) தமிழ்ப்பெருங்காவலர்

64. 'உன்னுள் இருக்கும் ஆண்டவனின் அரசு' என்னும் நூலை எழுதியவர் யார்?

(A) இபான்

(B) எச். ஏ. கிருட்டிணப்பிள்ளை

(C) தால் சுதாய்

(D) முனைவர் எமினோ

65. பொருத்துக :

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (a) பெருஞ்சித்திரனார் | 1. காவியப்பாவை |
| (b) சுரதா | 2. குறிஞ்சித்திட்டு |
| (c) முடியரசன் | 3. கனிச்சாறு |
| (d) பாரதிதாசன் | 4. தேன்மழை |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	3	4	1
<input checked="" type="checkbox"/> (B)	3	4	1	2
(C)	2	4	1	3
(D)	4	3	2	1

66. பாவலரேறு பெருஞ்சித்திரனாரின் படைப்புகளுள் இல்லாத ஒன்று எது?

(A) கொய்யாக்கனி

(B) கனிச்சாறு

(C) கல்லக்குடி மாகாவியம்

(D) நூறாசிரியம்

67. பெரியாரின் வாழ்க்கை நிகழ்வுகளில் சரியானவற்றைப் பொருத்துக :

- | | | |
|-------------------------|----|--------|
| (a) யுனெஸ்கோ விருது | 1. | 21,400 |
| (b) அஞ்சல் தலை | 2. | 10,700 |
| (c) பங்கேற்ற கூட்டங்கள் | 3. | 1970 |
| (d) உரையாற்றிய மணிநேரம் | 4. | 1978 |

- | | | | |
|---|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 4 | 3 | 1 | 2 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (B) 3 | 4 | 2 | 1 |
| (C) 2 | 3 | 4 | 1 |
| (D) 1 | 3 | 4 | 2 |

68. திருவிளையாடற் புராணத்தில் உள்ள காண்டங்களில் பொருந்தாத காண்டத்தின் பெயரினைத் தேர்ந்தெடு

- | | |
|---|---------------------------|
| (A) மதுரைக் காண்டம் | (B) கூடற் காண்டம் |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) வஞ்சிக் காண்டம் | (D) திருவாலவாய்க் காண்டம் |

69. "நரை முடித்துச் சொல்லால் முறை செய்தான்" இத்தொடரில் குறிப்பிடப்படுகின்ற அரசன் யார் என்று தேர்ந்தெடு

- | | |
|--|---------------|
| (A) முதலாம் குலோத்துங்கன் | (B) இராசராசன் |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) கரிகாலன் | (D) பராந்தகன் |

70. 'மணிமேகலை' - அமுதசூரியைப் பெற்றிட உதவியவர்

- | | |
|--|-----------------|
| (A) மணிமேகலா தெய்வம் | (B) சுதமதி |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) தீவதிலகை | (D) அறவண அடிகள் |

71. "சான்றோர் செல்வம் என்பது சேர்ந்தோர் பன்கண் அஞ்சம் பண்பின்

மென்கண் செல்வம் செல்வமென் பதுவே" - இப்பாடல் வரிகளைப் பாடியவர் யார்?

- | | |
|---|-------------------|
| (A) முன்றுறை அரையனார் | (B) காரியாசான் |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) மிளைகிழான் நல்வேட்டனார் | (D) கணிமேதாவியார் |

72. தருமிக்கு பொற்கிழி அளித்த படலம் எந்த காண்டத்தில் அமைந்துள்ளது
- (A) மதுரைக் காண்டம்
(B) சுந்தர காண்டம்
 (C) திருவாலவாய்க் காண்டம்
(D) கூடற் காண்டம்
73. 'அஷ்டப்பிரபந்தம்' கீழ்க்கண்டவற்றுள் எதனைக் குறிக்கும்?
- (A) எட்டு சிற்றிலக்கியங்கள்
(B) எட்டு பெருங்காப்பியங்கள்
(C) ஆறு நூல்கள்
(D) ஒன்பது உரைகள்
74. காந்திபுராணத்தில் உள்ள பாடல்களின் எண்ணிக்கை
- (A) ஓராயிரத்து முப்பத்து நான்கு
 (B) ஈராயிரத்து முப்பத்து நான்கு
(C) மூவாயிரத்து முப்பத்து நான்கு
(D) நான்காயிரத்து முப்பத்து நான்கு
75. "நல்லது செய்த வாற்றீ ராயினும்
அல்லது செய்த லோம்பு மினது தான்"
-என்ற வரிகள் இடம் பெற்ற நூல் எது?
- (A) அகநானூறு
(B) புறநானூறு
(C) திருக்குறள்
(D) ஐங்குறுநூறு
76. மறைமலையடிகளாரின் மகள்
- (A) கமலாம்பிகை அம்மையார்
(B) கெசவல்லி அம்மையார்
 (C) நீலாம்பிகை அம்மையார்
(D) ஞானாம்பிகை அம்மையார்

77. 'உன்பது நாழி உடுப்பவை இரண்டே' - என்ற பாடலடி இடம்பெற்றுள்ள நூல்
(A) ஆத்திச்சூடி (B) நாலடியார்
(C) புறநானூறு (D) பழமொழி நானூறு

78. 'போரை ஒழிமின்' - என்ற கோலூர் கிழாரின் அறிவுரையைக் கேட்டு போரை நிறுத்திய மன்னன் யார்?

- (A) நெடுங்கிள்ளி
(B) நலங்கிள்ளி
(C) அதியமான்
(D) சேரமான் நெடுமான் அஞ்சி

79. பெருவெடிப்புக் கொள்கையின்படி இப்பேரண்டம் விரிவடைந்து நிற்பதைக் கூறும் பாடல் இடம்பெறும் நூல்

- (A) தேவாரம் (B) திருவாசகம்
(C) புறநானூறு (D) பதிற்றுப்பத்து

80. 'தேம்பாவணி' என்பது

- (A) கிறித்தவக் காப்பியம்
(B) இசுலாமியக் காப்பியம்
(C) வைணவக் காப்பியம்
(D) சைவக் காப்பியம்

81. "தண்டமிழ் ஆசான்" என்று பாராட்டப் பெற்றவர்.

- (A) இளங்கோவடிகள்
(B) கம்பர்
(C) திருவள்ளுவர்
(D) சீத்தலைச்சாத்தனார்

82. திருவள்ளுவமாலையில் திருக்குறளைப் புகழ்ந்து பாடியுள்ள புலவர்கள் எத்தனைப் பேர்?

- (A) ஐம்பத்து மூவர் (B) எழுபத்தைவர்
(C) அறுபதின்மர் (D) நூற்றுவர்

83. _____ எனத் தொடங்கும் திருப்பதிகம் பாடிப் பாம்பின் விடத்தை அப்பர் போக்கியருளினார்.

- (A) உலகெலாம் (B) ஒன்றுகொலாம்
(C) உலகம் யாவையும் (D) திருமறையோர்

84. பொருத்துக :

- | நூல் | நூலாசிரியர் |
|-------------------|---------------------|
| (a) களவழி நாற்பது | 1. முன்றுறையரையனார் |
| (b) கைந்நிலை | 2. பொய்கையார் |
| (c) கார் நாற்பது | 3. புல்லங்காடனார் |
| (d) பழமொழி | 4. கண்ணங்கத்தனார் |

- | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---------------------------------------|-----|-----|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> 2 | 3 | 4 | 1 |
| (B) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) 4 | 3 | 1 | 2 |
| (D) 3 | 1 | 2 | 4 |

85. 'அறுமொழி நாகிற்று என்று கடல்'? - இது பயின்று வந்த நூல் எது?

- (A) பழமொழி (B) நாலடியார்
(C) திருக்குறள் (D) ஆசாரக் கோவை

86. தமிழெண்களைக் கூட்டுக :

நூ + கூஅ = ?

(A) கூகஉ

(B) ககூஉ

(C) கருக

(D) கஉகூ

87. ஆற்றீர் - பகுபத உறுப்பிலக்கணத்தின் படி எவ்வாறு பிரியும்?

(A) ஆற்று + ஈர்

(B) ஆறு + ஈர்

(C) ஆ + இற்று + ஈர்

(D) ஆற்று + ஆ + ஈர்

88. தமிழ் ————— ஓசை மொழி.

(A) செப்பல்

(B) தூங்கல்

(C) மெல்

(D) துள்ளல்

89. “சான்றாண்மை” – அசை பிரித்துக் காட்டுதலில் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

(A) சா + ன்றா + ண்மை

(B) சான் + றாண் + மை

(C) சான் + றா + ண்மை

(D) சான் + றாண்மை

90. புறத்திணைகள் ————— வகைப்படும்.

(A) பன்னிரெண்டு

(B) ஏழு

(C) ஐந்து

(D) ஒன்பது



91. நான்காம் வேற்றுமை சொல்லுருபுகள் எவை?

(A) கொண்டு, உடன்

(B) பொருட்டு, நிமித்தம்

(C) இருந்து, நின்று

(D) உடைய

92. பாஞ்சாலி சபதம் இலக்கியத்தில் 'குளிர்காவுஞ்' இதில் இடம்பெற்றுள்ள 'கா' என்பதன் பொருளைத் தேர்ந்தெடுக்க :

(A) சோலை

(B) பாலைவனம்

(C) வயல்

(D) காடு

93. "நேரநிகர அன்ன இன்ன

என்பவும் பிறவும் உவமத் துருபே" என்ற வரிகள் இடம்பெற்றுள்ள நூல் எது?

(A) தொல்காப்பியம்

(B) நன்னூல்

(C) யாப்பருங்கலக் காரிகை

(D) அகத்தியம்

94. நாட்டைக் காக்க ஐவர் போர்க்களம் சென்றனர் என்னும் தொடரில் 'ஐவர்' என்பதன் இலக்கணம் யாது?

- (A) ஒன்றொழி பொதுச் சொல் (B) இனங்குறித்தல்
(C) தொடர்மொழி (D) பொதுமொழி

95. "தீயினாற் சுட்டபுண் உள்ளாரும் ஆறாதே
நாவினாற் சுட்ட வடு" -

இக்குறட்பாவில் பயின்று வரும் அணி யாது?

- (A) வேற்றுமையணி
(B) இல்பொருள் உவமையணி
(C) ஏகதேச உருவக அணி
(D) எடுத்துக்காட்டு உவமையணி

96. "இழுக்கல் உடையழி ஊற்றுக்கோல் அற்றே
ஒழுக்க முடையார்வாய்ச் சொல்"

இக்குறட்பாவில் உள்ள உவமையின் பொருளை தேர்ந்தெடு.

- (A) நிலம் - வாழ்க்கை
 (B) ஊன்றுகோல் - பெரியோர் சொல்
(C) ஊன்றுகோல் - நிலம்
(D) ஒழுக்கம் - வாய்ச்சொல்

97. "பட்டியுள் காளை படிபால் கறக்குமே நல்ல பசு வேளை தவிரா துழும்"

இப்பாடல் அடிகளில் இடம்பெற்றுள்ள பொருள்கோள் வகையினை தேர்ந்தெடு.

- (A) அடிமறிமாற்றுப் பொருள்கோள்
 (B) கொண்டு கூட்டுப் பொருள்கோள்
(C) மொழிமாற்றுப் பொருள்கோள்
(D) விற்பூட்டுப் பொருள்கோள்

98. "அண்ணம் நுனிநா வருட" எவ்வெழுத்துகள் தோன்றும்?

- (A) ரழ வரும்
(B) தந வரும்
(C) றன வரும்
(D) யத் தோன்றும்

99. னல முன்னும் ணள முன்னும் தநக்கள் புணரும் விதிப்படி பின்வருவனவற்றுள் எது சரி?

- (A) னல முன் டணவும் ணள முன் றனவும்
(B) னல முன் றடவும் ணள முன் னணவும்
 (C) னல முன் றனவும் ணளமுன் டணவும்
(D) னல முன் றணவும் ணளமுன் டனவும்

100. "வித்தொடு சென்ற வட்டி"

என்னும் நற்றிணை வரியில் குறிப்பிடப்படும் வட்டி என்பதன் பொருள் என்ன?

- (A) பளையோலைப் பெட்டி
(B) வயல்
(C) வட்ட வடிவு
(D) எல்லை

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL



Register
Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2018

GENERAL TAMIL WITH GENERAL STUDIES (SSLC STD)

Time Allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 300

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. The applicant will be supplied with Question Booklet 15 minutes before commencement of the examination.
2. This Question Booklet contains 200 questions. Prior to attempting to answer the candidates are requested to check whether all the questions are there in series and ensure there are no blank pages in the question booklet. In case any defect in the Question Paper is noticed it shall be reported to the Invigilator within first 10 minutes and get it replaced with a complete Question Booklet. If any defect is noticed in the Question Booklet after the commencement of examination it will not be replaced.
3. Answer all questions. All questions carry equal marks.
4. You must write your Register Number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
5. An answer sheet will be supplied to you, separately by the Room Invigilator to mark the answers.
6. You will also encode your Question Booklet Number with Blue or Black ink Ball point pen in the space provided on the side 2 of the Answer Sheet. If you do not encode properly or fail to encode the above information, action will be taken as per commission's notification.
7. Each question comprises four responses (A), (B), (C) and (D). You are to select ONLY ONE correct response and mark in your Answer Sheet. In case you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each question. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the Answer Sheet.
8. In the Answer Sheet there are four circles (A), (B), (C) and (D) against each question. To answer the questions you are to mark with Blue or Black ink Ball point pen ONLY ONE circle of your choice for each question. Select one response for each question in the Question Booklet and mark in the Answer Sheet. If you mark more than one answer for one question, the answer will be treated as wrong. e.g. If for any item, (B) is the correct answer, you have to mark as follows :

A C D
9. You should not remove or tear off any sheet from this Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Hall during the time of examination. After the examination is concluded, you must hand over your Answer Sheet to the Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet with you only after the Examination is over.
10. The sheet before the last page of the Question Booklet can be used for Rough Work.
11. For Question No. 101 to 200 in all matters and in cases of doubt, the English Version is final.
12. Do not tick-mark or mark the answers in the Question Booklet.
13. Applicants have to write and shade the total number of answer fields left blank on the boxes provided at side 2 of OMR Answer Sheet. An extra time of 5 minutes will be given to specify the number of answer fields left blank.
14. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.

CCSFT

பதிவு
எண்

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2018

பொதுத் தமிழும் பொது அறிவும்
(SSLC STD)

அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள நேரம் : 3 மணி]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்.

முக்கிய அறிவுரைகள்

- இந்த வினாத் தொகுப்பு தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக விண்ணப்பதாரர்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- இந்த வினாத் தொகுப்பு 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்க தொடங்குமுன் இவ்வினாத்தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும் இடையில் ஏதும் வெற்றுத்தான்கள் உள்ளனவா என்பதையும் சரிபார்க்கக் கொள்ளவும். ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைகண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு வினாத் தொகுப்பினை பெற்றுக் கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு, முறையிட்டால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்பட மாட்டாது.
- எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
- உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
- விடைகளை குறித்து காட்ட என, விடைத்தாள் ஒன்று உங்களுக்கு அறைக் கண்காணிப்பாளரால் தரப்படும்.
- உங்களுடைய வினாத்தொகுப்பு எண்ணை (Question Booklet Number) விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். மேற்கண்டவற்றை விடைத்தாளில் நீங்கள் குறித்துக் காட்டத் தவறினால் தேர்வாளனைய அறிவிக்கையில் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.
- ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C) மற்றும் (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நீங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடைகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால் நீங்கள் மிசர் சரியானது என்று எதைக் கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். எப்படியாயினும் ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். உங்களுடைய மொத்த மதிப்பெண்கள் நீங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்டும் சரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்தது.
- விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி எண்ணிற்கும் எதிரில் (A), (B), (C) மற்றும் (D) என நான்கு வட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நீங்கள் சரியான கருதும் விடையை ஒரே ஒரு வட்டத்தில் மட்டும் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்து முனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒவ்வொரு கேள்விக்கும் ஒரு விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து விடைத்தாளில் குறிக்க வேண்டும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாகக் கருதப்படும். உதாரணமாக நீங்கள் (B) என்பதை சரியான விடையாகக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக் காட்ட வேண்டும்.

(A) ● (C) (D)

- நீங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப் பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையே அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வுக் கூடத்தை விட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவாறு நீங்கள் உங்களுடன் எடுத்துச் செல்லலாம்.
- குறிப்புகள் எழுதிப் பாற்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசி பக்கத்திற்கு முன்பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம்.
- 101 முதல் 200 வரையிலான வினாக்களில் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகள்தான் முடிவானதாகும்.
- வினாத் தொகுப்பில் விடையை குறியிடவோ, குறிப்பிட்டுக் காட்டவோ கூடாது.
- விண்ணப்பதாரர்கள் விடையளிக்காமல் உள்ள வினாக்களின் மொத்த எண்ணிக்கையை விடைத்தாளின் பக்கம் 2-ல் அதற்கென உரிய கட்டத்தில் எழுதி நிரப்பவும். இதற்கென கூடுதலாக ஐந்து நிமிடங்கள் வழங்கப்படும்.
- மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வாளனையம் முடிவெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

SEE BACKSIDE OF THIS BOOKLET FOR ENGLISH VERSION OF INSTRUCTIONS



[Turn over

SEAL

101. Pick out the correct reasons :

Oil mixed with petrol for two wheelers due to the following reason(s) :

- (1) It lubricates the engine parts.
 - (2) It remove heat inside two engines.
 - (3) It allows for the deposit of carbon on the spark plug.
- (A) (1), (2) and (3)
- ~~(B)~~ (1) and (2) only
- (C) (2) and (3) only
- (D) (1) and (3) only

சரியான காரணங்களை தெரிவு செய்க :

பின்வரும் காரணங்களினால் இரு சக்கர வாகனங்களுக்கு, பெட்ரோலுடன் எண்ணெய் கலக்கப்படுகிறது.

- (1) இயந்திர பாகங்களை உராயலிலிருந்து பாதுகாக்கும்.
 - (2) இரு இயந்திரங்களுக்கிடையிலான வெப்பத்தை இது வெளியேற்றும்.
 - (3) தீப்பொறிச் செருகில் (plug), இது கரியைப் படிய வைக்கும்.
- (A) (1), (2) மற்றும் (3)
- (B) (1) மற்றும் (2) மட்டும்
- (C) (2) மற்றும் (3) மட்டும்
- (D) (1) மற்றும் (3) மட்டும்



102. Match the following :

- (a) Osmium
(b) Lithium
(c) Tungsten
(d) Silver

1. Best conductor of electricity
2. Heaviest metal
3. Lightest metal
4. Highest melting point – 3300°C

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	2	3	4
(B)	2	1	4	3
<input checked="" type="checkbox"/> (C)	2	3	4	1
(D)	3	4	1	2

சரியாகப் பொருத்துக :

- (a) ஆஸ்மியம்
(b) லித்தியம்
(c) டங்ஸ்டன்
(d) சில்வர்

1. சிறந்த மின்கடத்தி
2. மிகக் கனமான உலோகம்
3. மிக இலேசான உலோகம்
4. அதிக உருகுநிலை – 3300°C

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	2	3	4
(B)	2	1	4	3
(C)	2	3	4	1
(D)	3	4	1	2

103. Match List I with List II correctly :

List-I (Solution)	List-II (pH value)
(a) Blood	1. 6.5
(b) Urine	2. 7.3 - 7.5
(c) Vinegar	3. 5.5 - 7.5
(d) Milk	4. 2.4 - 3.4

(a)	(b)	(c)	(d)
<input checked="" type="checkbox"/> (A) 2	3	4	1
(B) 2	4	1	3
(C) 4	2	3	1
(D) 3	1	4	2

பட்டியல் I-லிருந்து பட்டியல் II-ஐ சரியாகப் பொருத்துக

பட்டியல்-I (கரைசல்)	பட்டியல்-II (pH-மதிப்பு)
(a) குருதி	1. 6.5
(b) சிறுநீர்	2. 7.3 - 7.5
(c) வினிகர்	3. 5.5 - 7.5
(d) பால்	4. 2.4 - 3.4

(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 2	3	4	1
(B) 2	4	1	3
(C) 4	2	3	1
(D) 3	1	4	2



104. The theme of the World Special Week, celebrated from 4th October 2017 to 10th October 2017 is

- (A) Exploring new world in space
- (B) Yoga for wellness
- (C) Water and energy for inclusive growth
- (D) Peace, progress and prosperity

2017 அக்டோபர் 4 முதல், 2017 அக்டோபர் 10 வரையில் கொண்டாடப்பட்ட உலகச் சிறப்பு வாரத்தினது கருப்பொருள்

- (A) விண்வெளியில் புது உலகத்தினை தேடல்
- (B) நலமுடைமைக்கான யோகா
- (C) உள்ளடங்கிய வளர்ச்சிக்கான நீர் மற்றும் ஆற்றல்
- (D) அமைதி, முன்னேற்றம் மற்றும் செழுமை

105. Who among the following women boxers was declared best boxer of the meet during the World Youth Boxing Championship held in Guwahati in 2017?

- (A) Nabin Chandra
- (B) Sarjubala Devi
- (C) Minu Basumalary
- (D) Ankushita Boro

2017-ம் ஆண்டு, குவஹாட்டியில் நடைபெற்ற உலக இளையோர்-பெண்கள் குத்துச்சண்டை போட்டியில் கலந்து கொண்டவர்களுள் மிகச் சிறந்த வீரர் என பாராட்டப்பட்டவர்

- (A) நபின் சந்திரா
- (B) சர்ஜுபாலா தேவி
- (C) மினு பாசுமலரி
- (D) அங்குசிட்டா போரோ

106. "Operation Ice Bridge" is associated with

- (A) ISS (B) ISRO
(C) NASA (D) ESA

'பனி பாலம் நடவடிக்கை' எந்த அமைப்போடு தொடர்புடையது

- (A) ISS (B) ISRO
(C) NASA (D) ESA

107. Identify the organisation inaugurated on October 2017 at New Delhi by Prime Minister of India.

- (A) All India Institute of Unani
(B) All India Institute of Siddha
(C) All India Institute of Ayurveda
(D) All India Institute of Naturopathy

புது டெல்லியில், 2017-ம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் இந்திய பிரதமர் அவர்களால் தொடங்கி வைக்கப்பட்ட அமைப்பு

- (A) அனைத்திந்திய யுனானி மருத்துவ நிறுவனம்
(B) அனைத்திந்திய சித்த மருத்துவ கழகம்
(C) அனைத்திந்திய ஆயுர்வேத மருத்துவ கழகம்
(D) அனைத்திந்திய இயற்கை மருத்துவ கழகம்

108. Match the title winners with their championship of 2017 :

- | | |
|----------------------------------|---|
| (a) Ms. Saikhom Mirabai Chanu | 1. World Junior (V 20) Chess Championship |
| (b) Ms. Mary Kom | 2. World Weightlifting Championship |
| (c) Mr. Gopi Thonakal | 3. Asian Women's Boxing Championship |
| (d) Master Aravindh Chithambaram | 4. Asian Marathon Championship |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	4	2	1
(B)	2	3	4	1
(C)	2	3	1	4
(D)	3	2	1	4

2017 இத்தகான பட்டம் வென்றவரையும் சாம்பியன்ஷிப் பட்டத்தையும் பொருத்துக :

- | | |
|------------------------------------|--|
| (a) செல்வி. சாய்கோம் மீராபாய் சானு | 1. உலக இளநிலை (V 20) சதுரங்க சாம்பியன்ஷிப் |
| (b) செல்வி. மேரி காம் | 2. உலக பளு தூக்கும் சாம்பியன்ஷிப் |
| (c) திரு. கோபி தொனெக்கல் | 3. ஆசிய மகளிர் குத்துச்சண்டை சாம்பியன்ஷிப் |
| (d) செல்வன் அரவிந்த் சிதம்பரம் | 4. ஆசிய மாராதான் சாம்பியன்ஷிப் |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	4	2	1
(B)	2	3	4	1
(C)	2	3	1	4
(D)	3	2	1	4

109. The writer of the Novel "Dukkam Sukkham" who has been chosen for the Vyas Samman 2017 is Mr/Mrs

- (A) Surindar Verma
- (B) Sunita Jain
- (C) Mamta Kalia
- (D) Kamal Kishore Goyenka

2017-ஆம் ஆண்டிற்கான வியாஸ் சம்மான் விருதிற்காக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ள 'துக்கம் சுகம்' என்ற நாவலின் ஆசிரியரான இவர், திரு/திருமதி

- (A) கரிந்தர் வர்மா
- (B) சுனிதா ஜெயின்
- (C) மம்தா காலியா
- (D) கமல் கிஷோர் கோயன்சா

110. The recommendations of 15th Finance Commission will be effect from which date?

- (A) January 1, 2018
- (B) April 1, 2018
- (C) April 1, 2020
- (D) January 1, 2020

15-வது நிதிக்குழுவின் பரிந்துரைகள் எப்பொழுது நடைமுறைக்கு வரும்?

- (A) ஜனவரி 1, 2018
- (B) ஏப்ரல் 1, 2018
- (C) ஏப்ரல் 1, 2020
- (D) ஜனவரி 1, 2020

111. Which city received India's first UNESCO Heritage City Certificate in September 2017?

- (A) Puri
- (B) Kanchipuram
- (C) Aurangabad
- (D) Ahmadabad

செப்டம்பர் 2017-ல் இந்தியாவின் முதல் UNESCO பாரம்பரிய அன்றிதழ் பெற்ற நகரம் எது?

- (A) பூரி
- (B) காஞ்சிபுரம்
- (C) அவுரங்காபாத்
- (D) அகமதாபாத்

112. Who has won the India's 46th Grandmaster Chess Champion Tournament-2017?

- (A) Srinath Naren
- (B) Srinath Narayanan
- (C) Srinath Venu
- (D) Srinath Srinivasan

இந்தியாவின் 46-வது கிராண்ட் மாஸ்டர் செஸ் விளையாட்டு சாம்பியன் 2017 யார்?

- (A) பூநாத் நரேன்
- (B) பூநாத் நாராயணன்
- (C) பூநாத் வேணு
- (D) பூநாத் பூநிவாசன்

113. Match the following :

- (a) A
(b) B₁
(c) B₆
(d) B₁₂

Deficiency diseases

1. Pellagra
2. Nictalopia
3. Pernecious Anaemia
4. Beri Beri

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	3	1	4
(B)	1	4	2	3
(C)	4	1	3	2
<input checked="" type="checkbox"/> (D)	2	4	1	3

பொருத்துக :

- (a) A
(b) B₁
(c) B₆
(d) B₁₂

குறைபாட்டு நோய்கள்

1. பெல்க்கரா
2. நிக்டலோபியா
3. பெர்னீசியஸ் அனீமியா
4. பெரி-பெரி

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	3	1	4
(B)	1	4	2	3
(C)	4	1	3	2
(D)	2	4	1	3

114. Which of the following pairs are incorrect?

- | | | |
|------------------------|---|------------------------------|
| I. Chlorofluorocarbons | - | Refrigerators |
| II. Methane | - | Ploughing of fields |
| III. Nitrous oxide | - | Enteric fermentation in cows |
| IV. Carbon dioxide | - | Burning of fossil fuels |

- (A) I and II
(B) II and III
(C) III and IV
(D) I and IV

கீழ்க்கண்டவற்றுள் தவறான இணைகள் யாது?

- | | | |
|-------------------------|---|---------------------------------|
| I. குளோரோபுளோரோ கார்பன் | - | குளிர்சாதனப் பெட்டி |
| II. மீத்தேன் | - | பணனை மண்ணை உழுதல் |
| III. நைட்ரஸ் ஆக்ஸைடு | - | கால்நடைகளில் செரித்தல் |
| IV. கார்பன் டை ஆக்ஸைடு | - | புதை படிவ எரிபொருட்களை எரித்தல் |

- (A) I மற்றும் II
(B) II மற்றும் III
(C) III மற்றும் IV
(D) I மற்றும் IV

115. The respiratory quotient of glucose in anaerobic respiration is

- (A) One
(B) Four
 (C) Infinity
(D) Less than one

காற்றில்லா சுவாசத்தில் குளுக்கோஸின் சுவாசாவு _____ ஆகும்.

- (A) ஒன்று
(B) நான்கு
(C) முடிவற்றது
(D) ஒன்றுக்கு குறைவானது

116. The value of e^0 is

- (A) e
(B) 1
(C) 0
(D) ∞

e^0 -வின் மதிப்பு

- (A) e
(B) 1
(C) 0
(D) ∞

117. How many solutions have a linear equation in one variable?

- (A) Three solutions
(B) Unique solution
(C) Two solutions
(D) No solution

ஒரு மாறியில் அமைந்த ஓர் ஒருபடிச் சமன்பாட்டிற்கு எத்தனை தீர்வுகள்?

- (A) மூன்று தீர்வுகள்
(B) ஒரு தீர்வு
(C) இரண்டு தீர்வுகள்
(D) தீர்வுகள் இல்லை

←

118. The 7th term of the sequence 0.12, 0.012, 0.0012 is

- (A) 1.2×10^6 (B) 1.2×10^{-6}
(C) 1.2×10^7 (D) 1.2×10^{-7}

0.12, 0.012, 0.0012 என்ற தொடர் வரிசையில் 7-ஆவது உறுப்பு.

- (A) 1.2×10^6 (B) 1.2×10^{-6}
(C) 1.2×10^7 (D) 1.2×10^{-7}

119. Simplify :

$$\frac{9}{8} \div \frac{3}{5} \text{ of } \left(\frac{3}{4} + \frac{3}{5} \right)$$

- (A) $1 \frac{11}{18}$ (B) $1 \frac{5}{18}$
(C) $1 \frac{13}{18}$ (D) $1 \frac{7}{18}$

கருக்குக :

$$\frac{9}{8} \div \frac{3}{5} \text{ இல் } \left(\frac{3}{4} + \frac{3}{5} \right)$$

- (A) $1 \frac{11}{18}$ (B) $1 \frac{5}{18}$
(C) $1 \frac{13}{18}$ (D) $1 \frac{7}{18}$

120. A sum of money triples itself at 8% per annum over a certain time. The time taken is

- (A) 20 years (B) 22 years
(C) 25 years (D) 30 years

ஒரு குறிப்பிட்ட அசலானது ஆண்டுக்கு 8% வட்டி வீதத்தில் மூன்று மடங்காவதற்கு பிடிக்கும் காலம்

- (A) 20 ஆண்டுகள் (B) 22 ஆண்டுகள்
(C) 25 ஆண்டுகள் (D) 30 ஆண்டுகள்

121. Find the correct relationship between G.C.D. and L.C.M.

- I. $G.C.D. = L.C.M.$
- II. $G.C.D. \leq L.C.M.$
- III. $L.C.M. \leq G.C.D.$
- IV. $L.C.M. > G.C.D.$

- (A) I
- (B) II
- (C) III
- (D) IV

இரு வெவ்வேறு எண்களின் (G.C.D. மற்றும் L.C.M.) சரியான தொடர்பு

- I. மீப்பெரு.பொ.வ. = மீச்சிறு.பொ.ம
- II. மீப்பெரு.பொ.வ. \leq மீச்சிறு.பொ.ம
- III. மீச்சிறு.பொ.ம \leq மீப்பெரு.பொ.வ.
- IV. மீச்சிறு.பொ.ம $>$ மீப்பெரு.பொ.வ.

- (A) I
- (B) II
- (C) III
- (D) IV

122. If p, q, r, s, t are in A.P, then the value of $p - 4q + 6r - 4s + t$ is

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 0

p, q, r, s, t என்பன கூட்டுத் தொடர் வரிசையில் (A.P) இருப்பின், $p - 4q + 6r - 4s + t = ?$

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 0



123. The G.C.D. and L.C.M. of 90, 150, 225 is

- (A) 15, 450 (B) 450, 15
(C) 90, 225 (D) 225, 150

90, 150, 225 ஆகிய எண்களின் மீ.பொ.வ மற்றும் மீ.பொ.ம.

- (A) 15, 450 (B) 450, 15
(C) 90, 225 (D) 225, 150

124. If $y - \frac{1}{y} = 6$ find the value of $y^3 - \frac{1}{y^3}$

- (A) 216 (B) 222
 (C) 234 (D) 228

$y - \frac{1}{y} = 6$ எனில் $y^3 - \frac{1}{y^3}$ இன் மதிப்பைக் காண்க.

- (A) 216 (B) 222
(C) 234 (D) 228

125. Which of the following statement is false in a Parallelogram?

- (A) The opposite sides are parallel
(B) The opposite angles and sides are equal
 (C) The diagonals are equal
(D) The diagonals bisect each other

ஓர் இணைகரத்தில் எது தவறான கூற்று?

- (A) எதிர்ப் பக்கங்கள் இணையாகும்
(B) எதிரெதிர் கோணங்கள் மற்றும் பக்கங்கள் சமமாகும்
(C) மூலை விட்டங்களின் நீளங்களும் சமமாகும்
(D) மூலை விட்டங்கள் ஒன்றையொன்று இரு சமக் கூறிடும்

126. Reciprocal of 0 is _____

(A) 0

(B) 1

(C) ∞

(D) no reciprocal

0-வின் தலைகீழி = _____

(A) 0

(B) 1

(C) ∞

(D) தலைகீழி கிடையாது

127. Which one of the following statements is false?

(A) Among the common divisors of given numbers, the greatest divisor is the G.C.D.

(B) If the G.C.D. of any two numbers is 1 they are said to be prime numbers

(C) Among the common multiples of given numbers, the least is the L.C.M.

(D) The product of any two numbers is equal to the product of their G.C.D. and L.C.M.

கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் எது தவறான கூற்றாகும்?

(A) வெவ்வேறு எண்களின் பொது வகுத்திகளில் மிகப்பெரிய வகுத்தி அவ்வெண்களின் மீப்பெரு பொது வகுத்தி ஆகும்.

(B) இரு எண்களின் மீப்பெரு பொ.வ.1 எனில் அவ்விரு எண்களும் பகா எண்கள் எனப்படும்.

(C) வெவ்வேறு எண்களின் பொது மடங்குகளில் மிகச்சிறிய மடங்கு அவ்வெண்களின் மீச்சிறு பொது மடங்கு ஆகும்.

(D) இரு எண்களின் பெருக்கற்பலன் அவற்றின் மீப்பெரு பொ.வ. மற்றும் மீச்சிறு பொ.ம. ஆகியவற்றின் பெருக்கற்பலனுக்குச் சமமாகும்.

128. Which State Government has launched Gyankunj e-class project?

- (A) Andhra Pradesh
- (B) Delhi
- (C) Kerala
- (D) Gujarat

எந்த மாநில அரசு க்யான்குன்ஜ் மின்-வாக்க திட்டத்தினை செயல்படுத்தியது?

- (A) ஆந்திர பிரதேஷ்
- (B) டெல்லி
- (C) கேரளா
- (D) குஜராத்

129. The Union Ministry of health and family welfare and ICMR launched IHMI on November-28-2017. What does IHMI stands for?

- (A) India Hypertension Management Initiative
- (B) India Health Management Initiative
- (C) Indian Heart and Mind Care Intellect
- (D) India Health Maintenance Initiative

நலவாழ்வு மற்றும் குடும்ப நலத்துறை ஒன்றிய அமைச்சகம் 2017-நவம்பர்-28 அன்று ICMR உடன் இணைந்து IHMI-யினை துவக்கியுள்ளது. IHMI என்பது எதைக் குறிக்கும்?

- (A) இந்திய அதிக இரத்த அழுத்தம் மேலாண்மை தொடக்கம்
- (B) இந்திய தேசநிலை மற்றும் நல மேலாண்மை தொடக்கம்
- (C) இந்தியனின் இதய மற்றும் மூளை நல அறிவு
- (D) இந்திய தேசநிலை ஆரோக்கியம் மற்றும் பராமரித்தல் தொடக்கம்

130. Which commission sets up international food standard?

- (A) Codex Alimentations Commission
(B) Food and Agricultural Commission
(C) World Health Commission
(D) I.S.I.

உணவு பொருட்கள் சம்மந்தப்பட்ட உலக தரத்தை அறிந்து கொள்ளும் பொருட்டு அமைக்கப்பட்ட கமிஷன் யாது?

- (A) கோடாக்ஸ் அலிமென்டேஷன் கமிஷன்
(B) உணவு மற்றும் வேளாண்மைத் துறை கமிஷன்
(C) உலக சுகாதார கமிஷன்
(D) இந்திய தர குழுவும்

131. Supply is constant in

- (A) Short period
 (B) Very short period
(C) Long period
(D) Very long period

அளிப்பு நிலையாக இருக்கும் காலம்

- (A) குறுகிய காலம்
(B) மிகக் குறுகிய காலம்
(C) நீண்ட காலம்
(D) மிக நீண்ட காலம்

←

132. Match the following :

- | | |
|--------------------------|----------------|
| (a) Governor | 1. Article 171 |
| (b) Chief Minister | 2. Article 170 |
| (c) Legislative Council | 3. Article 153 |
| (d) Legislative Assembly | 4. Article 163 |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 2 | 4 | 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (B) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (C) | 1 | 4 | 3 | 2 |
| (D) | 2 | 3 | 1 | 4 |

பொருத்துக :

- | | |
|-----------------|-------------|
| (a) ஆளுநர் | 1. விதி 171 |
| (b) முதலமைச்சர் | 2. விதி 170 |
| (c) மேலவை | 3. விதி 153 |
| (d) சட்டசபை | 4. விதி 163 |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 2 | 4 | 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (B) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (C) | 1 | 4 | 3 | 2 |
| (D) | 2 | 3 | 1 | 4 |

133. Match the following and choose the correct answer :

Local winds	Location
(a) Chinook	1. Gulf of Mexico
(b) Fohn	2. USA
(c) Mistral	3. Northern Italy
(d) Norte	4. Alps region

(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 2	3	4	1
(B) 4	3	2	1
(C) 1	4	2	3
(D) 4	2	1	3

கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்தி சரியான விடையை தேர்ந்தெடு :

தலக் காற்றுகள்

இடங்கள்

(a) சின்னூக்	1. மெக்சிகோ வளைகுடா
(b) ஃபான்	2. அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள்
(c) மிஸ்ட்ரல்	3. வடக்கு இத்தாலி
(d) நார்ட்	4. ஆல்ப்ஸ் மலை

(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 2	3	4	1
(B) 4	3	2	1
(C) 1	4	2	3
(D) 4	2	1	3

←

134. Match List I with List II :

Major Flood Disasters

List I		List II	
(a) China		1. St. Francis	
(b) Pennsylvania		2. Assam	
(c) Los Angeles		3. Hwang Ho	
(d) India		4. Johnstown	
(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 4	1	2	3
(B) 3	4	1	2
(C) 2	1	3	4
(D) 3	1	2	4

வரிசை I உடன் வரிசை II-னை பொருத்தുക :

முக்கிய வெள்ளச் சீர்குலைவு

வரிசை I		வரிசை II	
(a) சைனா		1. செயின்ட் பிரான்ஸிஸ்	
(b) பென்சில்வேனியா		2. அஸ்ஸாம்	
(c) லாஸ் ஏஞ்சல்ஸ்		3. ஹாவாங் ஹோ	
(d) இந்தியா		4. ஜோனஸ்டான்	
(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 4	1	2	3
(B) 3	4	1	2
(C) 2	1	3	4
(D) 3	1	2	4

135. Vak Pathar wrote

- (A) Pancha Sidhanthiga
- (B) Astangasamgraham
- (C) Girudharshuniam
- (D) Amarakosam

வாக்பதர் எழுதிய நூல்

- (A) பஞ்ச சித்தாந்திகா
- (B) அஷ்டாங்க சம்கிரகம்
- (C) கிருதார்ச்சுனியம்
- (D) அமரகோஷம்

136. Guerilla warfare means

- (A) Regular warfare
- (B) Practised warfare
- (C) Irregular warfare
- (D) Mixed warfare

கொரில்லா போர் முறை என்றால்

- (A) முறையான போர் முறை
- (B) பயிற்சி பெற்ற போர் முறை
- (C) முறைசாரா போர் முறை
- (D) கலப்பு போர் முறை

←

137. In Tamil Nadu which year TNEB was established on the basis of EB Act of 1948?

- (A) 1957 July 1
(B) 1957 August 1
(C) 1957 September 1
(D) 1957 October 1

1948-ம் ஆண்டு மின்பகிரமான சட்டத்தின்படி தமிழகத்தில் எந்த ஆண்டு மின்சார வாரியம் (TNEB) அமைக்கப்பட்டது?

- (A) 1957 ஜூலை 1
(B) 1957 ஆகஸ்ட் 1
(C) 1957 செப்டம்பர் 1
(D) 1957 அக்டோபர் 1

138. Which monument depicted the similarity between Prakoy Literature and Dravida Literature?

- (A) Bengali
 (B) Lisiar
(C) Caspiar
(D) Telugu

பிராகாய் மொழிகளுக்கும், திராவிட மொழிகளுக்கும் இடையே உள்ள ஒற்றுமையை கூறும் கல்வெட்டு

- (A) வங்காள
(B) லிசியர்
(C) காஸ்பியர்
(D) தெலுங்கு

139. In Rigvedic period warrior art taught to the Princes of olden days are known as
- (A) Sama Vedam (B) ~~Yajur~~ Danur Vedam
(C) Adharva Vedam (D) Varuna Vedam

ரிக்வேத காலத்தில் அரச குமாரர்களுக்கு கற்பிக்கப்பட்ட போர்க்கலை இவ்வாறு அழைக்கப்பட்டது

- (A) சாம வேதம் (B) தனூர் வேதம்
(C) அதர்வ வேதம் (D) வருண வேதம்

140. Match :

List I				List II	
(a)	Public Service Commission	1.	1924		
(b)	Hindu Religious Endowment Act	2.	1929		
(c)	Andhra University	3.	1926		
(d)	Staff Selection Board	4.	1925		

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	2	1
(B)	2	4	1	3
(C)	4	2	3	1
(D)	2	3	4	1

பொருத்துக :

வரிசை I				வரிசை II	
(a)	பொதுபணி தேர்வாணையம்	1.	1924		
(b)	இந்து அறநிலைய சட்டம்	2.	1929		
(c)	ஆந்திரா பல்கலைக்கழகம்	3.	1926		
(d)	பணியாளர் தேர்வு வாரியம்	4.	1925		

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	2	1
(B)	2	4	1	3
(C)	4	2	3	1
(D)	2	3	4	1

141. Match the following and choose the correct one :

- | | |
|--------------|--------------|
| (a) Panipet | 1. A.D. 1527 |
| (b) Gaghra | 2. A.D. 1528 |
| (c) Khanwa | 3. A.D. 1529 |
| (d) Chandari | 4. A.D. 1526 |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 2 | 4 | 3 |
| (B) | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (C) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (D) | 2 | 1 | 3 | 4 |

கீழ்வருபவற்றை பொருத்தி சரியான விடையை தேர்வு செய்க :

- | | |
|-------------|----------------|
| (a) பானிபட் | 1. கி.பி. 1527 |
| (b) காக்ரா | 2. கி.பி. 1528 |
| (c) கான்வா | 3. கி.பி. 1529 |
| (d) சந்தேரி | 4. கி.பி. 1526 |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 1 | 2 | 4 | 3 |
| (B) | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (C) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (D) | 2 | 1 | 3 | 4 |

142. Agricultural productivity can be measured in terms of

- (A) Consumption of fertilizers and labour productivity
(B) Irrigational facilities
(C) Land and labour productivity
(D) Mechanization

வேளாண்மை உற்பத்தியை அளவிடும் முறை

- (A) உரத்தின் நுகர்வளவு மற்றும் உழைப்பு உற்பத்தி திறன்
(B) நீர்ப்பாசன வசதி
(C) நிலம் மற்றும் உழைப்பின் உற்பத்தித்திறன்
(D) எந்திரமயமாக்கல்

143. The classical economists believed in _____ policy.

- (A) Free trade (B) Industrial
(C) Export and Import (D) Commerce

பழமைப் பொருளியல் அறிஞர்கள் _____ கொள்கையில் நம்பிக்கை கொண்டிருந்தனர்.

- (A) தடையில்லா வானிடம் (B) தொழில்துறை
(C) ஏற்றுமதி மற்றும் இறக்குமதி (D) வானிகம்

144. Match the correct answer :

- (a) Saradha Act 1. 1992
(b) Equal Pay Act 2. 1976
(c) Block Board Act 3. Tmt. Indira Gandhi
(d) 20 Point Programme 4. 1929

- (a) (b) (c) (d)
(A) 4 2 1 3
(B) 3 1 2 4
(C) 2 1 3 4
(D) 3 4 2 1

பொருத்தக :

- (a) ஸாரதா திட்டம் 1. 1992
(b) சம சமதிய திட்டம் 2. 1976
(c) கரும்பலகை திட்டம் 3. திருமதி இந்திராகாந்தி
(d) 20 அம்ச திட்டம் 4. 1929

- (a) (b) (c) (d)
(A) 4 2 1 3
(B) 3 1 2 4
(C) 2 1 3 4
(D) 3 4 2 1

145. Which of the following devices converts light signals into electrical (or) electronic signals?

- (1) Digital camera
- (2) Fax machine
- (3) Optical transmitter

- (A) (1) and (2) only
- (B) (2) and (3) only
- (C) (1) and (3) only
- (D) (1), (2) and (3)

பின்வரும் உபகரணங்களில், ஒளி சைகைகளை மின்னியல் (அ) மின்னணு சைகைகளாக மாற்றுபவை

- (1) இலக்க ஒளிப்படக் கருவி
- (2) தொலை நகலி
- (3) ஒளியியல் பரப்பி

- (A) (1) மற்றும் (2) மட்டும்
- (B) (2) மற்றும் (3) மட்டும்
- (C) (1) மற்றும் (3) மட்டும்
- (D) (1), (2) மற்றும் (3)

146. A man sitting in the revolving chair with stretched hands, suddenly bend his hands, the angular velocity

- (A) decreases
- (B) increases
- (C) zero
- (D) constant

கைகள் நீட்டப்பட்ட நிலையில், சுழலும் நாற்காலியின் மீது அமர்ந்திருக்கும் ஒருவர், திடீரென கைகளை மடக்கும் போது, கோணத் திசைவேகம்

- (A) குறையும்
- (B) அதிகமாகும்
- (C) சுழியாகும்
- (D) மாறாமலிருக்கும்

147. Which of the following statements is/are wrong?

- (1) Light year is a unit of time.
- (2) Astronomical unit (AU) is a unit of distance.
- (3) Parsec is a unit of mass.

(A) (2) and (3)

(B) (1) and (3)

(C) (3) only

~~(D)~~ (1) only

கீழ்க்கண்ட கூற்றுக்களில் எது/எவை தவறானது ஆகும்?

- (1) ஒளி ஆண்டு என்பது காலத்தின் ஓர் அலகாகும்.
- (2) வானியல் அலகு (AU) என்பது தொலைவின் ஓர் அலகாகும்.
- (3) பார்செக் என்பது நிறையின் ஓர் அலகாகும்.

(A) (2) மற்றும் (3)

(B) (1) மற்றும் (3)

(C) (3) மட்டும்

(D) (1) மட்டும்

148. Identify the incorrect pair :

- I. Washing soda - Na_2CO_3
II. Bleaching powder - CaO
III. Plaster of paris - $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$
IV. Baking soda - NaHCO_3

- (A) I
(B) II
(C) III
(D) IV

தவறான ஜோடியை கண்டறிக :

- I. சவைய சோடா - Na_2CO_3
II. சவையத் தூள் - CaO
III. பாரீஸ் சாந்து - $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$
IV. சமையல் சோடா - NaHCO_3

- (A) I
(B) II
(C) III
(D) IV

149. What are the chemicals present in match stick?

- (A) Red phosphorous, glue, sulphur
(B) Antimony sulphide, sulphur, potassium chlorate
(C) Antimony sulphide, red phosphorous, glue
(D) Antimony sulphide, phosphorous, sulphur

தீக்குச்சியில் உள்ள வேதிப்பொருட்கள் யாவை?

- (A) சிவப்பு பாஸ்பரஸ், வச்சிரம், கந்தகம்
(B) ஆண்டிமனி சல்பைடு, கந்தகம், பொட்டாசியம் குளோரேட்
(C) ஆண்டிமனி சல்பைடு, சிவப்பு பாஸ்பரஸ், வச்சிரம்
(D) ஆண்டிமனி சல்பைடு, பாஸ்பரஸ், கந்தகம்

150. Identify the odd person out of the following.

- (A) Trisha Deb
(B) Nital Paul
(C) Lily Chanu Poonam
(D) Jyothi Surekha Vennam

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவர்களில் பொருந்தாத நபரை தேர்ந்தெடு.

- (A) த்ரிஷா தேப்
(B) நிதல் பால்
(C) லில்லி சானு பூனம்
(D) ஜோதி சுரேகா வென்னம்

151. Mention the floriculture centre started recently under the Indo Israel joint agreement on agricultural project.

- (A) Thovalai, Kanyakumari District
- (B) Thally, Krishnagiri District
- (C) Anna Nagar, Chennai
- (D) Connoor, Nilagiri District

சமீபத்தில் இந்திய-இஸ்ரேல் கூட்டு வேளாண்மை திட்டத்தின் கீழ் மலர் வளர்ப்பு மையம் எங்கு தொடங்கப்பட்டது?

- (A) தோவாலை, கன்னியாகுமரி மாவட்டம்
- (B) தனி, கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்
- (C) அண்ணாநகர், சென்னை
- (D) குன்னூர், நீலகிரி மாவட்டம்

152. The Planning Commission in India is now known as

- (A) Planning Council
- (B) NITI Aayog
- (C) NITI Sanjog
- (D) Bharatiya Aayog Mandal

இந்தியாவின் திட்டக் கமிஷன் தற்போது எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

- (A) திட்டக் குழு
- (B) நிதி ஆயோக் (NITI Aayog)
- (C) நிதி சஞ்சோக் (NITI Sanjog)
- (D) பாரதிய ஆயோக் மண்டல்

153. Who among the following has been appointed as the Deputy Director General for programmes of the World Health Organisation?

- (A) Nisha Desai Biswal
- (B) Dineshwar Sharma
- (C) Soumya Swaminathan
- (D) Gautam Bewbawala

உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் புதிய துணைப் பொது இயக்குநராக (திட்டம்) (Deputy Director General) நியமிக்கப்பட்டவர்

- (A) நிஷா தேஷாய் பிஸ்வால்
- (B) தினேஷ்வர் சர்மா
- (C) சௌமியா சுவாமிநாதன்
- (D) கௌதம் பியூபவாலா

154. In order to encourage the powerloom sector and help small industrious, and joint venture launched by the ministry of powerloom and textiles in 2017 is called

- (A) SAMPRADA
- (B) DOST
- (C) AARAKSHAN
- (D) SAATHI

2017-ஆம் ஆண்டு இந்திய விசைத்தறி மற்றும் ஜவுளித் துறை, விசைத்தறி மற்றும் சிறுதொழில் நிறுவனங்கள் ஆகியவை மென்மேலும் வளர உணக்கப்படுத்தப்பட்ட திட்டம்

- (A) SAMPRADA
- (B) DOST
- (C) AARAKSHAN
- (D) SAATHI

155. The recently conducted Indo-Maldives Joint Military exercises was called as

- (A) IMBAX 2017
- (B) EKVVERIN 2017
- (C) INDRA 2017
- (D) SAMPRITI 2017

சமீபத்தில் நடைபெற்ற இந்திய மாலத்தீவு பரஸ்பர கூட்டு இராணுவ பயிற்சி எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

- (A) இம்பாக்ஸ் 2017
- (B) எக்ரவரின் 2017
- (C) இந்திரா 2017
- (D) சம்பரீத் 2017

156. India lacks a strong backhaul to get a transition to 5G with in September 2017. Backhaul is a network

- (A) Portal for data discrimination
- (B) Connecting cell sites to central exchange
- (C) Coupler for wireless data transmission
- (D) Range finder for cellular consumers

செப்டம்பர் 2017-க்குள் இந்தியா, 5G-க்கு, நிலைமாற்றம் ஏற்படுத்திக் கொள்ளும் அளவிலான வலுவான 'பாக்கஹவுலை' (Backhaul) பெற்றிருக்கவில்லை. பாக்கஹவுல் என்பது இதற்கானதொரு இணைய வலை வகை

- (A) தரவு பகுப்பாய்விற்குண்டான வாயில்
- (B) மைய மாற்று நிலையத்தோடு கைப்பேசியின் தங்கு நிலையினை இணைக்கும் வலை
- (C) கம்பியில்லா தரவு செலுத்துகைக்கான பிணைப்பி
- (D) கைப்பேசி நுகர்வோருக்கான நெடுக்கங்காட்டி

157. Which Tamil Nadu State Highway among these was not upgraded as National Highway in November 2017?

- (A) Tirupur – Odanchatram State Highway
(B) Salem – Tirupathur – Vaniyambadi State Highway
(C) Kodaighat – Kodaikanal State Highway
(D) Chennai – Ennore State Highway

பட்டியலில் இருக்கும் தமிழ்நாட்டின் எந்த மாநில நெடுஞ்சாலை நவம்பர் 2017-ல் தேசிய நெடுஞ்சாலையாக மேம்படுத்தப்படவில்லை?

- (A) திருப்பூர் – ஒட்டன்சத்திரம் மாநில நெடுஞ்சாலை
(B) சேலம் – திருப்பத்தூர் – வாணியம்பாடி மாநில நெடுஞ்சாலை
(C) கோடைகாட் – கொடைக்கானல் மாநில நெடுஞ்சாலை
(D) சென்னை – எண்ணூர் மாநில நெடுஞ்சாலை

158. Where was the Fourth World Tamil's Economic Conference held?

- (A) Coimbatore (B) Kualalumpur
(C) Singapore (D) Durban

நான்காவது "உலகத் தமிழர் பொருளாதார மாநாடு" எங்கு நடைபெற்றது?

- (A) கோவை (B) கோலாலம்பூர்
(C) சிங்கப்பூர் (D) டர்பன்

159. Identify the defence equipment which was officially decommissioned on December 17, 2017 by the Indian Air Force

- (A) P-8 ILR Maritime Reconnaissance Anti Submarine Warfare Aircraft
- (B) Mi-8 Attack and Utility Helicopter
- (C) P-3 Orion Anti Submarine Warfare Aircraft
- (D) Mi-V5 Medium Lift Reconnaissance Aircraft

இந்திய விமானப் படைமால் 2017-ம் ஆண்டு டிசம்பர் 17-ம் நாள் அலுவல் ரீதியாக கைவிடப்பட்ட பாதுகாப்பு ஊர்தி

- (A) P-8 ILR Maritime Reconnaissance Anti Submarine Warfare Aircraft
- (B) Mi-8 Attack and Utility Helicopter
- (C) P-3 Orion Anti Submarine Warfare Aircraft
- (D) Mi-V5 Medium Lift Reconnaissance Aircraft

160. Identify the Playwright who published the work "Dark horse and other plays" in October 2017?

- (A) Gowri Ramnarayan
- (B) Gowri Lankesh
- (C) Arun Kolatkar
- (D) Mahesh Dattani

2017-ம் ஆண்டு அக்டோபரில் வெளியிடப்பட்ட "Dark horse and other plays" என்ற நாடகத்தை வெளியிட்டவர்

- (A) கௌரி ராம்நாராயண்
- (B) கௌரி லங்கேஷ்
- (C) அருண் கொலாத்கர்
- (D) மகேஷ் தத்தானி

161. 1. Amnion provides a fluid medium for the embryo
2. The Chorion and Allantois fuse to form placenta
3. Yolk sac provides a fluid medium for embryo

Choose the correct :

- (A) 1 and 2 are wrong
 (B) 1 and 2 are right
(C) 2 and 3 are right
(D) 1 and 3 are right

1. ஆம்னியான் நீர்ம ஊடகத்தைக் கருவிற்கு கொடுக்கிறது.
2. கோரியான் அண்டாய்ஸ் இணைந்து தாய் செய் இணைப்பாக மாறுகிறது.
3. யோக்காக் நீர்ம ஊடகத்தைக் கருவிற்கு கொடுக்கிறது.

எது சரி?

- (A) 1, 2 தவறு
(B) 1, 2 சரி
(C) 2, 3 சரி
(D) 1, 3 சரி

162. Which group of plants species are lower in number in the plant kingdom?

- (A) Fungi (B) Pteridophyta
(C) Bryophytes (D) Gymnosperms

தாவர உலகில் மிகக் குறைந்த எண்ணிக்கையில் சிற்றினங்கள் கொண்ட தாவர தொகுதி எது?

- (A) பூஞ்சைகள் (B) டெரிடோபைட்டா
(C) பிரையோஃபைட்டுகள் (D) ஜிம்னோஸ்பெர்ம்கள்

163. Which class of algae is used in the manufacture of dynamite?

- (A) Chlorophyceae (B) Chrysophyceae
(C) Cryptophyceae (D) Pheophyceae

எந்த வகுப்பு ஆல்காக்கள் டைனமைட்டு உற்பத்தி செய்வதில் பயன்படுகின்றன?

- (A) குளோரோபைசி (B) கிரைசோபைசி
(C) கிரிப்டோபைசி (D) ஃபேயோபைசி

164. Which is an example for chemosynthetic heterotroph?

- (A) Man (B) Viscum
(C) Nitrosomonas (D) Beggiatoa

வேதி பிற சார்பு உயிரிக்கு எடுத்துக்காட்டு எது?

- (A) மனிதன் (B) விஸ்கம்
(C) நைட்ரோசோமோனஸ் (D) பெக்யாடோவா

165. If the product of four consecutive terms in G.P is 625. Find the first term.

- (A) 15 (B) 25
 (C) 5 (D) 35

ஒரு பெருக்குத் தொடர் வரிசையின் அடுத்தடுத்த நான்கு உறுப்புகளின் பெருக்குத் தொகை 625 எனில் முதல் உறுப்பைக் காண்க.

- (A) 15 (B) 25
(C) 5 (D) 35

166. Gain or loss percent is always calculated on

- (A) cost price (B) selling price
(C) gain (D) loss

இலாப அல்லது நட்ட சதவீதம் எப்பொழுதும் எதன் மேல் கணக்கிடப்படுகிறது?

- (A) அடக்க விலை (B) விற்பனை விலை
(C) இலாபம் (D) நட்டம்

167. A student goes to his school from his house at a speed 3 km/hr and returns at a speed of 2 km/hr. If he takes 5 hours in going and coming the distance between his house and school is

- (A) 5 km (B) 5.5 km
 (C) 6 km (D) 6.5 km

ஒரு மாணவன் அவனுடைய பள்ளிக்கு செல்லும் போது மணிக்கு 3 கி.மீ வேகத்திலும் பள்ளியிலிருந்து வீடு திரும்பும் போது மணிக்கு 2 கி.மீ வேகத்திலும் செல்கிறார். மேலும் அவர் பள்ளிக்கு சென்று வர 5 மணிநேரம் எடுத்துக் கொண்டால் பள்ளிக்கும் வீட்டிற்கும் உள்ள தூரம்

- (A) 5 கி.மீ (B) 5.5 கி.மீ
(C) 6 கி.மீ (D) 6.5 கி.மீ

168. If x , $2x+2$, $3x+3$ are in G.P, then $11x$, $22x+22$, $33x+33$ form

- (A) an A.P.
(B) a G.P.
(C) a constant sequence
(D) Neither A.P. nor a G.P.

x , $2x+2$, $3x+3$ என்பன ஒரு பெருக்குத் தொடர் வரிசையிலிருப்பின் $11x$, $22x+22$, $33x+33$ என்ற தொடர் வரிசையானது

- (A) ஒரு கூட்டுத் தொடர் வரிசை
(B) ஒரு பெருக்குத் தொடர் வரிசை
(C) ஒரு மாறிவித் தொடர் வரிசை
(D) ஒரு கூட்டுத் தொடர் வரிசையும் அல்ல பெருக்குத் தொடர் வரிசையும் அல்ல

169. The sum of three numbers is 264 if the first number be twice the second and third number be one-third of the first, then the second number is

- (A) 48
(B) 72
(C) 54
(D) 64

மூன்று எண்களின் கூடுதல் 264 முதல் எண் இரண்டாவது எண் போல் இரு மடங்கு, மூன்றாவது எண் முதல் எண்ணில் மூன்றில் ஒரு பங்கு எனில் இரண்டாவது எண் யாது?

- (A) 48
(B) 72
(C) 54
(D) 64

170. If $1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + 10^2 = 385$ then $2^2 + 4^2 + 6^2 + \dots + 20^2$ is

- (A) 770 (B) 1150
 (C) 1540 (D) 385×385

$1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + 10^2 = 385$ எனில் $2^2 + 4^2 + 6^2 + \dots + 20^2$ -ன் மதிப்பு

- (A) 770 (B) 1150
(C) 1540 (D) 385×385

171. In the ratio $x\%$ of y to $y\%$ of x , its fraction value is equals to

- (A) $\frac{1}{xy}$ (B) xy
(C) $\frac{x}{y}$ (D) 1

y -ன் $x\%$ -க்கும் x -ன் $y\%$ இடையே, விகித பின்னத்தின் மதிப்பு

- (A) $\frac{1}{xy}$ (B) xy
(C) $\frac{x}{y}$ (D) 1

172. Arun is now half as old as his father. Twelve years ago the father's age was three times as old as Arun. Now the present age of his father's age is

- (A) 24 years (B) 36 years
 (C) 48 years (D) 50 years

அருணின் தற்போதைய வயது அவருடைய தந்தையின் வயதில் பாதியாகும். பன்னிரண்டு ஆண்டுகளுக்கு முன்பு தந்தையின் வயதானது அருணின் வயதைப் போல மூம்மடங்காக இருந்தது. தற்போது தந்தையின் வயது

- (A) 24 ஆண்டுகள் (B) 36 ஆண்டுகள்
(C) 48 ஆண்டுகள் (D) 50 ஆண்டுகள்

173. If a, b, c are in A.P., then $3^a, 3^b, 3^c$ are in

- (A) A.P. (B) G.P. ✓
(C) A.P. and G.P. (D) None of these

a, b, c என்பன ஒரு கூட்டுத் தொடர்வரிசையில் உள்ளன எனில் $3^a, 3^b, 3^c$ ஆகியவை _____ என்ற தொடர்வரிசையில் உள்ளது.

- (A) A.P. (B) G.P.
(C) A.P. மற்றும் G.P. (D) ஏதும் இல்லை

174. If $-1 < r < 1$, then the sum of infinite number of a geometric series is

- (A) $\frac{\alpha(r^n - 1)}{r - 1}$ (B) $\frac{\alpha(1 - r^n)}{1 - r}$
(C) $\frac{\alpha}{1 - r}$ ✓ (D) $n\alpha$

$-1 < r < 1$ எனில் முடிவிலி வரை பெருக்குத் தொடரின கூடுதல்

- (A) $\frac{\alpha(r^n - 1)}{r - 1}$ (B) $\frac{\alpha(1 - r^n)}{1 - r}$
(C) $\frac{\alpha}{1 - r}$ (D) $n\alpha$

175. The angle in a semi circle is a _____

- (A) acute angle (B) obtuse angle
(C) straight angle (D) right angle ✓

அரைவட்டத்தில் அமையும் கோணம் _____

- (A) குறுங்கோணம் (B) விரிகோணம்
(C) நேர் கோணம் (D) செங்கோணம்

176. If $\frac{a}{3} = \frac{b}{4} = \frac{c}{7}$ then $\frac{a+b+c}{c}$ is

(A) 7

(C) $\frac{1}{2}$

(B) 2

(D) $\frac{1}{7}$

$\frac{a}{3} = \frac{b}{4} = \frac{c}{7}$ எனில் $\frac{a+b+c}{c}$ என்பது

(A) 7

(C) $\frac{1}{2}$

(B) 2

(D) $\frac{1}{7}$

177. Which is biggest ratio?

2:3, 3:5, 4:7, 5:8

(A) 3:5

(C) 5:8

(B) 4:7

(D) 2:3

2:3, 3:5, 4:7, 5:8 இவற்றில் பெரியது எது?

(A) 3:5

(C) 5:8

(B) 4:7

(D) 2:3

178. _____ is the first Indian city to get its own logo.

(A) Pune

(C) Chennai

(B) Bengaluru

(D) Delhi

இந்தியாவில் தனக்கென்று சின்னத்தை பெற்ற முதல் நகரம் எது?

(A) பூனா

(C) சென்னை

(B) பெங்களூரு

(D) டெல்லி



179. In which Article make provision for the appointment of a law officer, the Attorney General by President of India?

- (A) Article 66 (B) Article 67
 (C) Article 76 (D) Article 96

சட்ட அலுவலர்கள் மற்றும் மத்திய அரசு தலைமை வழக்குரைஞர்களை எந்த விதியின் கீழ் இந்திய குடியரசு தலைவர் நியமிக்கின்றார்?

- (A) விதி 66 (B) விதி 67
(C) விதி 76 (D) விதி 96

180. The Government of India introduced the Rights to Education on

- (A) 15th August 1947 (B) 26th January 1950
 (C) 1st April 2010 (D) 2nd October 2012

இந்திய அரசு கல்வி உரிமைச் சட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்திய நாள்

- (A) 15 ஆகஸ்ட் 1947 (B) 26 ஜனவரி 1950
(C) 1 ஏப்ரல் 2010 (D) 2 அக்டோபர் 2012

181. When was the Legal Services Authority Act (Lok Adalat) passed?

- (A) 1985 (B) 1987
(C) 1986 (D) 1988

உரிமை பணிச் சட்டம் (லோக் அதலத்) எந்த ஆண்டு நிறைவேற்றப்பட்டது?

- (A) 1985 (B) 1987
(C) 1986 (D) 1988

182. Find out the wrong rules of the national flag.

- (A) The national flag should be raised and lowered carefully
- (B) We must lower it before sun set
- (C) No other flag should be placed higher than it nor should any flag be placed to its left
- (D) We must stand in attention when the flag is hoisted

தேசிய கொடி பற்றிய தவறான விதியை கண்டுபிடிக்க

- (A) தேசியக் கொடியை ஏற்றும் போதும் இறக்கும் போதும் கவனமாகச் செயல்பட வேண்டும்
- (B) சூரியன் மறையும் முன் தேசியக் கொடியை இறக்கி விட வேண்டும்
- (C) வேறு எந்த ஒரு கொடியையும் நமது தேசியக் கொடியின் இடது புறமே அல்லது கொடியை விட உயரமாகவோ பறக்கவிடக் கூடாது
- (D) கொடியை கம்பத்தில் ஏற்றும் போது நாம் நேராக நிற்க வேண்டும்

183. Article 41 of the Constitution of India guarantees

- (A) Right to work
- (B) Right to property
- (C) Right to live
- (D) Right Against Exploitation

இந்திய அரசியல் சட்ட விதி 41 கூறுவது

- (A) வேலைக்கு உரிமை
- (B) சொத்துக்கு உரிமை
- (C) வாழ்வுக்கு உரிமை
- (D) சுரண்டலுக்கு எதிரான உரிமை



184. The article of the Constitution provides for a Vice President

- (A) Article 53 (B) Article 356
(C) Article 360 (D) Article 63

குடியரசுத் துணைத் தலைவர் பதவி பற்றி எந்த அரசியலமைப்பு சட்டப்பிரிவு க்கு கருகிறது?

- (A) 53 (B) 356
(C) 360 (D) 63

185. Consider the following statement, choose the correct answer from the codes given below.

Assertion (A): The motion of the Earth rotate on its axis called rotation.

Reasons (R): Rotation movement causes seasons

- (A) (A) alone is correct (R) is incorrect
(B) (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
(C) (A) and (R) are incorrect
(D) (A) and (R) are correct but (R) is not the correct explanation of (A)

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களை அடிப்படையாக கொண்டு சரியான விடையை கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளில் இருந்து தேர்வு செய்யு.

கூற்று (A): பூமி தன்னைத்தானே சுற்றிக்கொள்வதை தற்குழற்சி என்கிறோம்.

காரணம் (R): தற்குழற்சி இயக்கம் காரணமாகத்தான் பருவகாலம் உருவாகிறது.

- (A) (A) மட்டும் சரி (R) தவறு
(B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மேலும் (R), (A) உடைய சரியான விளக்கமாகும்
(C) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் தவறு
(D) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R), (A) உடைய சரியான விளக்கமல்ல

186. World Forest Day is celebrated on

- (A) March 8
- (B) March 21
- (C) March 22
- (D) March 23

உலக காடுகள் தினம் கொண்டாடப்படும் நாள் எது?

- (A) மார்ச் 8
- (B) மார்ச் 21
- (C) மார்ச் 22
- (D) மார்ச் 23

187. Entrepreneurship Development Programme (EDP) is associated with

- (A) Eradication of illiteracy
- (B) To make and prove womens potential
- (C) To bring out the talents of women
- (D) Eradication of poverty

தொழில் முனைவு முன்னேற்றத்துக்கான திட்டம் (EDP) தொடர்புடையது

- (A) எழுத்தறிவினமையை ஒழிப்பதற்கான திட்டம்
- (B) பெண்களின் ஆற்றலை நிரூபணம் செய்ய உதவும் திட்டம்
- (C) பெண்களின் தனித்திறமைகளை வெளிக்கொணர்தல்
- (D) வறுமையை ஒழிப்பதற்கான திட்டம்

188. Match the following :

- | | |
|--------------------|-----------|
| (a) Assam | 1. Podu |
| (b) Andhra Pradesh | 2. Mashan |
| (c) Madhya Pradesh | 3. Ponam |
| (d) Kerala | 4. Jhum |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 1 | 2 | 4 |
| ✓ (B) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (C) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (D) | 4 | 3 | 2 | 1 |

பொருத்துக :

- | | |
|---------------------|-----------|
| (a) அஸ்ஸாம் | 1. பொடு |
| (b) ஆந்திர பிரதேசம் | 2. மாசன் |
| (c) மத்திய பிரதேசம் | 3. பொன்மை |
| (d) கேரளா | 4. ஜும் |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (B) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (C) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (D) | 4 | 3 | 2 | 1 |

189. In which one describes the social conditions of the Sangam Tamils?

- (A) Ettuthogai (B) Pathupattu
 (C) Porulathikaram in Tolkkappiam (D) Silapadhikaram

எந்த ஒன்று சங்கத் தமிழின் சமுதாய நிலையை விளக்குகிறது?

- (A) எட்டுத்தொகை (B) பத்துப்பாட்டு
(C) தொல்காப்பியத்தில் உள்ள பொருளதிகாரம் (D) சிலப்பதிகாரம்

190. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the list :

List I		List II	
(a) Amuktamalyada	1.	Gulbarga	
(b) Juma masjid	2.	Bijapur	
(c) Golgumbaz	3.	Sanskrit	
(d) Jambavathi kalyanam	4.	Telugu	

(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 1	3	2	4
(B) 3	2	4	1
<input checked="" type="checkbox"/> (C) 4	1	2	3
(D) 2	4	3	1

வரிசை I உடன் வரிசை IIயினைப் பொருத்தி வரிசைகளுக்கு கீழ் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொகுப்பிலிருந்து சரியான விடையினை தேர்வு செய்க :

வரிசை I	வரிசை II
(a) ஆமுத்தமாலியதா	1. குல்பர்க்கா
(b) ஜும்மா மசூதி	2. பீஜப்பூர்
(c) கோல்கும்பா	3. சமஸ்கிருதம்
(d) ஜாம்பவதி கல்யாணம்	4. தெலுங்கு

(a)	(b)	(c)	(d)
(A) 1	3	2	4
(B) 3	2	4	1
<input checked="" type="checkbox"/> (C) 4	1	2	3
(D) 2	4	3	1

191. The rulers of Bhopal Shajehan Begum and Sultana Jehan Begum provided monetary support for the preservation of the ancient site

- (A) Saranath pillar
- (B) Sanchi stupi
- (C) Humayun tomb
- (D) Shersha's tomb

போபால் அரசியர்களான ஷாஜஹான் பேகமும், சுல்தானா ஜெஹான் பேகமும் இந்த வரலாற்று சின்னத்தை செப்பனிட ஏராளமான பணத்தை வாரி வழங்கினர்

- (A) சாரநாத் கல்தூண்
- (B) சாஞ்சி ஸ்தூபி
- (C) உமாயூன் கல்லறை
- (D) ஷெர்ஷாவின் நினைவிடம்

192. Farid was the original name of

- (A) Shershah
- (B) Ibrahim Lodi
- (C) Sikandar Lodi
- (D) Ala-ud-din

பரீதின் உண்மையான பெயர்

- (A) ஷெர்ஷா
- (B) இப்ராஹிம் லோடி
- (C) சிக்கந்தர் லோடி
- (D) அலாவுதீன்

193. Find the name of the ruler who gave Pondicherry to French

- (A) Fahlul Khan Lodi (B) Ibrahim Lodi
(C) Sherkhan Lodi (D) Iltutmish

புதுச்சேரியை பிரெஞ்சுக்காரர்களுக்கு வழங்கியவர் யார்?

- (A) பஹலூல் கான் லோடி (B) இப்ராகிம் லோடி
(C) ஷேர்கான் லோடி (D) இல்துமிஷ்

194. Shivaji got himself coronated at

- (A) Torna (B) Raigarh
(C) Kalyan (D) Purandhar

சிவாஜியின் முடிசூட்டு விழா நடைபெற்ற கோட்டை

- (A) தோர்னா (B) ரெய்கார்
(C) கல்யான் (D) புரந்தர்

195. The construction of Qutb Minar was started by

- (A) Iltutmish (B) Aram Shah
(C) Qutb-ud-din-Aibak (D) Firoz Shah

குதுப்மினார் என்னும் கோபுர கட்டுமானப் பணிகளைத் தொடக்கி வைத்தவர்

- (A) இல்துமிஷ் (B) ஆரம் ஷா
(C) குத்புதீன் ஐபெக் (D) பிரோஸ் ஷா

←

196. New Agricultural Price Policy was announced in the year

- (A) 1984 (B) 1976
(C) 1996 (D) 1986

புதிய வேளாண் விலைக் கொள்கை வெளியிடப்பட்ட ஆண்டு

- (A) 1984 (B) 1976
(C) 1996 (D) 1986

197. The birth of economics of education was announced by

- (A) Marshall (B) Karl Marx
(C) Schultz (D) Keynes

கல்வி பற்றிய பொருளியலை உருவாக்கியவர்

- (A) மார்ஷல் (B) கார்ல் மார்க்ஸ்
(C) ஸ்கால்ட்ஸ் (D) கீன்சு

198. National Integration Day celebrated in

- (A) November-19 (B) October-20
(C) June-10 (D) August-12

தேசிய ஒருமைப்பாடு தினம் கொண்டாடும் நாள் எது?

- (A) நவம்பர்-19 (B) அக்டோபர்-20
(C) ஜூன்-10 (D) ஆகஸ்டு-12

199. Match the following :

- | | | |
|--|----|------|
| (a) Jawahar Gram Samridhi Yojana | 1. | 1993 |
| (b) National Social Assistance Programme | 2. | 1977 |
| (c) Employment Assurance Scheme | 3. | 1995 |
| (d) Integrated Rural Development Programme | 4. | 1999 |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (B) | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (C) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (D) | 3 | 1 | 2 | 4 |

பொருத்தக :

- | | | |
|---|----|------|
| (a) ஜவஹர் கிராம வேலைவாய்ப்புத் திட்டம் | 1. | 1993 |
| (b) நாட்டு சமூக உதவித் திட்டம் | 2. | 1977 |
| (c) வேலைவாய்ப்பு உறுதித் திட்டம் | 3. | 1995 |
| (d) கிராம ஒருங்கிணைந்த வளர்ச்சித் திட்டம் | 4. | 1999 |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (B) | 4 | 3 | 1 | 2 |
| (C) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (D) | 3 | 1 | 2 | 4 |

200. The founder of scientific socialism

- | | |
|---------------------|---|
| (A) Alfred Marshall | <input checked="" type="checkbox"/> (B) Karl Marx |
| (C) J.A. Schumpeter | (D) J.M. Keynes |

அறிவியல் சமதர்மத்தை தோற்றுவித்தவர்

- | | |
|----------------------|--------------------|
| (A) ஆல்பிரட் மார்ஷல் | (B) கார்ல் மர்க்ஸ் |
| (C) J.A. சம்பீட்டர் | (D) J.M. கீன்சு |

←

CCSFT

Register
Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2018

**GENERAL TAMIL WITH GENERAL STUDIES
(SSLC STD)**

Time Allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 300

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. The applicant will be supplied with Question Booklet 15 minutes before commencement of the examination.
2. This Question Booklet contains 200 questions. Prior to attempting to answer the candidates are requested to check whether all the questions are there in series and ensure there are no blank pages in the question booklet. In case any defect in the Question Paper is noticed it shall be reported to the Invigilator within first 10 minutes and get it replaced with a complete Question Booklet. If any defect is noticed in the Question Booklet after the commencement of examination it will not be replaced.
3. Answer all questions. All questions carry equal marks.
4. You must write your Register Number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
5. An answer sheet will be supplied to you, separately by the Room Invigilator to mark the answers.
6. You will also encode your Question Booklet Number with Blue or Black ink Ball point pen in the space provided on the side 2 of the Answer Sheet. If you do not encode properly or fail to encode the above information, action will be taken as per commission's notification.
7. Each question comprises four responses (A), (B), (C) and (D). You are to select ONLY ONE correct response and mark in your Answer Sheet. In case you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each question. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the Answer Sheet.
8. In the Answer Sheet there are four circles (A), (B), (C) and (D) against each question. To answer the questions you are to mark with Blue or Black ink Ball point pen ONLY ONE circle of your choice for each question. Select one response for each question in the Question Booklet and mark in the Answer Sheet. If you mark more than one answer for one question, the answer will be treated as wrong. e.g. If for any item, (B) is the correct answer, you have to mark as follows :

(A) ● (C) (D)
9. You should not remove or tear off any sheet from this Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Hall during the time of examination. After the examination is concluded, you must hand over your Answer Sheet to the Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet with you only after the Examination is over.
10. The sheet before the last page of the Question Booklet can be used for Rough Work.
11. For Question No. 101 to 200 in all matters and in cases of doubt, the English Version is final.
12. Do not tick-mark or mark the answers in the Question Booklet.
13. Applicants have to write and shade the total number of answer fields left blank on the boxes provided at side 2 of OMR Answer Sheet. An extra time of 5 minutes will be given to specify the number of answer fields left blank.
14. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.

SEAL

←

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2016

பொதுத் தமிழும் பொது அறிவும்

அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள நேரம் : 3 மணி]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

- இந்த வினாத் தொகுப்பு ஒரு மேலுறையை (இந்த பக்கத்தைக் கொண்டுள்ளது) தேர்வு தொடங்கும் நேரத்தில் வினாத்தொகுப்பைத் திறக்கும்படி கண்காணிப்பாளர் கூறும் வரையில் மேலுறையைத் திறக்கக் கூடாது. வினாத்தொகுப்பைத் திறக்கும்படியான செய்கை கண்காணிப்பாளரிடமிருந்து பெற்றவுடன் மேலுறையின் வலதுபுறத்தை கவனமாக கிழித்துத் திறக்க வேண்டும். அதன்பின் கேள்விகளுக்கு விடையளிக்கத் தொடங்கலாம்.
 - இந்த வினாத் தொகுப்பு 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்க தொடங்குமுன் இவ்வினாத்தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் விடுபடாமல் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும், இடையில் ஏதேனும் வெற்றுத்தாள்கள் உள்ளனவா என்பதையும் சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறை கண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவிக்கவும்.
 - எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
 - உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
 - விடைகளைக் குறித்துக் காட்ட என, விடைத்தாள் ஒன்று உங்களுக்கு கண்காணிப்பாளரால் தனியாகத் தரப்படும்.
 - உங்களுடைய பதிவு எண், தேர்வு பாடக் குறியீடு மற்றும் வினாத்தொகுப்பு வரிசை எண் (Sl. No.) முதலியவற்றை விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் அவைகளுக்காக அமைந்துள்ள இடங்களில் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். மேற்கண்ட விவரங்களை விடைத்தாளில் நீங்கள் குறித்துக் காட்டத் தவறினால் தேர்வாணைய அறிவிக்கையில் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.
 - ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C) மற்றும் (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நீங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடைகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால் நீங்கள் மிகச் சரியானது என்று எதைக் கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். எப்படியாயினும் ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். உங்களுடைய மொத்த மதிப்பெண்கள் நீங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்டும் சரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்தது.
 - விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி எண்ணிற்கும் எதிரில் (A) (B) (C) மற்றும் (D) என நான்கு விடை வட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நீங்கள் சரியென கருதும் விடையை ஒரே ஒரு விடை வட்டத்தில் மட்டும் நீலம் அல்லது கருமை நிறமையுடைய பந்து முனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒவ்வொரு கேள்விக்கும் ஒரு விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து விடைத்தாளில் குறிக்க வேண்டும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாக கருதப்படும். உதாரணமாக நீங்கள் (B) என்பதை சரியான விடையாகக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக் காட்ட வேண்டும்.
- (A) ● (C) (D)
- நீங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப் பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வுக் கூடத்தை விட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நீங்கள் உங்களுடன் எடுத்துச் செல்லலாம்.
 - குறிப்புகள் எழுதிப் பார்ப்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசி பக்கத்திற்கு முன்பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம்.
 - மேற்கண்ட விதிகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வாணையம் முடிவெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
 - 101 முதல் 200 வரையிலான வினாக்களில் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகள்தான் முடிவானதாகும்.
 - வினாத் தொகுப்பில் விடையை குறியிடவோ, குறிப்பிட்டுக் காட்டவோ கூடாது.

ENGLISH VERSION OF INSTRUCTIONS IS PROVIDED ON THE BACK COVER OF THIS BOOKLET

SPACE FOR ROUGH WORK

78130113

ADDA 247 TAMIL

1. மோசிகீரணார் உடல் சோர்வினால் முரசுக் கட்டிலில்
உறங்கிய போது கவரி வீசிய மன்னன்

- ✓(A) சேரன் பெருஞ்சேரல் இரும்பொறை
(B) பாண்டியன் நெடுஞ்செழியன்
(C) கோப்பெருஞ்சோழன்
(D) முதலாம் குலோத்துங்கன்

2. பொருத்துக :

- | | |
|------------------|---------------------|
| (a) கவந்தியடிகள் | 1. ஆயர்குல மூதாட்டி |
| (b) மாதரி | 2. மாநாய்கனின் மகள் |
| (c) மாதவி | 3. சமணத்துறவி |
| (d) கண்ணகி | 4. ஆடலரசி |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|------|-----|-----|-----|-----|
| ✓(A) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (D) | 1 | 3 | 2 | 4 |

3. கடிகை என்பதன் பொருள் யாது?

- ✓(A) அணிகலன்
(B) கடித்தல்
(C) கடுகு
(D) காரம்

4. 'கற்றவனுக்குக் கட்டுச்சோறு வேண்டா'

- எனக் கூறும் நூல்

- ✓(A) நான்மணிக்கடிகை
(B) பழமொழி நானூறு
(C) ஏலாதி
(D) திரிகடுகம்

5. “வள்ளுவரும் தம் குறள் பாவடியால் வையத்தார்

உள்ளுவதெல்லாம் அளர்ந்தார் ஓர்ந்து”

– எனத் திருக்குறளை பாராட்டியவர்

(A) பரிமேலழகர்

(B) கபிலர்

(C) மாங்குடி மருதனார்

(D) பரணர்

6. நூல் – நூலாசிரியர் அறிதல்

பட்டியல் I

பட்டியல் II

(a) சயங்கொண்டார்

1. சடகோபரந்தாதி

(b) காரியாசான்

2. புறநானூறு

(c) கம்பர்

3. கலிங்கத்துப்பரணி

(d) கண்ணகனார்

4. சிறுபஞ்சமூலம்

(a) (b) (c) (d)

(A) 3 4 1 2

(B) 1 2 4 3

(C) 2 1 3 4

(D) 3 2 4 1

7. “என் பானோக்கா யாகிலுமுன் பற்றல்லால் பற்றில்வேன்”

– என்ற வரிகளைப் பாடியவர்

(A) திருப்பாணாழ்வார்

(B) குலசேகராழ்வார்

(C) பேராழ்வார்

(D) ஆண்டாள்

8. ‘செறு’ என்பதன் பொருள்

(A) செருக்கு

(B) சேறு

(C) சோறு

(D) வயல்

9. திருக்குறளில் “ஏழு” என்னும் எண்ணுப்பெயர் எத்தனை குறட்பாவில் இடம் பெற்றுள்ளது?

(A) 11

(B) 09

(C) 08

(D) 10

10. கீழ்க்கண்ட நூற்களில் “தமிழ் மூவாயிரம்” என்னும் வேறுபெயர் கொண்ட நூல் எது?

(A) திரிகடுகம்

(B) திருவள்ளுவமொலை

(C) திருமந்திரம்

(D) திருக்குறள்

11. “தொண்டர்சீர் பரவுவார்” என்று போற்றப்படுபவர் யார்?

(A) அப்பூதியடிகள்

(B) திருநாவுக்கரசர்

(C) சேக்கிழார்

(D) திருஞானசம்பந்தர்

12. யாருடைய அறிவுரைப்படி ஆதிரையிடம் மணிமேகலை முதன் முதலில் பிச்சையேற்றாள்?

(A) கவுந்தியடிகள்

(B) மாதவி

(C) அறவணவடிகள்

(D) கண்ணகி

13. 'தண்டமிழ் ஆசான், சாத்தன் நன்னூற் புலவன்' என்று மணிமேகலை ஆசிரியர் சீத்தலைச் சாத்தனாரைப் பாராட்டியவர்

(A) கம்பர்

(B) இளங்கோவடிகள்

(C) திருத்தக்க தேவர்

(D) காரியாசான்

14. கம்பரைப் புரந்தவர் யார்?

(A) ஒட்டக்கூத்தர்

(B) சடையப்ப வள்ளல்

(C) சீதக்காதி

(D) சந்திரன் சுவர்க்கி

15. ஜி.யு. போப் திருவாசகத்தை எந்த மொழியில் மொழிபெயர்த்தார்?

(A) பிரெஞ்சு

(B) கிரேக்கம்

(C) ஆங்கிலம்

(D) ஜெர்மன்

16. நடுவணரசு தமிழைச் செம்மொழியாக அறிவித்த ஆண்டு?

(A) 2004

(B) 2003

(C) 2005

(D) 2002

17. குருக், மால்தோ, பிராகுயி என்பன

(A) தென் திராவிட மொழிகள்

(B) நடுத்திராவிட மொழிகள்

(C) வடதிராவிட மொழிகள்

(D) மேலை நாட்டு மொழிகள்

18. "ஓர் இலட்சிய சமூகம் - சுதந்திரம், சமத்துவம், சகோதரத்துவம் ஆகியவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்டது" என்றவர்

(A) பெரியார்

(B) அண்ணல் அம்பேத்கர்

(C) காந்தியடிகள்

(D) திரு.வி.க.

19. திரு.வி. கல்யாணசுந்தரனார் எழுதாத நூல் எது?

(A) முருகன் அல்லது அழகு

(B) சித்திரக்கவி

(C) உரிமை வேட்டல்

(D) தமிழ்ச் சோலை

20. பொருந்தாதனவற்றைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக

(A) சூசையப்பர் தேம்பாவணியின் பாட்டுடைத் தலைவர்

(B) திருமந்திரம் சைவத்திருமுறைகளில் பத்தாவது திருமுறை

(C) சங்கரதாஸ் சுவாமிகள் தமிழ் நாடகத் தலைமையாசிரியர்

(D) மதங்க சூளாமணியை இயற்றியவர் மறைமலை அடிகள்

21. தமிழக அரசு, கவிஞர் சாலை. இளந்திரையனுக்கு வழங்கிய விருது

- (A) பாவேந்தர் விருது
(B) பாரதியார் விருது
(C) கலைமாமணி விருது
(D) கவிச்செம்மல் விருது

22. ஜி.யு. போப் திருக்குறளை ஆங்கிலத்தில் மொழிபெயர்த்து வெளியிட்ட ஆண்டு

- (A) 1786
(B) 1806
(C) 1856
 (D) 1886

23. 'மணநூல்' என அழைக்கப்பெறும் நூல்

- (A) சிலப்பதிகாரம்
(B) மணிமேகலை
 (C) சீவக சிந்தாமணி
(D) குண்டலகேசி

24. பொருத்துக :

- | | |
|------------|-----------|
| (a) சிந்தை | 1. நீர் |
| (b) நவ்வி | 2. மேகம் |
| (c) முகில் | 3. எண்ணம் |
| (d) புனல் | 4. மான் |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| (B) | 1 | 3 | 4 | 2 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (D) | 4 | 3 | 1 | 2 |

25. ஆங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல்லை அறிதல்

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| (a) Writs | 1. வாரிசரிமைச் சட்டம் |
| (b) Succession Act | 2. உரிமைச் சட்டங்கள் |
| (c) Substantive Law | 3. சான்றுச் சட்டம் |
| (d) Evidence Act | 4. சட்ட ஆவணங்கள் |

- | | | | |
|------------------|-----|-----|-----|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) 1 | 3 | 4 | 2 |
| (B) 4 | 1 | 2 | 3 |
| (C) 2 | 4 | 3 | 1 |
| (D) 1 | 2 | 3 | 4 |

26. “யாழ் கேட்டு மகிழ்ந்தாள்” – இவ்வாக்கியத்தில் யாழ் என்பது

- | | |
|---------------------|--------------------------------|
| (A) சொல்லாகு பெயர் | (B) கருத்தாகு பெயர் |
| (C) காரியவாகு பெயர் | (D) கருவியாகு பெயர் |

27. வாரணம், பெளவம், பரவை, புணரி என்பது _____ யைக் குறிக்கும்.

- | | |
|-------------|---------------------|
| (A) சிங்கம் | (B) கடல் |
| (C) மாலை | (D) சந்தனம் |

28. “எயிறு” என்னும் சொல் – சொல்லின் எவ்வகை?

- | | |
|---------------------|--------------------------------|
| (A) திரிசொல் | (B) இயற்சொல் |
| (C) வினைத் திரிசொல் | (D) பெயர்த்திரிசொல் |

29. அரியதாம் உவப்ப உள்ளத் தன்பினால் அமைந்த காதல்

கீழ்க்காணும் விடைகளுள் சரியான விடை எது?

- | |
|--|
| (A) எதுகை மட்டும் வந்துள்ளது |
| (B) எதுகையும், மோனையும் வந்துள்ளது |
| (C) எதுகை, மோனை, அந்தாதி வந்துள்ளன |
| (D) மோனை மட்டும் வந்துள்ளது |

30. பெயரெச்சத்தை எடுத்து எழுது.

- (A) படித்து (B) எழுதி
 (C) வந்த (D) நின்றான்

31. பொருத்துக :

பட்டியல் I

- (a) அறுவை வீதி
(b) கூல வீதி
(c) பொன் வீதி
(d) மறையவர் வீதி

பட்டியல் II

1. அந்தணர் வீதி
2. பொற்கடை வீதி
3. ஆடைகள் விற்கும் வீதி
4. தானியக்கடை வீதி

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	3	2	1
<input checked="" type="checkbox"/> (B)	3	4	2	1
(C)	1	3	2	4
(D)	2	1	3	4

32. துணி கலையரசியால் தைக்கப்பட்டது - இதற்குரிய செய்வினை தொடரை தேர்ந்தெடு

- (A) கலையரசி துணி தைத்தாள்
(B) கலையரசி தைத்தாள் துணி
(C) கலையரசி என்ன தைத்தாள்
 (D) கலையரசி துணியைத் தைத்தாள்

33. "ஒறுத்தாரை ஒன்றாக வையாரே" - இத்தொடரில் "ஒறுத்தார்" என்பதன் இலக்கணக் குறிப்பு

- (A) முற்றெச்சம்
(B) தொழிற்பெயர்
 (C) வினையாலணையும் பெயர்
(D) வினையெச்சம்

34. வா - என்னும் வேர்ச் சொல்லின் வினையெச்சத்தைக் கூறு

- (A) வந்தான்
 (B) வந்து
(C) வருதல்
(D) வந்த

35. “உவமைத்தொகை” இலக்கண குறிப்பிற்கு பொருந்தாத சொல்லை காண்க

(A) கயல்விழி

(B) மலர் முகம்

(C) வெண்ணிலவு

(D) தாமரைக் கண்கள்

36. “கெடாஅ வழி வந்த கேண்மையார் கேண்மை

விடாஅர் விழையும் உலகு” - இத்தொடரில் இடம் பெற்ற அளபெடை

(A) இன்னிசை அளபெடை

(B) செய்யுளிசை அளபெடை

(C) சொல்லிசை அளபெடை

(D) ஒற்றளபெடை

37. இலக்கண முறைப்படி குற்றமுடையது எனினும் இலக்கண ஆசிரியர்களால் குற்றமன்று என ஏற்றுக் கொள்ளப்படும் வழுவை கண்டுபிடி

(A) வழுவமைதி

(B) வினாவழு

(C) காலவழு

(D) வழாநிலை

38. ‘யவனர்’ என பழந்தமிழரால் அழைக்கப்பட்டோர்

(A) ஆங்கிலேயர், போர்ச்சுகீசியர்

(B) கிரேக்கர், உரோமானியர்

(C) பிரெஞ்சுக்காரர், அமெரிக்கர்

(D) சீனர், மலேசியர்

39. தமிழகத்துக்கு இறக்குமதி செய்யப்பட்ட சீனத்து பொருட்களை சரியாக காண்க.

(A) ஏலமும், இலவங்கமும்

(B) இஞ்சியும், மிளகும்

(C) பட்டும், சருக்கரையும்

(D) முத்தும், பவளமும்

40. இந்திய அரசு அண்ணல் அம்பேத்கருக்கு "இந்திய மாமணி" என்னும் உயரிய விருதை வழங்கிய ஆண்டு எது?

(A) 1991

(B) 1990

(C) 1993

(D) 1992

41. "ஞானபோதினி" என்னும் இதழை தொடங்கி வைத்தவர் யார்?

(A) முடியரசன்

(B) மு.சி. பூர்ணலிங்கம்

(C) நாமக்கல்லார்

(D) சுரதா

42. பரிதிமாற்கலைஞர் பிறந்த ஆண்டு

(A) 1860

(B) 1870

(C) 1880

(D) 1890

43. காரைக்குடி மீ.ச. உயர்நிலைப் பள்ளியில் தமிழாசிரியராகப் பணியாற்றியவர்

- (A) சுரதா
- (B) கண்ணதாசன்
- (C) முடியரசன்
- (D) நா. காமராசன்

44. வள்ளலார் பதிப்பித்த நூல்

- (A) ஜீவகாருண்ய ஒழுக்கம்
- (B) சின்மய தீபிகை
- (C) இந்திர தேசம்
- (D) வீரசோழியம்

45. கவிஞர் சிற்பியின் சாகித்திய அகாதமி பரிசு பெற்ற நூல்

- (A) ஒளிப் பறவை
- (B) சிரித்த முத்துக்கள்
- (C) ஒரு கிராமத்து நதி
- (D) நிலவப் பூ

46. அகழாய்வில் "முதுமக்கள் தாழிகள்" கண்டுபிடிக்கப்பட்ட ஊர்

- (A) தச்சநல்லூர்
- (B) ஆதிச்சநல்லூர்
- (C) பெரவல்லூர்
- (D) பெரணமல்லூர்

47. பாரதிதாசனிடம் தொடக்க கல்வி பயின்றவர்

(A) முடியரசன்

(B) வாணிதாசன்

(C) சுரதா

(D) மோகனரங்கன்

48. "விடிவெள்ளி" என்ற புனைப்பெயரைக் கொண்ட கவிஞர்

(A) ஈரோடு தமிழன்பன்

(B) மு. மேத்தா

(C) சாலை. இளந்திரையன்

(D) சுரதா

49. தமிழக அரசின் தமிழ் வளர்ச்சித் துறை பரிசு பெற்ற சுரதாவின் நூல்

(A) துறைமுகம்

(B) சுவரும் சுண்ணாம்பும்

(C) தேன்மழை

(D) இது எங்கள் கிழக்கு

50. எனக்கு வறுமையும் உண்டு; மனைவி மக்களும் உண்டு; அவற்றோடு மானமும் உண்டு - எனக் கூறியவர்

(A) பாவாணர்

(B) காந்தி

(C) தெ.பொ.மீ

(D) அயோத்திதாசப் பண்டிதர்

51. பாண்டவர்களிடம் தூது சென்றவர் யார்?

- (A) விதுரன்
(B) துரியோதனன்
(C) தர்மன்
(D) சகுனி

52. நற்றிணை பாடல்களைத் தொகுப்பித்தவர்

- (A) பூரிக்கோ
(B) பாண்டியன் உக்கிர பெருவழுதி
 (C) பன்னாடு தந்த மாறன் வழுதி
(D) உருத்திர சன்மார்

53. “..... நெடுநீர்வாய்க்

கடிதினில் மடஅன்னக் கதியது செலநின்றார்”

—இவ்வடிகள் இடம்பெறும் நூல்

- (A) பெரியபுராணம்
(B) மணிமேகலை
 (C) கம்பராமாயணம்
(D) சீவக சிந்தாமணி

54. “புலனழுக்கற்ற அந்தணாளன்” – எனப் பாராட்டப்படுபவர்

- (A) ஓதலாந்தையார்
(B) நக்கீரர்
(C) பரணர்
 (D) கபிலர்

55. பொருந்தாத நூலை எடுத்து எழுதுக

(A) நான்மணிக்கடிகை

(B) நாலடியார்

(C) புறநானூறு

(D) இனியவை நாற்பது

56. அறிவுடையார் நட்பு எதனைப் போன்றது

(A) மலையைப் போன்றது

(B) கடலைப் போன்றது

(C) வளர்பிறையைப் போன்றது

(D) தேய்பிறையைப் போன்றது

57. பட்டியல் Iல் உள்ள சொற்றொடரைப் பட்டியல் IIல் உள்ள சொற்றொடருடன் பொருத்தி கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு

பட்டியல் I

பட்டியல் II

- | | | |
|---------------------------|----|--------------------|
| (a) ஒழுக்கத்தின் எய்துவர் | 1. | செல்வம் நிலைக்காது |
| (b) இழுக்கத்தின் எய்துவர் | 2. | மேன்மை |
| (c) பொறாமை உடையவரிடம் | 3. | உயர்வு இருக்காது |
| (d) ஒழுக்கமில்லாதவரிடம் | 4. | எய்தாப் பழி |

- | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|-----|-----|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> (A) 2 | 4 | 1 | 3 |
| (B) 2 | 3 | 1 | 4 |
| (C) 1 | 4 | 2 | 3 |
| (D) 3 | 4 | 1 | 2 |

58. வாய்மை எனப்படுவது

(A) குற்றமோடு பேசுதல்

(B) மற்றவர் வருந்த பேசுதல்

(C) சுடும் சொற்களைப் பேசுதல்

(D) தீங்கு தராத சொற்களைப் பேசுதல்

59. 'கம்பராமாயணத்தின் மணிமுடியாக விளங்கும் காண்டம்'

- (A) சுந்தர காண்டம்
(B) அயோத்திய காண்டம்
(C) ஆரண்ய காண்டம்
(D) யுத்த காண்டம்

60. 'நூறாசிரியம்' என்னும் கவிதை நூலின் ஆசிரியர்

- (A) கவிஞர் மீரா
(B) கவிஞர் சுரதா
 (C) கவிஞர் பெருஞ்சித்திரனார்
(D) மு. மேத்தா

61. 'மடங்கல்' என்னும் சொல்லின் பொருள்

- (A) மடக்குதல்
(B) புலி
(C) மடங்குதல்
 (D) சிங்கம்

62. அகநானூற்றின் கடைசி 100 பாடல்கள் அடங்கிய பகுதி

- (A) களிற்று யானை நிரை
(B) மணிமிடைப் பவளம்
 (C) நித்திலக் கோவை
(D) வெண்பாமாலை

63. குறுந்தொகை எனும் நூலைத் தொகுத்தவர்

- (A) பூரிக்கோ
- (B) நல்லாதனார்
- (C) கணிமேதாவியார்
- (D) கார்மேகப்புலவர்

64. 'உத்தர வேதம்' என்று அழைக்கப்படும் நூல்

- (A) நாலாயிரத் திவ்யப்பிரபந்தம்
- (B) நாலடியார்
- (C) திருக்குறள்
- (D) இன்னாநாற்பது

65. பொருந்தாத ஒன்றைத் தெரிவு செய்க

- (A) ஏலாதி
- (B) ஆசாரக் கோவை
- (C) திரிகடுகம்
- (D) சிறுபஞ்சமூலம்

66. 'திரைக்கவித் திலகம்' என்ற சிறப்புக்குரியவர்

- (A) வாலி
- (B) உடுமலை நாராயண கவி
- (C) பட்டுக்கோட்டை கல்யாண சுந்தரம்
- (D) மருதகாசி

67. 'சதகம்' என்பது _____ பாடல்களைக் கொண்ட நூலைக் குறிக்கும். நிரப்புக
- (A) 10 (B) 100
(C) 400 (D) 1000

68. பொருத்துக :

- | | | |
|------------------------------|----|------------------|
| (a) வசன நடை கை வந்த வல்லாளர் | 1. | இராமலிங்க அடிகள் |
| (b) புது நெறி கண்ட புலவர் | 2. | நாமக்கல் கவிஞர் |
| (c) தைரியநாதர் | 3. | ஆறுமுக நாவலர் |
| (d) காந்தியக் கவிஞர் | 4. | வீரமாமுனிவர் |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	1	4	2
(B)	3	4	2	1
(C)	2	1	3	4
(D)	1	4	2	3

69. உ.வே. சாமிநாத ஐயரின் ஆசிரியர் பெயர்

- (A) ரா.பி. சேதுப்பிள்ளை (B) கடிகை முத்துப்புலவர்
(C) சி. இலக்குவனார் (D) மகா வித்துவான் மீனாட்சி சுந்தரனார்

70. பொருத்துக :

- | | | |
|-------------------------|----|---------------------|
| (a) சிறுமலை, பூம்பாறை | 1. | முல்லை நில ஊர்கள் |
| (b) ஆற்காடு, பனையபுரம் | 2. | நெய்தல் நில ஊர்கள் |
| (c) ஆத்தூர், கடம்பூர் | 3. | குறிஞ்சி நில ஊர்கள் |
| (d) கீழக்கரை, நீலாங்கரை | 4. | மருத நில ஊர்கள் |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	1	3	4
(B)	3	4	2	1
(C)	3	1	4	2
(D)	4	2	1	3

71. இதில் 'திரைகடல் ஓடியும் திரவியம் தேடு' என்பது யாருடைய மொழி

- (A) கணியன் பூங்குன்றனார் (B) பாரதியார்
(C) ஓளவையார் (D) கம்பர்

72. “இறந்தும் இறவாது வாழும் தமிழ் மாணவர் !
அவர் தமிழ் உள்ளங்களில் இன்றும் வாழ்கின்றார்,
என்றும் வாழ்வார்” — யார்?
- (A) உ.வே. சாமிநாதர்
 (B) ஜி.யு. போப்
(C) கால்டுவெல்
(D) வீரமாமுனிவர்
73. “இந்திய நூலகத் தந்தை” எனப் போற்றப்படுபவர்
- (A) சி. இராமநாதன்
 (B) சி.இரா. அரங்கநாதன்
(C) ப. கமலநாதன்
(D) ம. இளந்திரையன்
74. “வினையே ஆடவர்க்குயிர்” எனக் கூறும் நூல்
- (A) குறுந்தொகை
(B) கலித்தொகை
(C) புறநானூறு
(D) பரிபாடல்
75. “மனமொத்த நட்புக்கு
வஞ்சகம் செய்யாதே”
— இக்கூற்றை கூறியவர்
- (A) கணியன் பூங்குன்றனார்
(B) கம்பர்
(C) உமறுப்புலவர்
 (D) வள்ளலார்
76. பொங்கலை “அறுவடைத் திருவிழாவாகக்” கொண்டாடும் மேலை நாடுகள்
- (A) இலங்கை, மலேசியா
 (B) ஜப்பான், ஜாவா
(C) மொரீசியஸ், சிங்கப்பூர்
(D) இங்கிலாந்து, அமெரிக்கா

77. இங்கு உடனிலை மெய்ம்மயக்கத்தைக் குறிக்கும் சொல்
 (A) பொன்மனம் (B) ஆர்த்து
 ✓ (C) உற்றார் (D) சார்பு

78. பொருத்துக :

பட்டியல் I				பட்டியல் II			
(a)	இரண்டு சீர்களான அடி	1.	நெடிலடி				
(b)	நான்கு சீர்களான அடி	2.	கழிநெடிலடி				
(c)	ஐந்து சீர்களான அடி	3.	குறளடி				
(d)	ஐந்துக்கும் அதிக சீரடி	4.	அளவடி				
(a)	(b)	(c)	(d)				
(A)	4	3	2	1			
(B)	2	1	3	4			
(C)	1	2	3	4			
✓ (D)	3	4	1	2			

79. அங்காப்பு என்பதன் பொருள்

- (A) சலிப்படைதல்
 ✓ (B) வாயைத் திறத்தல்
 (C) அலட்டிக் கொள்ளுதல்
 (D) வளைகாப்பு

80. “கார்குலாம்” – எனும் சொல் – எவ்வேற்றுமைத் தொகையைக் குறிக்கும்?

- (A) ஐந்தாம் வேற்றுமைத் தொகை
 (B) மூன்றாம் வேற்றுமைத் தொகை
 ✓ (C) ஆறாம் வேற்றுமைத் தொகை
 (D) நான்காம் வேற்றுமைத் தொகை

81. பொருத்துதல் :

பட்டியல் I

- (a) திணைமாலை நூற்றைம்பது
(b) திரிகடுகம்
(c) திணைமொழி ஐம்பது
(d) புறப்பொருள் வெண்பாமாலை

பட்டியல் II

1. உ.வே. சாமிநாதையர்
2. கணிமேதாவியர்
3. நல்லாதனார்
4. கண்ணஞ்சேந்தனார்

(a) (b) (c) (d)

(A) 3 1 2 4

(B) 1 4 2 3

(C) 2 3 4 1

(D) 4 3 2 1

82. 'இல்லை' — என்பதன் இலக்கணக் குறிப்பு கூறுக.

(A) தெரிநிலை வினைமுற்று

(B) எதிர்மறை பெயரெச்சம்

(C) குறிப்பு வினைமுற்று

(D) வியங்கோள் வினைமுற்று

83. 'Might is right' — இதன் தமிழாக்கம்.

(A) 'கடமையே உரிமை'

(B) 'வல்லான் வகுத்ததே வாய்க்கால்'

(C) 'வலிமையே சரியான வழி'

(D) 'ஒற்றுமையே வலிமை'

84. பொருத்துக :

(a) குமரன், தென்னை

1. இடப்பெயர்

(b) காடு, மலை

2. காலப்பெயர்

(c) பூ, காய்

3. பொருட்பெயர்

(d) திங்கள், வாரம்

4. சினைப்பெயர்

(a) (b) (c) (d)

(A) 4 1 3 2

(B) 3 1 4 2

(C) 3 4 2 1

(D) 2 3 1 4

85. அகர வரிசைப் படி சொற்களை சீர் செய்ய்க

- (A) நைதல் நாடு நொச்சி நுங்கு
(C) நொச்சி நுங்கு நைதல் நாடு

- (B) நுங்கு நொச்சி நாடு நைதல்
(D) நாடு நுங்கு நைதல் நொச்சி

86. பொருத்துக

- பிறமொழிச்சொல்
(a) ஐதீகம்
(b) இருதயம்
(c) ஆஸ்தி
(d) உபசரித்தல்

தமிழ்ச் சொல்

1. விருந்தோம்பல்
2. சொத்து
3. உலக வழக்கு
4. நெஞ்சகம்

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	3	1	4
(B)	3	4	2	1
(C)	4	1	2	3
(D)	1	2	3	4

87. பிறமொழிச் சொற்கள் கலவாத தொடரை எடுத்து எழுதுக

- (A) சினிமா தியேட்டர் அருகாமையில் உள்ளது
(B) திருநெல்வேலி சமஸ்தானம் பெரியது
(C) விழாவிற்கு முக்கியஸ்தர்கள் வந்துள்ளனர்
(D) வானூர்தி ஒரு அறிவியல் ஆக்கம்

88. இலக்கணக் குறிப்பு அறிக. பட்டியல் I ஐ II உடன் பொருத்து

- பட்டியல் I
(a) உரிச்சொற்றொடர்
(b) வினைத் தொகை
(c) ஈறுகெட்ட எதிர்மறை பெயரெச்சம்
(d) சொல்லிசை அளபெடை

பட்டியல் II

1. குழுகழல்
2. தழீஇய
3. தடக்கை
4. கூவா

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	1	3	4
(B)	3	1	4	2
(C)	1	3	2	4
(D)	4	1	2	3

89. ஜி.யு. போப் தொகுத்த நூலின் பெயர்

- (A) கலம்பகம்
- (B) காவலூர்க் கலம்பகம்
- (C) சுதம்பமாலை
- (D) தமிழ்ச்செய்யுட் கலம்பகம்

90. கண்ணதாசன் படைத்த இனிய நாடகம்

- (A) மாங்கனி
- (B) ஆயிரம் தீவு
- (C) அங்கயற்கண்ணி
- (D) இராச தண்டனை

91. வரலாற்றில் வள்ளியம்மையின் பெயர் என்றும் நிலைத்து நிற்கும் என்று காந்தியடிகள் எந்த நூலில் கூறினார்?

- (A) இந்தியன் ஒப்பினியன்
- (B) டிஸ்கவரி ஆப் இந்தியா
- (C) தென்னாப்பிரிக்கச் சுத்தியாக்கிரகம்
- (D) யங் இந்தியா

92. “நான் தனியாக வாழவில்லை

தமிழோடு வாழ்கிறேன்”

– இக்கூற்றுக்குரியவர் தமிழ் மூச்சை விட்டு சென்ற நாள்

- (A) 1973 – செப்டம்பர் – 17
- (B) 1943 – செப்டம்பர் – 17
- (C) 1953 – செப்டம்பர் – 17
- (D) 1963 – செப்டம்பர் – 17

93. 'சட்டை' என்ற சிறுகதையை எழுதியவர்

- (A) பார்த்தசாரதி
 (B) ஜெயகாந்தன்
(C) மீரா
(D) புதுமைப்பித்தன்

94. "கிறிஸ்துவ சமயத்தாரின் கலைக் களஞ்சியம்"

எனப் போற்றப்படும் நூல்

- (A) இரட்சண்ய மனோகரம்
(B) இரட்சண்ய யாத்திரிகம்
(C) போற்றி திருவகல்
 (D) தேம்பாவணி

95. "மருமக்கள் வழி மான்மியம்", - என்ற நூலை எழுதியவர்

- (A) கவிமணி
(B) சிவதாமு
(C) பாரதிதாசன்
(D) புதுமைப்பித்தன்

96. "தென்னிந்தியச் சமூக சீர்திருத்தத்தின் தந்தை"

என்று அழைக்கப்படுபவர்

- (A) பெரியார்
(B) அம்பேத்கர்
 (C) அயோத்திதாசப் பண்டிதர்
(D) இராமலிங்க அடிகளார்

97. பம்பல் சம்பந்தம் நிறுவிய நாடக சபை

- (A) சுருணவிலாச சபை
- (B) மாடர்ன் தியேட்டர்
- (C) பாய்ஸ் கம்பெனி
- (D) கூத்துப்பட்டறை

98. "இந்திய அரசியலில் சாணக்கியர்" என்று போற்றப்படுபவர்

- (A) காந்தியடிகள்
- (B) பாலகங்காதர திலகர்
- (C) இராசகோபாலாச்சாரியார்
- (D) சர்தார் வல்லபாய் படேல்

99. பூக்களில் சிறந்த பூ "பருத்திப் பூ" எனக் கூறியவர்

- (A) சோமசுந்தரபாரதியார்
- (B) திரு. வி. கலியாண சுந்தரனார்
- (C) பாரதிதாசன்
- (D) தாரா பாரதி

100. 'சூயில்' என்ற இதழை நடத்தியவர்

- (A) சுரதா
- (B) வாணிதாசன்
- (C) பாரதியார்
- (D) பாரதிதாசன்

101. How many electrons are there in one coulomb charge?

- (A) 1.6×10^{-19} electrons
 (B) 6.25×10^{18} electrons
(C) 6.25×10^{-18} electrons
(D) 1.6×10^{19} electrons

1 கூலும் மின்னூட்டத்தில் உள்ள எலக்ட்ரான்களின் எண்ணிக்கை எத்தனை?

- (A) 1.6×10^{-19} எலக்ட்ரான்கள்
(B) 6.25×10^{18} எலக்ட்ரான்கள்
(C) 6.25×10^{-18} எலக்ட்ரான்கள்
(D) 1.6×10^{19} எலக்ட்ரான்கள்

102. A bullet of mass 15 g is horizontally fired with velocity 100 ms^{-1} from a pistol of mass 2 kg. Total momentum of the pistol and bullet before firing is equal to

- (A) zero
(B) 201.5 kg ms^{-1}
(C) 215 kg ms^{-1}
(D) 200 kg ms^{-1}

15 கிராம் நிறையுள்ள துப்பாக்கி குண்டு 100 மீவி^{-1} வேகத்தில் கிடைமட்டமாக சுடப்படுகிறது. துப்பாக்கியின் நிறை 2 கிகி எனில் சுடுவதற்கு முன் துப்பாக்கி மற்றும் குண்டு ஆகியவற்றின் மொத்த உந்தம் என்ன?

- (A) சுழி
(B) $201.5 \text{ கிகி மீவி}^{-1}$
(C) $215 \text{ கிகி மீவி}^{-1}$
(D) $200 \text{ கிகி மீவி}^{-1}$

103. What is the chemical name of DDT?

- (A) Dichloro diphenyl trichloro ethane
(B) Dichloro diphenyl tribromo ethane
(C) Diphenyl dichloro trichloro ethane
(D) Diphenyl dibromo trichloro ethane

DDT-யின் வேதிப்பெயர் என்ன?

- (A) டைகுளோரோ டைபீனைல் டிரைகுளோரோ ஈத்தேன்
(B) டைகுளோரோ டைபீனைல் டிரைபுரோமோ ஈத்தேன்
(C) டைபீனைல் டைகுளோரோ டிரைகுளோரோ ஈத்தேன்
(D) டைபீனைல் டைபுரோமோ டிரைகுளோரோ ஈத்தேன்

104. What are Microsporium, Epidermophyton?

- (A) Disease causing bacteria in man
 (B) Disease causing fungi in man
(C) Disease causing virus in man
(D) Disease causing protozoans in man

மைக்ரோஸ்போரம், எபிடெர்மோபைட்டான் யாவை?

- (A) மனிதனில் நோய் ஏற்படுத்தும் பாக்டீரியாக்கள்
(B) மனிதனில் நோய் ஏற்படுத்தும் பூஞ்சைகள்
(C) மனிதனில் நோய் ஏற்படுத்தும் வைரஸ்கள்
(D) மனிதனில் நோய் ஏற்படுத்தும் புரோட்டோசோவாக்கள்

105. Ovulation is stimulated by

- (A) LH
- (B) LTH
- (C) Renin
- (D) Adrenalin

அண்டம் விடுபடுதலைத் தூண்டும் ஹார்மோன்

- (A) LH
- (B) LTH
- (C) ரெனின்
- (D) அட்ரீனலின்

106. Which gymnospermic plant cures rheumatism?

- (A) Araucaria
- (B) Ephedra
- (C) Gnetum
- (D) Pinus

முடக்கு வாதத்தை சரி செய்யப் பயன்படும் ஜிம்னோஸ்பெர்ம் தாவரம் எது?

- (A) அரக்கேரியா
- (B) எபிட்ரா
- (C) நீட்டம்
- (D) பைனஸ்

107. A special root-like structure in cuscuta and viscum is called

- (A) Rhizoids
- (B) Haustoria
- (C) Hyphae
- (D) Stolens

கஸ்க்யூட்டா, விஸ்கம் போன்ற தாவரங்களில் காணப்படும் சிறப்பான வேர்கள் இவ்வாறு அழைக்கப்படுகின்றன.

- (A) வேரிகள்
- (B) ஹாஸ்டோரியாக்கள்
- (C) ஹைப்பாக்கள்
- (D) ஸ்டோலன்

108. Which of the following is observed as "National Girl Child Day"?

- (A) 8th January
- (B) 21st January
- (C) 22nd January
- (D) 24th January

உலக பெண் குழந்தைகள் தினம் எப்போது அனுசரிக்கப்படுகிறது?

- (A) ஜனவரி 8
- (B) ஜனவரி 21
- (C) ஜனவரி 22
- (D) ஜனவரி 24

109. Which of the following was discovered by ONGC in the Indian Ocean on 26th July 2016?

- (A) Hydrated Methane
- (B) Hydrated Benzene
- (C) Hydrated Ether
- (D) Hydrated Octane

எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை வாயு நிறுவனம் கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்தக் கனிமத்தை இந்தியப் பெருங்கடலில் ஜூலை 26/2016-ல் கண்டுபிடித்தது?

- (A) நீரேற்றம் பெற்ற மீத்தேன்
- (B) நீரேற்றம் பெற்ற பென்சீன்
- (C) நீரேற்றம் பெற்ற ஈதர்கள்
- (D) நீரேற்றம் பெற்ற ஆக்டேன்

110. Which Bill was passed in the Parliament of India in 2016 to adopt Uniform Tax of States?

- (A) Goods and Sales Tax
- (B) Goods and Service Tax
- (C) Direct Tax
- (D) Indirect Tax

எந்த மசோதா இந்திய பாராளுமன்றத்தில் 2016ல் நாடு முழுவதும் ஒரே வரி விதிப்புக்காக நிறைவேற்றப்பட்டது?

- (A) பொருட்கள் மற்றும் விற்பனை வரி
- (B) சரக்கு மற்றும் சேவை வரி
- (C) நேர்முக வரி
- (D) மறைமுக வரி

111. Which State Governor was appointed as Tamilnadu Governor additional-charge in September, 2016?

- (A) Kerala
- (B) Karnataka
- (C) Maharashtra
- (D) Madhya Pradesh

எந்த மாநிலத்தின் ஆளுநர் தமிழ்நாடு மாநிலத்தின் கூடுதல் பொறுப்பு ஆளுநராக செப்டம்பர் 2016-ல் பதவி ஏற்றார்?

- (A) கேரளா
- (B) கர்நாடகா
- (C) மகாராஷ்டிரா
- (D) மத்திய பிரதேசம்

112. Which Musician was honoured in August 2016, by United Nations Organization for her contribution to music?

- (A) M.S. Subbulakshmi
- (B) Asha Bhosle
- (C) Lata Mangeshkar
- (D) M.S. Rajalakshmi

ஆகஸ்ட் மாதம், 2016-ல், ஐக்கிய நாடுகள் சபையில் எந்த இசைக் கலைஞர் கௌரவிக்கப்பட்டார்?

- (A) M.S. சுப்புலட்சுமி
- (B) ஆஷா போஸ்லே
- (C) லதா மங்கேஷ்கர்
- (D) M.S. இராஜலட்சுமி

113. Identify the 2016 Dhronacharya Awardee

- (A) Bishweshwar Nandi
- (B) Lalitha Babar
- (C) Rani Rampal
- (D) P.V. Sindhu

2016-ஆம் ஆண்டின் 'துரோணாசார்யா' விருது பெற்றவர் இவற்றில் யார்?

- (A) பிஸ்வேஷ்வர் நந்தி
- (B) லலிதா பாபர்
- (C) இராணி ராம்பால்
- (D) பி.வி. சிந்து

114. The Asian Junior Chess Championships, May 2016 was held at

- (A) Chennai
- (B) Mumbai
- (C) Kolkatta
- (D) New Delhi

ஆசிய ஜூனியர் செஸ் சாம்பியன்ஷிப் போட்டி, மே, 2016-ல் எங்கு நடைபெற்றது?

- (A) சென்னை
- (B) மும்பை
- (C) கொல்கட்டா
- (D) புது டெல்லி

115. Which country's Badminton player was defeated by P.V. Sindhu in the semi-finals at the Rio 2016 Olympic games?

- (A) Spain
- (B) America
- (C) Africa
- (D) Japan

2016 ரியோ ஒலிம்பிக் போட்டியில், அரையிறுதிப் போட்டியின் போது P.V. சிந்து எந்த நாட்டு பாட்மிண்டன் வீராங்கனையைத் தோற்கடித்தார்?

- (A) ஸ்பெயின்
- (B) அமெரிக்கா
- (C) ஆப்பிரிக்கா
- (D) ஜப்பான்

116. In July 2016, Theresa May was appointed as the _____ Woman Prime Minister of UK (Britain).

- (A) first
- (B) second
- (C) tenth
- (D) sixth

ஜூலை 2016-ல் தெரலா மேய் என்பவர் பிரிட்டனுடைய _____ பெண் பிரதமராக நியமிக்கப்பட்டார்.

- (A) முதல்
- (B) இரண்டாம்
- (C) பத்தாவது
- (D) ஆறாவது

117. The Third Asian Ministerial Conference on Tiger Conservation 2016 was held

- (A) From April 9th to 12th 2016 at Orissa
- (B) From April 14th to 17th 2016 at Calcutta
- (C) From April 11th to 14th 2016 at New-Delhi
- (D) From April 6th to 9th 2016 at Mumbai

2016-ல் புலிப் பாதுகாப்புத் திட்டம் குறித்து மூன்றாவது ஆசிய அமைச்சரவை கூட்டம் எங்கே எப்போது நடைபெற்றது?

- (A) 2016 ஒரிசாவில், ஏப்ரல் 9 முதல் 12 முடிய
- (B) 2016 கொல்கத்தாவில், ஏப்ரல் 14 முதல் 17 முடிய
- (C) 2016 புதுதில்லியில், ஏப்ரல் 11 முதல் 14 முடிய
- (D) 2016 மும்பையில், ஏப்ரல் 6 முதல் 9 முடிய

118. Indian Constitution Drafting Committee's Chairman

- (A) Dr. Rajendra Prasad
- (B) Jawaharlal Nehru
- (C) Dr. B.R. Ambedkar
- (D) Gandhi

இந்திய அரசியலமைப்பு வரைவுக் குழுவின் தலைவர்

- (A) டாக்டர். இராஜேந்திர பிரசாத்
- (B) ஜவஹர்லால் நேரு
- (C) டாக்டர் பி.ஆர். அம்பேத்கார்
- (D) காந்தி

119. Which year the Constitution of India (61st Amendment Act) lowered the voting age from 21 years to 18 years?

- (A) 1988
(B) 1987
(C) 1986
(D) 1985

எந்த வருடம் இந்திய அரசியல் அமைப்பு சட்டம் (61வது திருத்தச் சட்டம்) படி வாக்குரிமை வயது 21 வயதிலிருந்து 18 ஆக குறைக்கப்பட்டது?

- (A) 1988
(B) 1987
(C) 1986
(D) 1985

120. Article 63 of the Indian Constitution refers to

- (A) Vice-President
(B) President
(C) Prime Minister
(D) Governor

இந்திய அரசியல் அமைப்பின் சரத்து 63 குறிப்பிடுவது

- (A) துணை குடியரசுத் தலைவர்
(B) குடியரசு தலைவர்
(C) பிரதம மந்திரி
(D) ஆளுநர்

121. Who is the chairperson of Niti Aayog?

- (A) President
- (B) Prime Minister
- (C) Vice-President
- (D) Supreme Court Judge

நித்தி அயோக்-இன் தலைவர் யார்?

- (A) குடியரசு தலைவர்
- (B) பிரதம மந்திரி
- (C) துணை குடியரசு தலைவர்
- (D) உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதி

122. The writ of Habeas Corpus is

- (A) To safeguard people from illegal arrest
- (B) The Petitioner who requires legal help to get his work done by respective Public Authorities
- (C) It probably a subordinate court from acting beyond its jurisdiction
- (D) It prevents usurpation of a public office

ஆட்கொண்ட நீதி பேராணை என்பது

- (A) சட்டத்திற்கு புறம்பாக கைது செய்வதிலிருந்து மக்களை பாதுகாத்தல்
- (B) விண்ணப்பதாரர்களுக்கு சட்ட உதவி அளித்து பொது சொத்தை பாதுகாத்தல்
- (C) துணை நீதி மன்றங்கள் வரம்பு மீறி செயல்படுவதை தடை செய்தல்
- (D) பொது அலுவலகங்களை ஆக்கிரமிப்பு செய்வதை தடை செய்தல்

123. Match the following :

- | | |
|--|---|
| (a) To eradicate the inequality in the society | 1. Beliefs passed through the generation |
| (b) Women depend on male companions | 2. It proclaims the fame of Dr. Muthu Lakshmi |
| (c) To stop the customs of child marriage | 3. Social justice |
| (d) Cancer institute at Adyar | 4. Prohibition |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	1	4	2
(B)	2	3	1	4
(C)	1	4	2	3
(D)	4	2	3	1

சரியாக பொருத்துக :

- | | |
|--|--|
| (a) சமூக ஏற்ற தாழ்வுகளை நீக்குவதே | 1. காலங்காலமாக பதிந்த எண்ணம் |
| (b) பெண் ஆடவரை சார்ந்தே வாழ்பவர் | 2. Dr. முத்துலட்சுமியின் புகழை பரப்புகிறது |
| (c) குழந்தை திருமணத்தை தடுத்து நிறுத்துவது | 3. சமூக நீதி |
| (d) அடையாறு புற்றுநோய் மருத்துவமனை
கொண்டு வந்தார் | 4. தடை சட்டம் |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	1	4	2
(B)	2	3	1	4
(C)	1	4	2	3
(D)	4	2	3	1

124. Which is known as the "Murmering Auditorium"?

- (A) Golkonda
- (B) Golkumbas
- (C) Gulberga
- (D) Jumma Masjid

"முணுமுணுக்கும் அரங்கம்"- என்று அழைக்கப்படுவது எது?

- (A) கோல்கொண்டா
- (B) கோல்கும்பாஸ்
- (C) குல்பர்கா
- (D) ஜும்மா மசூதி

125. Which Mughal King killed the Sikh Guru Tegh Bahadur?

- (A) Akbar
- (B) Aurangzeb
- (C) Shahjahan
- (D) Jahangir

சீக்கிய குரு தேஜ் பகதூரை கொலை செய்த முகலாய மன்னன் யார்?

- (A) அக்பர்
- (B) ஓரங்கசீப்
- (C) ஷாஜகான்
- (D) ஜஹாங்கீர்

126. The Pallava inscription at _____ refers to a great musician Rudracharya.

- (A) Kudumiyam Malai
(B) Mamandur
(C) Uthiramerur
(D) Mahendravadi

புகழ்பெற்ற இசைக் கலைஞர் உருத்திராசாரியார் பற்றி பல்லவர்களது _____ கல்வெட்டு குறிப்பிடுகின்றது.

- (A) குடுமியான் மலை
(B) மாமண்டூர்
(C) உத்திரமேரூர்
(D) மகேந்திரவாடி

127. During the age of Kalabhras, a Jain monk who established Dravida Sangha at Madurai was

- (A) Vajranandhi
(B) Parsava Munivar
(C) Mahavir
(D) Maha Kasabar

கலாபிரர் காலத்தில் மதுரையில் திராவிட சங்கத்தை ஏற்படுத்திய சமணத் துறவி

- (A) வஜ்ஜிரநந்தி
(B) பார்சவ முனிவர்
(C) மகாவீரர்
(D) மகா கசபர்

128. The leading producers of jute in the world is

- (A) India and Bangladesh
- (B) Srilanka and Pakistan
- (C) China and Japan
- (D) Singapore and Malaysia

உலகில் சணல் உற்பத்தியில் முன்னணியில் உள்ள நாடுகள்

- (A) இந்தியா மற்றும் வங்காளதேசம்
- (B) இலங்கை மற்றும் பாகிஸ்தான்
- (C) சீனா மற்றும் ஜப்பான்
- (D) சிங்கப்பூர் மற்றும் மலேசியா

129. Asteroids are found between

- (A) Mars and Jupiter
- (B) Earth and Mars
- (C) Jupiter and Saturn
- (D) Mercury and Venus

குறுங்கோள்கள் இவைகளுக்கிடையே அமைந்துள்ளது

- (A) செவ்வாய்க்கும் வியாழனுக்கும்
- (B) பூமிக்கும் செவ்வாய்க்கும்
- (C) வியாழனுக்கும் சனிக்கும்
- (D) புதனுக்கும் வெள்ளிக்கும்

130. Match the following :

- | | |
|----------------------|----------------|
| (a) Kandla | 1. Maharashtra |
| (b) Jawaharlal Nehru | 2. Gujarat |
| (c) Paradip | 3. West Bengal |
| (d) Haldia | 4. Orissa |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	2	4	1
(B)	4	1	3	2
(C)	2	3	1	4
<input checked="" type="checkbox"/> (D)	2	1	4	3

பொருத்துக :

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (a) கண்டலா | 1. மகாராஷ்டிரம் |
| (b) ஜவஹர்லால் நேரு | 2. குஜராத் |
| (c) பாரதீப் | 3. மேற்கு வங்காளம் |
| (d) ஹால்தியா | 4. ஒரிசா |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	2	4	1
(B)	4	1	3	2
(C)	2	3	1	4
(D)	2	1	4	3

131. Match :

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| (a) Sathya Sodhak Samaj | 1. Ramalinga Adigal |
| (b) Jeeva Karunyam | 2. Jyotiba Phule |
| (c) Dharma Paribalanam | 3. Swami Vivekanandha |
| (d) Jeeva is Siva | 4. Sri Narayana Guru |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	1	4	3
(B)	2	4	3	1
(C)	4	1	2	3
(D)	1	3	2	4

பொருத்துக :

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| (a) சத்ய சோதக் சமாஜம் | 1. இராமலிங்க அடிகள் |
| (b) ஜீவ காருண்யம் | 2. ஜோதிபா பூலே |
| (c) தர்ம பரிபாலனம் | 3. கவாமி விவேகானந்தா |
| (d) ஜீவாவே சிவா | 4. பூர்நாராயண குரு |

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	1	4	3
(B)	2	4	3	1
(C)	4	1	2	3
(D)	1	3	2	4

132. Which year has a special significance in Indian Economy as far as Economic Reforms are concerned?
- (A) 1952
(B) 1981
 (C) 1991
(D) 2001

இந்திய பொருளாதாரத்தை பொறுத்தவரையில் எந்த ஆண்டு பொருளாதார கீர்த்திக்கு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஒன்றாகும்?

- (A) 1952
(B) 1981
(C) 1991
(D) 2001

133. Where is the diamond cutting industry located in India?

- (A) Lucknow
 (B) Surat
(C) Ludiyana
(D) Chandigar

இந்தியாவில் வைரம் அறுக்கும் தொழிற்சாலை எங்கே அமைந்துள்ளது?

- (A) லக்னோ
(B) சூரத்
(C) லூதியானா
(D) சண்டிஹார்

134. Net National Product is

- (A) Gross Domestic Product – Depreciation
- ✓ (B) Gross National Product – Depreciation
- (C) Net National Product – Depreciation
- (D) Net Domestic Product – Depreciation

நிகர நாட்டு உற்பத்தி என்பது

- (A) மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி – தேய்மானம்
- (B) மொத்த நாட்டு உற்பத்தி – தேய்மானம்
- (C) நிகர நாட்டு உற்பத்தி – தேய்மானம்
- (D) நிகர உள்நாட்டு உற்பத்தி – தேய்மானம்

135. When a person lives below the minimum subsistence level he is said to live in

- ✓ (A) Absolute poverty
- (B) Relative poverty
- (C) Abstract poverty
- (D) True poverty

வாழ்வதற்கு வேண்டிய குறைந்தபட்ச வசதிகளுக்குக் கீழே ஒருவர் வாழும் வறுமை நிலையை இவ்வாறு கூறலாம்

- (A) முழுமையான வறுமை
- (B) ஒப்பீட்டு வறுமை
- (C) சுருக்க வறுமை
- (D) உண்மை வறுமை

136. $\left(-1\frac{2}{7}\right) + \left(-3\frac{5}{7}\right) + \left(6\frac{4}{7}\right)$ is _____.

(A) $\frac{3}{7}$

(B) $\frac{5}{7}$

(C) $\frac{11}{7}$

(D) $\frac{19}{7}$

$\left(-1\frac{2}{7}\right) + \left(-3\frac{5}{7}\right) + \left(6\frac{4}{7}\right)$ ன் மதிப்பு _____.

(A) $\frac{3}{7}$

(B) $\frac{5}{7}$

(C) $\frac{11}{7}$

(D) $\frac{19}{7}$

137. The population of a city in the year 2014 is 1,80,000 and increases at a rate of 20% per year. Find the population of the city in the year 2016?

(A) 2,40,000

(B) 2,59,200

(C) 2,55,000

(D) 2,54,300

ஒரு நகரத்தின் மக்கள் தொகை 2014-ல் 1,80,000. அது ஒவ்வொரு ஆண்டும் 20% பெருகுமானால் 2016-ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை என்ன?

(A) 2,40,000

(B) 2,59,200

(C) 2,55,000

(D) 2,54,300

138. 3 - 25 here, which of the following number is suitable in -, so that the number will be a perfect square?

- (A) 1 (B) 0
(C) 4 (D) 6

3 - 25 என்ற எண்ணில் - குறியிட்ட இடத்தில் எந்த எண் போடப்பட்டால் அது முழு வர்க்கம் ஆகும்?

- (A) 1 (B) 0
(C) 4 (D) 6

139. The average mark of 10 children is 80 then their total mark is

- (A) 200 (B) 300
 (C) 800 (D) 400

10 குழந்தைகளின் சராசரி மதிப்பெண் 80 எனில் அவர்களின் மொத்த மதிப்பெண்

- (A) 200 (B) 300
(C) 800 (D) 400

140. A man and woman are engaged in a work. A man can do a piece of work in 4 days and the woman can do in 12 days. Find how many days will they take to finish it together?

- (A) 6 days (B) 5 days
(C) 4 days (D) 3 days

ஒரு ஆண் மற்றும் ஒரு பெண் இருவரும் சேர்ந்து ஒரு வேலையை செய்கிறார்கள். ஆண் ஒரு வேலையை 4 நாட்களில் செய்து முடிப்பார். ஒரு பெண் அதே வேலையை 12 நாட்களில் செய்து முடிப்பார். அவ்வேலையை இருவரும் சேர்ந்து எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்கள்?

- (A) 6 நாட்கள் (B) 5 நாட்கள்
(C) 4 நாட்கள் (D) 3 நாட்கள்

141. Which of the following set of measurements will form a right angle triangle?

(A) 6, 9, 12

(B) 5, 8, 10

(C) 5, 5, $5\sqrt{2}$

(D) 3, 4, $4\sqrt{2}$

கீழே கொடுக்கப்பட்ட அளவுகளில் எவை செங்கோண முக்கோணத்தை அமைக்கும்?

(A) 6, 9, 12

(B) 5, 8, 10

(C) 5, 5, $5\sqrt{2}$

(D) 3, 4, $4\sqrt{2}$

142. The value of $\sqrt{609 + \sqrt{248 + \sqrt{60 + \sqrt{7 + \sqrt{81}}}}}$

(A) 20

(B) 25

(C) 16

(D) 9

$\sqrt{609 + \sqrt{248 + \sqrt{60 + \sqrt{7 + \sqrt{81}}}}}$ ன் மதிப்பு

(A) 20

(B) 25

(C) 16

(D) 9

143. The price of a house is decreased from rupees fifteen lakhs to rupees twelve lakhs. The percentage of decrease is

- (A) 10%
✓(B) 20%
(C) 30%
(D) 40%

ஒரு வீட்டின் விலை 15 இலட்சம் ரூபாயிலிருந்து 12 இலட்சம் ரூபாயாகக் குறைந்தது எனில் குறைந்த சதவீதம்

- (A) 10%
(B) 20%
(C) 30%
(D) 40%

144. If $3(t-3) = 5(2t+1)$ then $t = ?$

- ✓(A) -2
(B) 2
(C) -3
(D) 3

$3(t-3) = 5(2t+1)$ எனில் $t = ?$

- (A) -2
(B) 2
(C) -3
(D) 3

145. The value of $\frac{1.75 \times 1.75 + 2 \times 1.75 \times 0.75 + 0.75 \times 0.75}{1.75 \times 1.75 - 0.75 \times 0.75}$

(A) 3.5

(B) 6.25

(C) 1

(D) 2.5

$\frac{1.75 \times 1.75 + 2 \times 1.75 \times 0.75 + 0.75 \times 0.75}{1.75 \times 1.75 - 0.75 \times 0.75}$ ன் மதிப்பு

(A) 3.5

(B) 6.25

(C) 1

(D) 2.5

146. The value of $16^3 + 7^3 - 23^3$ is

(A) -7728

(B) 7028

(C) 7728

(D) -7718

$16^3 + 7^3 - 23^3$ ன் மதிப்பு

(A) -7728

(B) 7028

(C) 7728

(D) -7718

147. Find the next term of 4 in the series is 1, 1, 2, 8, 3, 27, 4, ...

- (A) 31 (B) 29
(C) 16 (D) 64

1, 1, 2, 8, 3, 27, 4, ... என்ற தொடரின் 4-ற்கு அடுத்த உறுப்பு?

- (A) 31 (B) 29
(C) 16 (D) 64

148. Three angles of a triangle are $x - 30^\circ$, $x - 45^\circ$, $x + 15^\circ$, find the value of x .

- (A) 60° (B) 40°
 (C) 80° (D) 100°

ஒரு முக்கோணத்தின் மூன்று கோணங்கள் $x - 30^\circ$, $x - 45^\circ$, $x + 15^\circ$ எனில் x -ன் மதிப்பு

- (A) 60° (B) 40°
(C) 80° (D) 100°

149. The difference between simple interest and compound interest for a sum of Rs. 12,000 lent at 10% per annum in 2 years, is

- (A) Rs. 80 (B) Rs. 90
 (C) Rs. 120 (D) Rs. 100

ரூ. 12,000-க்கு 10% வட்டி வீதம் எனில் இரண்டு ஆண்டுகளில் கிடைக்கும் கூட்டு வட்டிக்கும் தனிவட்டிக்கும் உள்ள வித்தியாசம்

- (A) ரூ. 80 (B) ரூ. 90
(C) ரூ. 120 (D) ரூ. 100

150. If you stand in a rectangular room, where two adjacent walls are covered with plane mirrors, the total number of your images will be

- (A) infinity
- (B) 1
- (C) 3
- (D) 0

ஒரு செவ்வக அறையில் சமதள ஆடிகள் பொருத்தப்பட்ட இரண்டு அடுத்தடுத்த சுவர்களுக்கு இடையே நீ நிற்கிறாய் எனில், உனது மொத்த பிம்பங்களின் எண்ணிக்கை எத்தனை?

- (A) முடிவிலி
- (B) 1
- (C) 3
- (D) 0

151. Audible range of rabbit is

- (A) 100 – 32,000 Hz
- (B) 1,000 – 1,50,000 Hz
- (C) 1,000 – 1,00,000 Hz
- (D) 900 – 2,00,000 Hz

முயலின் செவியுணர் நெடுக்கம்

- (A) 100 – 32,000 Hz
- (B) 1,000 – 1,50,000 Hz
- (C) 1,000 – 1,00,000 Hz
- (D) 900 – 2,00,000 Hz

152. - Why vegetables and fruits turn brown on cutting?

- (A) Due to the reaction between phenolic compound and oxygen in air
- (B) Due to the formation of inorganic compound
- (C) Due to the formation of salts
- (D) Due to the formation of bases

காய்கறிகள் மற்றும் பழங்களை வெட்டி வைக்கும் போது பழுப்பு நிறமாக மாறுவதேன்?

- (A) காற்றிலுள்ள ஆக்ஸிஜன் மற்றும் பீனாலிக் சேர்மம் வினைபுரிவதால்
- (B) கனிம வேதிப்பொருள்கள் உருவாவதால்
- (C) உப்புக்கள் உருவாவதால்
- (D) காரங்கள் உருவாவதால்

153. Among the following which one is not a biofertilizer?

- (A) Anabaena
- (B) Nostoc
- (C) Lindane
- (D) Rhizobium

பின்வருவனவற்றில் எது உயிரி-உரம் அல்ல?

- (A) அனபீனா
- (B) நாஸ்டாக்
- (C) லின்டேன்
- (D) ரைசோபியம்

154. Consider the statements :

- (a) Sterility is caused by the deficiency of Vitamin K.
- (b) Night blindness is caused by the deficiency of Vitamin D.
- (A) Both (a) and (b) are false
- (B) (a) is false and (b) is true
- (C) (a) is true and (b) is false
- (D) Both (a) and (b) are true

கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளை கவனி :

- (a) இனப்பெருக்கச் செயல் குறைபாடு (மலட்டுத் தன்மை) வைட்டமின் K குறைவினால் ஏற்படுகிறது.
- (b) மாலைக்கண் நோய் வைட்டமின் D குறைவினால் ஏற்படுகிறது.
- (A) (a) மற்றும் (b) தவறானவை
- (B) (a) தவறு மற்றும் (b) சரி
- (C) (a) சரி மற்றும் (b) தவறு
- (D) (a) மற்றும் (b) சரியானவை

155. The valve which regulates the blood flow from right ventricle to the pulmonary artery

- (A) Semi-lunar valve
- (B) Auriculo-ventricular valve
- (C) Bi Cuspid valve
- (D) Tri Cuspid valve

வலது வெண்டரிக்களிலிருந்து (இதயக் கீழறை) நுரையீரல் தமனிக்கு இரத்தம் செல்வதை ஒழுங்குபடுத்தும் வால்வின் (அடைப்பான்) பெயர்

- (A) பிறைசந்திர வால்வு
- (B) ஆரிக்குலோ வெண்டரிக்குலார் வால்வு
- (C) ஈரிதழ் வால்வு
- (D) மூவிதழ் வால்வு

156. Match List I and List II :

List I

- (a) Glycolysis
- (b) Kreb's cycle
- (c) Electron transport chain
- (d) Fermentation

List II

- 1. O₂ is not utilised
- 2. ATP are produced
- 3. Oxidation of pyruvic acid
- 4. Occurs in cytoplasm

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	4	2	1
<input checked="" type="checkbox"/> (B)	4	3	2	1
(C)	1	3	4	2
(D)	2	4	1	3

வரிசை I உடன் வரிசை IIயை பொருத்துக :

வரிசை I

- (a) கிளைக்காலிஸிஸ்
- (b) கிரெப் சுழற்சி
- (c) எலக்ட்ரான் கடத்தல் சங்கிலி
- (d) நொதித்தல்

வரிசை II

- 1. ஆக்ஸிஜன் பயன்படுத்தப்படுவதில்லை
- 2. ATP-க்கள் உருவாகிறது
- 3. பைருவிக் அமில ஆக்ஸிஜனேற்றம்
- 4. சைட்டோபிளாசுத்தில் நடைபெறுகிறது

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	4	2	1
(B)	4	3	2	1
(C)	1	3	4	2
(D)	2	4	1	3

157. Who among the Indian-born American scientist bagged the prestigious award Lemelson-MIT prize worth 5,00,000 dollars?

- (A) Ajit Doval
- (B) Mohamed Nasheed
- (C) Ramesh Raskar
- (D) Jagdish Tytler

அமெரிக்காவின் கவுரவமிக்க விருதான லெமல்சன்-எம்ஐடி (Lemelson-MIT) 5,00,000 டாலர் பரிசு பெற்ற இந்திய வம்சாவழி அமெரிக்க விஞ்ஞானி யார்?

- (A) அஜித் தோவல்
- (B) முகமது நஷீத்
- (C) ரமேஷ் ரஷ்கர்
- (D) ஜக்தீஷ் டைட்டலர்

158. Who won the GD Birla Award for Scientific Research for the year 2016?

- (A) Sanjeev Galande
- (B) Raghavan Varadarajan
- (C) Sriram Ramasamy
- (D) Sanjay Mittal

2016 ஆம் ஆண்டிற்கான அறிவியல் ஆராய்ச்சிக்கான GD பிர்லா விருதினை பெற்றவர் யார்?

- (A) சஞ்சீவ் கிளண்டி
- (B) ராகவன் வரதராஜன்
- (C) ஸ்ரீராம் ராமசாமி
- (D) சஞ்சய் மிட்டல்

159. Who is the Chief Information Commissioner of India in September 2016?

- (A) P.K. Sinha
- (B) R.K. Narayanan
- (C) R.K. Mathoor
- (D) R.K. Koul

இந்திய தலைமை தகவல் ஆணையர் ஆக செப்டம்பர், 2016ல் இருந்தவர் யார்?

- (A) பி.கே. சின்ஹா
- (B) ஆர்.கே. நாராயணன்
- (C) ஆர்.கே. மாத்தூர்
- (D) ஆர்.கே. கௌல்

160. "Operation calm down" is associated with which state?

- (A) Tamilnadu
- (B) Andhra Pradesh
- (C) Jammu Kashmir
- (D) Bihar

"ஆப்ரேஷன் காம் டவுன்" என்பது எந்த மாநிலத்துடன் தொடர்பு உடையது?

- (A) தமிழ் நாடு
- (B) ஆந்திர பிரதேசம்
- (C) ஜம்மு காஷ்மீர்
- (D) பீகார்

161. Name the Battery that shuts down on over heating and restarts when the temperature becomes cool

- (A) Sodium ion
- (B) Lithium ion
- (C) Carbon ion
- (D) Potassium ion

எந்த மின்கலம் வெப்பம் உயரும் போது இணைப்பு துண்டிக்கப்பட்டு, குளிர்ந்த நிலையில் மீண்டும் இயங்கத் தொடங்கும்?

- (A) சோடியம் அயனி
- (B) லித்தியம் அயனி
- (C) கார்பன் அயனி
- (D) பொட்டாசியம் அயனி

162. Name the person who was appointed as the ambassador on behalf of India to work for the cause of gender equality and progress of women in UNO for the year 2016

- (A) Aishwarya Rai
- (B) Priyanka Chopra
- (C) Aishwarya Dhanush
- (D) Sania Mirza

2016 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகளின் அமைப்பில், பெண்களின் சம உரிமை மற்றும் அவர்களின் முன்னேற்றத்திற்காக, இந்தியாவின் சார்பாக நியமிக்கப்பட்ட துதர் யார்?

- (A) ஐஸ்வர்யா இராய்
- (B) பிரியங்கா சோப்ரா
- (C) ஐஸ்வர்யா தனுஷ்
- (D) சானியா மிர்ஸா

163. What is the name of Ganga river cleaning scheme?

- (A) Namami Ganga scheme
(B) Poorya Ganga scheme
(C) Apoorva Ganga scheme
(D) Ganga Yamuna scheme

கங்கை நதியை தூய்மைப்படுத்தும் திட்டத்தின் பெயர் என்ன?

- (A) நமாமி கங்கா திட்டம்
(B) பூர்வா கங்கா திட்டம்
(C) அபூர்வா கங்கா திட்டம்
(D) கங்கா யமுனா திட்டம்

164. The INSAT-3DR was launched through rocket for Metereological Research on 8th September, 2016 by which rocket?

- (A) GSLV-F05
(B) PSLV-4
(C) Ariane
(D) GSLV-3

எந்த ராக்கெட் மூலம், விண்வெளி ஆராய்ச்சிக்காக INSAT-3DR-யை, கடந்த 8, செப்டம்பர், 2016 அன்று விண்வெளிக்கு அனுப்பப்பட்டது?

- (A) GSLV-F05
(B) PSLV-4
(C) அரியான்
(D) GSLV-3

165. Who won the Rajiv Gandhi Khel Rathna Award for Badminton in the year 2016?

- (A) Sakshi Malik
- (B) Mary Kom
- (C) Pradeep Kumar
- (D) P.V. Sindhu

பாட்மிண்டன் விளையாட்டிற்காக 2016 ஆம் ஆண்டின் ராஜீவ் காந்தி கேல் ரத்னா விருதை பெற்றவர்?

- (A) சாக்ஷி மாலிக்
- (B) மேரி கோம்
- (C) பிரதீப் குமார்
- (D) பி.வி. சிந்து

166. Which year has been declared by UNO as the "International Year of Pulses"?

- (A) 2012
- (B) 2013
- (C) 2016
- (D) 2015

எந்த வருடத்தை சர்வதேச பருப்பு வருடமாக ஐ.நா. அமைப்பு அறிவித்தது?

- (A) 2012
- (B) 2013
- (C) 2016
- (D) 2015

167. Match the following :

Part-I

- (a) Raj Bhavan
- (b) Rastrapathy Bhavan
- (c) Impeachment
- (d) Lt. Governor

Part-II

- 1. President
- 2. Governor
- 3. Union Territories
- 4. Violation of the Constitution

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	4	3	2
(B)	2	3	4	1
(C)	4	2	3	1
(D)	2	1	4	3

பொருத்துக :

பகுதி-I

- (a) ராஜ்பவன்
- (b) ராஷ்டிரபதி பவன்
- (c) இராஜதுரோக விசாரணை
- (d) துணைநிலை ஆளுநர்

பகுதி-II

- 1. ஜனாதிபதி
- 2. ஆளுநர்
- 3. யூனியன் பிரதேசங்கள்
- 4. அரசியலமைப்பு மீறல்

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	4	3	2
(B)	2	3	4	1
(C)	4	2	3	1
(D)	2	1	4	3

168. The election process at the state level is supervised by

- (A) Chief Election Commissioner
- (B) Supreme Court Judge
- (C) Chief Electoral Officer
- (D) High Court Judge

மாநில அளவில் தேர்தல் நடைமுறையை மேற்பார்வையிடுபவர்

- (A) தலைமை தேர்தல் ஆணையர்
- (B) உச்சநீதிமன்ற நீதிபதி
- (C) தலைமை தேர்தல் அதிகாரி
- (D) உயர்நீதிமன்ற நீதிபதி

169. Find out the correct statement.

The Indian Constitution contains

- (A) XXII parts, 449 Articles and 12 Schedules
- (B) XXI parts, 438 Articles and 8 Schedules
- (C) XXIII parts, 469 Articles and 21 Schedules
- (D) XX parts, 428 Articles and 18 Schedules

சரியான வாக்கியத்தை கண்டுபிடி.

இந்திய அரசியலமைப்பு ————— கொண்டுள்ளது.

- (A) XXII பாகங்கள், 449 சரத்துகள் மற்றும் 12 அட்டவணைகள்
- (B) XXI பாகங்கள், 438 சரத்துகள் மற்றும் 8 அட்டவணைகள்
- (C) XXIII பாகங்கள், 469 சரத்துகள் மற்றும் 21 அட்டவணைகள்
- (D) XX பாகங்கள், 428 சரத்துகள் மற்றும் 18 அட்டவணைகள்

170. Which of the following is incorrectly matched?

- (A) Assassination of Gandhiji - January 30, 1948
(B) Republic Day - January 26, 1950
(C) Independence day - August 15, 1947
(D) Constituent Assembly adopted National Anthem - January 23, 1950

பின்வருவனவற்றுள் பொருந்தாதது எது?

- (A) காந்தியடிகள் படுகொலை - ஜனவரி 30, 1948
(B) குடியரசு தினம் - ஜனவரி 26, 1950
(C) சுதந்திர தினம் - ஆகஸ்டு 15, 1947
(D) தேசிய கீதத்தை அரசியல் நிர்ணய சபை ஏற்றுக்கொள்ளுதல் - ஜனவரி 23, 1950

171. Which of the following is correctly matched?

- (A) The President - Guardian of our Constitution
(B) The Chief Minister - Appointed by the Governor
(C) Supreme Court - Unique Identification
(D) National Anthem - Bankim Chandra Chatterjee

பின்வருவனவற்றுள் எது சரியாக பொருந்தியுள்ளது?

- (A) குடியரசுத் தலைவர் - அரசியலமைப்பின் பாதுகாவலர்
(B) முதலமைச்சர் - ஆளுநரால் நியமிக்கப்படுகிறார்
(C) உச்சநீதிமன்றம் - சிறப்பான அடையாளங்கள்
(D) தேசிய கீதம் - பக்கிம் சந்திர சட்டர்ஜி

172. Consumer Courts are set up in _____ tier system.

- (A) Two
- (B) Three
- (C) Four
- (D) Five

நுகர்வோர் நீதிமன்றங்கள் _____ அடுக்குகளாக அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5

173. The Tanjore king who helped Vijayanagar king in the battle of Thalaikottai was

- (A) Sevappa Nayak
- (B) Achutappa Nayak
- (C) Ragunatha Nayak
- (D) King Sarfoji

தலைக்கோட்டைப் போரில் விஜயநகர மன்னனுக்கு உதவி செய்த தஞ்சை மன்னன்

- (A) சேவப்ப நாயக்கர்
- (B) அக்கதப்ப நாயக்கர்
- (C) இரகுநாத நாயக்கர்
- (D) சரபோஜி மன்னர்

174. Which of these describes the conquest and victories of Samudra Gupta?

- (A) Uthiramerur inscription
- (B) Allahabad Pillar inscription
- (C) Ihola inscription
- (D) Ashokas inscription

சமுத்திரகுப்தர் படையெடுப்பு, வெற்றிகளைப் பற்றி எந்த கல்வெட்டு விரிவாகக் குறிப்பிடுகிறது?

- (A) உத்திரமேரூர் கல்வெட்டு
- (B) அலகாபாத் தூண் கல்வெட்டு
- (C) ஐஹோலே கல்வெட்டு
- (D) அசோகரின் கல்வெட்டு

175. Who was the last Sultan of Delhi Sulthanate?

- (A) Ibrahim Lodi
- (B) Sikkandar Lodi
- (C) Ibrahim Ali
- (D) Dowlath Khan Lodi

டெல்லி சுல்தானியத்தின் கடைசி அரசர் யார்?

- (A) இப்ராஹிம் லோடி
- (B) சிக்கந்தர் லோடி
- (C) இப்ராஹிம் அலி
- (D) தெளலத் கான் லோடி

176. Who built the Nalanda university?

- (A) Kumara Gupta
- (B) Shri Gupta
- (C) Chandra Gupta
- (D) Samudra Gupta

நாளந்தாப் பல்கலைக் கழகத்தை நிறுவினவர் யார்?

- (A) குமார குப்தர்
- (B) ஸ்ரீ குப்தர்
- (C) சந்திர குப்தர்
- (D) சமுத்திர குப்தர்

177. Ox-bow lakes are formed in the

- (A) Valley region
- (B) Mountain region
- (C) Plain region
- (D) Delta region

குதிரை குளம்பு ஏரி உருவாகும் பகுதி

- (A) பள்ளதாக்கு பகுதி
- (B) மலைப் பகுதி
- (C) சமவெளிப் பகுதி
- (D) டெல்டா பகுதி

178. The shortest National Highway is

(A) NH 48

(B) NH 9

(C) NH 45 A

~~(D)~~ NH 47 A

மிகக்குறைந்த நீளமுடைய தேசிய நெடுஞ்சாலை

(A) NH 48

(B) NH 9

(C) NH 45 A

(D) NH 47 A.

179. Match the following :

(a) Grey revolution

1. Oil seeds

(b) Golden revolution

2. Eggs and poultry

(c) Yellow revolution

3. Marine products

(d) Blue revolution

4. Horticulture

(a) (b) (c) (d)

~~(A)~~ 2 4 1 3

(B) 4 2 3 1

(C) 3 1 4 2

(D) 2 1 4 3

கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்துக :

(a) சாம்பல் புரட்சி

1. எண்ணெய் வித்துக்கள்

(b) பொன் புரட்சி

2. முட்டை மற்றும் கோழிப்பண்ணை

(c) மஞ்சள் புரட்சி

3. கடல் பொருட்கள்

(d) நீலப்புரட்சி

4. பழங்கள் உற்பத்தி

(a) (b) (c) (d)

(A) 2 4 1 3

(B) 4 2 3 1

(C) 3 1 4 2

(D) 2 1 4 3

180. National motto "Satyameva Jayate" hence forth appears as "Vaimaye Vellum" in Tamil was announced by

- (A) Arabind Ghosh (B) Periyar
(C) Kamaraj (D) Annadurai

'சத்யமேவ ஜெயதே' என்ற அரகக் குறிக்கோளை தமிழில் வாய்மையே வெல்லும் என்று மாற்றியவர்

- (A) அரவிந்த் கோஷ் (B) பெரியார்
(C) காமராசர் (D) அண்ணாதுரை

181. Where was Dr. B.R. Ambedkar born?

- (A) Mhow (B) Makkavu
(C) Sarayu (D) Lucknow

Dr. B.R. அம்பேத்கார் எந்த ஊரில் பிறந்தார்?

- (A) மகவு (B) மக்காவு
(C) சரயு (D) லக்னோ

182. How many years V.O.C. was sentenced to imprisonment?

- (A) 30 (B) 35
(C) 40 (D) 34

வ.உ.சி. சிறைத் தண்டனை எத்தனை ஆண்டுகள் பெற்றார்?

- (A) 30 (B) 35
(C) 40 (D) 34

183. Who remarked "The light has gone out of our lives and there is darkness everywhere"?

- (A) Vallabai Patel
- (B) Dr. Rajendra Prasad
- (C) Mount Batten
- (D) Jawaharlal Nehru

“நம் வாழ்வில் ஒளி மறைந்து எங்கும் இருள் சூழ்ந்து விட்டது” எனக் கூறியவர் யார்?

- (A) வல்லபாய் படேல்
- (B) Dr. ராஜேந்திர பிரசாத்
- (C) மவுண்ட் பேட்டன்
- (D) ஜவஹர்லால் நேரு

184. Who chaired the first session of the Indian National Congress held at Bombay?

- (A) Madan Mohan Malavya
- (B) W.C. Banerjee
- (C) Pherozeshah Mehta
- (D) Surendranath Banerjee

முன்பையில் நடைபெற்ற இந்திய தேசிய காங்கிரசின் முதல் கூட்டத்திற்கு தலைமை வகித்தவர் யார்?

- (A) மதன் மோகன் மாலவியா
- (B) W.C. பானர்ஜி
- (C) பெரோஷ்ஷா மேத்தா
- (D) சுரேந்திரநாத் பானர்ஜி

185. In India the organisation which was responsible for self-sufficiency in food production was

- (A) CSIR
- (B) ICAR
- (C) ISRO
- (D) ICMR

இந்தியா உணவு உற்பத்தியில் தன்னிறைவு அடைவதற்கு காரணமான நிறுவனம்

- (A) இந்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (CSIR)
- (B) இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ICAR)
- (C) இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ISRO)
- (D) இந்திய மருத்துவ ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ICMR)

186. As explained by Robert Malthus, Population increases in the

- (A) Proportionate ratio
- (B) Geometric ratio
- (C) Arithmetic ratio
- (D) Smaller ratio

மக்கள் தொகை இவ்வகிதத்தில் அதிகரிக்கிறது என்று ராபர்ட் மால்தஸ் கூறியது

- (A) விகிதாச்சார விகிதத்தில்
- (B) பெருக்கல் விகிதத்தில்
- (C) கூட்டு விகிதத்தில்
- (D) சிறு விகிதத்தில்

187. Which plan was implemented after the Annual Plans of 1966 – 69?

- (A) Second Five Year Plan
- (B) Fifth Five Year Plan
- (C) Third Five Year Plan
- (D) Fourth Five Year Plan

1966 – 69 ஆண்டுகளுக்கு (ஆண்டு திட்டங்கள்) பின் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட ஐந்தாண்டு திட்டம் எது?

- (A) இரண்டாம் ஐந்தாண்டு திட்டம்
- (B) ஐந்தாம் ஐந்தாண்டு திட்டம்
- (C) மூன்றாம் ஐந்தாண்டு திட்டம்
- (D) நான்காம் ஐந்தாண்டு திட்டம்

188. "Bachpan Bachao Andolan" is an organisation that fights against

- (A) Child labour
- (B) Bonded labour
- (C) Child marriage
- (D) Poverty

"பாச்ச்பான் பச்சோவ் அந்தோலன்" என்ற அமைப்பு கீழ்க்கண்டவற்றுள் எதற்காக செயல்படுகிறது?

- (A) குழந்தை தொழிலாளி
- (B) கொத்தடிமை
- (C) பாலிய விவாகம்
- (D) வறுமை ஒழிப்பு

189. The base of a triangle is four times its height and its area is 50 m^2 . The length of the base is
- (A) 10 m
(B) 15 m
 (C) 20 m
(D) 25 m

ஒரு முக்கோணத்தின் அடிப்பக்கம், உயரத்தின் 4 மடங்குக்கு சமம் மற்றும் அதன் பரப்பளவு 50 மீ^2 எனில் அதன் அடிப்பக்க அளவு

- (A) 10 மீ
(B) 15 மீ
(C) 20 மீ
(D) 25 மீ

190. A can do a piece of work in 20 days and B can do it in 25 days. Both of them finished the work and earned Rs. 3,600. Then A's share is
- (A) Rs. 1,600
 (B) Rs. 2,000
(C) Rs. 3,000
(D) Rs. 3,100

A ஒரு வேலையை 20 நாட்களிலும், B அதை 25 நாட்களிலும் செய்து முடிப்பர். இருவரும் சேர்ந்து அவ்வேலையைச் செய்து ரூ. 3,600-ஐ ஈட்டினால் அத்தொகையில் A-ன் பங்கு

- (A) ரூ. 1,600
(B) ரூ. 2,000
(C) ரூ. 3,000
(D) ரூ. 3,100

191. If $\left(\frac{7}{12}\right)^{-4} \times \left(\frac{7}{12}\right)^{3x} = \left(\frac{7}{12}\right)^5$; then the value of x is

(A) -1

(B) 1

(C) 2

(D) 3

$\left(\frac{7}{12}\right)^{-4} \times \left(\frac{7}{12}\right)^{3x} = \left(\frac{7}{12}\right)^5$ எனில் x -ன் மதிப்பு

(A) -1

(B) 1

(C) 2

(D) 3

192. If 22 men can build a wall of 110 meters in 10 days. The length of a similar wall built by 30 men in 6 days is

(A) 100 mts

(B) 90 mts

(C) 80 mts

(D) 70 mts

22 ஆட்கள் 10 நாட்களில் 110 மீ நீளமுள்ள சுவரை கட்டி முடித்தால், 30 ஆட்கள் 6 நாட்களில் கட்டி முடிக்கும் சுவரின் நீளம்

(A) 100 மீ

(B) 90 மீ

(C) 80 மீ

(D) 70 மீ

193. If the ratio of length and breadth of a rectangle is 4 : 7. Find the length while its breadth is 77 cm.

- (A) 22 cm
(B) 33 cm
 (C) 44 cm
(D) 55 cm

ஒரு செவ்வகத்தின் நீள அகலங்களின் விகிதம் 4 : 7 ஆகும். அகலம் 77 செ.மீ எனில் அதன் நீளத்தைக் காண்க

- (A) 22 செ.மீ
(B) 33 செ.மீ
(C) 44 செ.மீ
(D) 55 செ.மீ

194. A room is 5 m 40 cm long and 4 m 50 cm broad. Its Area is

- (A) 23.4 m²
 (B) 24.3 m²
(C) 25 m²
(D) 98.01 m²

ஒரு அறையானது 5 மீ 40 செ.மீ நீளமும் மற்றும் 4 மீ 50 செ.மீ அகலமும் கொண்டுள்ளவை எனில் அதன் பரப்பளவு

- (A) 23.4 மீ²
(B) 24.3 மீ²
(C) 25 மீ²
(D) 98.01 மீ²

195. Simplify

$$5\frac{1}{4} + 4\frac{3}{4} + 7\frac{5}{8} + 6\frac{7}{8} \div 11\frac{3}{4}$$

(A) $\frac{98}{47}$

(B) $\frac{108}{49}$

(C) $\frac{98}{45}$

(D) $\frac{96}{47}$

சுருக்குக

$$5\frac{1}{4} + 4\frac{3}{4} + 7\frac{5}{8} + 6\frac{7}{8} \div 11\frac{3}{4}$$

(A) $\frac{98}{47}$

(B) $\frac{108}{49}$

(C) $\frac{98}{45}$

(D) $\frac{96}{47}$

196. Find the rate of interest at which, a sum of money becomes $\frac{9}{4}$ times in 2 years.

(A) $69\frac{1}{2}\%$

(B) $67\frac{1}{2}\%$

(C) $62\frac{1}{2}\%$

(D) $61\frac{1}{2}\%$

ஓர் அசவானது 2 வருடத்தில் $\frac{9}{4}$ மடங்காக ஆகுமெனில், அதன் வட்டி விகிதம் எவ்வளவு?

(A) $69\frac{1}{2}\%$

(B) $67\frac{1}{2}\%$

(C) $62\frac{1}{2}\%$

(D) $61\frac{1}{2}\%$

197. The breadth, height and volume of a cuboid are 10 cm, 11 cm and 3080 cm³ respectively. Find the length of the cuboid.

- (A) 21 cm
- (B) 28 cm
- (C) 24 cm
- (D) 30 cm

ஒரு கன செவ்வகத்தின் அகலம், உயரம், கனஅளவு முறையே 10 செ.மீ., 11 செ.மீ. மற்றும் 3080 செ.மீ³ எனில் அதன் நீளத்தை கண்டறிக.

- (A) 21 செ.மீ.
- (B) 28 செ.மீ.
- (C) 24 செ.மீ.
- (D) 30 செ.மீ.

198. Which medicine is known as "THE QUEEN OF DRUGS"?

- (A) ATROPIN
- (B) POLYMIXIN
- (C) STREPTOMYCIN
- (D) PENICILLIN

"மருந்துகளின் இராணி" என அழைக்கப்படும் மருந்து பொருள் எது?

- (A) அட்ரோபின்
- (B) பாலிமிக்சின்
- (C) ஸ்ட்ரெப்டோமைசின்
- (D) பெனிசிலின்

199. A man bought an old bicycle for Rs. 1,500. He spends Rs. 500 on its repair and sells it for Rs. 1,800. Find the percentage of his loss.

- (A) 10%
(B) 15%
(C) 20%
(D) 5%

ஒருவர் ரூ. 1,500-க்கு ஒரு பழைய மிதிவண்டியை வாங்கி அதில் ரூ. 500-க்கு பழுதுகளை நீக்குகிறார். முடிவில் அவர் அந்த மிதிவண்டியை ரூ. 1,800-க்கு விற்கிறார் எனில் அவர் அடையும் நஷ்ட சதவிகிதத்தைக் காண்.

- (A) 10%
(B) 15%
(C) 20%
(D) 5%

200. Find the LCM of a^3b^4 , ab^5 and a^2b^7

- (A) a^7b^3
 (B) a^3b^7
(C) a^2b^5
(D) ab^5

a^3b^4 , ab^5 , a^2b^7 ன்மீ. பொ.ம. காண்க.

- (A) a^7b^3
(B) a^3b^7
(C) a^2b^5
(D) ab^5

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL

SPACE FOR ROUGH WORK

ADDA 247 TAMIL

Register
Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2016

GENERAL TAMIL WITH GENERAL STUDIES

Time Allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 300

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. This Booklet has a cover (this page) which should not be opened till the invigilator gives signal to open it at the commencement of the examination. As soon as the signal is received you should tear the right side of the booklet cover carefully to open the booklet. Then proceed to answer the questions.
2. This Question Booklet contains 200 questions. Prior to attempting to answer the candidates are requested to check whether all the questions are there in series without any omission and ensure there are no blank pages in the question booklet. In case any defect in the Question Paper is noticed it shall be reported to the Invigilator within first 10 minutes.
3. Answer all questions. All questions carry equal marks.
4. You must write your Register Number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
5. An Answer Sheet will be supplied to you separately by the Invigilator to mark the answers.
6. You will also encode your Register Number, Subject Code, Question Booklet Sl. No. etc. with Blue or Black ink Ball point pen in the space provided on the side 2 of the Answer Sheet. If you do not encode properly or fail to encode the above information, action will be taken as per commission's notification.
7. Each question comprises four responses (A), (B), (C) and (D). You are to select ONLY ONE correct response and mark in your Answer Sheet. In case, you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each question. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the Answer Sheet.
8. In the Answer Sheet there are four circles (A), (B), (C) and (D) against each question. To answer the questions you are to mark with Blue or Black ink Ball point pen ONLY ONE circle of your choice for each question. Select one response for each question in the Question Booklet and mark in the Answer Sheet. If you mark more than one answer for one question, the answer will be treated as wrong. e.g. If for any item, (B) is the correct answer, you have to mark as follows :
9. You should not remove or tear off any sheet from this Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Hall during the examination. After the examination is concluded, you must hand over your Answer Sheet to the Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet with you only after the Examination is over.
10. The sheet before the last page of the Question Booklet can be used for Rough Work.
11. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.
12. For Question No. 101 to 200 in all matters and in cases of doubt, the English Version is final.
13. Do not tick-mark or mark the answers in the Question booklet.

SEAL