

			ı
ΛП		41 /	ı
			ı

GR1P/21

1 Ans	1	av e	Contraction.	
गश्चेल				1000
er ever			100	

2021

பொது அறிவு (பட்டப்படிப்புத் தரம்)

жию житац : прелу изеня Свупі»]

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

1. இந்த விணத்தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.

2. இந்த விளாத்தொருப்பு, 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்கத் தொடங்குமுன் இவ்வினைத்தொகப்பில் எவ்வன வினாக்களும் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளமை!! என்பதையும், இடையில் வெற்றுத்தாள்கள் எவையும் இல்லை என்பதையும் உறுதி செய்து கொள்ளவும். வினாத் தொகுப்பில் ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை முதல் பக்கு திமிடங்களுக்குள் அறைக்கண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு வினாத்தொருப்பினை பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு இது குறித்து முறையிட்டால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்படமாட்டாது.

3. **எல்லா** வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வி<mark>னாக்களும் சம்மான மகிப்பெண்கள் கொண்டவை.</mark>

உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கேன அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் 4. சமுக வேண்டும். வேறு எதையும் விளாக்கொகப்பில் சமுகக்கட்டாது.

5. விடைத்தாள் ஒன்ற விடைகளை குறிப்பதற்கு அ<mark>றைக்கண்காணிப்</mark>பானரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும். விடைகளைத் குறிப்பது உள்ளிட்ட அவசியம் பின்பற்றப்பட வேண்டிய அறிவுளரகள் விடைக்கானிலும், சேர்வுக்கட அழைபடுக் சீட்டினும் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

உங்களுடைய விளந்தொருப்பு என்னை (Question Booklet Number) விடைத்தாளின் முதல் பக்கத்தில் 6. அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் கருமை நிற மையுடைய பத்துமுனைப் பேணாவினால் குதித்துக்காட்டவேண்டும். வினாத்தொகுப்பு எண்ணை விடைத்தாளில் சரியாகக் குறித்துக் காட்டத் தவறினானோ அல்லது குறிக்கத் தவறினானோ உங்களுடைய விடைத்தாள் செல்லாததாக்கப்படும்.

7. geldGeurin, estermenti (A), (B), (C), (D), (E) eron ggigg uplicasionit (estermati) Gerroin(Gerrong, Brissin (A) authorg (B) அல்லது (C) அல்லது (D) இலைகளில் ஒரே ஒரு சரியாளவின். மைத் தெரிவு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். eges, CaurineDières, quantitates, Capitalia, afflument effects, Quindiagnes, Entracit across Construction, (Dashoffluments), etc. எதைக்கு ஆகிறீஸ் சோர அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். **உங்களுக்கு விடை தெரியனில்லை** எனில், நீங்கள் (E) . என்பதை அவசியம் நிரப்பவேண்டும். எப்படியாயிலும், ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு வின. பைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். நீங்கள் ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால், அவற்றுள் ஒரு விடை சரியாவதாக இருத்தாலும் அந்த விடை தவறானதாகவே கருதப்படும்.

தீங்கள் வினாத்தொகுப்பின் எந்தப்பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு தேரக்கில் இந்த விணந்தொகுப்பிகையோ அல்லது விடைத்தாளைபோ தேர்வு அறையை விட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடித்துகின் தீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளை கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்துகிய வேண்டும். இவுகினாத் தொகுப்பிளை தேர்வு முடித்த பிள்ளர் மட்டுமே நீங்கள் எடுத்துச் செல்ல அகுமதிக்கப்படுவீர்கள்,

9. குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத்தொகுப்பின் கடைசிப்பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கங்களை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம். இதைத்தனிர, வினாத்தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்தவித குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுரை கண்டிப்பாக பின்பற்றப்படவேண்டும்.

10. அளைத்து இளங்களிலும் ஆங்கில வடிவே இறுதியானது.

நீங்கள் மேற்கண்ட அறிவுளரகளில் எவற்றையாவது பின்பற்றத் தவறினால் தேர்வாணையம் எடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

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



- Which of the following objectives are true with relevant of Tamil Nadu Social Welfare Board?
 - Upliftment of people living below poverty line through voluntary institutions in the state
 - II. To promote setting up of Non-Governmental Social Welfare Organizations
 - III. To render technical and financial assistance to the voluntary institutions for better quality and standard of services
 - IV. To strive for equality between men and women
 - (A) I, II and IV
 - (B) II, III and IV
 - (C) I, III and IV
 - (D) I, II and III
 - (E) Answer not known

தமிழ்நாடு சமூக நல வாரியத்துடன் தொடர்புடைய பின்வரும் நோக்கங்களில் எது உண்மை?

- மாநிலத்தில் உள்ள தன்னார்வ நிறுவனங்கள் மூலம் வறுமைக் கோட்டுக்குக் கீழ் வாழும் மக்களின் மேம்பாடு
- II. அரசு சாரா சமூக நல அமைப்புகளை அமைப்பதை ஊக்குவித்தல்
- சிறந்த தரம் மற்றும் சேவைகளின் தரத்திற்காக தன்னார்வ நிறுவனங்களுக்கு தொழில்நுட்ப மற்றும் நிதி உதவிகளை வழங்குதல்
- IV. ஆண்களுக்கும் பெண்களுக்கும் இடையிலான சமத்துவத்திற்காக பாடுபடுவது
- (A) I, II மற்றும் IV
- (B) II, III மற்றும் IV
- (C) I, III மற்றும் IV
- (D) I, II மற்றும் III
- (E) விடை தெரியவில்லை

- 2. Choose the correct statements related to "Black money"
 - (a) These are assets not reported to the Government at the time of their generation.
 - (b) Estimate of black money in India for the year 1983-84 is 95% of GDP.
 - (c) "Tax havens" are typically big countries which impose high tax on the foreigners who decide to settle down.
 - (A) (a) only
 - (B) (b) only
 - (C) (a) and (b) only
 - (D) (b) and (c) only
 - (E) Answer not known

கருப்பு பணம் தொடர்பான கீழ்காணும் கூற்றில்/கூற்றுகளில் சரியானவற்றை தேர்வு செய்யவும்.

- (a) இந்த வகையான இருப்பு உடமைகளின் உற்பத்தி பற்றி அரசுக்கு தகவல் கொடுக்கப்படுவதில்லை.
- (b) 1983-84 ஆம் ஆண்டில், கருப்பு பணத்தின் மதிப்பீடானது, மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் (GDP) 95% ஆகும்.
- (c) "வரி ஏமாற்று புகலிடம்" என்பலை பொதுவாக பெரிய நாடுகளாக இருக்கும். மேலும் அந்த நாடுகள், குடியேற எண்ணும் வெளிநாட்டவர் மீது அதிக வரிச்சுமையை திணிக்கும்.
- (A) (a) மட்டும்
- (B) (b) மட்டும்
- (C) (a) மற்றும் (b) மட்டும்
- (D) (b) மற்றும் (c) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

- Statement 1: A major issue highlighted by census 2011 is that there are around 50 lakh less children in age group 0-6 years in census 2011 than census 2001.
 - Statement 2: Population growth rate between 2001 and 2011 is lower than the Population growth rate between 1991 and 2001.
 - (A) S1 and S2 are correct but S2 does not explain S1
 - (B) S1 is wrong; S2 is correct
 - (C) Both S1 and S2 are wrong
 - S1 and S2 are correct and S2 explains the S1
 - (E) Answer not known
 - கூற்று 1: 0-6 வயது குழந்தைகளின் எண்ணிக்கை 2001 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பை ஒப்பிடும்போது 2011 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பில் சுமார் 50 லட்சம் வரை குறைந்துள்ளது. இந்த உண்மை முக்கிய பிரச்சனையாக 2011 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பில் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ளது.
 - கூற்று 2: 2001 மற்றும் 2011ம் ஆண்டுகளுக்கு இடையிலான மக்கள் தோகை வளர்ச்சி வீதம் 1991 மற்றும் 2001ம் ஆண்டுகளுக்கு இடையிலான மக்கள் தொகை வளர்ச்சி வீதத்துடன் ஒப்பிடுகையில் குறைவானது ஆகும்.
 - (A) கூற்று 1 மற்றும் 2 சரி, ஆனால் கூற்று 2, கூற்று 1-க்கான விளக்கம் அல்ல
 - (B) கூற்று 1 தவறு. கூற்று 2 சரி
 - (C) கூற்று 1 மற்றும் கூற்று 2 இரண்டும் தவறு
 - (D) கூற்று 1 மற்றும் கூற்று 2 இரண்டும் சரி. கூற்று 2, கூற்று 1க்கான சரியான விளக்கம்
 - (E) விடை தெரியவில்லை

- What are the recent trends in the global economy which has led to RBI 'sell buy' swap of USD/INR
 - (a) Financial markets worldwide facing intense selling pressures due to the spread of Covid-19 infections.
 - (b) Slump in International crude prices.
 - (c) Emerging market currencies experiencing upward pressure.
 - (A) (a) only
 - (B) (b) and (c) only
 - (C) (a) and (b) only
 - (D) (c) only
 - (E) Answer not known

உகை பொருளாதாரத்தின் சமீப போக்குகளில் எவை இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் (RBI) அமெரிக்க டாலர் - இந்திய ரூபாய் 'விற்கும்-வாங்கும்' பரிமாற்றத்தை செயல்படுத்த காரணமாக அமைந்துள்ளது?

- (a) கோவிட்-19 பெருந்தொற்றால் உலகளவில் நிதி சந்தைகள் சந்தித்து வரும் விற்பனை தொடர்பான தீவிர அழுத்தம்.
- (b) உலக சந்தையில் கச்சா எண்ணெய் விலை சரிவு.
- (c) வளர்ந்து வரும் சந்தைகளின் நாணய மதிப்பு மேல்நோக்கிய அழுத்தத்தை சந்திப்பது.
- (A) (a) மட்டும்
- (B) (b) மற்றும் (c) மட்டும்
- (C) (a) மற்றும் (b) மட்டும்
- (D) (c) will in
- (E) விடை தெரியவில்லை

5.	Name (A)	the first backward clas	sses commission e	stablished in the year 1953.					
	(B)	Kalelkar Commission							
	(C)	C) Harbajan Commission							
	(D)	National Commission	for backward clas	ses					
	(E)	Answer not known							
	1953á	ம் நிறுவப்பட்ட முதல் பிற்ப	டுத்தப்பட்ட வகுப்பு	கள் ஆணையத்தின் பெயரைக் குறிப்பிட	அம்.				
	(A)	மண்டல் ஆணையம்							
	(B)	B) காலேல்கர் ஆணையம்							
	(C)	ஹர்பஜன் ஆணையம்							
	(D)	பின்தங்கிய வகுப்புகளுக்க	கான தேசிய ஆணை	ம்ம்வ்ம					
	(E)	விடை தெரியவில்லை							
6.	Which	Which of the following statements regarding Arignar Anna is / are correct?							
	(a)								
	(b)	He became editor for "Viduthalai"							
	(c)								
	(A)	(a) only		(a) and (b)					
	(C)	(b) and (c)	1000	(a), (b) and (c)					
	(E)	Answer not known							
	ஆறின	அறிஞர் அண்ணா பற்றிய சரியான கூற்றை / கூற்றுகளை தேர்வு செய்யவும்,							
	(a)								
	(b)	'கிடுதலை' பத்திரிகையின் ஆசிரியராக பணியாற்றினார்							
	(c)	'முடியரசு' எனும் தமிழ் வார இதழ் தொடர்பான பணிகளில் ஈடுபட்டார்							
	(A)	(a) மட்டும்	(B)	(a) மற்றும் (b)					
	(C)	(b) மற்றும் (c)	(D)	(a), (b) மற்றும் (c)					
	(E)	விடை தெரியவில்லை							
7.			onference, 'Justic	e Party' was converted into 'Dra	vidar				
	2000	akam'? Salem	(B)	Namakal					
	(A)			Trichy					
	(C)	Dharmapuri	(D)	Trichy					
	(E)	Answer not known							
	1944	ல் நடைபெற்ற ————	- The state of the	ட்சி, திராவிடர் கழகமாக மாறியது.					
	(A)	Geom	(B)	நாமக்கல்					
	(C)	தர்மபுரி	(D)	திருக்கி					
	(E)	விடை தெரியவில்லை							

8.	Whi	ch among the following states	ments is not an objective of "Cradle Baby Scheme"?
	(4)	To ensure adoption of fami	
	(B)	To eradicate female infanti	
	(C)	To increase child sex ratio	
	(D)	To increase the rate of girl	child literacy
	(E)	Answer not known	
	பின்	வரும் கூற்றுக்களில் 'தொட்டில் குழ	ந்தை திட்டத்தின்' நோக்கம் அல்லாதது எது?
	(A)	குடும்பக் கட்டுபாடு முறையை வ	உறுதி செய்வது
	(B)	பெண் சிசுக்கொலையை ஒழிப்ப	16)
	(C)	குழந்தை பாலின விகிதத்தை அ	திகரிப்பது
	(D)	பெண் குழந்தைகளின் கல்வியறி	ிவை அதிகரிப்பது
	(E)	விடை தெரியவில்லை	
9.	I.	To transfer the substantive	provisions under the Indian Penal Code
	II.	Dowry givers should be exc	luded from punishment
	III.	Appointment of Dowry Prol	nibition Officers
	IV.	The marriage expenses she girl's parents/guardian.	ould be limited to 20% of the annual income of the
		Which of the above statem Act, 1961?	ents is/are true concerning the Dowry Prohibition
	(A)	I only	(B) II only
	(C)	I and III only	(D) All of the above
	(E)	Answer not known	
	1.	இந்திய தண்டனைச் சட்டத்தின் 8	இழ் கணிசமான விதிகளை மாற்றுவது
	II.	வரதட்சணை கொடுப்பவர்கள் த	ண்டனையிலிருந்து விலக்கப்பட வேண்டும்
	III.	வரதட்சணை தடை அதிகாரிகள	ள நியமித்தல்
	IV.	திருமணச் செலவுகள் பெண்கள 20%க்குள் இருக்க வேண்டும்	ரின் பெற்றோர் / பாதுகாவலரின் ஆண்டு வருமானத்தில்
		1961, வரதட்சணை தடைச்சட் உண்மை?	டம் தொடர்பான மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது / எவை
	(A)	I மட்டும்	(B) II மட்டும்
	(C)	I மற்றும் III மட்டும்	(D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
	(E)	விடை தெரியவில்லை	
GRI	P/21		8

10.	The S	amarasa Suddha Sanmarga S	angam wa	s founded by	
	(A)	Dr. Muthulakshmi Reddy			
	(B)	T.M. Nair			
	(C)	Thanthai Periyar			
	(D)	Ramalinga Adigal			
	(E)	Answer not known			
	சமரச எ	சுத்த சன்மார்க்க சங்கத்தை உருவாக்	கியவர்		
	(A)	Dr. முத்துலெட்சுமி ரெட்டி			
	(B)	டி.எம். நாயர்			
	(C)	தந்தை பெரியார்			
	(D)	இராமலிங்க அடிகள்			
	(E)	விடை தெரியவில்லை			
11.	Durin	ng 1820s in Tamil Nadu the su	bordinate o	castes were generally prohil	oited from
	(a)	Using umbrella			
	(b)	Wearing shoes			
	(c)	Wearing golden ornaments			
	(d)	Wearing turban			
	(A)	(a), (b), (c)	(B)	(b), (c), (d)	THE TANK
	(C)	(c), (d), (a)	(D)	(d), (a), (b)	
	(E)	Answer not known			
	1820	களில் தமிழ்நாட்டில் தாழ்த்தப்பட்ட	சாதியினருக்	கு பொதுவாக தடைச் செய்யப்ப	பட்டவை
	(a)	குடைப் பயன்பாடு			
	(b)	காலணி அணிவது			
	(c)	தங்க நகை அணிவது			
	(d)	டர்பன் அணிவது			
	(A)	(a), (b), (c)	(B)	(b), (c), (d)	
	(C)	(c), (d), (a)	(D)	(d), (a), (b)	
	(E)	விடை தெரியவில்லை			

12.	Wha	at are the facts related to defining GDP?						
	(a)	It is not for a specific period of time.						
	(b)	It measures only goods and not services.						
	(c)	It is a non monetary measure.						
	(A)	(a) is correct; (b) and (c) are wrong						
	(B)	(b) and (c) are correct; (a) is wrong						
	(0)	(a), (b), (c) are wrong						
	(D)	(b) is correct; (a) and (c) are wrong						
	(E)	Answer not known						
	Gum	மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி (GDP) தொடர்பான சரியான கூற்றை/கூற்றுகளை தேர்வு செய்யவும்.						
	(a)							
	(b)	அது "பொருட்கள்" தொடர்பான ஓர் அளவீடேயாகும், "சேவை" தொடர்பானது அல்ல.						
	(c)	அது பணம் சாராத அளவீடாகும்.						
	(A)	(a) சரி; (b) மற்றும் (c) தவறு						
	(B)	(b) மற்றும் (c) சரி; (a) தவறு						
	(C)	(a), (b), (c) தவறு						
	(D)	(b) சரி; (a) மற்றும் (c) தவறு						
	(E)	லிடை தெரியவில்லை						
13.		ich District is occupying the last rank nil Nadu?	in Human Development Index in					
	(A)	Villupuram (B)	Theni					
	(C)	Perambalur	Ariyalur					
	(E)	Answer not known						
	தமிழ்	ழ் நாட்டின் எத்த மாவட்டம் மனித மேம்பாட்டு அட்	டவணையில் கடைசியிடம் வகிக்கின்றது?					
	(A)	விழுப்புரம் (B)	C _B ani					
	(C)	பேரம்பலூர் (D)	அரியலூர்					
	(E)	விடை தெரியவில்லை						

Match the following: 14.

Author

- Vannadasan (a)
- Ingulab (b)
- Ramakrishnan (c)
- Cho. Dharman (d)
 - (a)
- (b)
- (d)

4

1

2

1

- 1 (A)
- 2
- 3
- (B) 3

(D)

- 2
- 4 1

(c)

- 3 3

- (E) Answer not known

கீழ்கண்டவற்றை பொருத்துக :

ஆசிரியர்

- வண்ணதாசன் (a)
- (b) இன்குலாப்
- ராமகிருஷ்ணன் (c)
- தர்மன். சோ (d)
 - - (a)
- (b)

2

2

3

(c)

3

4

1

4

(d)

4

1

2

1

1

(A)

- (B) 3
- (C)
- (D) 2

(E)

- 3
- விடை தெரியவில்லை

Book

- Sancharam 1.
- Sool 2.
- Kaandal Naatkal 3.
- Oru Siru Isai 4.

- படைப்பு/புத்தகம்
- சஞ்சாரம் 1.
- 2. (5,00
- காந்தள் நாட்கள் 3.
- ஒரு சிறு இசை 4.

11

15.	Chile	d Development Index takes into account of the following factors					
	I.	Education					
	II.	Income					
	III.	Health					
	IV.	Nutritional status					
	Selec	ct the appropriate combination.					
	(A)	I, II and III					
	(B)	I, III and IV					
	(C)	I, II and IV					
	(D)	II, III and IV					
	(E)	Answer not known					
	குழந்தை மேம்பாட்டுக் குறியீடு பின்வரும் காரணிகளைக் கணக்கில் எடுத்துக் கொள்கிறது						
	I.	sérel .					
	II.	வகுமானம்					
	III.	க்காதாரம்					
	IV.	ஊட்டச்சத்து நிலை					
	சரிய	ான சேர்க்கையை தேர்வு செய்யவும்.					
	(A)	I, II மற்றும் III					
	(B)	I, III மற்றும் IV					
	(C)	I, II மற்றும் IV					
	(D)	II, III ωῥχιὰ IV					
	(E)	விடை தெரியவில்லை					

10.	Lumj	and language has close con	nection with	
	(4)	Hindi and Urdu	(B)	Hindi and Sindhi
	(C)	Persian and Urdu	(D)	Sanskrit and Hindi
	(E)	Answer not known		
	பஞ்ச	ாபி மொழி ——— உப	_ன் நெருங்கிய ஜெ	நாடர்பு உடையது.
	(A)	ஹிந்தி மற்றும் உருது	(B)	ஹிந்தி மற்றும் சிந்தி
	(C)	பாரசீகம் மற்றும் உருது	(D)	சமஸ்கிருதம் மற்றும் ஹிந்தி
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
17.	Whic	ch article of Constitution of	India mention	s the abolition of untouchability?
	(A)	Article 16 (4)	(B)	Article 17
	(C)	Article 18	(D)	Article 19
	(E)	Answer not known		
	<u>Qjs</u>	ய அரசியலமைப்பின் எந்த சரத்	த்து தீன்டாமை ஒ	திப்பு பற்றி குறிப்பிடுகிறது?
	(A)	16 (4) சரத்து	(B)	17 சரத்து
	(C)	18 சரத்து	(D)	19 சரத்து
	(E)	விடை தெரியவில்லை		247
18.	Whie	ch ideology threatens India	an Unity?	
	(4)	Communalism	(B)	Communism
	(C)	Democracy	(D)	Socialism
	(E)	Answer not known		
	எந்த	கருத்தியல் இந்திய ஒற்றுமைன	ய அச்சுறுத்துகிறத	9?
	(A)	வகுப்புவாதம்	(B)	பொதுவுடைமை
	(C)	மக்களாட்சி	(D)	சோசியலிசம்
	(E)	விடை தெரியவில்லை		

19. This place is located 12 km South East of Madurai. It proves the fact that an urban civilization existed in Tamilnadu in the Sangam era on the banks of the river Vaigai. A researcher and retired civil servant Thiru R. Balakrishnan points to the similarities between this civilization and Indus valley civilization.

Which of the following places is described in the paragraph above?

- (A) Azhagankulam
- (B) Porunthal
- (C) Keeladi
- (D) Kodumanal
- (E) Answer not known

இவ்விடம் மதுரையிலிருந்து தென்கிழக்கு திசையில், 12 கி.மீ. தொலைவில் அமைந்துள்ளது. தமிழகத்தில் வைகை ஆற்றங்கரையில் சங்ககால நகர நாகரிகம் அமைந்திருத்தது பற்றிய உண்மையை பறைசாற்றுகிறது. ஆராய்ச்சியாளரும் ஓய்வு பெற்ற அரசு அதிகாரியுமான திரு. ஆர். பாலகிருஷ்ணன், இங்கு அமைந்திருந்த நாகரிகத்திற்கும் சிந்து சமவெளி நாகரிகத்திற்கும் உள்ள ஒற்றுமைகளை கட்டிக் காட்டுகிறார்.

மேல் குறிப்பிட்டுள்ள இடம் யாது?

- (A) அழகன்குளம்
- (B) பொருந்தல்
- (С) £уріц
- (D) கொடுமணல்
- (E) விடை தெரியலில்லை
- 20. Which book explains the four noble truths of Buddhism?
 - (A) Nettiprakarana
 - (B) Petakopadesa
 - (C) Buddhadatta
 - (D) Ananda
 - (E) Answer not known

எந்த புத்தகம் புத்த மதத்தின் நான்கு புனித உண்மைகளை விளக்குகிறது?

- (A) நெட்டிபிரகாரனா
- (B) பிடகோபதேசா
- (C) புத்ததத்தா
- (D) ஆனந்தா
- (E) விடை தெரியவில்லை

- 21. Who first brought Christian faith into South India?
 - (A) Martin Luther

(B) Ignatius Loyola

(C) St. Francis Xavier

(D) St. Thomas

(E) Answer not known

முதன் முதலில் கிறித்துவ நம்பிக்கையை தென்னிந்தியாவிற்கு கொணர்ந்தவர் யார்?

(A) மார்டின் னூதர்

- (B) இக்னேசியஸ் லயோலா
- (C) புனித பிரான்சிஸ் சேவியர்
- (D) புனித் தாமஸ்

- (E) விடை தெரியவில்லை
- 22. This Philosophy was purportedly founded in the 5th Century BC by Makkhali Gosala. It was a major rival of vedic religion. It reached the height of its popularity during the rule of the Mauryan Emperor Bindusara around 4th century BC. This School of thought was followed for nearly 2000 years through the 14th century CE in the southern states of Karnataka and Tamilnadu

Which school of thought is described above?

- (A) Carvaka
- (B) Ajivika
- (C) Lokayata
- (D) Mimamsa
- (E) Answer not known

இத்தத்துவம் கி.மு. 5ஆம் நூற்றாண்டில் மக்காவி கோசாலரால் நிறுவப்பட்டிருக்கலாம் என்று அறியப்படுகிறது. இது வேத மதத்திற்கு பெரும் சவாலாக இருந்தது. இது, சுமார் கி.மு. 4ஆம் நூற்றாண்டில் மௌரியப் பேரரசர் பிந்துசாராவின் ஆட்சிக் காலத்தில் புகழின் உச்சத்தை அடைந்தது. இத்தத்துவம் கி.பி. 14 ஆம் நூற்றாண்டு வரை கிட்டத்தட்ட 2000 ஆண்டு காலங்கள் தென்மாநிலங்களான கர்நாடகா மற்றும் தமிழகத்தில் தொடர்ந்து பின்பற்றப்பட்டது.

மேல்காணும் விவரிப்பு எந்த தத்துவத்தை குறிக்கிறது?

- (A) சர்வாகா
- (B) ஆசிவகம்
- (C) மோகாயதம்
- (D) மிமாம்சா
- (E) விடை தெரியவில்லை

	(D)	யுவராஜ பட்டாப்க்ஷகம்
	(E)	விடை தெரியவில்லை
24.	the	simple pendulum with the mass of the bob as 'M' has a time period"T', then if in same pendulum another bob with mass 2M replaces the original bob. Now the e period is (It may be assumed that the string attached to the bob has no mass)
	(A) (B)	$rac{T}{2}$
	0	T
	(D)	$\frac{3T}{2}$
	(E)	Answer not known
	பின் அத	ன்ற நிறை கொண்ட ஒரு தனிவூசலின் (simple pendulum) அலைவு நேரம் "T" என உள்ளது. அத்தனிவூசலின் ஊசற்குண்டு மாற்றப்படுவதால் அதன் நிறை 2M ஆக மாறுகிறது. தற்போது ன் அலைவுநேரம் என்னவாக இருக்கும்? (ஊசற்குண்டை தாங்கும் இழை நிறையற்றதாகவே லாம்)
	(A)	2 T
	(B)	$rac{T}{2}$
	(C)	T
	(D)	$-\frac{3T}{2}$
	(E)	விடை தெரியவில்லை
GR11	P/21	16 n

How the coronation of crown prince was described under the Vijayanagar rule?

விஜயநகர் ஆட்சியின் கீழ் இளவரசரின் முடிசூட்டல் எவ்வாறு அழைக்கப்பட்டது?

23.

(A)

(B)

(C)

(E)

(A) (B)

(C)

Aswamedayagam

(D) Yuvaraja Pattabhisegam

Answer not known

அஸ்வமேதயாகம்

பட்டாடுனேகம்

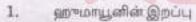
சதாபிஷேகம்

Pattabhisegam

Satabhisegam

- 25. Alamgir nama was written by whom?
 - (A) Jafar Khan
 - (C) Aurangazeb
 - (E) Answer not known
 - ஆலம்கீர் நாமாவை இயற்றியது யார்?
 - (A) ஜாஃபர்கான்
 - (C) அவுரங்கச்ப்
 - (E) விடை தெரியவில்லை

- (R) Muhammad Qazim
- (D) Mukhtiar khan
- (B) முஹம்மத் காஷிம்
- (D) முக்கயார் கான்
- 26. Arrange the chronological order.
 - Death of Humayun
 - 2. Second Battle of Panipat
 - 3. Building at Fathpur Sikiri
 - 4. Proclamation of Din-illahi
 - (A) 2-1-4-3
 - (R) 1-2-3-4
 - (C) 3-4-2-1
 - (D) 4-3-2-1
 - (E) Answer not known
 - கீழ்கண்டவற்றை கால வரிசைப்படுத்துக.



- 2. இரண்டாம் பானிப்பட்டு போர்
- 3. பதேப்பூர் சிக்ரி கட்டப்படுதல்
- தீன் இலாஹி மதம் அறிவிப்பு
- (A) 2-1-4-3
- (B) 1-2-3-4
- (C) 3-4-2-1
- (D) 4-3-2-1
- (E) விடை தெரியவில்லை

27.	Which land distribution system adopted by sultans of Delhi?								
	(A)	Iqta	adari			(B)	Mansapdhari		
	(C)	Sub	hadhar	i		(D)	Zamindhari		
	(E)	Ans	wer not	known					
	QL	්නේ අණ	தான்கள	ால் ஏற்றுக்	கொள்	ளப்பட்ட நில வி	நியோக முறை எது?		
	(A)	@ 4	த்தாரி			(B)	மன்சப்தாரி		
	(C)	aug	en fil			(D)	ஜமீன்தாரி		
	(E)	ബിങ	்ட தெரிய	பவில்லை					
28.	Match the following:								
	(a)	Mah	abaladh	i Krita	1.	Commander	of the Cavalry		
	(b)	7.72	ashvapa		2.	Commander			
	(c)		apilupat		3.	Chief Justice	entrementalen.		
	(d)		adanda		4.		of the elephant force		
		(a)	(b)	(c)	(d)				
	(A)	4	3	2	1				
	(B)	2	1	4	3				
	(C)	1	2	3	4				
	(D)	3	2	4	1				
	(E)	Ans	wer not	known					
	கீழ்க	ண்டவ	ற்றை பெ	பாருத்துக்.					
	(a)	LD&ITL	ாலதி கிர	5歲6	1.	குதிரை படை ;	தளபதி		
	(b)	மகால	ம்வபதி		2.	படைத் தளபதி			
	(c)	LDEFILS	சிலுபதி		3.	தலைமை நீதிப	ı∯		
	(d)		ண்ட நாப	Life .	4.	யானைப் படை			
		(a)	(b)	(c)	(d)				
	(A)	4	3	2	1				
	(B)	2	1	4	3				
	(C)	1	2	3	4				
	(D)	3	2	4	1				
	(E)	விடை	_ தெரிய	கில்லை					

29.	Who was the Director General of Archaeological survey of India at the time of Indus Valley excavation?							
	(A)	Dr. R.D. Banerjee	B	Sir John Marshall				
	(C)	D.R. Sahani	(D)	Max Muller				
	(E)	Answer not known						
	சிந்து யார்?		து இந்திய (தொல்பொருள் ஆய்வின் இயக்குநர் ஜெனரல்				
	(A)	முனைவர் R.D. பானர்ஜி	(B)	சர் ஜான் மார்ஷல்				
	(C)	D.R. sapred	(D)	மாக்ஸ் முல்லர்				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
30.	More	than 500 seals have been disco	vered in I	ndus Valley civilization which are all				
	(A)	Gold	(B)	Silver				
	(G)	Terracottas	(D)	Copper				
	(E)	Answer not known						
	சிந்து	சமவெளி நாகரீகத்தில் 500-க்கும் பே ஆல் தயாரிக்கப்பட்டது.	له عنادرها	ந்திரைகள் கண்டெடுக்கப்பட்டது. அவைகள்				
	(A)	தங்கம்	(B)	Qouirm				
	(C)	மண்ணால் செய்யப்பட்டது	(D)	Qeriby				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
31.	The	source of dendrothermal energy	is					
	(A)	Biomass	(B)	Coal				
	(C)	Pyrolysis	(D)	Natural gas				
	(E)	Answer not known						
	LD T GE	வப்ப ஆற்றலின் (dendrothermal e	nergy) 🚜	நாரம் என்பது				
	(A)	உயிர்த்திரன்	(B)	நிலக்கரி				
	(C)	வெப்பசிதைவு	(D)	இயற்கை வாயு				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						

- 32. Which of the following is the consequence of climate change related warming of rivers?
 - (A) changes in water salinity
 - (B) changes in fish migration patterns
 - (C) changes in pathogen load
 - (D) changes in contaminant levels
 - (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது நதிகளின் காலநிலை தொடர்பான வெப்பமயமாதலின் விளைவு?

- (A) நீர் உப்புத் தன்மை மாற்றங்கள்
- (B) மீன்கள் இடப்பெயர்வு முறை மாற்றங்கள்
- (C) நோய்க்கிரிமிகள் எண்ணிக்கை மாற்றங்கள்
- (D) நீர் அசுத்த மட்டத்தில் மாற்றங்கள்
- (E) விடை தெரியவில்லை
- 33. The major cause for the depletion of Ozone is
 - (A) Aerosol
 - (B) Hydrogen Sulphide
 - (C) Hydrogen Sulphate
 - (D) Carbon di oxide
 - (E) Answer not known

da 247

ஒசோனை அழிக்கும் முக்கிய காரணி

- (A) தூசுப்படலம்
- (B) ஹைட்ரஜன் சல்ஃபைடு
- (C) ஹைட்ரஜன் சல். பேட்
- (D) கார்பன்டை ஆக்ஸைடு
- (E) விடை தெரியவில்லை

34.	The	pollutant which cause impairment in plant metabolism is
	(A)	Nitrous oxide
	(B)	Carbon di oxide
	(0)	Sulphur di oxide
	(D)	Carbon mono oxide
	(E)	Answer not known
	Б пал	ர வளர்சிதை மாற்றத்தில் குறைப்பாட்டை ஏற்படுத்தும் மாசு
	(A)	நைட்ரஸ் ஆக்ஸைடு
	(B)	கார்பள்-டை-ஆக்ஸைடு
	(C)	சல்பர்-டை-ஆக்ஸைடு
	(D)	கார்பன் மோனாக்லைடு
	(E)	விடை தெரியவில்லை

- 35. The Chairperson of National Disaster Management Authority is
 - (A) Prime Minister
 - (B) Home Minister
 - (C) The President
 - (D) Defense Minister
 - (E) Answer not known

தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையத்தின் தலைவர்

- (A) பிரதம மத்திரி
- (B) உள்துறை மந்திரி
- (C) ஜனாதிபதி
- (D) பாதுகாப்புதுறை மந்திரி
- (E) விடை தெரியவில்லை

	(A)	தோடர்		
	(B)	நாகர்		
	(C)	சாந்தல்ஸ்	30	
	(D)	தாரஸ்		
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
37.	The	most populous State of India is		
	(A)	Bihar		
	(B)	Maharastra		
	(6)	Uttar Pradesh		
	(D)	West Bengal		
	(E)	Answer not known		
	அதிக	- மக்கட்தொகையை கொண்ட இந்திய மாநிலம்		
	(A)	பீஹார்		
	(B)	மகாராஷ்டிரம்		
	(C)	உத்திரப்பிரதேசம்		
	(D)	மேற்கு வங்கம்		
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
GR1	P/21	22		1

The most important scheduled tribes of Uttar Pradesh and Uttarakhand

உத்திரபிரதேசம் மற்றும் உத்தரகாண்டின் மிக முக்கியமான பழங்குடியினர்

36.

(A)

(B)

(C)

(E)

(D)

Todas

Nagas

Tharus

Santhals

Answer not known

38.	The	total no. of railway zones in li	dia are									
	(A)	Fourteen Zones	(B) Fifteen Zones									
	(C)	Sixteen Zones	(D) Seventeen Zones									
	(E)	Answer not known	THE QUESTION AND ANSWER ARE TO BE PLACED BEFORE THE EXPERT COMMITTED FOR FINAL DECISION.	E								
	இந்தி	இந்தியாவில் ரயில்வே மண்டலங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை										
	(A)	பதினான்கு மண்டலங்கள்	(B) பதினைந்து மண்டலங்கள்									
	(C)	பதினாறு மண்டலங்கள்	(D) பதினேழு மண்டலங்கள்									
	(E)	விடை தெரியவில்லை	இக்கேள்வி மற்றும் விடை இதுதி முடிவிற்கா வல்றுநர் குழுவின் முன் வைக்கப்பட உள்ளது.									
39.		soil is found in all the	istricts of Tamil Nadu except Nilgris.									
	(A)	Red soil	(B) Black soil									
	(C)	Laterite soil	(D) Sandy soil									
	(E)	Answer not known										
	_	மண் வகை, தமிழ் நாட்டி	ற் நீலகிரியை தவிர மற்ற அனைத்து மாவட்டங்களி	றும்								
	ж пеят	ப்படுகிறது.										
	(A)	செம்மன்	(B) கரிசல் மண்									
	(C)	துருக்கல்மண்	(D) மணல் மண்									
	(E)	விடை தெரியவில்லை										
			3 5 U 7									
40.	Iden	tify the option in which the riv	ers are given in North - South sequence.									
	(A) Godavari - Mahanadi - Kaveri - Krishna											
	(B)	Mahanadi – Godavari – Kris	hna – Kaveri									
	(C)	(C) Krishna – Kaveri – Godavari – Mahanadi										
	(D)	O) Kaveri – Godavari – Mahanadi – Krishna										
	(E)	Answer not known										
	வடக்கு - தெற்கு வரிசையில் ஆறுகள் கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஒன்றை அடையாளம் காண்க.											
	(A)	கோதாவரி – மகாந்தி – காவேரி	- கிருஷ்ணா									
	(B)											
	(C)											
	(D)	காவேரி – கோதாவரி – மகாந்தி	- கிருஷ்ணா									
	(E)	விடை தெரியவில்லை										

The second secon	per computer that allows researchers to model energy technologies using cial intelligence is									
(4)	Joule 2.0 (B) Watt computer									
(C)	Zetta scaler (D) Fugaku									
(E)	Answer not known									
மாதிரி வடில	ஆற்றல் தொழில் நுட்பத்தினை ஆராய்ச்சியாளர்கள் செயற்கை நுண்ணறிவு மூலம் மைக்க செய்யும் மேம்பட்ட கணினி									
(A)	ஜுல் 2.0 (B) வாட்கணினி									
(C)	சீட்டா ஸ்கேலர் (D) பூகாக்கு									
(E)	விடை தெரியவில்லை									
Which	n of the following facts about Covid-19 virus is / are wrong?									
(a)	People who have been infected by the virus but do not have symptoms do not spread virus.									
(b)	Reinfection is not possible.									
(c)	Anosmia (loss of smell) is a symptom.									
(d)	Babies do not get infected by Corona virus.									
(A)	(a) and (b) only									
(B)	(a), (b) and (d)									
(C)	(c) only									
(D)	(d) only									
(E)	Answer not known									
கோவி செய்ய	ட்-19 வைரஸ் தொடர்பான கீழ்காணும் கூற்றுகளில் தவறான கூற்றை/கூற்றுகளை தேர்வு வும்									
(a)	 லவரஸ் தொற்று ஏற்பட்டிருப்பினும், அறிகுறிகள் இல்லாதவர்களால் தொற்று பரவாது. 									
(b)	ஒருமுறை தொற்று ஏற்பட்ட நபருக்கு மீண்டும் தொற்று ஏற்படாது.									
(c)	'முகர்ந்து உணரும் தன்மை இழப்பு' – இத்தொற்றின் அறிகுறியாகும்.									
(d)	குழந்தைகளுக்கு இத்தொற்று பரவாது.									
(A)	(a) மற்றும் (b) மட்டும்									
(B)	(a), (b) ເຄອຼ່າງແລ້ (d)									
	(c) மட்டும்									
	(d) மட்டும்									
1200										
	artific (A) (C) (E) (D) (A) (C) (E) Which (A) (C) (B) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C									

43.		e one who gave false judgem nan who pulled out one of her b	ent (Ethilalan), was deeply hurt by himself as reasts to burn the city".	a					
		se lines which seem to indic wing Sangam Literature texts	ate the story Kannagi is found in which of th	e					
	(A)	Kurunthogai	(B) Nattrinai						
	(C)	Puranaanuru	(D) Akanaanuru						
	(E)	Answer not known							
	'ஏதி	vrளன் கவலை கவற்ற -							
	95	ஒரு முலை அறுத்த திருமா உண்ணி' –							
		ணகியின் வரலாற்றைக் குறிப்பது கியம்	போல காணப்படும் இவ்வரிகள் இடம்பெற்ற சங்க	5					
	(A)	குறுந்தொகை	(B) நற்றிணை						
	(C)	புறநானூறு	(D) அகநானூறு						
	(E)	விடை தெரியவில்லை							
44.	Whie	ch of the following rivers origin	ate in Karnataka?						
	I.	Bhavani							
	II.	Palar							
	III.	Pennaiyar							
	IV.	Cauvery							
	Choo	ose the correct one :							
	(A)	I, II, III	(B) IV, I, II						
	(C)	III, IV, I	(D) II, III, IV						

(E)

I.

II.

III.

IV.

(A)

(C)

(E)

Answer not known

பவானி

பாலாறு

காவிரி

I, II, III

III, IV, I

பெண்ணையாறு

சரியானவற்றை தேர்ந்தெடுக்கவும் :

விடை தெரியவில்லை

(B) IV, I, II

(D) II, III, IV

கீழ்கண்டவற்றுள் எந்த ஆறுகள் கர்நாடக மாநிலத்தில் உற்பத்தியாகின்றன?

45.	Cons	Consider the following statement								
	(1)	India Introduced the family planning programme in 1950s								
	(2)	The family planning programme adopted Neo-Marxian approach to birth control								
	(3)	End of National Emergency Ru	uled out compulsion in family planning							
	(4)	Planning and implementation	was carried by central Government							
	Choo	ose the correct answer:								
	(A)	2 and 3 only correct	(B) 1 and 3 only correct							
	(C)	2 and 4 only correct	(D) 1 and 4 only correct							
	(E)	Answer not known								
	Lipas	ண்ட கூற்றுக்களை கருதவும் :								
	(1)	1950 ஆம் ஆண்டுகளில் இந்திய கு	5டும்ப கட்டுபாட்டு திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியது							
	(2)	குடும்ப கட்டுபாடு திட்டமானது செய்யப்பட்டது	புதிய-மார்க்சிய அனுகுமுறையின் அடிப்படையில்							
	(3)	தேசிய நெருக்கடி முடிவுக்கு வந்தவ	டன் குடும்ப கட்டுப்பாடு கட்டாயமாக்கப்படவில்லை							
	(4)	திட்டமிடல் மற்றும் செயல்படுத் <mark>தல் மத்திய</mark> அரசால் மேற்கொள்ளப்பட்டது								
	சரியா	ான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும் :								
	(A)	2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி	(B) 1 மற்றும் 3 மட்டும் சரி							
	(C)	2 மற்றும் 4 மட்டும் சரி	(D) 1 மற்றும் 4 மட்டும் சரி							
	(E)	விடை தெரியவில்லை								
46.	Kalp	oana Chawala Award for Courage	e and Daring enterprise in 2020 was awarded to							
	(A)	Tmt. Senthamil selvi								
	(B)	Tmt. Muthammal								
	(C)	Tmt. Ananthavalli								
	(D)	(D) Tmt. Senthamil Selvi, Tmt. Muthammal, Tmt. Ananthavalli								
	(E)	Answer not known								
	ඩේ ගි	வீர செயலுக்கான, 2020ம் ஆண்டின் கல்பண சாவுலா விருது ———————————————————————————————————								
	(A)	திருமதி. செந்தமிழ் செல்வி								
	(B)	திருமதி. முத்தம்மாள்								
	(C)	திருமதி. ஆனந்தவள்ளி								
	(D)). முத்தம்மாள், திருமதி ஆனந்தவள்ளி							
	(E)	விடை தெரியவில்லை								
	and the state of									

47.	The word "Sustainable Development" is clearly indicative of the fact that										
	(A)										
	(B)	Natural assets are infinite									
	(C)	Natural assets are not reso	urces								
	(D)	Present model of Developm	ent promotes	stability in nat	ture						
	(E)	Answer not known									
	"நிலை	நிறுத்தும் அபிவிருத்தி" எனும் எ	பார்த்தை துள்ளி	ியமாக குறிப்பது							
	(A)	இயற்கை சொத்துக்கள் முடிவுறக்	த்துவடியது								
	(B)	இயற்கை சொத்துக்கள் முடிவுறா	த்து								
	(C)	இயற்கை சொத்துக்கள் வளங்கள்	ர் அல்ல								
	(D)	தற்போதைய வளர்ச்சி மாதிரி இ	யற்கை ஸ்திரத்	தன்மையை ஊக்கு	5விக்கிறது						
	(E)	விடை தெரியவில்லை									
48.		The following are the functions of Niti Aayog.									
		and out which is/are wrongly listed									
	I.	To foster cooperative federalism									
	II.	To give final approval to five year plans									
	III.										
	IV.	IV. To advice the State and Central Governments on levying taxes									
	(A)	I and II	(B)	I, II and III							
	(C)	II and IV	(D)	Only IV							
	(E)	Answer not known									
	多身 4	நிதி ஆயோக்கின் பணிகள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன									
	இதில்	இதில் எது/எவை தவறாக கொடுக்கப்பட்டுள்ளது									
	I.	கூட்டுறவு கூட்டாட்சியை வளர்	ந்தல்								
	II.	ஐந்தாண்டு திட்டங்களுக்கு இறுதி ஒப்புதல் அளித்தல்									
	III.	ஊரக வளர்ச்சிக்கான திட்டங்கள									
	IV.	மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளு			வுரை வழங்குதல்						
	(A)	I மற்றும் II	(B)	I, II மற்றும் III							
	(C)	II மற்றும் IV	(D)	IV மட்டும்							
	(E)	விடை தெரியவில்லை									

49.	Which of the following statements regarding political parties in India is/are correct?									
	(a)	Parties in India function w	ithin	the institutional framework of a federal untry's electoral laws and rules						
	(b)	Strong institutionalised partie	es are	e vital for healthy democracies						
	(A)	(a) only correct		(B) (b) only correct						
	(G)	Both (a) and (b) are correct		(D) Neither (a) nor (b) is correct						
	(E)	Answer not known								
	அரசி	யல் கட்சிகள் குறித்து கீ ழ்காணப்படும்	் வாக்	sகியங்களில் எது/எவை சரியானவை?						
	(a)	இந்திய அரசியல் கட்சிகள் ஒரு க நாட்டின் தேர்தல் சட்டங்கள் மற்றும்		ாட்சி கூட்டமைப்புக்குள் செயல்படுகின்றன மேலும் களுக்கு கட்டுப்படுகின்றன						
	(b)	சிறப்பான ஜனநாயக நாடுகளு முக்கியமானவை	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	வலுவான நிறுவனமாக்கப்பட்ட கட்சிகள் மிக						
	(A)	(a) மட்டும் சரி		(B) (b) மட்டும் சரி						
	(C)	(a) மற்றும் (b) மட்டும் சரி		(D) (a) யும் இல்லை, (b) யும் இல்லை						
	(E)	விடை தெரியவில்லை								
50.	Whiel	h of the following (Book-Author)) in m	manalu matahad?						
00,	(A)	Half Girl friend) 15 W	Chetan Bhagat						
1	(B)	My country my life		Dalai Lama						
	(C)	Born again on the mountain	_	Arunimasinha						
	(D)	The country of first boys		Amartya sen						
	(E)	Answer not known								
	கீழ்க்காணப்படும் புத்தகங்கள் மற்றும் அதன் எழுத்தாளர்களில் தவறாக பொறுத்தப்பட்டுள்ளது. எது?									
	(A)	ஹாப்கர்ல்.".பரண்ட்	-	சேதன் பகத்						
	(B)	என் தேசம் என் வாழ்க்கை	-	தலை லாமா						
	(C)	மலை மீது மீண்டும் பிறந்தேன்	-	அருணிமாலின்னூ						
	(D)	முதல் ஆண்பிள்ளைகளின் தேசம்	_	அமர்த்ய சென்						
	(E)	விடை தெரியவில்லை								

	Sport		AUL BLO	OULEGO	No. of		er of players :
(a)	Polo			1.	15	prayer	8
(b)		y footb	.11	2.	11		With the state of the later of
(c)	Hock	NAME OF TAXABLE PARTY.	111	3.	9		
(d)	Base	5017 (0.000		4.	4		
(11)	(a)	HILL STATE OF THE	(a)		*		
CAN	(a)	(b) 3	(c) 4	(d) 2			
(A) (B)	4	1	2	3			
- CASACO	3	1	4	2			
(C)	1	13	2	3			
(D)	4	4		0			
(E)		ver not l					
ВПО		ம் விளை வைபாட்டு		ர அதற்	கு தேவை வீரர்கள்		வீரர்களின் எண்ணுடன் பொ
(a)	Gund	ளை		1.	15		
(b)	ரக்பி	கால்பந்த		2.	11		
(c)	ஹாக்க	State of the last		3.	9		
(d)	Cueio			4	4		
100	(a)	(b)	(c)	(d)			
(A)	1	3	4	2			
(B)	4	1	2	3			
(C)	3	1	4	2			
(D)	1	4	2	3			The state of the
w	7 30 1 100			- 4			
(E)	indilan.	- Laboration a	COLUMN TO STATE OF THE STATE OF				
(E)	මෙන	ட தெரிய					
District.				re no	t situate	ed in F	lajasthan?
District.	ch of t		wing is/a	re no	t situate	ed in F	lajasthan?
Whi	ch of t	he follo	wing is/a mples	ire no	t situate	ed in F	24//
Whi (a) (b)	ch of t Dily Mel	he follo wara Te	wing is/a mples h fort	ire no	t situate	ed in F	lajasthan?
Whi (a) (b) (c)	ch of t Dily Mel Bar	he follo wara Te hrangar	wing is/a mples h fort bara	re no	t situate	ed in F	24//
Whi (a) (b) (c) (d)	Dily Mel Bar Pur	he follo wara Te hrangar a Imam ana Qil	wing is/a mples h fort bara	ire no	t situate		
Whi (a) (b) (c) (d) (A)	Dily Mel Bar Pur	he follo wara Te hrangar a Imam ana Qil and (b)	wing is/a mples h fort bara	re no	t situate	(B)	(c) and (d)
Whi (a) (b) (c) (d) (A) (C)	Ch of to Dilve Mel Bar Pur (a) :	he followara Te hrangar a Imam ana Qil and (b) and (c)	wing is/a mples h fort bara a	ire no	t situate		
Whi (a) (b) (c) (d) (A) (C) (E)	Dily Mel Bar Pur (a) : (a) :	he followara Te hrangar a Imam ana Qil and (b) and (c)	wing is/a mples h fort bara a known			(B) (D)	(c) and (d) (b) and (d)
Whi (a) (b) (c) (d) (A) (C) (E)	Mel Bar Pur (a) a (a) a Ans	wara Te hrangar a Imam ana Qil and (b) and (c) wer not	wing is/a mples h fort bara a known	/எவை		(B) (D)	(c) and (d)
Whi (a) (b) (c) (d) (A) (C) (E) £ije (a)	ch of t Dilv Mel Bar Pur (a) : (a) : Ans	the followara Te hrangar a Imam ana Qil and (c) and (c) awer not annur Ga	wing is/a mples h fort bara a known எளில் எது	/எவை		(B) (D)	(c) and (d) (b) and (d)
Whi (a) (b) (c) (d) (A) (C) (E) £ipa (a) (b)	ch of t Dily Mel Bar Pur (a) : (a) : Ans	he followara Tenrangar a Imam ana Qil and (b) and (c) wer not anni Ga anni Ga	wing is/a mples h fort bara a known எளில் எது எனில்கள் கோட்டை	/எவை		(B) (D)	(c) and (d) (b) and (d)
Whi (a) (b) (c) (d) (A) (C) (E) £ije (a)	ch of t Dily Mel Bar Pur (a) : (a) : Ans	the followara Te hrangar a Imam ana Qil and (c) and (c) awer not annur Ga	wing is/a mples h fort bara a known எளில் எது எனில்கள் கோட்டை	/எவை		(B) (D)	(c) and (d) (b) and (d)
Whi (a) (b) (c) (d) (A) (C) (E) £ipa (a) (b)	ch of t Dily Mel Bar Pur (a) : (a) : Ans எனப்ப தில்ல பரா	he followara Tenrangar a Imam ana Qil and (b) and (c) wer not anni Ga anni Ga	wing is/a mples h fort bara a known எளில் எது எனில்கள் கோட்டை	/எவை		(B) (D)	(c) and (d) (b) and (d)
Whi (a) (b) (c) (d) (A) (C) (E) (a) (b) (c) (d)	ch of t Dily Mel Bar Pur (a) : (a) : Ans கெர்ப்ப தில்	he followara Te hrangar a Imam ana Qil and (b) and (c) wer not நியலை வரா கே வரா கே வரா கே வரா கிலா	wing is/a mples h fort bara a known எளில் எது எளில்கள் கோட்டை	/எவை		(B) (D) ானில் ப	(c) and (d) (b) and (d) அமைந்திருக்கவில்லை?
Whi (a) (b) (c) (d) (A) (C) (E) (a) (b) (c)	ch of t Dily Mel Bar Pur (a) : (a) : Ans மேத் பரா புரா (a) :	he followara Te hrangar a Imam ana Qil and (b) and (c) wer not நியவை ஹரங்கள் இமாம்ப	wing is/a mples h fort bara a known எவில் எது எவில்கள் கோட்டை ரா	/எவை		(B) (D)	(c) and (d) (b) and (d)

0

00.	MINI	ch the	Tollowi	ng wom	en persona	antics	with their acmevement				
		Perso	nality (Name)			Achievement				
	(a)	a) Anna Rajaram Malhotra				1.	India's first female to fly an aircraft				
	(b)	Sarla	Takral			2.	India's first female train driver				
	(c)	Arun	ima sin	ha		3.	India's first Woman IAS officer after independence				
	(d)	Sure	kha Yad	lav		4.	First Indian woman amputee to scale Everest				
		(a)	(b)	(c)	(d)						
	(A)	1	3	4	2						
	(B)	3	1	2	4						
	(6)	3	1	4	2						
	(D)	3	4	2	1						
	(E)	Ans	wer not	known							
	&ý.i			பண் சாதவ ள் (பெயர்		ளை அ	யர்கள் சாதனையுடன் சரியாக பொருத்துக				
	(4)	(natural)			STUDIONO	1	சாதனை				
	(a)			ராம் மல்0	PEDITEDIT	1.	இந்தியாவின் முதல் பெண் விமானி				
	(p)		தக்ரால்			2.	இந்தியாவின் முதல் பெண் இரயில் ஓட்டுநர்				
	(c)	அரு∄	மா சின்	Mu		3.	<u>சுதந்திர இந்தியாவின்</u> முதல் பெண்				
7.50							IAS அதிகாரி				
	(d)	சுரேக	ா யாதவ்			4.	எவரஸ்ட் சிகரத்தை அடைந்த, கால்				
							துண்டிக்கப்பட்ட முதல் இந்திய பெண்				
		(a)	(b)	(c)	(d)						
	(A)	1	3	4	2						
	(B)	3	1	2	4						
	(C)	3	1	4	2						
	(D)	3	4	2	1						
	(E)	ബിബ	Qadlu is	ທີ່ຄຳລາລາ							

54.	Mat	ch the	Tourist	spots of	India	with their St	ates	
	(a)	Ham			1.	Andhraprade		
	(b)	Hors	ley Hills		2.	Uttarakhand		
	(c)		nakkal		3.	Karnataka		
	(d)		dwar		4.	Tamil Nadu		
	Mario.							
	-	(a)	(b)	(c)	(d)			
	(A)	3	1	4	2			
	(B)	1	2	3	4			
	(C)	2	4	1	3			
	(D)	4	3	2	1			
	(E)	Ansv	wer not l	known				
	Water Street							
	- 17			ாத் தலங்க			ளோடு பொருத்துக	
	(a)	ஹம்ப	3		1.	ஆந்திரப் பிரதே	தசம்	
	(b)	ஹார்	ஸ்லே குக்	ாறுகள்	2.	உத்திரகாண்ட்		
	(c)	9Gae	எக்கல்		3.	கர்நாடகம்		
	(d)	ஹரித்	துவார்		4.	தமிழ்நாடு		
		(a)	(b)	(c)	(d)			
	(A)	3	1	4	2			
	(B)	1	2	3	4			
	(C)	2	. 4	1	3			
	(D)	4	3	2	1			
	(E)	விரை	ட தெரிய	மில்லை				
			CA S					
55.			s the ve			Global confere	ence on road safety in collaboration with	1
	(A)	Sto	ckholm			(B)	California	
	(C)		land			(D)	Geneva	
	(E)		swer not	known				
							உலக வங்கி (World Bank) இணைந்து சாணை	0
					ලේස ඇ		பெற்ற இடம் எது?	
	(A)	ஸ்ட	ாக்ஹோட	D		(B)	கேலிஃபார்னியா	
	(C)	வே	ராலாந்து			(D)	ஜெனிவா	
	(E)	690	்ட கெரிய	பளில்லை				

31

56.	The term biodiversity indicates									
	(A)	Species richness and genetic variation								
	(B)	Species richness and habitat diversity								
	(C)	Genetic variation and diverse ecosystems								
	(D)	Species richness alone								
	(E)	Answer not known								
	பல்லு	நமிரியம் அல்லது உயிரிப்பள்மயம்	என்ற பதம் குறிப்பிடுவது							
	(A)	இனச்செழுமை மற்றும் மரபணு (வேறுபாடு							
	(B)	இனச்செழுமை மற்றும் வாழ்கிட	ப் பன்மயம்							
	(C)	மரபணு வேறுபாடு மற்றும் பல்வ	கை சுழலமைப்புகள்							
	(D)	இனச்செழுமை மட்டும்								
	(E)	விடை தெரியவில்லை								
.7	Kidney stones are formed by the Precipitation of the following chemicals									
7.	EXICIL	cy sumes are formed by the I	recipitation of the following chemic	als						
57.	I.	Cystine	recipitation of the following chemic	als						
57.			recipitation of the following chemic	als						
57.	I.	Cystine	recipitation of the following chemic	als						
57.	I. II.	Cystine Oxalate	recipitation of the following chemic	alı						
57.	I. П. Ш.	Cystine Oxalate Uric acid		als						
57.	I. II. III. IV.	Cystine Oxalate Uric acid Sodium	(E) 1, II and III (D) 1, II, III and IV	ali						
57.	I. II. III. IV. (A)	Cystine Oxalate Uric acid Sodium I and II	(R) I, II and III	als						
57.	I. II. IV. (A) (C) (E)	Cystine Oxalate Uric acid Sodium I and II III and IV Answer not known	(R) I, II and III	als						
57.	I. II. IV. (A) (C) (E)	Cystine Oxalate Uric acid Sodium I and II III and IV Answer not known	(B) I, II and III (D) I, II, III and IV	als						
57.	I. II. IV. (A) (C) (E)	Cystine Oxalate Uric acid Sodium I and II III and IV Answer not known	(B) I, II and III (D) I, II, III and IV	als						
57.	I. II. IV. (A) (C) (E) 可剪数 { I.	Cystine Oxalate Uric acid Sodium I and II III and IV Answer not known	(B) I, II and III (D) I, II, III and IV	ali						
57.	I. II. IV. (A) (C) (E) 可剪数 (I. II.	Cystine Oxalate Uric acid Sodium I and II III and IV Answer not known இரசாயன் பொருட்கள் படிவத்தின் சிஸ்கள்	(B) I, II and III (D) I, II, III and IV	als						
57.	I. II. IV. (A) (C) (E) 可剪数 (I. II. III.	Cystine Oxalate Uric acid Sodium I and II III and IV Answer not known இரசாயன பொருட்கள் படிவத்தின் சிஸ்கன் ஆக்ஸலேட் யூரிக் அமிலம்	(B) I, II and III (D) I, II, III and IV	als						
57.	I. II. IV. (A) (C) (E) 可剪数 { I. II. III. IV.	Cystine Oxalate Uric acid Sodium I and II III and IV Answer not known இரசாயன பொருட்கள் படிவத்தின் சிஸ்டீன் ஆக்ஸலேட் யூரிக் அமிலம் சோடியம்	(R) I, II and III (D) I, II, III and IV மூலம் சிறநீரக கற்கள் உருவாகின்றன	als						

		pened apple,	tomato and grape fruits							
(A)	Carotenoid	(B)	Lycopene							
(0)	Anthocyanin	(D)	Ethylene							
(E)	Answer not known									
பழுத்	5 ஆப்பின், தக்காளி மற்றும் திரா	ட்சையின் தோவ	ின் நிறத்திற்குக் காரணம்							
(A)	கரோட்டினாம் <u>டு</u>	, (B)	லைக்கோபீன்							
(C)	ஆன்தோசையனின்	(D)	எத்திலின்							
(E)	விடை தெரியவில்லை									
Singl	e cell Eukaryotes are includ	led in								
(A)	Fungi	(B)	Monera							
(G)	Protista	(D)	Archea							
(E)	Answer not known									
ஒற்றை	றச் செல் யூகேரியோட்டுக்கள் இ	வற்றுள் எதில் அ	டங்குகிறது?							
(A)	பூஞ்சை	(B)	மொனிரா							
(C)	புரோட்டிஸ்டா	(D)	ஆர்க்கியா							
(E)	விடை தெரியவில்லை									
In the	Habor's propose for the me	mufacture of								
· · · · · ·										
1173										
(E)	Answer not known									
ஹேப	ர் செயல்முறையில், அம்மோனி	யா தயாரித்தலில்	o .							
(A)	சிறு துகள்களாக்கப்பட்ட இரும்	பு விளையூக்கிய	பாக பயன்படுகிறது							
(B)										
(C)		and the same of th								
(D)										
200	விடை தெரியவில்லை	1 S 1								
	accur (A) (C) (E) (A) (C) (E) (A) (C) (E) (A) (C) (E) (A) (C) (E) (A) (C) (E) (A) (C) (E) (A) (C) (E) (A) (C) (E) (A) (C) (E) (A) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C	accumulation of (A) Carotenoid (C) Anthocyanin (E) Answer not known பழுத்த ஆப்பின், தக்காளி மற்றும் திரா (A) கரோட்டினாய்டு (C) ஆன்தோசையனின் (E) னிடை தெரியனில்லை Single cell Eukaryotes are included (A) Fungi (C) Protista (E) Answer not known ஒற்றைச் செல் யூகேரியோட்டுக்கள் இர (A) பூஞ்சை (C) புரோட்டிஸ்டா (E) விடை தெரியனில்லை In the Haber's process for the mate (A) Finely divided iron is used (B) Finely divided molybdenu (C) Finely divided molybdenu (C) Finely divided nickel is used (B) Answer not known தேறும் செயல்முறையில், அம்மோனி (A) சிறு துகள்களாக்கப்பட்ட இரும் (B) சிறு துகள்களாக்கப்பட்ட நிக்கல் (C) சிற துகள்களாக்கப்பட்ட நிக்கல் (D) எந்த வினையூக்கியும் தேவைப்	accumulation of (A) Carotenoid (B) (C) Anthocyanin (D) (E) Answer not known பழுத்த ஆப்பின், தக்காளி மற்றும் திராட்கையின் தோன் (A) கரோட்டினாய்டு (B) (C) ஆன்தோசையனின் (D) (E) னிடை தெரியனில்லை Single cell Eukaryotes are included in (A) Fungi (B) (C) Protista (D) (E) Answer not known ஒற்றைச் செல் யூகேரியோட்டுக்கள் இவற்றுள் எதில் அ (A) யூஞ்சை (B) (C) புரோட்டிஸ்டா (D) (E) விடை தெரியனில்லை In the Haber's process for the manufacture of a search of the divided iron is used as a catalyst (B) Finely divided molybdenum is used as a catalyst (B) Finely divided molybdenum is used as a catalyst (B) No catalyst is required (E) Answer not known தேறபர் செயல்முறையில், அம்மோனியா தயாரித்தலில் (A) சிற துகள்களாக்கப்பட்ட இரும்பு விணையூக்கிய (B) சிற துகள்களாக்கப்பட்ட இரும்பு விணையூக்கிய (C) சிற துகள்களாக்கப்பட்ட நிக்கல் விணையூக்கிய (C) சிற துகள்களாக்கப்பட்ட நிக்கல் விணையூக்கிய எந்த விணையூக்கியும் தேவைப்படுவதில்லை (C) சிற துகள்களாக்கப்பட்ட நிக்கல் விணையூக்கிய எந்த விணையூக்கியும் தேவைப்படுவதில்லை	(A) Carotenoid (B) Lycopene (C) Anthocyanin (D) Ethylene (E) Answer not known பழுத்த ஆப்பின், தக்காளி மற்றும் திராட்கையின் தோலின் நிறத்திற்குக் காரணம் (A) கரோட்டினாய்டு (B) கைக்கோபின் (C) ஆன்தோசையனின் (D) எத்திலின் (E) னிடை தெரியனில்லை Single cell Eukaryotes are included in (A) Fungi (B) Monera (C) Protista (D) Archea (E) Answer not known தற்றைச் செல் யூகேரியோட்டுக்கள் இவற்றுள் எதில் அடங்குகிறது? (A) பூஞ்சை (B) மொனிரா (C) புரோட்டிஸ்டா (D) ஆர்க்கியா (E) விடை தெரியனில்லை In the Haber's process for the manufacture of ammonia (A) Finely divided iron is used as a catalyst (C) Finely divided molybdenum is used as a catalyst (C) Finely divided nickel is used as a catalyst (D) No catalyst is required (E) Answer not known தேறபர் செயல்முறையில், அம்மோனியா தயாரித்தலில் (A) சிற துகள்களாக்கப்பட்ட இரும்பு வினையூக்கியாக பயன்படுகிறது (B) சிற துகள்களாக்கப்பட்ட நிக்கல் விணையூக்கியாக பயன்படுகிறது (ந்த வினையூக்கியும் தேவைப்படுவதில்லை						

is due to

61.	What are isotones?				
	(A)	Atoms have same number of protons but different number of neutrons			

Atoms have same number of neutrons but different number of protons

(C) Atoms have same number of protons and neutrons

(D) Atoms of the same element with different masses

(E) Answer not known

ஐசோடோன்கள் என்பன யாவை?

- (A) ஒத்த புரோட்டாள் எண்ணிக்கையும் மாறுபட்ட நியூட்ரான் எண்ணிக்கையும் உடைய அணுக்கள்
- (B) ஒத்த நியூட்ரான் எண்ணிக்கையும் மாறுபட்ட புரோட்டான் எண்ணிக்கையும் உடைய அணுக்கள்
- (C) ஒத்த புரோட்டான் மற்றும் நியூட்ரான் எண்ணிக்கையும் உடைய அணுக்கள்
- (D) மாறுபட்ட நிறையுடைய ஒரே தனிமத்தின் அணுக்கள்
- (E) விடை தெரியவில்லை
- 62. Silicon is one of the best known semi conducting material. As its temperature rises more, it becomes a better conductor. But the temperature at which the silicon gets permanently damaged is
 - (A) 100°C (B) 150°C
 - (C) 200°C (D) 250°C
 - (E) Answer not known

சிலிக்கான், சிறந்த அறியப்பட்ட குறைகடத்திகளில் ஒன்றாகும். அதன் வெப்பநிலை அதிகரிக்கையில் அது சிறந்த கடத்தியாகிறது. ஆனால் ஒரு வெப்பநிலையில் சிலிக்கான் நிரந்தரமாக செயலிழப்பது

- (A) 100°C ώ(B) 150°C ώ
- (C) 200°C ŵ (D) 250°C ŵ
- (E) விடை தெரியவில்லை

- A rock containing the fluorescing calcite is illuminated by ultraviolet light. Then, the colour of the rock seems to be
 - (A) Violet
 - (B) Blue
 - (C) Green
 - (D) Red
 - (E) Answer not known

ஒளி உமிழும் கால்சைட்டைக் கொண்ட ஒரு பாறை புறஊதா ஒளியால் ஒளிர்விக்கப்படுகிறது. அப்போது, பாறையின் நிறமாகத் தோன்றுவது

- (A) вязыт
- (B) நீலம்
- (C) Liŝens
- (D) சிவப்பு
- (E) விடை தெரியவில்லை
- 64. Raman effect is scattering by
 - (A) Pure Solids
 - (B) Pure Liquids
 - (C) Pure Gases
 - (D) Impure Gases
 - (E) Answer not known

இராமன் விளைவு எவ்வகை ஒளிச்சிதறல்

- (A) தூய்மையான திடப்பொருட்களில் நிகழும் ஒளிச்சிதறல்
- (B) தூய்மையான திரவங்களில் நிகழும் ஒளிச்சிதறல்
- (C) தூய்மையான வாயுக்களில் நிகழும் ஒளிச்சிதறல்
- (D) தூய்மையற்ற வாயுக்களில் நிகழும் ஒளிச்சிறதல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

65.	The common table salt is						
	(4)	Compound	(B)	Element			
	(C)	Mixture	(D)	Alloy			
	(E)	Answer not known					
	Qui	பொது மேசை உப்பானது					
	(A)	Certuoià:	(B)	தனிமம்			
	(C)	ക്കതവ	(D)	உலோகக்கலவை			
	(E)	விடை தெரியவில்லை					
66.	Which of the following statements is / are true related to COVID-19?						
	(a)	Adding pepper to your soup prevents COVID-19					
	(b)	COVID-19 is transmitted through houseflies					
	(c)	5G communication networks spread COVID-19					
	(d)	Sun light does not protect oneself from COVID-19					
	(A)	(a) and (b) only					
	(B)	(c) and (d) only					
	(C)	(c) only					
	(D)	(d) only					
	(E)	Answer not known		3117			
	கோலிட்-19 தொடர்பான கீழ்காணும் கூற்றுகளில் சரியான கூற்றை/கூற்றுகளை தேர்வு செய்யவும்.						
	(a)) நாம் பருகும் கஞ்சியில் (சூப்) மிளகு சேர்ப்பதால் இந்நோய் தொற்றை தடுக்கலாம்					
	(b)	வீட்டில் உள்ள ஈக்கள் மூலமாக இத்தொற்று பரவும்					
	(c)	5G தொலைத் தொடர்பு வலையின் மூலமாக கோவிட்-19 பரவும்					
	(d)	சூரிய ஒளி ஒருவரை கோவிட்-19ல் இருந்து பாதுகாக்காது					
	(A)	(a) மற்றும் (b) மட்டும்					
	(B)	(c) மற்றும் (d) மட்டும்					
	(C)	(c) மட்டும்					
	(D)	(d) மட்டும்					
	(E)	விடை தெரியவில்லை					

67.		rear wheel drive cars, with the the trunk in order to increase s		front it is a common practice to weight en driving on –				
	(A)	Icy roads	(B)	Muddy roads				
	(C)	Hill roads	(D)	Plane roads				
	(E)	Answer not known						
		பக்க இயந்திரம் கொண்ட பின் சக் ப்பது எந்த பகுதியில் ஓட்டுவதற்காக		கார்களில் பாதுகாப்பிற்காக தண்டு சுபை				
	(A)	பனிக்கட்டி சாலைகள்	(B)	சேற்றுச் சாலைகள்				
	(C)	மலைச் சாலைகள்	(D)	சமதள சாலைகள்				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
68.	With	whom can we associate the follo	owing quo	tes?				
	- "Be	Educated, Be Organized and B	e Agitateo					
	- "I like the religion that teaches liberty, equality and fraternity"							
	- "Life should be greater rather than long"							
	(4)	Dr. Babasaheb Ambedkar						
	(B)	Thanthai Periyar						
	(C)	Karl Marx						
	(D)	Mahatma Gandhi						
	(E)	Answer not known						
	கீழ்கா	கீழ்காணும் எவருடன் – இந்த மேற்கோள்களை தொடர்புபடுத்தலாம்?						
	– "கல்வியறிவு பெறு, அமைப்பாக ஒன்று திரன், கிளர்ந்தெழு"							
	— "நான் விரும்பும் மதமானது சுதத்திரம், சமத்துவம், சகோதரத்துவம் ஆகியவற்றை போதிக்கும்"							
	- "aur	— "வாழ்க்கை என்பது உயரியதாக இருக்க வேண்டுமே தனிர நீளமானதாக அல்ல"						
	(A)	A) டாக்டர். பாபாசாகிப் அம்பேத்கார்						
	(B)	தந்தை பெரியார்						
	(C)	கார்ல் மார்க்ஸ்						
	(D)	மகாத்மா காத்தி						
	(E)	விடை தெரியவில்லை						

69.	Specific Experiments:						
	1.	Blue Litmus paper is dipped in Red colour	to hyd	rochloric acid and it is changed into			
	2.	Blue Litmus paper is dipped into	oxalic a	cid and it is changed into Red colour			
	3.	Blue Litmus paper is dipped into	sulfuric	acid and it is changed into Red colour			
		eral Law : Acid is turned into soning.	blue l	itmus red. It is called ————			
	(A)	Deductive	(B)	Critical			
	(C)	Everyday	(1)	Inductive			
	(E)	Answer not known					
	சிறப்	பு பரிசோதனைகள் :					
	1.	நீல லிட்மஸ் தாளை ஹைட்ரோ குளோர்	ிக் அமி	த்தில் நனைத்தால், அது சிவப்பாக மாறும்			
	2.	நீல லிட்மஸ் தாளை ஆக்சாலிக் அமிலத்	தில் நலை	னத்தால், அது சிவப்பாக மாறும்			
	3.	நீல விட்மஸ் தாளை கந்த அமிலத்தில் ந	னைத்தா	ல், அது சிவப்பாக மாறும்			
	300	து விதி : அமிலமானது நீல விட்மஸ் ந்தறிதல் என அழைக்கப்படும்.	தாளை	சிவப்பாக மாற்றும். இது ———————————————————————————————————			
	(A)	பகுத்தறி	(B)	குறைகாணும்			
	(C)	தினந்தோறும்	(D)	தொருத்தறி			
	(E)	விடை தெரியவில்லை					
70.		ong the following whom can be co B.R. Ambedkar by two generations		ed as "an intellectual who anticipated			
	(A)	Iyodhee Thass Pandidhar	(B)	Raja Ram Mohan Roy			
	(C)	Ishwar Chandra Vidyasagar	(D)	Jyothi Rao Phule			
	(E)	Answer not known					
		ாண்பவர்களில் யார் "டாக்டர் B.R நோக்கிய அறிவுசார் மனிதர்" எனக் கருத		கரை இரண்டு தலைமுறைகளுக்கு முன்பே நார்?			
	(A)	அயோத்தி தாஸ் பண்டிதர்	(B)	ராஜாராம் மோகன் ராய்			
	(C)	ஈஸ்வர சந்திர வித்யாசாகர்	(D)	ஜோதிராவ் புலே			
	(E)	விடை தெரியவில்லை					

38

GR1P/21

71.	Nam	e the Chief Minister of Tamil Nadu,	duri	ng Anti-Hindi agitation in 1965?				
	(A)	Kamaraj	(B)	Rajaji				
	(0)	Bhaktavatsalam	(D)	Sathiyamoorthy				
	(E)	Answer not known						
	1965	ல் இந்தி எதிர்ப்பு போராட்டம் நடந்த போ	து தம்	ழ்நாட்டில் யார் முதலமைச்சராக இருந்தார்?				
	(A)	காமராஜ்	(B)	ராஜாஜி				
	(C)	பக்தவச்சலம்	(D)	சத்தியமூர்த்தி				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
72.		thai Periyar passed resolutions mariyathai conference of	for	the welfare of the women in the				
	(A)	Madras	(B)	Coimbatore				
	(C)	Salem	(1)	Changlepet				
	(E)	Answer not known						
	தந்தை இடம்		பண்க	னின் நலனுக்காக திட்டங்கள் இயற்றப்பட்ட				
	(A)	மெட்ராஸ்	(B)	கோயம்பத்துர்				
	(C)	சேலம்	(D)	செங்கல்பட்டு				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
73.	Than	thai Periyar referred as the philosop	ohy o	f Self Respect Movement to				
	(A)	not having belief in next birth						
	(B)	not having belief in God						
	(C)	there was nothing beyond sexual p	leasu	ires				
	(D) doing a thing which one believes to be right on the basis of reasoning, thereafter, if any correction is to be made, correcting the mistakes on the basis of reasoning and also having the mindset to accept the implication of such actions							
	(E) Answer not known							
	தந்தை பெரியாரால் சுயமரியாதை இயக்கத்தின் தத்துவம் எனக் கூறப்பட்டது யாது?							
	(A)	மறு பிறப்பில் நம்பிக்கை இல்லாமல் இருப்பது						
	(B)	B) இறைவன் மீது நம்பிக்கை இல்லாமல் இருப்பது						
	(C)	சிற்றின்பத்திற்கு மேலானது ஒன்றும் இல்	ගෙහ ග	ன்ற சிந்தனை				
	(D)	பகுத்தறிவின் அடிப்படையில் தனக்கு செய்தபின் தவறுகள் இருப்பின், அவ்வினைவுகளை ஏற்றுக்கொள்ளும் ம	LICE	தத்தறிந்து திருத்திக்கொள்வது, மேலும்				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
				270.70				

74.	111111111111111111111111111111111111111				Mac	lras State, Self	Respect conference?
	64	Sou	ındara l	Pandiyan		(B)	Dr. Subbarayan
	(C)	M.I	R. Jeyak	tar		(D)	E.V.K. Sambath
	(E)	Ans	swer not	t known			
	முத	மாவது	சென்னை	சு மாநில், க	டுவய	பாதை மாநாட்க	டத் தலைமையேற்று நடத்தியவர் யார்?
	(A)	000	ரந்திர பா	ண்டியன்		(B)	டாக்டர். சுப்பாராயன்
	(C).	எம்.	ஆர், செ	யக்கர்		(D)	ா.வி.கே. சம்பத்
	(E)	ബില	நட தெரிய	பவில்லை			
75.	Mate	ch the	followi	ng :			
	(a)	Swar	rajya		1.	T.M. Nair	
	(b)	Justi	ice		2.	T. Prakasam	
	(c)	Drav	idan		3.	Thiru.Vi.Ka	
	(d)	Nava	asakthi		4.	Bakthavacha	alam
		(a)	(b)	(c)	(d)		
	(A)	1	2	3	4		
	(B)	3	4	1	2		
	(0)	2	1	4	3		
	(D)	4	3	2	1		
	(E)	Ansv	ver not l	known			a T I Hav A HELLER
	Lipas	ண்டவ	ற்றை பெ	ாருத்துக் :			
	(a)	கயரா	ற்யா		1.	டி.எம். நாயர்	
	(b)	ஜஸ்டி			2.	டி.பிரகாசம்	
	(c)	Вупе			3.	திரு.வி.க	
	(d)	perag	ig)		4.	பக்தவச்சலம்	
		(a)	(b)	(c)	(d)		
	(A)	1	2	3	4		
	(B)	3	4	1	2		
	(C)	2	1	4	3		
	(D)	4	3	2	1		
	(E)	effent	தெரிய	வில்கை			

76.	In 1916	South	Indian	People's	Association'	was renamed	as
-----	---------	-------	--------	----------	--------------	-------------	----

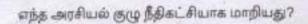
- (A) Home Rule Movement
- (B) Madras Association
- (C) Justice Party
- (D) Dravida Kazhagam
- (E) Answer not known

1916 ம் ஆண்டு தென்னிந்திய மக்கள் கழகம் எவ்வாறு பின்னர் அழைக்கப்பட்டது?

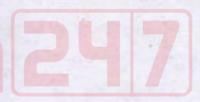
- (A) தன்னாட்சி இயக்கம்
- (B) சென்னை சங்கம்
- (C) நீதிக்கட்சி
- (D) திராவிட கழகம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

77. Which political Association became known as Justice Party?

- (A) Home Rule League
- (B) Home Rule Movement
- C South Indian Liberation Front
- (D) South Indian People's Association
- (E) Answer not known



- (A) ஹோம் ரூல் லீக்
- (B) ஹோம் ரூல் மூவ்மெண்ட்
- (C) சவுத் இண்டியன் லிபரேசன் பிரண்ட்
- (D) சவுத் இண்டியன் பியூப்பின்ஸ் அசோசியேசன்
- (E) விடை தெரியவில்லை



- 78. Who first introduced Cartoons picture in Tamil Magazine?
 - (A) Ramnath Goenka
 - (B) T.V. Ramasubbaiyer
 - (C) C. Subrahmanya Bharathi
 - (D) G. Subramanya Iyer
 - (E) Answer not known

முதன் முதலில் கருத்துப்படங்களை தமிழ் இதழ்களில் அறிமுகப்படுத்தியவர் யார்?

- (A) ராம்நாத் கோயங்கா
- (B) T.V. ராமசுப்பையர்
- (C) C. கப்பிரமண்ய பாரதி
- (D) G. சுப்பிரமண்ய ஐயர்
- (E) விடை தெரியவில்லை
- 79. Which of the following idea does not fall within Thanthai Periyar's definition of Civilization?
 - (A) Accepting every religion
 - (B) Trying for others also to get whatever good one has got
 - (C) The total progress of all human beings
 - Progress based on the scientific inventions of today and making life pleasant
 - (E) Answer not known

நாகரிகம் பற்றிய தந்தை பெரியாரின் வரையறைக்குள் உட்படாத கருத்தாக்கம் யாது?

- (A) அனைத்து மதங்களையும் ஏற்றுக்கொள்ளுதல்
- (B) தான் கொண்ட நன்மைகள் மற்றவர்களுக்கும் பயன்படும் வகையிலான முயற்சிகளை மேற்கொள்வது
- (C) அனைத்து மனிதர்களுக்குமான முன்னேற்றம்
- (D) இன்றைய அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகளினால் ஏற்படும் முன்னேற்றமும் இனிமையான வாழ்க்கையும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

80.	Who	started the journal namely	Dravida Pandithan'?
	(A)	D. John Rathinam	
	(B)	A.P. Periyasamy	THE QUESTION AND ANSWER ARE TO BE PLACED BEFORE THE EXPERT COMMITTEE FOR FINAL DECISION.
	(C)	Pandithar Munusamy	FOR FINAL DECISION.
	(D)	Irattai malai Srinivasan	
	(E)	Answer not known	
	திராவ	பிட பண்டிதன் என்ற பத்திரிக்கைவ	ல்ய ஆரம்பித்தவர் யார்?
	(A)	டி. ஜான் ரத்தினம்	
	(B)	எ.பி. பெரியசாமி	இக்கேள்ளி மற்றும் விடை இதுதி முடிவிற்காக வல்லுநர் குழுவின் முன் வைக்கப்பட உள்ளது.
	(C)	பண்டிதர் முனுசாமி	maghin of an in the manager samp.
	(D)	இரட்டை மலை சீனிவாசன்	
	(E)	விடை தெரியவில்லை	
31.	Nam	e the women leader who	participated in the Neil statue satyagraha in
		ilnadu in 1927 –	parameter in the field office outyagiana in
	(A)	K.P. Sundarambal	
	(B)	Padmasani Ammal	
	(C)	Muthulakshmi Reddi	
	(D)	Selvi Durgabai	
	(E)	Answer not known	
		கத்தில் 1927 ஆம் ஆண்டு. நீல் rமணி (தியாகி) –	உருவ சிலை சத்தியகிரக போராட்டத்தில் கலந்து கொண்ட
	(A)	கே.பி. சுந்தராம்பாள்	
	(B)	பத்மாசானி அம்மாள்	
	(C)	முத்துலட்சுமி ரெட்டி	
	(D)	செல்வி துர்க்காபாய்	
	(E)	விடை தெரியவில்லை	

Which one of the following statements is/are correct regarding Chenbagaraman pillai? 82. He hailed from Kanyakumari dist. of Travengore State. 1. 2. He started Bharatha Matha Valibar Sangam He married Laxmibai of Indian National Army in 1931. 3. He joined the German Army and fight against the English in I world war. 4. 1,2,3 are correct 4 incorrect (A) (B) 1.2 are correct 3,4 are incorrect 1,3,4 are correct 2 is incorrect (C) 1,2,3,4 are correct (E) Answer not known (E) கீழ்வரும் கூற்றுகளில் செண்பகராமன் பிள்ளை பற்றிய சரியான கூற்ற/கூற்றுகள் எவை? இவர் திருவாங்கள் அரசில் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தை சார்ந்தவர். 1. இவர் பாரத மாதா வாலிபர் சங்கம் என்னும் அமைப்பை தோற்றுவித்தார். 2. இவர் இந்திய தேசிய ராணுவத்தை சார்ந்த லட்சுமிபாயை 1931 ல் திருமணம் செய்து 3. Carrein mi. இவர் ஜெர்மானிய படையில் சேர்ந்து முதல் உலகப்போரில் ஆங்கிலேயருக்கு எதிராக 4. போராடினார். 1,2,3 சரி, 4 தவறானது (A)

Which Woman freedom fighter participated in the Madras salt satyagraha?

எந்த விடுதலைப் போராட்ட பெண்மணி மெட்ராஸ் உப்பு சத்தியாகிரகத்தில் கலந்து கொண்டார்?

44

(B) Muthulaxmi Reddi

(B) முத்துலட்சுமி ரெட்டி

(D) பத்மாசினி அம்மான்

0

(D) Padmashini Ammal

1,2 சரியானது 3,4 தவறானது

1,2,3,4 சரியானது

விடை தெரியவில்லை

K.P.Sundarambal

Answer not known

கே.பி. கத்தராம்பாள்

செல்லி துர்க்காபாய்

விடை தெரியவில்லை

(C) Selvi Durgabai

1,3,4 சரியானது 2 மட்டும் தவறானது

(B)

(C)

(D)

(E)

(A)

(E)

(A)

(C)

(E)

GR1P/21

83.

Whi		
(i)	Company Reforms in the pa	layam
(ii)	Economic exploitation and	heavy taxation of the company
(iii)	Famine in 1798	
(iv)	Frequent wars of the compa	iny
(A)	(i) only	(B) (ii) only
(C)	(iii) only	(i), (ii), (iii), (iv)
(E)	Answer not known	
Lips	ண்ட காரணிகளில் தென்னிந்திய கி	ளர்ச்சிக்கு காரணமாக அமைந்தது எது?
(i)	பாளையங்களில் கம்பெனியின்	சீர்திருத்தங்கள்
(ii)	கம்பெனி பொருளாதார சுரண்ட	ல் மற்றும் அதிகபடியான வரி விதிப்பு
(iii)	1798 ல் ஏற்பட்ட பஞ்சம்	
(iv)	கம்பெளி நடத்திய அடிக்கடியா	ன போர்கள்
(A)	(i) மட்டும்	(B) (ii) மட்டும்
con	(***)	CP3 (D) (H1) (H1) (D) (A) (A)
(C)	(iii) மட்டும்	(D) (i), (ii), (iii), (iv)
(E)	(111) மட்டும் விடை தெரியவில்லை	(D) (i), (ii), (iii), (iv)
(E)	விடை தெரியவில்லை ,————————————————————————————————————	hese three for aye to rulers of the land belo
(E) " In t	விடை தெரியவில்லை ,————————————————————————————————————	hese three for aye to rulers of the land belo
(E) " In the (A)	விடை தெரியவில்லை ———————————————————————————————————	hese three for aye to rulers of the land belo
(E) " In ti (A) (B)	விடை தெரியவில்லை the above Thirukural the word Education, wealth, bravery Virtue, wealth, bliss	hese three for aye to rulers of the land belo "These three" means
(E) "(A) (B) (C)	விடை தெரியவில்லை the above Thirukural the word Education, wealth, bravery Virtue, wealth, bliss Sleepless promtitude, know	hese three for aye to rulers of the land belo "These three" means
(E) " In ti (A) (B)	விடை தெரியவில்லை the above Thirukural the word Education, wealth, bravery Virtue, wealth, bliss	hese three for aye to rulers of the land belo "These three" means
(E) "(A) (B) (C) (D)	் நிடை தெரியவில்லை the above Thirukural the word Education, wealth, bravery Virtue, wealth, bliss Sleepless promtitude, know Love, Decency, Affection	hese three for aye to rulers of the land belo "These three" means
(E) "(A) (B) (C) (D) (E)	் நிடை தெரியவில்லை the above Thirukural the word Education, wealth, bravery Virtue, wealth, bliss Sleepless promtitude, know Love, Decency, Affection	hese three for aye to rulers of the land below. "These three" means ledge, decision making
(E) "	கிடை தெரியவில்லை the above Thirukural the word Education, wealth, bravery Virtue, wealth, bliss Sleepless promtitude, know Love, Decency, Affection Answer not known	hese three for aye to rulers of the land below. "These three" means ledge, decision making
(E) "	கிடை தெரியவில்லை the above Thirukural the word Education, wealth, bravery Virtue, wealth, bliss Sleepless promtitude, know Love, Decency, Affection Answer not known	hese three for aye to rulers of the land belo "These three" means ledge, decision making
(E) "	மிடை தெரியவில்லை the above Thirukural the word Education, wealth, bravery Virtue, wealth, bliss Sleepless promtitude, know Love, Decency, Affection Answer not known	hese three for aye to rulers of the land belo "These three" means ledge, decision making
(E) "(A) (B) (C) (D) (E) Guogi (A)	கிடை தெரியவில்லை the above Thirukural the word Education, wealth, bravery Virtue, wealth, bliss Sleepless promtitude, know Love, Decency, Affection Answer not known கா நிலனான் பவற்கு. காணும் திருக்குறளில் இடம்பெறும் கல்வி, செல்வம், வீரம்	hese three for aye to rulers of the land belo "These three" means ledge, decision making
(E) "(A) (B) (C) (D) (E) Guigi (A) (B)	கிடை தெரியவில்லை the above Thirukural the word Education, wealth, bravery Virtue, wealth, bliss Sleepless promtitude, know Love, Decency, Affection Answer not known கா நிலனான் பவற்கு. காணும் திருக்குறளில் இடம்பெறும் கல்வி, செல்வம், வீரம் அறம், பொருள், இன்பம்	hese three for aye to rulers of the land belo "These three" means ledge, decision making

86.	Who	m does Valluvar call a fool, though he is learned and scholarly?
	(A)	One who fears to talk in the assembly of the learned
	(B)	One who does not get along with the society
	(C)	One who fears to go to the battlefield
	(D)	One who fears the rich
	(E)	Answer not known
	பலக	ற்றும் அறிவிலாதார் என வள்ளுவர் யாரைச் கட்டுகிறார்?
	(A)	கற்றோர் அவையில் பேச அஞ்சுகின்றவரை
	(B)	உலகத்தோடு ஒத்து நடக்காதவரை
	(C)	போர்க்களத்திற்குச் செல்ல அஞ்சுகின்றவரை
	(D)	செல்வந்தரைக் கண்டு அஞ்சுகின்றவரை
	(E)	விடை தெரியவில்லை
87.	of a l	These four a light of dreaded kings reveal" What are the four virtues King according to Thiruvalluvar?
	(A)	Creation, Production, Protection, Planning
	(A) (B)	Morality, Wealth, Happiness, Eternal dwelling place
	(C)	Beneficience, Benevolence, Rectitude and care for his people
	(D)	All the above
	(E)	Answer not known
	*	நான்கும் உடையானாம் வேந்தர்க்கு ஒளி", என வள்ளுவர் எவற்றை வேந்தனுக்குக்
	கூறுக்	lpni?
	(A)	இயற்றல், ஈட்டல், காத்தல், காத்தவகுத்தல்
	(B)	அறம், பொருள், இன்பம், வீடு
	(C)	கொடை, கருணை, நீதி, தளர்ந்த குடிகளைக் காத்தல்
	(D)	மேற்கண்ட அளைத்தும்
	(E)	விடை தெரியவில்லை

88. What does the following Thirukkural reiterate? "Who with deceitful mind in false way walks of covert sin, The five-fold elements his frame compose, deride within"

("Vanja manathan Paditrolukkam Boothangal

Aainthum	agathe	nagum")
----------	--------	---------

(A) False respect

(B) False truth

(C) False behaviour

(D) False pretence

(E) Answer not known

வஞ்ச மனத்தான் படிற்றொழுக்கம் பூதங்கள் ஐந்தும் அகத்தே நகும் – இதில் வலியுறுத்தப்படுவது எது?

(A) போலி மரியாதை

(B) போலி உண்மை

(C) போவி ஒழுக்கம்

(D) போலி நடிப்பு

- (E) விடை தெரியவில்லை
- 89. What are the facts related to Hand Sanitizers?
 - (a) most of them are acid based and not alcohol based.
 - (b) they are flammable.
 - (c) they are effective against spores.
 - (d) it is correct to nicely wipe off hand sanitizer from the hands before it has dried.
 - (A) (a) and (c) only

(B) (b) only

(C) (d) only

(D) (c) only

(E) Answer not known

கை சத்திகரிப்பான் (Hand Sanitizer) தொடர்பான உண்மைகளைத் தேர்வு செய்யவும் :

- (a) பெரும்பாலானவை அமில அடிப்படை சார்ந்தவை, ஆல்கஹால் அடிப்படை சார்ந்தவை அல்ல.
- (b) அவை நன்றாக எரியக்கூடியவை.
- (c) அவை சிதல்விதைகளுக்கு எதிரான செயலுக்கம் கொண்டவை.
- (d) கைகளில் உள்ள 'கைசுத்திகரிப்பான்' உலரும் முன்பே அதனை நன்றாக கைகளிலிருந்து துடைப்பது சரியானதொரு செயல் ஆகும்.
- (A) (a) மற்றும் (c) மட்டும்

(B) (b) மட்டும்

(C) (d) wi (Bib

(D) (c) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

90.	How	does Thiruvalluvar guide us to overcome trouble?
	(A)	Accepting trouble
	(B)	Fighting trouble
	(0)	Giving trouble to the trouble
	(D)	Feeling Remorse for the trouble
	(E)	Answer not known
	துள்ப	த்தை எவ்வாறு வெல்ல வேண்டும் என்று திருவள்ளுவர் நெறிப்படுத்துகிறார்?
	(A)	அப்படியே ஏற்றுக்கொள்ளுதல்
	(B)	எதிர்த்துப் போராடுதல்
	(C)	துள்பத்திற்கு துன்பம் கொடுத்தவ்
	(D)	துன்பத்தின் போது வருந்துதல்
	(E)	விடை தெரியவில்லை
91.		Irandum Thangaa Viyanulagam
		nam Vazhangadhu enin"
	DELICE OF	sures cases to dispense) and — If heaven its water
	Wha	t are the two good deeds that will not happen according to this kural?
	(A)	Charity, Love (Dharmam, Anbu)
	(B)	Gifts, Austerities (Dhaanam, Thavam)
	(C)	Penitence, Pleasure (Thavam, Inbam)
	(D)	Virtue, Money (Aram, Porul)
	(E)	Answer not known
		இரண்டும் தங்கா வியனுலகம்
	euren	ம் வழங்காது எனின்"
	மேற்	காணும் திருக்குறள் எவ்வினைகள் நடைபெறாது என்று கூறுகிறது?
	(A)	தா்மம், அன்பு
	(B)	தானம், தவம்
	(C)	தவம். இன்பம்
	(D)	அறம், பொருள்
	(E)	விடை தெரியவில்லை

92.	Wha	t are the symptoms of COVID-1	9?
	(a)	Fever, dry cough, fatigue	
	(b)	Loss of taste	
	(c)	Sore throat	
	(d)	Breathing difficulties	
	(A)	(a) only	(B) (b) only
	(C)	(d) only	(D) (a), (b), (c) and (d)
	(E)	Answer not known	
	கீழ்க	ாணும் அறிகுறிகளில் கோவிட்-19 தெ	ന്ഥന്ഥന്ത്തെ ഒരെ ?
	(a)	காப்ச்சல், வறட்டு இருமல், சோர்வ	
	(b)	சுவை அறியும் திறன் இல்லாமல் பே	urag
	(c)	தொண்டைவலி	
	(d)	மூச்சு விடுவதில் சிரமம்	
	(A)	(a) மட்டும்	(B) (b) மட்டும்
	(C)	(d) மட்டும்	(D) (a), (b), (c) மற்றும் (d)
	(E)	விடை தெரியவில்லை	
93.	Pick	out the effect that is not related	to the impacts of Earthquake.
	(A)	Fissures	
	(B)	Collapse	
	(C)	Tsunamis	
	(D)	Depression zone formation	
	(E)	Answer not known	
	பூகம்	ப பாதிப்புகளோடு தொடர்பற்ற வில	ளவை தெரிவு செய்க.
	(A)	ு ளவுகள்	
	(B)	தரைமட்டமாதல்	
	(C)	சுனாமிகள்	
	(D)	தாழ்வு மண்டலம் உருவாதல்	
	(E)	விடை தெரியவில்லை	

94. Whom does Valluvar refer to as blocks in the kural

"Arampolun koormaiyar renu marampolvar"

("Though sharp their wit as file, as blocks they must remain..")

- (A) Those who speak useless words
- (R) Those who are void of humane courtesy
- (C) Those who do not have love in their hearts
- (D) Those who covet others things
- (E) Answer not known

"அரம்போலும் கூர்மைய ரேனும் மரம்போல்வர்" மரம் போன்றவர்கள் என்று வள்ளுவரால் குறிப்பிடப்படுபவர் யார்?

- (A) பயனில் சொல் பேசுபவர்
- (B) மக்கள் பண்பு இல்லாதவர்
- (C) அகத்தில் அன்பு இல்லாதவர்
- (D) பிறரின் பொருளுக்கு ஆசைப்படுபவர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

95. According to Thiruvalluvar 'what is friendship with the good' compared to?

- (A) Having friends who make our heart happy
- (B) Having books that give perpetual delight
- (C) Having a face that shows anger
- (D) Having a staff that measures one's friends
- (E) Answer not known

பயில்தொறும் பண்புடையாளர் தொடர்பு எதைப் போன்றது என திருவன்ளுவர் கூறுகிறார்?

- (A) அகநக நட்பது போன்றது
- (B) நவில்தொறம் நூல் நயம் போன்றது
- (C) கடுத்தது காட்டும் முகம் போன்றது
- (D) கிளைஞரை நீட்டி அளப்பதோர் கோல் போன்றது
- (E) விடை தெரியவில்லை

96.	The	saying "Thirukkural" has a balanced	l rel	igious quality is because				
	1,	People from all religions say that i	it bel	ongs to them				
	2.			d and people who say there is no God				
	3.	It is beyond Type, caste, religion, o	lass					
	4.	Because it writes about ethics and	kno	wledge needed for human race.				
	(A)	Only 1 is right	(B)	Only 2 is right				
	(C)	Only 3 and 4 are right	(D)	All the above are right				
	(E)	Answer not known						
	'சமய	நடுநிலைப் பண்பு' கொண்டது திருக்குறன்	என்.	பார் இக்கூற்றுக்கு காரணம்				
	1.	எல்லாச் சமயத்தவரும் இது எம் நூல் என்	று கூ	றும் சிறப்புப் பெற்றதால்				
	2.	கடவுள் உண்டு என்பவர் மட்டுமின்றி பெற்றதால்	@ é	லலை என்பவரும் உவந்து ஏற்கும் சிறப்புப்				
	3.	இனம், சாதி, சமயம், வகுப்பு எல்லாவற்றிற்கும் அப்பாற்பட்டதால்						
	4.	மனித இனத்திற்குப் பொதுவான ஒழுக்க	منعي	அறிவும் அறிவுறுத்தப்படுவதால்				
	(A)	1 மட்டும் சரி	(B)	2 மட்டும் சரி				
	(C)	3 மற்றும் 4 மட்டும் சரி	(D)	அனைத்தும் சரி				
	(E)	விடை தெரியலில்லை						
97.	Who	is the author of the novel 'Manalveed	du'?					
	(4)	Anuthama	(B)	Bama				
	(C)	Ambai	(D)	Indumathi				
	(E)	Answer not known						
	"LD 688T4	ல் வீடு' என்ற நாவலின் ஆசிரியர் யார்?						
	(A)	அனுத்தமா	(B)	шпоп				
	(C)	ച ര്ത്തവ	(D)	இந்துமதி				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						

98.		h of the following book received Sahi usamy?	tya A	Academic Award written by Melanma
	(4)	Minsarapoo		
	(B)	Kalmaram		
	(C)	Ahayathukku adutha veedu		
	(D)	Appavin Sinekidhar		
	(E)	Answer not known		
	மேல	ாண்மை பொன்னுச்சாமியின் சாகித்ய அகா	தெமி	பி பரிசு பெற்ற படைப்பு எது?
-	(A)	மின்சாரப்பூ		
	(B)	கல்மரம்		
	(C)	ஆகாயத்துக்கு அடுத்த வீடு		
	(D)	அப்பாவின் சிதேகிதர்		
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
99.	Who	wrote the poem that has this as the	onen	ning lines
30.		bu Sivam irandenbar arivilar?	op	
	(A)	Pathirakiriyar		
	(B)	Pattinathar		
	(C)	Bharathiyar		
	(D)	Thirumoolar		
	(E)	Answer not known		
	් නැණ	பு சிவமிரண் டென்ப ரநிவிலார்'		
	— er ez	ரத் தொடங்கும் பாடலைப் பாடியவர் யார்?		
	(A)	பத்திரகிரியார்	(B)) பட்டினத்தார்
	(C)	பாரதியார்	(D)) திருமூலர்
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
			1	

00.	Whic	n of the following epic describes the significance of Thamiznar's music:
	(4)	Silappathigaram
	(B)	Manimegalai
	(C)	Neelakesi
	(D)	Kundalakesi
	(E)	Answer not known
	தமிழ	ர்களின் இசைச் சிறப்பினை எடுத்துரைக்கும் காப்பியம் எது?
	(A)	சிலப்பதிகாரம்
	(B)	மணிமேகலை
	(C)	நீலகேசி
	(D)	குண்டலகேசி
	(E)	விடை தெரியவில்லை
01.	Who	among the four Nayanmar made his heart the temple for Lord Siva?
	(A)	Kannappar
	(R)	Poosalar
	(C)	Vaayilar
	(D)	Sambandar
	(E)	Answer not known
	மனத்	தால் சிவனுக்குக் கோயில் கட்டிய நாயன்மார் யார்?
	(A)	கண்ணப்பர்
	(B)	циолі
	(C)	வாயிலார்
	(D).	சம்மத்தர்
	(E)	விடை தெரியவில்லை

What are the characteristics of a classical language?								
(a)	It has an independent literary tr	adition	n					
(b)	It has a large ancient body of ora	l litera	ature only					
(c)	It has a large and ancient body o	f writt	ten literature	3				
(A)	(a) and (b) only	(B)	(b) only					
(C)	(c) only	0	(a) and (c) only					
(E)	Answer not known							
905	செம்மொழியின் பண்புகளாக கீழ்காணும்	எதை/	எவற்றை குறிப்பிடலாம்?					
(a)	சுதந்திரமான/தனித்து விளங்கும் இவக்	கிய மர	74					
(b)	பெரும் பண்டைய மற்றும் வாய் கொண்டது	உழுாவ	ிலான இலக்கிய பாரம்பரியத்தை மட்டு)Gu				
(c)	பெரும் பண்டைய மற்றும் எழுதப்பட்ட	_ இலக்க	கிய பாரம்பரியத்தை கொண்டது					
(A)	் (a) மற்றும் (b) மட்டும்	(B)	(b) மட்டும்					
(C)	(c) மட்டும்	(D)	(a) மற்றும் (c) மட்டும்					
(E)	விடை தெரியவில்லை							
Whic	Which characteristic is expressed in the 'Perumpaanatru Padai' Verse?							
("Mahamurai mahamurai nokki Muhanamardhu Aaana viruppin Thanin rooti")								
		r they	Child, Himself stood in the oppo	site				
(A)	Charity (Kodai)							
(B)	Valor (Veeram)		-8 /					
(C)	Motherhood (Thaimai)							
(D)	Hospitality (Virundhomputhal)							
(E)	Answer not known							
"மகமுறை மகமுறை நோக்கி முகனமர்ந்து ஆனா விருப்பின் தானின் நூட்டி"								
 இப்பெரும்பாணாற்றுப்படை பாடலில் எப்பண்பு வெளிப்படுகிறது? 								
(A)	கொடை							
(B)	வீரம்							
(C)	தாய்மை							
(D)	விருந்தோம்புதல்							
(E)	விடை தெரியவில்லை							
	(a) (b) (c) (A) (C) (E) (P) (a) (b) (c) (A) (C) (E) (P) (A) (B) (C) (B) (C) (D) (C) (D) (D)	(a) It has an independent literary tr (b) It has a large ancient body of ora (c) It has a large and ancient body of (A) (a) and (b) only (C) (c) only (E) Answer not known ஒரு செம்மொழியின் பண்புகளாக கீழ்கானும் (a) சுதத்திரமான/தனித்து விளங்கும் இலக் (b) பெரும் பண்டைய மற்றும் வாய்கெள்ளது (c) பெரும் பண்டைய மற்றும் எழுதப்பட்ட (A) (a) மற்றும் (b) மட்டும் (C) (c) மட்டும் (E) விடை தெரியவில்லை Which characteristic is expressed in the ("Mahamurai mahamurai nokki Muham As the Mother willingly watches over direction and saw (A) Charity (Kodai) (B) Valor (Veeram) (C) Motherhood (Thaimai) (D) Hospitality (Virundhomputhal) (E) Answer not known "மகமுறை மகமுறை நோக்கி முகனமர்ந்து ஆக — இப்பெரும்பானாற்றுப்படை பாடலில் எப்ப (A) கொடை (B) வீரம் (C) தாய்மை (D) விருந்தோம்புதல்	(a) It has an independent literary tradition (b) It has a large ancient body of oral liter (c) It has a large and ancient body of writt (A) (a) and (b) only (B) (C) (c) only (D) (E) Answer not known ஒரு செம்மொழியின் பண்புகளாக கீழ்கானும் எனது/(a) சுதந்திரமான/தனித்து விளங்கும் இலக்கிய ம (b) பெரும் பண்டைய மற்றும் வாய்மொழியிகொண்டது (c) பெரும் பண்டைய மற்றும் எழுதப்பட்ட இலக் (A) (a) மற்றும் (b) மட்டும் (B) (C) (c) மட்டும் (D) (E) விடை தெரியவில்லை Which characteristic is expressed in the Peru ("Mahamurai mahamurai nokki Muhanamar As the Mother willingly watches over they direction and saw (A) Charity (Kodai) (B) Valor (Veeram) (C) Motherhood (Thaimai) (D) Hospitality (Virundhomputhal) (E) Answer not known "மகமுறை மகமுறை நோக்கி முகமைர்த்து ஆனா விருடி இப்பெரும்பாணாற்றுப்படை பாடலில் எப்பண்பு வெருந்தோம்புதல் (C) தாய்மை (D) விருந்தோம்புதல்	(a) It has an independent literary tradition (b) It has a large ancient body of oral literature only (c) It has a large and ancient body of written literature (A) (a) and (b) only (B) (b) only (C) (c) only (D) (a) and (c) only (E) Answer not known ஒரு செம்மொழியின் பண்புகளாக கீழ்கானும் எனத/எவற்றை குறிப்பேலாம்? (a) சுதத்திரமான/தனித்து விளங்கும் இலக்கிய மரபு (b) பெரும் பண்டைய மற்றும் வாய்மொழியினான இலக்கிய பாரம்பரியத்தை மட்டு கொண்டது (c) பெரும் பண்டைய மற்றும் எழுதப்பட்ட இலக்கிய பாரம்பரியத்தை கொண்டது (A) (a) மற்றும் (b) மட்டும் (B) (b) மட்டும் (C) (c) மட்டும் (D) (a) மற்றும் (c) மட்டும் (E) விடை தெரியவில்லை Which characteristic is expressed in the 'Perumpaanatru Padai' Verse? ("Mahamurai mahamurai nokki Muhanamardhu Aaana viruppin Thanin rooti") As the Mother willingly watches over they Child. Himself stood in the oppodirection and saw (A) Charity (Kodai) (B) Valor (Veeram) (C) Motherhood (Thaimai) (D) Motherhood (Thaimai) (E) Answer not known "மகமுறை மகமுறை நோக்கி முகனமர்ந்து ஆனா விருப்பின் தானின் றூட்டி" இப்பெரும்பானாற்றுப்படை பாடலில் எப்பண்பு வெளிப்படுகிறது? (A) கொடை விரும் தாய்மை (D) விருந்தோம்புதல்				

- 104. According to the evaluation report of Niti Ayog related to Minimum Support Price (MSP), which of the following statement (s) is/are correct?
 - (a) MSP is declared before the sowing season.
 - (b) The idea behind MSP is to give guaranteed prices to the farmers and save them from price fluctuations.
 - (c) With globalization resulting in free trade in agricultural commodities, it is not important to protect the farmers from the unwarranted fluctuations in prices.
 - (A) (a), (c) only
 - (B) (a), (b) only
 - (C) (b) only
 - (D) (c) only
 - (E) Answer not known

நிதி ஆயோக்கின் குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை (MSP) தொடர்பான மதிப்பீடு அறிக்கையின் படி. கீழ்காணும் எந்த கூற்று/கூற்றுகள் சரியானது/சரியானைல் ஆகும்?

- (a) "குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை" விதைப்புக் காலத்திற்கு முள்பே அறிவிக்கப்படும்
- (b) "குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை"யின் நோக்கம் விவசாயிகளுக்கு விலை உத்தரவாதம் அளிப்பது ஆகும்.
- (c) உலகம்யமாக்கலினால் ஏற்பட்டுள்ள தங்கு தடையற்ற வர்த்தகத்தின் விளைவாக விவசாய பொருள்களின் விலையில் ஏற்படும் தேவையற்ற ஏற்ற இறக்கங்களில் இருந்து விவசாயிகளை காப்பது முக்கியமல்ல
- (A) (a), (c) uni @ in
- (B) (a), (b) wi (hib
- (C) (b) மட்டும்
- (D) (c) wi (Bib
- (E) விடை தெரியவில்லை

- 105. According to Nobel Laureate Abhijit Banerjee (Economist), what is the only solution to overcome the economic pain in the short run in the wake of Covid-induced economic crisis? Putting more money in the hands of big corporates (A) Giving more tax cuts for big corporates -(B) (C) Putting more money in the hands of poor Giving more tax cuts to the poor (D) (E) Answer not known நோபல் பரிசு பெற்ற பொருளாதார அறிஞர் அபிஜித் பேனர்ஜியின் கூற்றுப்படி, கோவிட் பெருந்தொற்றால் பொருளாதார நெருக்கடி ஏற்பட்டுள்ளது. இந்த நெருக்கடியால் ஏற்பட்டுள்ள பொருளாதார வலியை குறுகிய கால அடிப்படையில் கடப்பதற்கான தீர்வாக அவர் கூறுவது யாது? பெரு நிறுவனங்களின் கைகளில் அதிக பணம் கொண்டு சேர்ப்பது (A) பெரு நிறுவனங்களுக்கு வரி குறைப்பு செய்வது (B) ஏழை எளிய மக்களின் கைகளில் அதிக பணம் கொண்டு சேர்ப்பது (C) ஏழை எளிய மக்களுக்கு வரிகுறைப்பு செய்வது (D) விடை தெரியவில்லை (E) 106. Regarding the Indian economy, which of the following reflect, unprecedented
- suspension of economic activity in the first quarter of this fiscal (April-June) due to the Covid pandemic
 - Contraction of around 50.3% in the construction sector (a)
 - Contraction of around 39.3% in the manufacturing sector (b)
 - Contraction of around 10% in the agri, forestry and fishing sector (c)
 - Contraction of around 5% in the Trade, hotels, transport sector (d)
 - (a) and (b) only (A)

(B) (a) and (c) only

(b) and (c) only (C)

(D) (b) and (d) only

(E) Answer not known

இந்திய பொருளாதாரத்தை பொறுத்த வரை, கோவிட் பெருந்தொற்றால் இந்த நிதியாண்டின் முதல் கால் பகுதியில் (ஏப்ரல் - ஜூன்) பொருளாதார நடவடிக்கைகளில் முன்பு எப்போதும் இல்லாத பெரும் முடக்கம் ஏற்பட்டது.

கீழ்காணும் கூற்றுகளில் எவை இந்த உண்மையை பிரதிபலிக்கின்றன?

- கட்டுமானப் பணிகளில் சுமார் 50.3% சருக்கம் (a)
- உற்பத்தி துறையில் கமார் 39.3% கருக்கம் (b)
- வேளாண்மை, வளவியல் மற்றும் மீன்வள உற்பத்தியில் சுமார் 10% சுருக்கம் (c)
- வர்த்தகம், தங்கும் விடுதி/உணவகம் மற்றும் போக்குவரத்து துறைகளில் சுமார் 5% சுருக்கம் (d)
- (A) (a) மற்றும் (b) மட்டும்

(B) (a) மற்றும் (c) மட்டும்

(C) (b) மற்றும் (c) மட்டும் (D) (b) மற்றும் (d) மட்டும்

விடை தெரியவில்லை (E)

107.	Which one of	the statement	is incorrect	regarding th	e mesolithic period.
------	--------------	---------------	--------------	--------------	----------------------

- It is the Stone age between Palaeolithic period and mesolithic period. 1.
- They used tools of made up of Keny Small Stones 2.
- The Theri Kadugal of Thirunelveli region belonged to this period 3.
- This people burned their Dead bodies. 4.

(A) 1 only

- (B) 2 only
- (C) 3 only
- (D) 4 only
- Answer not known (E)

THE QUESTION AND ANSWER ARE TO BE PLACED BEFORE THE EXPERT COMMITTEE FOR FINAL DECISION.

கீழ்கண்டவைகளில் இடைக் கற்காலம் பற்றிய கூற்றகளில் தவறானது எது?

- இக்காலம் பழைய கற்காலத்துக்கும் புதிய கற்காலத்துக்கும் இடைப்பட்ட காலம் 1.
- இம்மக்கள் மிகச் சிறிய கற்களாலான கருவிகளை பயன்படுத்தினர் 2.
- திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் காணப்படும் தேரிக் காடுகள் இடைக் கற்காலத்தை சார்ந்தாக 3. கருதப்படுகிறது.
- இக்கால மக்கள் இறந்தவர்களை எரிந்தனர். 4.

1 மட்டும் (A)

இக்கேள்ளி மற்றும் விடை இதுதி முடிவிற்காக வல்துநர் குழுவின் முன் வைக்கப்பட உள்ளது.

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

108. Match the following:

- (a) Backwaters
- (b) Canals
- (c) Dug out Canoe
- (d) Dams

- 1. Linking up of river system for irrigation
- 2. Used for crossing broad river
- 3. Connecting one water way with other
- 4. Used for some limited navigation
- (a) (b) (c) (d)
- (A) 4 3 2 1
- (B) 3 2 1 4
- (C) 4 2 3 1
- (D) 3 4 2 1
- (E) Answer not known

பொருத்துக :

- (a) கழி 1. ஆற்றை பாசனத்திற்காக பயன்படுத்த
- (b) கால்வாய் 2. பெரிய ஆற்றை கடக்க
- (c) குழிகால்வாய் 3. ஒரு நீர் வழியை மற்றதோடு இணைக்க
- (d) அணை 4. குறுகிய அளவிற்கு ஆன நீர் போக்குவரத்து
 - (a) (b) (c) (d)
- (A) 4 3 2 1
- (B) 3 2 1 4
- (C) 4 2 3 1
- (D) 3 4 2 1
- (E) விடை தெரியவில்லை

109. Choose the correct statement related to recent Bank mergers in India. Large Banks will be able to borrow more from the market and thereby help (a) the economy revive. Bank merger will lead to increased operational efficiency of the banking sector (b) (B) (b) only (A) (a) only (a) and (b) (D) neither (a) nor (b) (C) Answer not known (E) இந்தியாவில் சமீப காலங்களில் நடைபெறும் வங்கி இணைப்பு தொடர்பான கூற்றுகளில் சரியானதை தேர்வு செய்யவும். பெரிய வங்கிகள் சந்தையிலிருந்து அதிகமாக கடன் வாங்கும் திறன் கொண்டவையாக (a) இருக்கும் என்பதால், பொருளாதாரம் மீட்டெடுக்கப்படும். வங்கி இணைப்பு, வங்கித் துறையின் செயல்திறனை உயர்த்தும். (b) (A) (a) மட்டும் (B) (b) wi (Bib (D) (a) இல்லை (b) இல்லை (C) (a) மற்றும் (b) விடை தெரியவில்லை (E) 110. Who stated "Man is born free, self Respect is his birthright, Social Justice ensures social equality". Thanthai Periyar B G Tilak (B) (C) Kamarai Omanthurar (D) Answer not known (E) "மனிதன் சுதந்திரமாக பிறக்கிறான், சுய மரியாதை அவனின் பிறப்புரிமை, சமூகநீதி சமூக சமத்துவத்தை உறுதிபடுத்தும்" என்று கூறியவர் யார்? தத்தை பெரியார் (A) (B) பாலகங்காதர திலகர் (C) ஜ்ரையாக

(D)

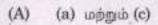
(E)

ஒடிந்துரார்

விடை தெரியவில்லை

111.	Regar	rding the word 'Fraternity' in the preamble of the Indian Constitution, choose
	the co	orrect statement(s)
	(a)	It leaves no room for regionalism
	(b)	It leaves room for communalism
	(c)	It leaves no room for casteism
	(4)	(a) and (c)
	(B)	(b) only
	(C)	(a) and (b)
	(D)	(c) only
	(E)	Answer not known
	இந்திய	ப அரசியலமைப்பின் முன்னுரையில் பயன்படுத்தப்படும் 'சகோதரத்துவம்' என்ற சொல்
	தொட	ர்பான கீழ்காணும் கூற்றுகளில் சரியானவற்றை தேர்வு செய்யவும்
	(a)	அது பிராந்தியவாதத்திற்கு இடமனிக்காது
	(b)	அது வகுப்புவாதத்திற்கு இடமனிக்கும்

(c) அது சாதியவாதத்திற்கு இடமளிக்காது.



- (B) (b) மட்டும்
- (C) (a) மற்றும் (b)
- (D) (c) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

- 112. Arrange the Chronological order
 - 1. Champaran Satya Graha
 - 2. Kheda Satya Graha
 - 3. Ahamadabad Struggle
 - 4. Baisaki day
 - (A) 1-2-3-4

(B) 2-1-3-4

(C) 4-3-2-1

(D) 3-2-1-4

(E) Answer not known

கீழ்கண்டவற்றை காலவரிசைப்படுத்துக.

- 1. சாம்பரான் சத்தியா கிரகம்
- 2. கேடா சத்தியா கிரகம்
- 3. அகமதாபாத் போராட்டம்
- 4. பைசாகி நாள்
- (A) 1-2-3-4

(B) 2-1-3-4

(C) 4-3-2-1

(D) 3-2-1-4

- (E) விடை தெரியவில்லை
- 113. Name the biographical work of Abdul Kalam Azad which was written during his internment in 1916.
 - (A) Tazkira
 - (B) Kadith
 - (C) Hayy Ibn Yaqdhan
 - (D) Kitab al-Miraj
 - (E) Answer not known
 - 1916 ஆம் ஆண்டில் சிறைவாசத்தின் போது எழுதப்பட்ட அப்துல் கலாம் ஆசாத்தின் வாழ்க்கை சரிதையின் பெயர் என்ன?
 - (A) தஷ்கிரா
 - (B) காதித்
 - (C) ஹ இபன் யக்தான்
 - (D) கிதப் அல்-மிராஜ்
 - (E) விடை தெரியவில்லை

114.		produced the greatest work ic to Urdu]?	Tarjuman-Qur'an [a translation of Qur'an from	
	(A)	Dr. Zakir Hussain	(B) Fakhruddin Ali Ahmad	

(E) Answer not known

Maulana Abul Kalam Azad

தா்ஜூமன் குர்ஆன் [குர்ஆனின் அரபி மொழியிலிருந்து உருது மொழிக்கு செய்யப்பட்ட மொழிபெயா்ப்பு] என்ற மிகச் சிறந்த படைப்பினை உருவாக்கியவர் யாா்?

(D) Mohammad Ali Jinnah

(A) Dr. ஜாகீர் உசைன் (B) ஃபக்ருத்தீன் அலி அன்மத் (C) மௌலானா அபல் கலாம் ஆசாக் (D) முறைம்மக் அலி றின்னாஹ்

(E) விடை தெரியவில்லை

115. Which of the following statement is incorrect regarding Moulana Abul Kalam Azad?

- He was born in Calcutta
- 2. He was the editor of the Magazine called 'Lisan ul Sidiq'
- 3. He published a journal namely 'Al hilal'
- 4. He was elected the president of the Indian national congress in 1923 and 1940.
- (A) 2, 3 are correct 1, 4 are incorrect
- (B) 1, 2, 3 are correct 4 only incorrect
- (C) 1, 2, 3, 4 are correct
- (D) 2, 3, 4 are correct 1 is incorrect
- (E) Answer not known

கீழ்கண்ட கூற்றுகளில் மெனலானா அபுல்கலாம் ஆசாத் பற்றிய தவறான கூற்று எது?

- மௌலானா அபுல்கலாம் ஆசாத் கல்கத்தாலில் பிறந்தார்.
- இவர் 'லிசான் உல் சித்திக்' என்ற பத்திரிக்கையின் பதிப்பாசிரியர் ஆவார்
- இவர் அல்கிலால் என்ற இதழை வெளியிட்டார்
- இவர் இந்திய தேசிய காங்கிரஸ்க்கு 1923 மற்றும் 1940 ஆம் ஆண்டுகளில் தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- (A) 2, 3 கூற்றுகள் சரியானவை 1, 4 தவறானவை
- (B) 1, 2, 3 கூற்றகள் சரியானவை 4 வது கூற்ற தவறானது
- (C) 1, 2, 3, 4 கூற்றுகள் சரியானவை
- (D) 2, 3, 4 கூற்றுகள் சரியானவை 1வது கூற்று தவறானது
- (E) விடை தெரியவில்லை

- Which of the following day was named to celebrate the release of Bipin Chandra Pal by Swadeshi Leader of Tamil Nadu.
 - (A) Day of Deliverance

(B) Day of Mourning

(C) Swarajya Day

(D) Direct Action Day

(E) Answer not known

கீழ்கண்ட எந்த நாளாக பிப்பின் சந்தரபால் விடுதலை செய்யப்பட்ட நாளை தமிழக கதேசி தலைவர்கள் பெயரிட திட்டமிட்டனர்?

(A) விடுதலை நாள்

(B) துக்க தினம்

(C) கதேசி தினம்

(D) நேரடி நடவடிக்கை நாள்

- (E) விடை தெரியவில்லை
- 117. Which one of the statement is correct regarding Bharathiar?
 - 1. Bharathiar participated in the Indian National Conference at Kasi in 1905.
 - In 1906 he started Balabharata Sabha at Chennai.
 - 3. He participated 'Surat Congress' in 1907 along with VOC.
 - 4. He composed the Poem 'Vangame Valiyave'.
 - (A) 1, 2 are correct 3, 4 are incorrect
 - B) 1, 2, 3, 4 statement are correct
 - (C) 1, 2, 3 are correct 4 is incorrect
 - (D) 1, 2, 3, 4 are incorrect statement
 - (E) Answer not known

பாரதியாரை பற்றி கீழ்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது?

- பாரதியார் 1905–ல் காசியில் நடைபெற்ற இந்திய தேசிய கருத்தரங்கில் கலந்து கொண்டார்.
- 2. அவர் 1906-ல் பால பாரத சபா என்ற அமைப்பை சென்னையில் ஏற்படுத்தினார்.
- 3. அவர் 1907ஆம் ஆண்டு குரத் காங்கிரஸ் கூட்டத்தில் வ.உ.சி. யுடன் கலந்து கொண்டார்.
- அவர் 'வங்கமே வாழியவே' என்ற பாடலை இயற்றியுள்ளார்.
- (A) 1, 2 கூற்றுகள் சரியானவை 3, 4 கூற்றுகள் தவறானவை
- (B) 1, 2, 3, 4 கூற்றுகள் சரியானவை
- (C) 1, 2, 3 கூற்றுகள் சரியானவை 4 வது கூற்று தவறானது
- (D) 1, 2, 3, 4 கூற்றுகள் தவறானது
- (E) விடை தெரியவில்லை

118.	The	Editor of Tamil daily Kudiarasu.		
	(4)	Thanthai Periyar	(B)	C. Rajaji
	(C)	Satyamurti	(D)	C.N. Annadurai
	(E)	Answer not known		
	தின்ச	ரி நாளிதழான குடியரசின் ஆசிரியர்		
	(A)	தந்தை பெரியார்	(B)	சி. ராஜாஜி
	(C)	சத்தியமூர்த்தி	(D)	சி.என். அண்ணாதுரை
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
119.		e the person who threw a bom mbly in Delhi?	b along	with Bhagat Singh on the Centra
	(A)	Sukh Dev	(B)	Rajguru
	(C)	SohanSingh	(D)	Batukeshwar Dutt
	(E)	Answer not known		
			மீது ப	கத்சிங்குடன் இணைந்து வெடிகுண்டு வீசிய
	Britis	ள் பெயர் என்ன?		
	(A)	கக்தேவ்	(B)	இ 可能医医
	(C)	சோஹன் சிங்	(D)	பட்டுகேஷ்வர் தத்
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
120.	Rabi	ndranath Tagore renounced his kr	nighthoo	od in protest against.
	(A)	Home Rule League	(B)	Khilafat Movement
	(G)	Jallian Wala Bagh Massacre	(D)	August Declaration
	(E)	Answer not known		
	ரவீந்	நிரநாத் தாகூர் எதற்கு எதிர்ப்பு தெரிலித்த	ந்தனது ப	பட்டத்தை துறந்தார்
	(A)	ஹோம் சூல் லீக்	(B)	கிலாபத் இயக்கம்
	(C)	ஜாலியன் வாலாபாக் படுகொலை	(D)	ஆகஸ்ட் அறிக்கை
	(E)	விடை தெரியவில்லை		

- 121. Which one of the statement is correct regarding the Subhas Chandra Bose?
 - 1. Bose joined the freedom struggle under the leadership of C.R. Das
 - 1921, he organised demonstration in Calcutta to protest against the visit of Prince of Wales
 - He boycotted the Simon Commission in 1927
 - 4. He sorted on the Secretary and President of Bengal Congress
 - (A) 1, 2 are correct 3, 4 are incorrect
 - (B) 1, 2, 3, 4 are correct
 - (C) 1, 2, 3 are correct 4 only incorrect
 - (D) 1, 3 are correct 2, 4 are incorrect
 - (E) Answer not known

கீழ்கண்ட கூற்றுகளில் சுபாஷ் சந்திர போலை பற்றி சரியான கூற்று எது?

- கபாஷ் சந்திர போஸ், சி.ஆர். தாஸ் தலைமையில் இந்திய விடுதலை போராட்டத்தில் இணைந்தார்
- 2. 1921ல் வேல்ஸ் இளவரசர் கல்கத்தாவுக்கு வருகை புரிந்த போது எதிர்த்து முழக்கமிட்டார்
- 1927ல் சைமன் கமிஷனை இவர் புறக்கணித்தார்
- வங்கான காங்கிரஸில் செயலாளராகவும், தலைவராகவும் பதவி வகித்தார்
- (A) 1, 2 சரி 3, 4 தவறானது
- (B) 1, 2, 3, 4 சரியான கூற்று
- (C) 1, 2, 3 சரியான கூற்று 4 தவறான கூற்று
- (D) 1, 3 சரியான கூற்று 2, 4 தவறான கூற்று
- (E) விடை தெரியவில்லை

- 122. Regarding the Poona Sarvajanik Sabha consider the statements.
 - 1. Mahadev Govind Ranade was the brain of the organisation
 - The Sabha awakened the people of their political rights.
 - It protested against the vernacular press Act of 1878.
 - 4. It published 'Amrita Bazar Patrika'.

Which of the statements given above is/are correct?

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

பூனா சர்வாஜனிக் சபைப் பற்றி கருத்தில் கொள்க.

- மகாதேவ் கோவிந்த ராணடே இவ்வியக்கத்தின் மூளையாகச் செயல்பட்டார்
- இச்சபை மக்களின் அரசியல் உரிமைகளைப் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தியது
- 1878ம் ஆண்டு பத்திரிக்கைச் சட்டத்தை எதிர்த்தது
- இவ்வியக்கம் 'அம்ரித பஜார் பத்ரிகா' என்னும் பத்திரிக்கையை வெளியிட்டது

மேலே குறிப்பிட்ட வாக்கியத்தில் சரியானவை எவை?

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

- 123. Which one of the statement is incorrect regarding Gokhale?
 - He started "Servants of Indian Society" in 1905
 - He went in to South Africa and helped Gandhi in his movement against Colour bar
 - 3. Gandhi accepted Gokhale as 'Political guru'
 - 4. Gandhi described Gokhale as diamond of India, the Jewel of Maharastra and Prince of Workers
 - (A) 1, 2, 3, 4 are correct
 - (B) 1, 2, 3 are correct only 4 is incorrect
 - (C) 1, 3, 4 are correct only 2 is incorrect
 - (D) 1, 2 are correct 3, 4 are incorrect
 - (E) Answer not known

கீழ்கண்ட கூற்றுகளில் கோகலேயை பற்றி தவறான கூற்று எது?

- 1. கோகலே "இந்திய பணியாளர் கழகம்" என்ற அமைப்பை 1905ல் ஏற்படுத்தினார்
- இவர் தென் ஆப்பிரிக்காவிற்கு சென்று நிறவெறியை எதிர்த்து காந்தியுடன் இணைந்து பணியாற்றினார்.
- காந்தி கோகலேயை தனது 'அரசியல் குருவாக' ஏற்றுக் கொண்டார்
- காந்தி கோகமேயை இந்தியாவின் வைரம், மகராஷ்டிராவின் நகை, தொழிலாளர்களின் இளவரசன் என்று வர்ணிக்கின்றார்
- (A) 1, 2, 3, 4 கூற்றுகள் சரியானவை
- (B) 1, 2, 3 கூற்றுகள் சரியானவை 4வது கூற்று தவறானது
- (C) 1, 3, 4 கூற்றுகள் சரியானவை 2வது கூற்று தவறானது
- (D) 1, 2 கூற்றுகள் சரியானவை 3, 4 வது கூற்றுகள் தவறானது
- (E) விடை தெரியவில்லை

124.	Who	served as British Ambassado	or to the Mug	thal Court?
	(A)	Bernier	(B)	Edward Terry
	(C)	Thomas Roe	(D)	William Hawkins
	(E)	Answer not known		
	முகவ	ாய அரசவையில் பிரிட்டிஷ் தூதுவ	பராக பணியார்	ற்றியவர் யார்?
	(A)	பெர்ளியர்	(B)	எட்வர்ட் தெரி
	(C)	தாமஸ் ரோ	(D)	வில்லியம் ஹாக்கின்ஸ்
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
25.	Who	was called the "King of the T	wo Worlds"?	
	(A)	Tipu Sultan	(B)	Hyder Ali
	(G)	Doondaji Waugh	(D)	Veerapandiya Kattabomman
	(E)	Answer not known		
	இரன்	ாடு உலகிற்கும் அரசன் என்று அசை	ழக்கப்படுபவர்	i umir?
	(A)	திப்பு சுல்தான்	(B)	ஹைதர் அலி
	(C)	தூண்டாஜி வாக்	(D)	வீரபாண்டிய கட்டபொம்மன்
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
26.	Wha	t is Density of Population?		
S 111.	(A)	The number of people living	in per (one)	sq. km.
	(B)	The number of people living		
	(C)	The number of people living		
	(D)	The number of people living	g in 200 sq. k	m.
	(E)	Answer not known		
	மக்கப	் தொகை செறிவு என்றால் என்ன?	2	
	(A)	ஒரு சதுர கிலோ மீட்டரில் வசிக்கு	கும் மக்களின் எ	rain anti-sane
	(B)	10 சதுர கிலோ மீட்டரில் வசிக்கு	5ம் மக்களின் எ	ண்ணிக்கை
	(C)	100 சதுர கிலோ மீட்டரில் வசிக்	கும் மக்களின்	and the same of th
	(D)	200 சதுர கிலோ மீட்டரில் வசிக்	கும் மக்களின் ம	எண்ணிக்கை
	(E)	விடை தெரியவில்லை		

- 127. In 1929, at a 'Self Respect Movement' conference in Chengalpattu, Thanthai Periyar passed a resolution relating to an important matter
 - In 1989, 60 years later, Tamilnadu had passed a law in this regard.
 - On August 11, 2020 Supreme Court passed a judgment in this regard.

What is this?

- (A) Giving equal rights to woman in Government employment
- (R) Giving equal rights to woman in family properties
- (C) Giving priority to certain communities in acquiring land rights
- (D) Giving priority to certain sects in accessing holy places
- (E) Answer not known

1929 ஆம் ஆண்டு செங்கல்பட்டில் கூட்டப்பட்ட சுயமரியாதை இயக்க மாநாட்டில், தந்தை பெரியார் ஓர் முக்கிய விடயம் தொடர்பான தீர்மானத்தை இயற்றினார்.

- சுமார் 60 ஆண்டுகளுக்கு பிறகு 1989 ஆம் ஆண்டில், தமிழகம் அதனை சட்டமாக இயற்றியது.
- ஆகஸ்ட் 11, 2020ல் உச்சநீதிமன்றம் அது தொடர்பான தீர்ப்பையும் வழங்கியது.

மேல்காணும் பத்தியில் கூறப்பட்ட விடயம் யாது?

- (A) பெண்ணுக்கு அரசு வேலை வாய்ப்பில் சம உரிமை
- (B) சூடும்ப சொத்தில் பெண்ணுக்கு சம உரிமை
- (C) ஒரு சில சமூகங்களுக்கு நிலம் உரிமை பெறுவதில் முன்னுரிமை
- (D) ஒரு சில பிரிவுகளுக்கு புனித இடங்களில் நுழைவதில் முன்னூரிமை
- (E) விடை தெரியவில்லை
- 128. As per 'Vel Pari' the book written by Thiru. Su. Venkatesan, the Sahitya academy winning writer
 - (a) "Paari" was a man of nature who knew birds, insects, plants like the back of his hand.
 - (b) The story "Vel Pari" was that of conflict between man's greed and nature.

Which of the above statements is / are correct?

(A) (a) only

(B) (b) only

(6) (a) and (b)

(D) neither (a) nor (b)

(E) Answer not known

சாகித்ய அகாடமி வென்ற எழுத்தாளர் திரு. க. வெங்கடேசன் அவர்களால் எழுதப்பட்ட "வேள் பாரி" என்ற நூலின் படி உள்ள சரியான கூற்றை / கூற்றுகளை தேர்வு செய்யவும்.

- (a) "பாரி" பறவைகள், பூச்சிகள், தாவரங்கள் ஆகியவற்றை பற்றி தேளிவாகவும், விரிவாகவும் அறிந்திருந்த இயற்கை சார்ந்த மனிதர் ஆவார்.
- (b) "வேள் பாரி" கதையானது மனிதனின் பேராசைக்கும் இயற்கைக்கும் இடையிலான முரணை பறைசாற்றுகிறது.
- (A) (a) மட்டும்

(B) (b) மட்டும்

(C) (a) மற்றும் (b)

(D) (a) வும் இல்லை (b) யும் இல்லை

(E) விடை தெரியவில்லை

129.	With	h regard to the review related to ti umal', choose the correct statement(s	he Ta	mil Film	and ma	ster piece	'Pariyerum	
	(a)	Shows the ill effects of caste syste	m				1	
	(b)	It won the Film Fare Award unde		'Best film'	catego	rv		
	(c)	It was a movie directed by This	7		THE PERSON NAMED IN		by Neelam	
	(A)	(a) only	(B)	(a) and (b) only			
	(0)	(a), (b) and (c)	(D)	(c) only				
	(E)	Answer not known						
		சிறந்த படைப்பான "பரியேறும் பெருமால் எணும் கூற்றுகளில்/கூற்றில் சரியாளவற்றை				பற்றிய விம	ர்சனம் குறித்த	
	(a)	இப்படம் சாதிய கட்டமைப்பின் கொடிய	ച ബിഞ	ளவுகளை கட	்டிக்காட்	டுகிறது.		
	(b)	இப்படம் 'மிகச்சிறந்த படம்' என்ற வரின			THE PERSON NAMED IN	The state of the s		
	(c)	இப்படம் திரு. மாரி செல்வராஜால் வெளியிடப்பட்டது			1111		குழுமத்தால்	
	(A)	(a) மட்டும்	(B)	(a) மற்றும்	(b) in:	(Rin		
	(C)	(a), (b) மற்றும் (c)	(D)		DAY SAFIRMAN	Gub		
	(E)	விடை தெரிய்வில்லை	- 1			14		
130.	Why I. II. III. IV.	India has not become self-reliant in High cultivation cost Low productivity Lack of Government support Deficient domestic demand	edibl	e oil produ	ections?			
	(A)	II only	(B)	I and III	,			
	(C)	I, II and III	(D)	I only				
	(E)	Answer not known	,-,					
	சமையல் எண்ணெய் உற்பத்தியில் ஏன் இந்தியா தற்சார்பு அடையவில்லை?							
	1.	கூடுதலான சாகுபடி செலவு						
	П.	குறைந்த உற்பத்தி திறன்						
	III.	அரசு ஆதரவு இல்லை			100			
	IV.	போதிய உள்நாட்டு தேவை இன்மை						
	(A)	II மட்டும்	(B)	I மற்றும் II	1			
	(C)	I, II மற்றும் III	(D)	I மட்டும்				
	(E)	விடை தெரியவில்லை	4.04					
			1					

131.	Which one of the foll	owing agricultural	practices is ecofriendl	y?
------	-----------------------	--------------------	-------------------------	----

- (A) Organic farming
- (B) Shifting cultivation
- (C) Cultivation of high yielding varieties
- (D) Growing plants in glass houses
- (E) Answer not known

பின்வரும் விவசாய முறைகளில் எது சூழல் நட்பு?

- (A) கரிம வேளாண்மை
- (B) சாகுபடி மாற்றம்
- (C) அதிக மக்குல் தரும் வகைகளின் சாகுபடி
- (D) கண்ணாடி வீடுகளில் வளரும் தாவரங்கள்
- (E) விடை தெரியவில்லை

132. "Every registered Land holder is its proprietor". The system is called as

- (A) Ryotwari system
- (B) Mahalwari system
- (C) Zamindary system
- (D) Mugalayar system
- (E) Answer not known

da 247

"பதிவு செய்த நிலத்தை வைத்துள்ள ஒவ்வொருவரும் அதன் சொந்தக்காரர் ஆவார்" இந்த முறையை இவ்வாறு அழைக்கலாம்

- (A) இராயத்துவாரி முறை
- (B) மகல்வாரி முறை
- (C) ஜமீன்தாரி முறை
- (D) முகலாயர் முறை
- (E) விடை தெரியவில்லை

133.	Identify the sector(s) of Indian Economy which are the most affected by Covid Pandemic -							
	(a)	MSME sector						
	(b)	Aviation sector						
	(c)	Tourism and Hospitality sector						
	(d)	Telecommunication sector						
	(A)	(a) and (d) only (B) (a), (b) and (c)						
	(C)	(d) only (D) (a), (c) only						
	(E)	Answer not known						
	இந்தி துறை							
	(a)	சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்கள் (MSME)						
	(b)	விமான போக்குவரத்து						
	(c)	சுற்றுலா மற்றும் விருந்தோம்பல் தொடர்பான தொழில்கள்						
	(d)	தொலை தொடர்பு துறை						
	(A)	(a) மற்றும் (d) மட்டும்						
	(C)	(d) ເລ (e)						
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
134.	Which of the following states has shown the declining trend in the (GST) Goods and Service Tax for the year 2019-2020?							
	(A)	Uttar Pradesh, Rajasthan and Assam						
	(B)	Haryana, Rajasthan and Mehalaya						
	(C)	Andhra Pradesh, Mathya Pradesh and Manipur						
	(D) Maharastra, West Bengal and Tamil Nadu							
	(E)	Answer not known						
	2019–2020 ம் ஆண்டின் சேவை மற்றும் சரக்கு வரி வகுலில் குறைந்து வரும் போக்கு காணப்படும் மாநிலங்கள் யாவை?							
	(A)	உத்திர பிரதேசம், ராஜஸ்தான் மற்றும் அசாம்						
	(B)	ஹரியானா, ராஜஸ்தான் மற்றும் மேகாலாயா						
	(C)	ஆந்திர பிரதேசம், மத்தியப் பிரதேசம் மற்றும் மணிப்பூர்						
	(D)	மஹாராஷ்ட்ரா, மேற்கு வங்கம் மற்றும் தமிழ்நாடு						
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
GR1I	2/21	72						

135. Consider the following statement.

The objectives of fiscal policy are

- 1. Capital formation
- 2. Equitable distribution
- 3. Unemployment
- 4. Regional Balance

From these, which are correct statement?

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

பின்வரும் கூற்றை கவனி

நிதிக் கொள்கையின் நோக்கங்களாவன

- 1. மூலதன உருவாக்கம்
- 2. சமமான பகிர்வு
- 3. வேலைவாய்ப்பின்மை
- 4. சமவட்டார வளர்ச்சி

இவற்றுள், எவை சரியான கூற்று?

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

136. Consider the following statement.

The objective factors for determinants of consumption function are.

- 1. Motive of precaution
- 2. Motive of liquidity
- 3. Motive of avarice
- 4. Laissez-faire policy

Among the above, select the correct statement(s)

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

பின்வரும் கூற்றை கவனி.

நுகர்வு சார்பை தூண்டுகின்ற அகவய ஆவன காரணிகளாவன

- முன்னேச்சரிக்கை நோக்கம்
- 2. நீர்மை தன்மை நோக்கம்
- 3. பேராசை நோக்கம்
- 4. தலையிடாக் கொள்கை

மேல்கானும் கூற்றுகளில் சரியானவற்றை தேர்வு செய்யவும்

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

137.	Whie	h is not related to direct tax Revenues of the central government?					
	(A)	Taxes on Income					
	(B)	Taxes on property and capital transaction					
	(C)	Taxes on commodities and services					
	(D)	Taxes on dividends and profits					
	(E)	Answer not known					
	மத்திய	ப அரசின் நேரடி வருவாயினத்தில் தொடர்பு இல்லாதது எது?					
	(A)	வருமான வரி					
	(B)	சொத்து மற்றும் மூலதன வரி					
	(C)	பண்டக மற்றும் பணி வரி					
	(D)	பங்காதாய மற்றும் இலாப வரி					
	(E)	விடை தெரியவில்லை					
138.	The first blue print for Indian planning came from an engineer administrator						
100.	(A) M. Visvesvaraya						
	(B)	Nehru					
	(C)	S.N. Agarwal					
	(D)	M.N. Roy					
	(E)	Answer not known					
	இந்தியாவின் திட்டமிடனுக்கான வரைபடங்கள் முதலில் எந்த பொறியாளர் நிர்வாகியிடமிருந்த வந்தன						
	(A)	M. விஸ்வேஸ்வரயா					
	(B)	Сро					
	(C)	S.N. அகர்வால்					
	(D)	M.N. gmů					
	(E)	விடை தெரியவில்லை					

139. Consider the following statement

- 1. Bihar, Madhya Pradesh, Rajasthan and Uttar Pradesh have very high population.
- 2. In India, Kerala has the lowest birth rate
- 3. West Bengal has the lowest death rate
- 4. The density of the population is $\frac{\text{Total population}}{\text{Land area of the region}}$

Among these, which are the correct one(s)?

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

பின்வரும் கூற்றை கவனிக்க

- பீகார், மத்திய பிரதேசம், இராஜஸ்தான் மற்றும் உத்திர பிரதேசம் ஆகியவை அதிக மக்கள் தொகை கொண்ட மாநிலமாகும்
- கேரளா மிகக் குறைந்த பிறப்பு விகிதம் கொண்டுள்ளது
- மேற்கு வங்காளம் மிகக் குறைந்த இறப்பு விகிதத்தை கொண்டுள்ளது.
- 4. மக்கள் தொகை அடர்த்தி என்பது போத்த மக்கட் தொகை அப்பகுதியின் நிலப்பரப்பு

மேலே கண்டவற்றுள் சரியானவை எவை?

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

இக்கேள்வி மற்றும் விடை இதுதி முடிவிற்காக வல்லுநர் குழுவின் முன் வைக்கப்பட உள்ளது.

THE QUESTION AND ANSWER ARE TO BE PLACED BEFORE THE EXPERT COMMITTEE FOR FINAL DECISION.

140.	Which are the correct statement(s) related to 'T-Bill' Treasury bill?								
	(a)	They are issued by RBI.							
	(b)	They are issued by Govt of India.							
	(c)	Treasury bills pay no interest.							
	(d)	These are long term debt instruments.							
	(A)	(a) and (d) only	(B)	(b) and (c) only					
	(C)	(b), (c) and (d)	(D)	(b) and (d) only					
	(E)	Answer not known							
	கீழ்கா	ணும் கூற்றுகளில் "T-Bill" (Trea	sury bill) தொ	டர்பான சரியானவற்றை தேர்வு செய்யவும்					
	(a)	அவை இந்திய ரிசர்வ் வங்கியா	ால் வெளியிடப்	படுகின்றன.					
	(b)	அவை மத்திய அரசால் வெளிய	பிடப்படுகின்றவ	п.					
	(c)	அவற்றின் மீது வட்டி ஈட்ட இயலாது.							
	(d)	அவை நெடுங்கால கடன் பத்திரங்கள் ஆகும்.							
	(A)	(a) மற்றும் (d) மட்டும்	(B)	(b) மற்றும் (c) மட்டும்					
	(C)	(b), (c) மற்றும் (d)	(D)	(b) மற்றும் (d) மட்டும்					
	(E)	விடை தெரியவில்லை							
41.	Thom	thai Pariyar wantad monla	to consider th	o fallantin man and a state of					
		Thanthai Periyar wanted people to consider the following as equal to their lives (A) Independence for the motherland							
	(B)	The family honour							
	(0)	Self-respect							
	(D)	Rational faculty							
	(E)	Answer not known							
	தந்தை	தந்தை பெரியார், மக்கள் தங்கள் உயிருக்கு ஒப்பாக எண்ண வேண்டும் என விரும்பியது							
	(A)								
	(B)	குடும்ப கவுரவம்							
	(C)	சுய மரியாதை							
	(D)	பகுத்தறியும் திறன்							
	(E)								

- 142. Consider the following statements:
 - 1. The term of office of the Attorney General of India is not fixed by the constitution
 - The remuneration of the Attorney General of India is not fixed by the constitution

Which of the statements given above is/are correct?

(A) 1 only

(B) 2 only

(C) Both 1 and 2

(D) Neither 1 nor 2

(E) Answer not known

கீழ்கண்ட கூற்றை எண்ணிப் பார்க்க

- இத்திய தலைமை வழக்கறிஞரின் பதவிகாலம் அரசியலமைப்பில் நிர்ணயிக்கப்படவில்லை
- இந்திய தலைமை வழக்கறிஞரின் ஊதியம் அரசியலமைப்பில் நிர்ணயிக்கப்படவில்லை கொடுக்கப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களில் எது சரியானது?
- (A) 1 மட்டும்

(B) 2 மட்டும்

(C) 1 மற்றம் 2

(D) 1 மற்றும் 2 அல்ல

- (E) விடை தெரியவில்லை
- 143. A Chief Minister supported by Thanthai Periyar challenged that "Show me a person who died because a lower caste doctor wrongly injected or show me a building that collapsed because it was built by a low caste engineer". It was
 - (A) Omandur Ramasamy
 - (B) Kamarajar
 - (C) Arignar Anna
 - (D) Kalaignar M. Karunanidhi
 - (E) Answer not known

தந்தை பெரியாரின் ஆதரவுடன் முதலமைச்சர் ஒருவர் இவ்வாறு சவால் விடுத்தார் : "தாழ்ந்த சாதி மருத்துவர் தவறாக ஊசி போட்டதால் இறந்த ஒரு மனிதரை என்னிடம் காண்டுக்கவும் அல்லது தாழ்ந்த சாதி பொறியாளரால் தகர்ந்து போன ஓர் கட்டிடத்தை என்னிடம் காண்டிக்கவும்." இவ்வாறு கூறியவர் யார்?

- (A) ஒமந்தூர் இராமசாமி
- (B) காமராஜர்
- (C) அறிஞர் அண்ணா
- (D) கலைஞர் மு. கருணாநிதி
- (E) விடை தெரியவில்லை

144. Consider the following statements.

A high court has jurisdiction to

- (1) Punish for its contempt
- (2) Tender advice on a legal question referred by President of India
- (3) Tender advice on a legal question referred by Governor of the State
- (4) Issue certain writs to protect fundamental rights

Which of the above statement(s) is / are correct?

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

உயர்நீதிமன்ற அதிகாரம் தொடர்பான கீழ்கண்ட கூற்றுகளை கவனிக்கவும்.

- (1) நீதிமன்ற அவமதிப்புகளுக்கு தண்டனை வழங்குதல்
- (2) இந்திய குடியரசு தலைவரிடமிருந்து ஆலோசனைகள் கேட்கப்பட்டால் அதை வழங்கலாம்
- (3) மாநில ஆளுநரிடமிருந்து ஆனோசனைகள் கேட்கப்பட்டால் அதை வழங்கலாம்
- (4) அடிப்படை உரிமைகளை பாதுகாப்பதற்காக சில பேராணைகளை பிறப்பிக்கலாம்.

79

இவற்றில் எது சரியான கூற்று?

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

145.	Whi	ch of the following statements are not true?
	(a)	In 1969, the Government of Tamilnadu appointed a two-member committee called Rajamannar Committee to examine Centre-State relations.
	(b)	It recommended that All-India services should be abolished
	(c)	It recommended that Finance Commission should be made a permanent body

- (A) (a) is not true
- (B) (b) is not true
- (C) (c) is not true
- (D) (a), (b) and (c) are not true
- (E) Answer not known

கீழ்காணப்படும் வாக்கியங்களில் எவை/ (து) தவறானது/(வை)?

- (a) மத்திய மாநில உறவுகளை ஆய்வு செய்ய 1969 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு அரசு ராஜமன்னார் கமிட்டி என்ற இரண்டு உறப்பினர்களைக் கொண்ட குழு ஒன்றை நியமித்தது.
- (b) அது அகில இந்திய சேவைகளை ஒழிக்க வேண்டும் என்று பரிந்துரைத்தது.
- (c) நிதி ஆணையம் நிறுவப்பட்ட ஒரு நிரந்தர அமைப்பாக இருக்க வேண்டும் என்று பரித்துரைத்தது
- (A) (a) தவறானது
- (B) (b) தவறானது
- (C) (c) தவறானது
- (D) (a), (b) மற்றும் (c) தவறானவை
- (E) விடை தெரியவில்லை



146. Which schedule of the Indian Constitution specifies the powers authority and Responsibility of Panchayat?

(A) Seventh schedule

(B) Sixth schedule

(C) Tenth schedule

(D) Eleventh schedule

(E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்த அட்டவணையில் பஞ்சாயத்து முறையின் ஆற்றல், அதிகாரம் மற்றும் பொறுப்புகள் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன?

(A) 7வது அட்டவணை

(B) 6வது அட்டவணை

(C) 10வது அட்டவணை

(D) 11வது அட்டவணை

(E) விடை தெரியவில்லை

147	Con	Consider the following statements :						
	I.							
	II.	He is the nominee of the Central Government						
	III.	The Draft constitution provided for the indirect election of the Governor						
	IV.	The Constituent assembly opted for the indirect appointment of the Governor						
		Choose the correct answer:						
	(A)	(I) and (II) only correct (B) (I) and (IV) only correct						
	(0)	(I) and (II) and (IV) only correct (D) (III) only correct						
	(E)	Answer not known						
	Žijoše	கண்ட கூற்றை கருதவும்						
	I.	ஆளுநர் குடியரசு தலைவரால் நியமிக்கப்படுகிறார்						
	П.	அவர் மத்திய அரசாங்கத்தால் நியமனம் செய்யும் நபர் ஆவார்						
	III.	வரைவு அரசியலமைப்புச் சட்டம் ஆளுநர் நியமனத்திற்கு மறைமுக தேர்தல் முறையை வழங்கியது						
	IV.	அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபை, ஆளுநர் தேர்தலுக்கு மறைமுக நியமன முறையை எடுத்துக்கொண்டது						
		சரியான விடையை தெரிந்தெடுக்க						
	(A)	(I) மற்றும் (II) மட்டும் சரி (B) (I) மற்றும் (IV) மட்டும் சரி						
	(C)	(I) மற்றும் (II) மற்றும் (IV) மட்டும் சரி (D) (III) மட்டும் சரி						
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
148.	Whic	ch of the following Institutions has the final Power of deciding on the position of the Upper House of the State legislature?						
	CAN	Parliament Parliament						
	(B)	State legislature						
	(C)	Lower House of the State legislature						
	(D)	None of the above						
	(E)	Answer not known						
	மாநி	ல சட்டமன்ற மேலவையின் உறுப்பினர் எண்ணிக்கையை நிர்ணயிக்க கூடிய நிறுவனம் யாது?						
	(A)	பாராளுமன்றம்						
	(B)	மாநில சட்டமன்றம்						
	(C)	மாநில சட்டமன்றத்தின் கீழவை						

(D)

(E)

மேற்கூறிய எவையும் இல்லை

விடை தெரியவில்லை

149.		Indian President has a veto power	over						
	I.	Ordinary bill							
	П.	Money bill Constitutional amendment bill							
	IV.	State legislation bill							
		Which statement given above are	correc	t					
	(A)	(I) and (IV) only	(B)	Hat I Could be a second of the					
	(C)	(I), (III) and (IV) only	(D)						
	(E)	Answer not known	4-7						
	இந்தி	இந்திய குடியரசு தலைவர் எதன் மீது ரத்து செய்கின்ற அதிகாரத்தை கொண்டிருக்கிறார்							
	I.	சாதாரண மசோதா மீது							
	II.	நிதி மசோதா மீது							
	III.	அரசியலமைப்புச் சட்ட திருத்த மசோதா மீது							
	IV.	மாநில சட்ட மசோதா மீது							
		மேற்கூறியவற்றுள் எது சரியானது?							
	(A)	(I) வற்றும் (IV) வட்டும்	(B)	(IV) மற்றும் (III) மட்டும்					
	(C)	(I), (III) மற்றும் (IV) மட்டும்	(D)	(II) மற்றும் (III) மட்டும்					
	(E)	விடை தெரியவில்லை							
150.	1.	Money Bills can be introduced in the parliament without president's approval							
	II.	The finance commission is appoin							
		Which of the above statements ar							
	(A)	(I) only	(B)	A STATE OF THE STA					
	(C)	Both (I) and (II)	(D)	None of the above					
	(E)	Answer not known							
	I.	நிதி மசோதா, ஜனாதிபதியின் பரிந்துன	ரயின்றி	நாடாளுமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்படும்					
	П.	இந்திய நிதி ஆணையம் ஜனாதிபதியா	ல் நியம்	ிக்கப்படுகிறது.					
		மேற்கூறியவற்றில் எது சரியானது?							
	(A)	(I) மட்டும்	(B)	(II) மட்டும்					
	(C)	(I) மற்றும் (IÍ)	(D)	மேற்கண்ட எவையுமில்லை					
	(E)	விடை தெரியவில்லை							

151.	The	council of ministers of the Parliam	ent hole	d office during the pleasure of
	(4)	Prime Minister	(B)	President
	(C)	Parliament	(D)	None of the above
	(E)	Answer not known		
	நாடா	ளுமன்ற அமைச்சரவை நீடிப்பது, இவர	#46	மையால்
	(A)	பிரதம மத்திரி	(B)	ஜனநிபதி
	(C)	நாடாளுமன்றம்	(D)	இவை எதுவும் இல்லை
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
152.		th of the following articles bro e Minister and the President?	adly G	overn the relationship between the
	(A)	Articles 74, 75 and 78	(B)	Articles 51, 74 and 75
	(C)	Articles 85, 74 and 75	(D)	Articles 74, 75 and 79
	(E)	Answer not known		
	பின்வ	பரும் எந்த விதிகள் ஜனாதிபதி மற்றும் பி	ிரதம மந்	திரியின் உறவுகளை விவரிக்கின்றன?
	(A)	விதிகள் 74, 75 மற்றும் 78	(B)	விதிகள் 51, 74 மற்றும் 75
	(C)	விதிகள் 85, 74 மற்றும் 75	(D)	விதிகள் 74, 75 மற்றும் 79
	(E)	விடை தெரியவில்லை		
153.		ctive principles of State Policy a	re desc	ribed as "life-giving provisions of the
	(A)	L.M. Singhvi	(B)	Ambedkar
	(C)	Rajendra Prasad	(D)	Radha Krishnan
	(E)	Answer not known		
	அரசு என் –	நேரடி வழிகாட்டு கொள்கைகள் என். — கூறினார்.	ाड्डा 'खाए	சியலமைப்பிற்கு உயிரளிக்கும் விதிகளாகும்
	(A)	எல். எம். சிங்னி	(B)	அம்பேத்கர்
	(C)	இராஜேந்திர பிரசாத்	(D)	இராதா கிருஷ்ணன்
	(E)	விடை தெரியவில்லை		

154. Consider the following statements on Fundamental Duties:

- 1. Parliament cannot enforce it by a legislation
- 2. It is applicable only to Indian citizens
- 3. All Fundamental duties are either moral or civil duties
- 4. Paying taxes is a fundamental duty
 Which of the above statements are true?
- (A) 2, 3 and 1 are correct
- (B) 1, 2, 3 and 4 are correct
- (C) 2 and 3 are correct
- (D) 1, 3 and 4 are correct
- (E) Answer not known

அடிப்படைக் கடமைகள் தொடர்பான கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களை கலனிக்கவும்

- 1. நாடாளுமன்றம் சட்டத்தின் மூலம் இதை அமல்படுத்த முடியாது
- இது இந்திய குடிமக்களுக்கே பொருந்தும்
- 3. அனைத்து அடிப்படை கடமைகளுமே ஒழுக்க நெறிகளையோ அல்லது குடிமை கடமைகளையோ அடிப்படையாக கொண்டவை
- அரசுக்கு வரிகளை செலுத்துவதும் ஒரு அடிப்படை கடமை
 மேற் கூறப்பட்டுள்ளவற்றுள் எவை சரியானவை?
- (A) 2, 3 மற்றும் 1 சரியானவை
- (B) 1, 2, 3 மற்றும் 4 சரியானவை
- (C) 2 மற்றும் 3 சரியானவை
- (D) 1, 3 மற்றும் 4 சரியானவை
- (E) விடை தெரியவில்லை

155.	Which of the following fundamental rights was converted as legal right?							
	(A)	Right to Equality						
	(B)	Right to Freedom						
	(C)	Right to Religion						
	(D)	Right to Property						
	(E)	Answer not known						
	பின்	மருவனவற்றுள் எந்த அடிப்படை உரிமை சட்ட உரிமையாக மாற்றப்பட்டது?						
	(A)	சமத்துவ உரிமை						
	(B)	சுதந்திர உரிமை						
	(C)	மத உரிமை						
	(D)	சொத்துரிமை						
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
156.	Iden	tify the fundamental duty that was added in 2002 by the 86th Amendment Act.						
	(A)	Respect National Flag						
	(B)	Defend our country						
	(C)	Develop Scientific Temper						
	(D)	To provide opportunities for education to children between the age of 6-14 years						
	(E)	Answer not known						
	2002 கண்ட	ல் 86ம் அரசியல் சாசன திருத்தல் சட்டம் மூலமாக சேர்க்கப்பட்ட அடிப்படை கடமையை நிக.						

(A)

(B)

(C)

(D)

(E)

தேசிய கொடியை மதித்தல்

நமது நாட்டை பாதுகாத்தல்

விடை தெரியவில்லை

அறிவியல் உணர்வை மேம்படுத்துதல்

6 முதல் 14 வயது குழந்தைகளுக்கான கல்வி கற்கும் வாய்ப்பு வழங்குதல்

57.	Consi	ider the following statements:							
	I.			Parliamentary form of Governmen					
	II.	Prime Minister is the Head of							
	Ш.	President is the Head of the Go							
	IV.	Real executive power rests wit							
	Choose the correct answer from the following:								
	(4)	(I) and (II) only true	(B)	(III) only correct					
	(C)	(II) and (IV) only correct	(D)	(IV) only correct					
	(E)	Answer not known							
	åýse	ண்ட கூற்றை கருதவும்							
	I.			ற அரசாங்க முறையை நிறுவியுள்ளது					
	II.	பிரதமர் அரசாங்கத்தின் தலைவர் ஆ							
	III.	குடியரசு தலைவர் அரசாங்கத்தின் த							
	IV.	குடியரசு தலைவர் உண்மையான செ	சயலாட்சி .	அதிகாரம் கொண்டவர்					
	சரியா	சரியான விடையை கண்டறிக							
	(A)	(I) மற்றும் (II) மட்டும் சரி	(B)	(III) மட்டும் சரி					
	(C)	(II) மற்றும் (IV) மட்டும் சரி	(D)	(IV) மட்டும் சரி					
	(E)	விடை தெரியவில்லை							
158.	By what name or names is our country mentioned in the Indian Constitution?								
	(A)	Indian and Hindustan							
	(E)								
	(C) Bharat								
	(D)	India, Bharat, Hindustan							
	(E)	Answer not known							
	இந்திய அரசியலமைப்பில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள இந்தியாவின் பெயர் யாது?								
	(A)								
	(B)	இந்தியா மற்றும் பாரதம்							
	(C)	பாரதம்							
	(D)	இந்தியா, பாரதம், இந்துஸ்தான்							
	(E)	விடை தெரியவில்லை							
	(13)								

86

159. Match the following:

- (a) Article 39(b)
- 1. Protection of Ecology, Environment from Pollution
- (b) Article 48(A)
- 2. Equal pay for Equal work
- (c) Article 39(d)
- 3. Free legal aid to the poor
- (d) Article 39(A)
- 4. Abolished hereditary property

- (a)
- (b)
- (d)

- (A) 1
- 2 3
- 4

3

1

- (B)
- 1
- 2

(c)

- (C)
- 4
- 3
 - 2
- (D) 4
- 3
- 2
- (E) Answer not known

1

கீழ்கண்டவற்றை பொருத்துக :

- (a) சட்ட உறப்பு 39(b)
- குழலியல் மற்றும் சுற்றுச் குழல் மாசுபாட்டிலிருந்து பாதுகாப்பு
- (b) சட்ட உறப்பு 48(A)
- 2. சம வேலைக்கு சம ஊதியம்
- (c) சட்ட உறப்பு 39(d)
- 3. ஏழை எளிய மக்களுக்கு இலவச சட்ட உதவி
- (d) சட்ட உறுப்பு 39(A)
- 4. பரம்பரை சொத்துடமை அழித்தல்

(a)

1

4

4

- (b)
- (d)

3

1

- (A)
- 2
- 3

(c)

- (B)
- 1
- 2
- (C) 4
- 3
- 2

- (D)
- 1
- 3
- 2
- (E) விடை தெரியவில்லை

160. Match the following:

Preamble as

- (a) Political Horoscope
- (b) Keynote to the Constitution
- (c) Soul of the Constitution
- (d) Paradise of Lawyers
 - (a) (b) (c) (d)
- (A) 1 2 3 4
- (B) 2 1 4 5
- (C) 4 5 2 1
- (D) 1 4 3 2
- (E) Answer not known

பொருத்துக:

முகப்புரையின் பதம்

- (a) அரசியல் ஜாதகம்
- (b) அரசியலமைப்பின் சாவி
- (c) அரசியலமைப்பின் ஆன்மா
- (d) வழக்கறிஞர்களின் சொர்க்கம்
 - (a) (b) (c) (d)
- (A) 1 2 3 4
- (B) 2 1 4 5
- (C) 4 5 2 1
- (D) 1 4 3 2
- (E) விடை தெரியவில்லை

Said by

- 1. Sir Ivor Jennings
- 2. Thakurdas Bhargav
- 3. B.R. Ambedkar
- 4. K.M. Munshi
- 5. Earnest Barker

கூறியவர்

- 1. சர் ஐவர் ஜென்னிங்
- 2. தாகுர்தால் பர்கவ்
- 3. பி.ஆர். அம்பேத்கர்
- 4. கே.எம். முன்சி
- 5. எர்னஸ்ட் பார்க்கர்

161. Find the value of k if

$$1^3 + 2^3 + \dots + k^3 = 44100$$

(A) 20

(B) 21

(C) 22

(D) 23

(E) Answer not known

k -ன் மதிப்பு காண்க.

$$1^3 + 2^3 + \dots + k^3 = 44100$$

(A) 20

(B) 21

(C) 22

(D) 23

- (E) விடை தெரியவில்லை
- 162. If $A = 2^{65}$ and $B = 2^{64} + 2^{63} + 2^{62} + \dots + 2^{6}$ which of the following is true?
 - (A) B is larger than A by 1
- (R) A is larger than B by 1

(C) A and B are equal

(D) B is 264 more than A

- (E) Answer not known
- $A=2^{65}$ மற்றம் $B=2^{64}+2^{63}+2^{62}+\cdots+2^{0}$ எனக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது எனில் பின்வருவனவற்றில் எது உண்மை?
- (A) B ஆனது A ஐ விட 1 அதிகம்
- (B) A ஆனது B ஐ விட 1 அதிகம்

(C) A மற்றும் B சமம்

(D) B ஆனது Ag கிட 2⁶⁴ அதிகம்

- (E) விடை தெரியவில்லை
- 163. Find the missing number:

(A) 147

(B) 162

(C) 183

(D) 192

(E) Answer not known

விடுபட்ட எண்ணைக் காண்க :

(A) 147

(B) 162

(C) 183

(D) 192

(E) விடை தெரியவில்லை

164. In the given number pattern find the next term

21 321 4321 33 444 5555

7531 (A) 6666

1234 (B) 5555

4321 (C) 2222

54321 66666

Answer not known (E)

21 321 4321 என்ற அமைப்பில் அடுத்த எண்ணைக் காண்க. 33 444 5555

7531 (A) 6666

1234 (B) 5555

4321 (C) 2222

54321 (D) 66666

(E) விடை தெரியவில்லை

If 'HUMBLE' is given by the code EHLUBM. What does the code EDUCATION mean?

- (A) NEDOIUTCA
- (B) NEOIDUTCA
- NEDUOITCA (C)
- (D) NEODIUTCA
- (E) Answer not known

HUMBLE என்பதை EHLUBM எனும் குறியீட்டால் தரப்படின் EDUCATION எனும் குறியீடு

NEDOIUTCA (A)

எதனைக் குறிக்கும்?

- (B) NEOIDUTCA
- (C) NEDUOITCA
- (D) NEODIUTCA
- (E) விடை தெரியவில்லை

166.	Wha	t is the probability of gett	ing an even nun	nber when a die is thrown?				
	(A)	1	(B)	$\frac{2}{3}$				
	100	6						
	(0)	$\frac{1}{2}$	(D)	$\frac{5}{6}$				
	(E)	Answer not known						
	905 L	பகடையை உருட்டும்பொழுது	ஓர் இரட்டைப்பன	்ட எண் கிடைப்பதற்கான நிகழ்தகவு யாது	?			
	(A)	$\frac{1}{6}$	(B)	$\frac{2}{3}$				
	(C)	$\frac{1}{2}$	(D)	$\frac{5}{6}$				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
167.		present ages of Arun and the ratio between the age		years and 36 years respectively. W Arun, 8 years ago?	hat			
	(A)	4:7	(B)	6:5				
	(C)	7:4	(D)	3:2				
	(E)	Answer not known						
	அருண் மற்றும் சரேஷ் தற்போதைய வயதுகள் முறையே 24 வருடங்கள் மற்றும் 36 வருடங்கள் எனில் 8 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு கரேஷ் மற்றும் அருண் வயதுகளின் விகிதம் என்னவாக							
		திருக்கும்?	(12)	6:5				
	(A)	4:7	(B) (D)					
	(C) (E)	7 : 4 விடை தெரியவில்லை	(D)	3,2				
168.	A and B together can do a piece of work in 16 days and A alone can do it in 48 days. How long will B alone take to complete the work?							
	(A)	18 days	(B)	24 days				
	(C)	28 days	(D)	30 days				
	(E)	Answer not known						
	-34jb@	A மற்றும் B ஆகிய இருவரும் இணைந்து ஒரு வேலையை 16 நாட்களில் முடிப்பர். A தனியே அந்த வேலையை 48 நாட்களில் முடிப்பார் எனில், B தனியே அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்?						
	(A)	18 நாட்கள்	(B)	24 நாட்கள்				
	(C)	28 நாட்கள்	(D)	30 நாட்கள்				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
	THE STATE OF	Commission Commission Control						

169.	210 men working 12 hours a day can finish a job in 18 days. How many men are required to finish the job in 20 days working 14 hours a day?						
	(A)	156 men		(B)	162 men		
	(C)	168 men		(D)	172 men		
	(E)	Answer not known					
	210	ஆண்கள் நாளொன்றுக்கு	12 மணி நேர	ம் வே	லை செய்து ஒரு வேலையை 18 நாட்களில்		
	Chit	ப்பர். அதே வேலையை நா	ளொன்றக்கு 14	l want	நேரம் வேலை செய்து 20 நாட்களில் முடிக்க		
	எத்த	ளை ஆண்கள் தேவை?					
	(A)	156 ஆண்கள்		(B)	162 ஆண்கள்		
	(C)	168 ஆண்கள்		(D)	172 ஆண்கள்		
	(E)	விடை தெரியவில்லை					
	(A) (B) (C) (D) (E)	days. 5 days 10 days 50 days 55 days Answer not known			247		
	5 вы	ர்கள் 5 வேலையை 5 நா நாட்களில் செய்		5) (JP14)	ப்பர் எனில், 50 நபர்கள் 50 வேலைகளை		
	(A)	5 நாட்கள்					
	(B)	10 நாட்கள்					
	(C)	50 நாட்கள்					
	(D)	55 நாட்கள்					
	(E)	விடை தெரியவில்லை					

- 171. A mason uses the expression 2x³+16 to represent the area of the rectangular floor of a room. If he decides that the length of the room will be represented by 2(x+2) then what will the width of the room be represented in terms of x?
 - (A) 2(x-2)
 - (B) (x^2-4)
 - (C) (x^2-2x+4)
 - (D) $(x^2 + 2x 4)$
 - (E) Answer not known

கட்டிட வேலையான் ஒருவர் அறையின் செவ்வக வடிவ தரையின் பரப்பளவு $2x^3+16$ எனத் தீர்மானித்துக் கொண்டார். அதன் நீளம் 2(x+2) எனக் குறிக்கப்பட்டால் அகலமானது x-ன் சார்பாக பின்வருவனவற்றுள் எது?

- (A) 2(x-2)
- (B) (x^2-4)
- (C) (x^2-2x+4)
- (D) $(x^2 + 2x 4)$
- (E) விடை தெரியவில்லை
- 172. The volume of a solid hemisphere is 29106 cm³. Another hemisphere whose volume is two-third of the above is carved out. Find the radius of the new hemisphere.
 - (A) 21.5 cm
 - (B) 12 cm
 - (G) 21 cm
 - (D) 23 cm
 - (E) Answer not known

ஒரு திண்ம அரைக்கோளத்தின் கனஅளவு 29106 க.செமீ. மூன்றில் இரண்டு பங்கு கன அளவுள்ள மற்றோர் அரைக்கோளம் இதிலிருந்து செதுக்கப்படுமானால் புதிய அரைக்கோளத்தின் ஆரம் என்ன?

- (A) 21.5 Qa.ib.
- (B) 12 செ.மீ.
- (C) 21 Qa.B.
- (D) 23 Qs.B.
- (E) விடை தெரியவில்லை

173.	The difference between simple and compound interest on a certain sum of money for 2 years at 2% per annum is ₹ 4. Find the sum of money								
	100	₹ 2,000							
	(A)								
	(B)	₹ 7,500							
	(0)	₹ 10,000							
	(D)	₹ 12,000							
	(E)	Answer not known							
	2% ≥	2% ஆண்டு வட்டியில் 2 ஆண்டுக்கு ஓர் அசலுக்குக் கிடைத்த கூட்டு வட்டிக்கும் தனி வட்டிக்கும்							
	இடை	_யேயுள்ள வித்தியாசம் 🔻 4 எனில் அவற	ற்றின் அசல் என்ன?						
	(A)	₹ 2,000							
	(B)	₹ 7,500							
	(C)	₹ 10,000							
	(D)	₹ 12,000							
	(E)	விடை தெரியவில்லை							
174.	The difference between the compound interest and simple interest accrued on an amount of ₹ 18,000 in two years is ₹ 405. Then the rate of interest per annum is								
	(A)	12%	(E) 15%						
	(C)	18%	(D) 10%						
	(E)	Answer not known							
		வருடங்களில் ₹ 18,000 மீதான கூ 5 எனில் வருட வட்டி வீதம்	ட்டு வட்டி, தனிவட்டி ஆகியவற்றின் வித்தியாசம்						
	(A)	12%	(B) 15%						
	(C)	18%	(D) 10%						
	(E)	விடை தெரியவில்லை							
	(E)	விடை தெரியவில்லை							

- 175. Find the rate of interest if the difference between C.I and S.I on ₹ 8,000 compounded annually for 2 years is ₹ 20
 - (A) 5%

(B) 10%

(C) 15%

(D) 20%

- (E) Answer not known
- ₹ 8,000 க்கு இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு கிடைக்கும் கூட்டு வட்டிக்கும், தனி வட்டிக்கும் இடையே உள்ள வித்தியாசம் ₹ 20 எனில் வட்டி வீதம் காண்க.
- (A) 5%

(B) 10%

(C) 15%

(D) 20%

- (E) விடை தெரியவில்லை
- 176. Find the principal on amount ₹ 11,800 at 6% per annum for 3 years being simple interest annually.
 - (A) ₹8,000
 - (B) ₹9,000
 - (€) ₹ 10,000
 - (D) ₹9,500
 - (E) Answer not known

da 2417

மூன்றாண்டுகளில் 6% தனிவட்டி வீதம் மொத்த தொகை ₹ 11,800 அளிக்கும் அசலைக் காண்க.

- (A) ₹8,000
- (B) ₹9,000
- (C) ₹ 10,000
- (D) ₹9,500
- (E) விடை தெரியவில்லை

177.			preciates at 10% per year. If the present of the machine after two years?	ent value is				
	(A)	₹ 1,29,600						
	(B)	₹ 1,30,600						
	(C)	₹ 1,31,600						
	(D)	₹ 1,31,220						
	(E)	Answer not known						
	9G !	இயந்திரத்தின் தற்போதைய	மதிப்பு ₹ 1,62,000. ஒவ்வொரு ஆண்டுக்கும்	் இயந்திரத்தின்				
	மதிப்	மதிப்பு 10% குறைகிறது. எனில், இரண்டு ஆண்டுகள் கழித்து இவ்வியந்திரத்தின் மதிப்பு என்ன?						
	(A)	₹ 1,29,600						
	(B)	₹ 1,30,600						
	(C)	₹ 1,31,600						
	(D)	₹ 1,31,220						
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
178.			out at simple interest and at the end of					
	3 mo	nths the total amount wa	s ₹ 55,560. Find the rate of interest per year	ar.				
	(24)	7%	(B) 8%					
	(C)	9%	(D) 10%					
	(E)	Answer not known						
	கடனாக வழங்கப்பட்ட அசல் ₹ 48,000-க்கு 2 ஆண்டுகள் 3 மாதக் காலத்திற்குப் பின் தனிவட்டி							
	மூலப்	b பெறப்பட்ட மொத்தத் தொ எ	நை ₹ 55,560 ஆக இருந்தது எனில், வட்டி வீதத்தை	தக் காண்க.				
	(A)	7%	(B) 8%					
	(C)	9%	(D) 10%					
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
GR1	P/21		96	D				

179.	Raghul wanted to find the height of a tree in his garden. He checked the ratio of his height to his shadow length. It was 4: 1. He then measured the shadow of the tree. It was 15 feet. What was the height of the tree?									
	(A)	15 feet	(B)	30 feet						
	(0)	60 feet	(D)	75 feet						
	(E)	Answer not known								
	Que (தல் தனது தோட்டத்தில் உள்ள	ஒரு மரத்தின் உய	ரத்தை அறிய விரும்பினார். அப்போது அவர்						
	தனது உயரத்தையும், தனது நிழலின் நீளத்தையும் அளந்து அது $4:1$ என்ற விகிதத்தில் உள்ளதை									
	அநிந்தார். பின்பு மரத்தின் நிழலின் நீனம் 15 அடி எனில், மரத்தின் உயரம் என்ன?									
	(A)	15 அடி	(B)	30 அiq.						
	(C)	60 MIG	(D)	75 அц						
	(E)	விடை தெரியவில்லை								
180.		op keeper marked the pried 15% reduction for the a Profit Loss Neither Profit nor Loss Profit as well as Loss Answer not known		as 15% more on its cost price and then got						
	ஒரு கடைக்காரர் ஒரு பொருளின் அடக்க விலையில் 15 சதலீதம் அதிகமாக்கி அதன் குறித்த விலை									
	ஆக்குகிறார். அதில் 15 சதவீதம் தள்ளுபடி தந்து விற்பனை செய்கிறார் எனில் கடைக்காரர் அடைந்தது.									
	(A)	லாபம்								
	(B)	நட்டம்	45							
	(C)) லாபமும் இல்லை நட்டமும் இல்லை								
	(D)									
	(E)	விடை தெரியவில்லை								

- 181. A hemispherical tank of radius 1.75 m is full of water. It is connected with a pipe which empties the tank at the rate of 7 litres per second. How much time will it take to empty the tank completely?
 - (A) 27 minutes
 - (B) 26 minutes
 - (C) 72 minutes
 - (D) 62 minutes
 - (E) Answer not known

ஆரம் 1.75 மீ உள்ள ஓர் அரைகோள வடிவத் தொட்டி முற்றிலும் நீரால் நிரப்பப்பட்டுள்ளது. ஒரு குழாயின் மூலம் விநாடிக்கு 7 லிட்டர் வீதம் தொட்டியிலிருந்து நீர் வெளியேற்றப்படுமானால், தொட்டியை எவ்வளவு நேரத்தில் முழுவதுமாக காலி செய்யலாம்?

- (A) 27 நிமிடங்கள்
- (B) 26 நிமிடங்கள்
- (C) 72 நிமிடங்கள்
- (D) 62 நிமிடங்கள்
- (E) விடை தெரியவில்லை
- 182. Find the LCM of $(x^4 1)$, $(x^2 2x + 1)$
 - (A) $(x^2+1)(x+1)$
 - (B) (x+1)(x-1)
 - (C) $(x^2+1)(x-1)^2$
 - (D) $(x^2+1)(x+1)(x-1)^2$
 - (E) Answer not known

மீ.பொ.ம காண்க. (x^4-1) , (x^2-2x+1)

- (A) $(x^2 + 1)(x + 1)$
- (B) (x+1)(x-1)
- (C) $(x^2+1)(x-1)^2$
- (D) $(x^2 + 1)(x + 1)(x 1)^2$
- (E) விடை தெரியவில்லை

183. Find H.C.F. of $(x^2y + xy^2)$, $(x^2 + xy)$

(A) x + y

(B) xy

(6) x(x+y)

(D) $x^2 + y^2$

(E) Answer not known

 $(x^2y + xy^2), (x^2 + xy)$ ஆகியவற்றின் மீ.பொ. வ. காண்க.

(A) x + y

(B) xy

(C) x(x+y)

(D) $x^2 + y^2$

(E) விடை தெரியவில்லை

184. Simplify $5\frac{1}{2} + \frac{3}{4}$ of $\frac{8}{9}$

- (A) $6\frac{1}{4}$
- (B) 6 1/6
- (C) $6\frac{8}{9}$
- (D) $6\frac{4}{8}$

(E) Answer not known

கருக்குக : $5\frac{1}{2} + \frac{3}{4}$ இன் $\frac{8}{9}$

- (A) $6\frac{1}{4}$
- (B) $6\frac{1}{6}$
- (C) $6\frac{8}{9}$
- (D) $6\frac{4}{8}$
- (E) வீடை தெரியவில்லை

185. Simplify: $\frac{4}{3} + \frac{3}{2} - \frac{5}{3} + \frac{30}{12} - \frac{12}{9} \times \frac{-27}{16}$

(A) $\frac{53}{12}$

(B) $\frac{43}{12}$

(C) $\frac{33}{12}$

(D) $\frac{13}{12}$

(E) Answer not known

கருக்குக் : $\frac{4}{3} + \frac{3}{2} - \frac{5}{3} + \frac{30}{12} - \frac{12}{9} \times \frac{-27}{16}$

(A) $\frac{53}{12}$

(B) $\frac{43}{12}$

(C) $\frac{33}{12}$

(D) $\frac{13}{12}$

(E) விடை தெரியவில்லை

186. According to Darwin, speciation is effected by

- (A) small continuous heritable variation
- (B) small continuous non heritable variation
- (C) sudden heritable variation
- (D) sudden discontinuous variation
- (E) Answer not known

டார்வின் கூற்றுப்படி இனங்கள் எதன் மூலம் தோற்றுவிக்கப்படுகின்றன?

- (A) சிறிய தொடர் மரபு சார்ந்த மாறுபாடு
- (B) சிறிய தொடர் மரபு அல்லாத மாறுபாடு
- (C) திடீர் மரபு சார்ந்த மாறுபாடு
- (D) திடீர் தொடர்ச்சியற்ற மாறுபாடு
- (E) விடை தெரியவில்லை

- Agriculture Information Service Network (AGRISNET) was launched for providing following information viz.,
 - I. Rainfall
 - II. Fertilizers position
 - III. Minimum support price
 - IV. Sister departments of farm community

Select the appropriate combination

(A) I, II and III

(B) I, II and IV

(C) I, III and IV

(D) II, III and IV

(E) Answer not known

விவசாய தகவல் சேவை வலையமைப்பு (AGRISNET) கீழ்காணும் தொகுப்பில் உள்ள தகவல்களை தருகிறது

- I. மழை பொழிவு
- II. உர இருப்பு நிலவரம்
- III. குறைந்தபட்ச ஆதார விலை
- IV. பண்ணை சமூகத்தின் துணை துறைகள் பற்றி

சரியான சேர்க்கையை தேர்வு செய்யவும்

(A) I, II மற்றும் III

(B) I, II மற்றும் IV

(C) I, III மற்றம் IV

(D) II, III wómi IV

- (E) விடை தெரியவில்லை
- 188. Which of the following incidents led Thanthai Periyar to agitate for Communal reservation:
 - (A) Representation for the backward classes was very little in Government jobs
 - (B) The Central Government resolved to invalidate the Communal reservation
 - (C) The State Government resolved to invalidate Communal reservation
 - (D) The High Court and the Supreme Court declared as invalid the Communal reservation for professional courses
 - (E) Answer not known

கீழ்காணும் எந்த சம்பவங்கள் தந்தை பெரியாரை வகுப்புவாத இட ஒதுக்கீடு தேவை என்ற கிளர்ச்சியை நோக்கி உந்தியது

- (A) அரசு வேலைகளில் பின்தங்கிய வகுப்புகளின் மிகக் குறைவான பிரதிநிதித்துவம்
- (B) வகுப்புவாரியான இடப்பங்கீடு செல்லாது என மத்திய அரசு இயற்றிய தீர்மானம்
- (C) வகுப்புவாரியான இடப்பங்கீடு செல்லாது என மாநில அரசு இயற்றிய தீர்மானம்
- (D) தொழிற்சாற் கல்வியில் வகுப்புவாரியான இடப்பங்கீடு செல்லாது என உயர்நீதிமன்றமும் உச்சநீதிமன்றமும் அறிவித்தது
- (E) விடை தெரியவில்லை

- 189. According sustainable Development Goal India Index 2019, brought out by the NITI Ayog for the year 2019, Tamil Nadu stands
 - (A) First
 - (B) Second
 - (C) Third
 - (D) Fourth
 - (E) Answer not known

2019 ம் ஆண்டு நிதி ஆயோக் வெளியிட்ட இந்தியாவின் நிலைக்கத்தக்க வளர்ச்சிக்கான இலக்குகள் குறியீட்டில், தமிழ்நாடு பெற்றிருக்கும் இடம்

- (A) முதலாவது
- (B) இரண்டாவது
- (C) மூன்றாவது
- (D) நாள்காவது
- (E) விடை தெரியவில்லை
- 190. Water drop in space is spherical because in the absence/reduced effects of gravity, the forces governing the objects are all the same and therefore the drop
 - (A) attains a shape having the least amount of surface area.
 - (B) attains a shape having the maximum amount of surface area.
 - (C) attains a shape having the least volume.
 - (D) attains a shape having the maximum volume.
 - (E) Answer not known

விண்வெளியில் ஈர்ப்பு விசை இல்லாததனால்/குறைவாக இருப்பதனால், பொருள்களின் மீதான அனைத்து விசைகளும் சமமாக இருக்கிறது. இதனால் விண்வெளியில் நீர்த்துளியானது கோளவடிவு பெறுகிறது. அவ்வாறு கோள வடிவம் எடுப்பதனால், நீர்த்துளி

- (A) மிகக் குறைவான மேற்பரப்பு கொண்ட வடிவத்தை ஏற்கிறது.
- (B) மிக அதிகமான மேற்பரப்பு கொண்ட வடிவத்தை ஏற்கிறது.
- (C) மிகக் குறைவான பருமன் கொண்ட வடிவத்தை ஏற்கிறது.
- (D) மிக அதிகமான பருமன் கொண்ட வடிவத்தை ஏற்கிறது.
- (E) விடை தெரியவில்லை

191. Athi	kadavu	- A	vanashi	scheme	is re	slated	to
-----------	--------	-----	---------	--------	-------	--------	----

- (A) Drop irrigation
- (B) Pour irrigation
- (C) Drinking water and Well Recharge
- (D) Drinking water and Ground water Recharge
- (E) Answer not known

அத்திகடவு – அவிநாசி திட்டம் என்பது கீழ்வருவனவற்றுள் எதனுடன் தொடர்புடையது?

- (A) சொட்டு நீர் பாசனத்திட்டம்
- (B) தெளிப்பு நீர் பாசனத்திட்டம்
- (C) குடிநீர் மற்றும் கிணறுகள் செறிவூட்டும் திட்டம்
- (D) குடிநீர் மற்றும் நிலத்தடி நீர் செநிவூட்டும் திட்டம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

192. Why Chennai is called as " Detroit of Asia"?

- (A) Due to the presence of Textile Industry
- (B) Due to the presence of Automobile Industry
- (C) Due to the presence of Leather Industry
- (D) Due to the presence of Film Industry
- (E) Answer not known

''ஆசியாவின் டெட்ராய்ட்'' என்று சென்னை ஏன் அழைக்கப்படுகிறது?

- (A) ஜவுளித் தொழில் இருப்பதனால்
- (B) மோட்டார் வாகனத் தொழில் இருப்பதனால்
- (C) தோல் தொழில் இருப்பதனால்
- (D) திரைப்படத் தொழில் இருப்பதனால்
- (E) விடை தெரியவில்லை

193.	-	oaches are to be accomplished	emer	ital capital output ratio the lonowing				
	I.	Static efficiency						
	II.	Dynamic efficiency						
	III.	Allocative efficiency						
	IV.	Technical efficiency						
	(A)	I, III, IV only	(B)	I, II, III only				
	(C)	I, II, IV only	0	II, III, IV only				
	(E)	Answer not known						
	90 3490	முதலீடு மற்றும் அதிகரிக்கும் மூலதன குமுறைகள் நிறைவேற்றப்பட வேண்டும்	Qai	ளியீட்டு விகிதத்தைக் குறைக்க, பின்வரும்				
	I.	நிலையான செயல்திறன்						
	11.	மாறும் செயல்திறன்						
	III.	ஒதுக்கீடு செயல்திறன்						
	IV.	தொழில்நுட்ப செயல்திறன்						
	(A)	I, III, IV மட்டும்	(B)	I, II, III மட்டும்				
	(C)	I, II, IV மட்டும்	(D)	II, III, IV ωἰΘώ				
	(E)	விடை தெரியவில்லை		DU 7				
194.		ording to All India Survey for Higher imum number of Ph.Ds. in the country		cation 2019, which State produced the 2018?				
	(4)	Tamil Nadu	(B)	Kerala				
	(C)	Maharastra	(D)	Gujarat				
	(E)	Answer not known						
	அனைத்து இந்திய உயர் கல்விக்கான கணக்கெடுப்பு 2019 யின் படி எந்த மாநிலம் 2018 யில் அதிகபட்ச எண்ணிக்கையிலான பி.எச்.டி களை (முனைவர்களை) உருவாக்கியுள்ளது?							
	(A)	தமிழ்நாடு	(B)	Святи				
	(C)	மகாராஷ்டிரா	(D)	குழாத்				
	(E)	விடை தெரியவில்லை						
GR1	P/21	104		O				

195. Consider the following Assertion and Reason

Assertion (A): Bringing down the influence of the rich and powerful people in making Governmental decision making is the challenge in the concept of 'expansion of democracy'.

Reason (R): People's participation and their control in meaningful, only when influence of the rich is brought down. It results in "Deepening of Democracy".

- (A) is wrong but (R) is correct
- (B) Both (A) and (R) are correct
- (C) (R) is wrong but (A) is correct
- (D) Both (A) and (R) are incorrect
- (E) Answer not known

கீழ்வகும் ககுத்து மற்றும் காரணம் ஆகியவற்றை கவனிக்கவும்.

- கருத்து (A) : அரசாங்க முடிவெடுத்தலில், பணக்காரர்கள் மற்றும் அதிகாரம் படைத்த மக்களின் செல்வாக்கை குறைப்பது என்பது "ஜனநாயக விரிவாக்கம்" எனும் கருத்தின் சவால் ஆகும்.
- காரணம் (R) : மக்கள் பங்கெடுப்பு மற்றும் அவர்களின் கட்டுப்பாடு என்பது பணக்காரர்களின் செல்வாக்கு குறைக்கப்படும்போது மட்டுமே பொருளுடையதாக மாறும். இதுவே ஜனநாயகத்தை ஆழப்படுத்தும் நடவடிக்கையுமாகும்.
- (A) (A) தவற ஆனால் (R) மட்டும் சரி
- (B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி
- (C) (R) தவற ஆனால் (A) சரி
- (D) (A) மற்றம் (R) இரண்டும் சரி அல்ல
- (E) விடை தெரியவில்லை

196.	Assertion (A): Access to Frimary Health centres helps identification, care and prevention of communicable diseases in rural communities.								
	Reason (R):		More optimum utilization of yield expected results.			iral health infrastructure is expected to			
	(4)	Both (A	A) and (R)	are true and (R)	is the	correct explanation of (A)			
	(B)	Both (A	(R)	are true but (R)	s not	the correct explanation of (A)			
	(C)	(A) is to	rue but (R) is false					
	(D)	(A) is fa	alse but (F	R) is true					
	(E)	Answer	r not know	/n					
	உறுத்	படக் கூற	ාබ (೬)	அம்மக்களிடை(க்கள் ககாதார மையங்களை எளிதாக அணுகும் போது னிடையே தொற்று நோய்களை அடையாளம் காணவும், வும், தடுக்கவும் உதவுகிறது.				
	காரன	எம் (கா) :		கிராமப்புற களதார உள்கட்டமைப்பின் உகந்த பயன்பாடு எதிர்நோக்கும் பலனைத் தரும்					
	(A)	(<u>p_</u>), (air) இரண்டும்	சரி. இத்துடன் (கா)	என்பத	ழ (உ)-வின் சரியான விளக்கம்			
	(B)	(p_), (ast) இரண்டும்	சரி. இத்துடன் (கா)	என்பத	து (உ)வின் சரியான விளக்கம் அல்ல			
	(C)	(உ) சரி .	ஆனால் (கா) தவறு					
	(D)	(உ) தவு	ற ஆனால் (கா) சரி					
	(E)	லிடை செ	தரியவில்க	060					
197.	Which is the first state to employ differently abled, in the Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme?								
	(A)	Kerala			(B)	Tamilnadu			
	(C)	Gujara	t		(D)	Karnataka			
	(E)	Answer	not know	'n					
	மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலை உறுதித் திட்டத்தில், மாற்றுத் திறனாளிகளை பணியமர்த்திய முதல் மாநிலம் எது?								
	(A)	Cagann			(B)	தமிழ்நாடு			
	(C)	குஜராத்			(D)	கர்நாடகா			
	(E)		தரியமில்வ	060					

198. Identify the Personality:

- (a) He was honoured with such titles as Rao Sahib, Rao Bahadur and Divan Bahadur for his selfless social services he did for the marginalized in the caste order.
- (b) His autobiography is Jeeviya Saritha Surukkam which is one of the earliest autobiographies.
- (c) He founded the Adi Dravida Mahajana Sabha.
 Who he is?
- (A) Thanthai Periyar
- B Rettai Malai Srinivasan
- (C) M.C. Rajah
- (D) M. Singaravelar
- (E) Answer not known

ஆளுமையை அடையாளம் காணவும்

- (a) சாதி வரிசையில் ஒதுக்கப்பட்டவர்களுக்காக அவர் செய்த தன்னலமற்ற சமூக சேவைகளுக்காக ராவ் பகதூர், ராவ் சாகிப் மற்றும் திவான் பகதூர் என்ற பட்டங்களை கொடுத்து கௌரவிக்கப்பட்டார்.
- (b) அவரது சுயசரிதை ஜீவிய சரித சுருக்கம் ஆரம்பகால சுயசரிதைகளில் ஒன்றாகும்.
- (c) அவர் ஆதி திராவிட மகாஜன சபையை நிறுவினார். யார் அவர்?
- (A) தந்தை பெரியார்
- (B) இரட்டை மலை ஸ்ரீனிவாசன்
- (C) எம்.சி. ராஜா
- (D) எம். சிங்கார வேலர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

199.		nuary 2019, Indian Government approved the merger of three Banks. Which of collowing does not figure in merger?
	(A)	Dena Bank
	(B)	Vijaya Bank
	(C)	Bank of Baroda
	0	Lakshmi Vilas Bank
	(E)	Answer not known
	300	uft 2019-ல் மூன்று வங்கிகளை ஒருங்கிணைக்க இந்திய அரசு அனுமதி வழங்கியது. கீழ்கண்ட uங்கி இந்த ஒருங்கிணைப்பில் இடம் பெறவில்லை?
	(A)	தேனா வங்கி
	(B)	விஜயா வங்கி
	(C)	பரோடா வங்கி
	(D)	லஷ்மி விலாஸ் வங்கி
	(E)	விடை தெரியவில்லை
200.		t - Tsunami sustainable livelihood programme for the coastal communities of il Nadu" is assisted by
	(A)	World Bank
	(B)	International Fund for Agricultural Development
	(C)	Asian Development Bank
	(D)	International Monetary Fund
	(E)	Answer not known
	தமிழ்	நாட்டில் உள்ள கடலோர மக்களுக்கான சுனாமிக்கு பின் நிலைத்த வாழ்வாதார திட்டத்திற்கு ——— உதவுகிறது.
	(A)	உலக வங்கி
	(B)	விவசாய மேம்பாட்டிற்கான சர்வதேச நிதியம்
	(C)	ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி
	(D)	சர்வதேச நாணய நிதியம்
	(E)	விடை தெரியவில்லை
GR1	P/21	108







Register	П				
Number					

2021 GENERAL STUDIES (Degree Standard)

Duration : Three Hours] [Total Marks : 300

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

IMPORTANT INSTRUCTIONS

- 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 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.
- Answer all the questions. All the questions carry equal marks.
- 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.
- 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).
- 6. 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.
- 7. 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.
- 8. 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 the 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.
- 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.
- 10. In all matters, the English version is final.
- Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action as the Commission may decide at their discretion.