

Print

## TCSiON CAE

## Notations :

- Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- Options shown in red color and with ✗ icon are incorrect.

Question Paper Name :	Paper I GS and MATP 18th August 2023 Shift 1
Subject Name :	Paper I GS and MA TP
Actual Answer Key :	Yes
Calculator :	None
Magnifying Glass Required? :	No
Ruler Required? :	No
Eraser Required? :	No
Scratch Pad Required? :	No
Rough Sketch/Notepad Required? :	No
Protractor Required? :	No
Show Watermark on Console? :	Yes
Highlighter :	No
Auto Save on Console?	Yes
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

## Paper I GS and MA TP

Section type :	Online
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Is Section Default? :	null

Question Number : 1 Question Id : 630680313563 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

దిగువ నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) కోసం, కింది ఐచ్ఛికాల నుండి సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని ఎంచుకోండి.

**నిశ్చిత వాక్యం (A):** ఇటీవల హిరోషిమాలో జరిగిన G-7 గ్రూప్ యొక్క 49వ శిఖరాగ్ర సమావేశానికి భారతదేశం హాజరైంది.

**కారణం (R):** భారతదేశం దక్షిణ ఆసియా నుండి G-7 గ్రూప్ లో అధికారిక శాశ్వత సభ్యుడైంది.

Options :

- ✗ A మరియు R లు రెండూ సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ
- ✗ A మరియు R లు రెండూ సత్యములే కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు
- ✓ A సత్యం కానీ R అసత్యం
- ✗ A అసత్యం కానీ R సత్యం

Question Number : 1 Question Id : 630680313563 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

For the Assertion (A) and Reason (R) below, choose the CORRECT alternative from the following options.

**Assertion (A):** India attended the 49<sup>th</sup> Summit of G-7 group, recently held in Hiroshima.

**Reason (R):** India is a formal permanent member of G-7 group from South Asia.

**Options :**

1. ✘ Both A and R are true and R is the correct explanation of A
2. ✘ Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
3. ✔ A is true but R is false
4. ✘ A is false but R is true

**Question Number : 2 Question Id : 630680313564 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఇటీవల రాష్ట్రపతి ద్రౌపది ముర్ముకు ప్రధానం చేయబడిన 'గ్రాండ్ ఆర్డర్ ఆఫ్ ది చైన్ ఆఫ్ ది ఎల్వో స్టార్' అవార్డును తన అత్యున్నత పౌర పురస్కారంగా కలిగిన దేశం ఏది?

**Options :**

1. ✘ ఫిలిప్పీన్స్
2. ✔ సురినామ్
3. ✘ బ్రెజిల్
4. ✘ సెర్బియా

**Question Number : 2 Question Id : 630680313564 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which country has the 'Grand Order of the Chain of the Yellow Star' award as their highest civilian award, which is given to President Droupadi Murmu recently?

**Options :**

1. ✘ Philippines
2. ✔ Suriname
3. ✘ Brazil
4. ✘ Serbia

**Question Number : 3 Question Id : 630680313565 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో ఫిబ్రవరి 2023లో ఏర్పడిన విండసర్ ఫ్రేమ్వర్క్ వేటితో సంబంధాన్ని కలిగి ఉంది?

**Options :**

1. ✔ ఉత్తర ఐర్లాండ్, యునైటెడ్ కింగ్డమ్ మరియు యూరోపియన్ యూనియన్
2. ✘ ఉత్తర కొరియా మరియు దక్షిణ కొరియా
3. ✘ జపాన్, ఫిలిప్పీన్స్ మరియు చైనా
4. ✘ ఇజ్రాయెల్ మరియు సిరియా

**Question Number : 3 Question Id : 630680313565 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The Windsor Framework which is formed in February 2023, is associated with which of the following?

**Options :**

1. ✔ Northern Ireland, United Kingdom, and the European Union
2. ✘ North Korea and South Korea
3. ✘ Japan, Philippines, and China
4. ✘ Israel and Syria

**Question Number : 4 Question Id : 630680313566 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Who has become the new president of the World Bank in June 2023?

**Options :**

1. ✘ Swaminathan Janakiraman
2. ✘ Dennis Francis
3. ✘ Kristalina Georgieva
4. ✔ Ajay Banga

**Question Number : 4 Question Id : 630680313566 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

జూన్ 2023లో ప్రపంచ బ్యాంకు కొత్త అధ్యక్షుడిగా ఎవరు నియమితులయ్యారు?

**Options :**

1. ✘ స్వామినాథన్ జానకిరామన్
2. ✘ డెన్నిస్ ఫ్రాన్సిస్
3. ✘ క్రిస్టాలినా జార్జివా
4. ✔ అజయ్ బంగా

**Question Number : 5 Question Id : 630680313567 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటన(ల)లో NATO (నార్త్ అట్లాంటిక్ ట్రీటీ ఆర్గనైజేషన్)కి సంబంధించి నిజం కానిది/వి ఏది/వి?

- I. ఫిన్లాండ్ ఫిబ్రవరి 2023లో NATO యొక్క సరికొత్త సభ్యదేశంగా అవతరించింది.
- II. NATO లో చేరిన 31వ దేశంగా ఫిన్లాండ్ అవతరించింది.

**Options :**

1. ✘ I మరియు II లు రెండూ
2. ✔ I మాత్రమే
3. ✘ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ కాదు
4. ✘ II మాత్రమే

**Question Number : 5 Question Id : 630680313567 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement(s) is/are **NOT** true for NATO (North Atlantic Treaty Organisation)?

- I. Finland became NATO's newest member in February 2023.
- II. Finland became the 31st country to join NATO.

**Options :**

1. ✘ Both I and II
2. ✔ Only I
3. ✘ Neither I nor II
4. ✘ Only II

**Question Number : 6 Question Id : 630680313568 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వారిలో రోలాండ్-గారోస్ 2023లో పురుషుల సింగిల్స్ ఫైనల్లో గ్రాండ్స్లామ్ టైటిల్ను గెలుచుకున్నవారు ఎవరు?

**Options :**

1. ✘ కాస్పర్ రూడ్
2. ✘ రోజర్ ఫెడరర్
3. ✘ రాఫెల్ నాదల్
4. ✔ నోవాక్ జకోవిచ్

**Question Number : 6 Question Id : 630680313568 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Who among the following has won the Grand Slam title in the men's singles final at Roland-Garros 2023?

**Options :**

1. ✘ Casper Ruud
2. ✘ Roger Federer
3. ✘ Rafael Nadal
4. ✔ Novak Djokovic

**Question Number : 7 Question Id : 630680313569 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

దిగువ నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) కోసం, కింది ఐచ్ఛికాల నుండి సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని ఎంచుకోండి:

**నిశ్చిత వాక్యం (A):** మే 2023లో కర్ణాటకలో కాంగ్రెస్ మళ్ళీ అధికారంలోకి వచ్చింది.

**కారణం (R):** కాంగ్రెస్ 142 సీట్లు గెలుచుకుంది మరియు గత అసెంబ్లీ పోల్ కంటే 7% ఓట్ల వాటాను పెంచుకుంది.

**Options :**

1. ✘ A మరియు R లు రెండూ సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ
2. ✘ A మరియు R లు రెండూ సత్యములే కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు
3. ✔ A సత్యం కానీ R అసత్యం
4. ✘ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 7 Question Id : 630680313569 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

For the Assertion (A) and Reason (R) below, choose the CORRECT alternative from the following options:

**Assertion (A):** In May 2023, The Congress has returned to power in Karnataka.

**Reason (R):** The Congress has won 142 seats and has increased its vote share by 7% from the last Assembly poll.

**Options :**

1. ✘ Both A and R are true and R is the correct explanation of A
2. ✘ Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
3. ✔ A is true but R is false
4. ✘ A is false but R is true

**Question Number : 8 Question Id : 630680313570 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In September 2022, the Ministry of Home Affairs (MHA) has notified the rules governing \_\_\_\_\_ that would enable police to collect, store and analyse physical and biological samples of arrested persons.

**Options :**

1. ✘ The Criminal Person (Database) Act, 2019
2. ✔ The Criminal Procedure (Identification) Act, 2022
3. ✘ The Criminal Person (Identification) Act, 2022
4. ✘ The Criminal Procedure (Database) Act, 2021

**Question Number : 8 Question Id : 630680313570 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

సెప్టెంబరు 2022లో, హోం వ్యవహారాల మంత్రిత్వ శాఖ (MHA) \_\_\_\_\_ ని నియంత్రించే నిబంధనలను తెలియజేసింది, ఇది పోలీసులు అరెస్టు చేసిన వ్యక్తుల శారీరక మరియు జీవసంబంధమైన నమూనాలను సేకరించడానికి, నిల్వ చేయడానికి మరియు విశ్లేషించడానికి వీలు కల్పిస్తుంది.

**Options :**

1. ✘ క్రిమినల్ పర్సన్ (డేటాబేస్) చట్టం, 2019
2. ✔ క్రిమినల్ ప్రొసీజర్ (గుర్తింపు) చట్టం, 2022
3. ✘ క్రిమినల్ పర్సన్ (గుర్తింపు) చట్టం, 2022
4. ✘ క్రిమినల్ ప్రొసీజర్ (డేటాబేస్) చట్టం, 2021

**Question Number : 9 Question Id : 630680313571 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో ఉడాన్ (ఉడే దేశ్ కా ఆమ్ నాగరిక్) పతకానికి సంబంధించి ఏ ప్రకటనలు సరైనవి?

- I. ప్రాంతీయ అనుసంధాన పథకం UDAN అనేది పౌర విమానయాన మంత్రిత్వ శాఖ యొక్క ప్రతిష్టాత్మకమైన కార్యక్రమం.
- II. ఆగస్టు 2023లో, UDAN తన మొదటి విమానాన్ని ప్రధానమంత్రి 2015లో ప్రారంభించినప్పటి నుండి విజయవంతంగా 8 సంవత్సరాలను పూర్తి చేసుకుంది.
- III. UDAN పథకం ఫైర్ II (ద్వితీయ శ్రేణి) మరియు ఫైర్ III (తృతీయ శ్రేణి) నగరాల్లో మెరుగైన విమానయాన మౌలిక సదుపాయాలు మరియు ఎయిర్ కనెక్టివిటీతో సాధారణ పౌరుల ఆకాంక్షలను నెరవేర్చడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.

**Options :**

1. ✘ I మరియు II లు సరైనవి

2. ✘ II మరియు III లు సరైనవి
3. ✘ I, II మరియు III లు సరైనవి
4. ✔ I మరియు III లు సరైనవి

**Question Number : 9 Question Id : 630680313571 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statements are CORRECT with reference to UDAN (Ude Desh ka Aam Nagrik) scheme?

- I. Regional Connectivity Scheme UDAN is a flagship program of Ministry of Civil Aviation.
- II. In August 2023, UDAN has completed 8 years of success since the launch of its first flight by Prime Minister in 2015.
- III. The UDAN scheme aims to fulfil the aspirations of the common citizen with an enhanced aviation infrastructure and air connectivity in tier II and tier III cities.

**Options :**

1. ✘ I and II are correct
2. ✘ II and III are correct
3. ✘ I, II and III are correct
4. ✔ I and III are correct

**Question Number : 10 Question Id : 630680313572 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో భారత ప్రభుత్వ సెలి-లా ప్రోగ్రామ్ కు సంబంధించి సరైనది ఏది.

**Options :**

1. ✘ సెలి-లా ప్రోగ్రామ్ ప్రత్యేకంగా వైద్య సలహా మరియు సంప్రదింపుల కోసం రూపొందించబడింది.
2. ✘ సెలి-లా కార్యక్రమం పట్టణ ప్రాంతాలకు మాత్రమే పరిమితం చేయబడింది మరియు గ్రామీణ ప్రాంతాలకు విస్తరించదు.
3. ✘ సెలి-లా ప్రోగ్రామ్ కామన్ సర్వీస్ సెంటర్లలో ప్రత్యక్షంగా పాల్గొనే సమావేశాల ద్వారా ప్రత్యేకంగా న్యాయ సహాయాన్ని అందిస్తుంది.
4. ✔ సెలి-లా ప్రోగ్రామ్ అనేది వ్యాజ్యానికి ముందు దశలో న్యాయ సలహా మరియు సంప్రదింపులను పొందేందుకు ఒక ఇ-ఇంటర్ ఫేస్ మెకానిజం.

**Question Number : 10 Question Id : 630680313572 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement is CORRECT with reference to the Tele-Law programme of Indian Government.

**Options :**

1. ✘ The Tele-Law program is exclusively designed for medical advice and consultation.
2. ✘ The Tele-Law program is limited to urban areas and does not extend to rural areas.
3. ✘ The Tele-Law program provides legal aid exclusively through physical meetings at Common Service Centres.
4. ✔ The Tele-Law programme is an e-interface mechanism to seek legal advice and consultation at a pre-litigation stage.

**Question Number : 11 Question Id : 630680313573 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

మే 2023లో, భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి సుప్రీంకోర్టు న్యాయమూర్తులుగా \_\_\_\_\_ లచే ప్రమాణ స్వీకారం చేయించారు.

**Options :**

1. ✘ కె.ఎం. జోసెఫ్ మరియు అజయ్ రస్తోగి
2. ✘ అజయ్ రస్తోగి మరియు ప్రశాంత్ కుమార్ మిశ్రా
3. ✔ ప్రశాంత్ కుమార్ మిశ్రా మరియు కె.వి. విశ్వనాథన్
4. ✘ K. M. జోసెఫ్ మరియు V. రామసుబ్రమణియన్

**Question Number : 11 Question Id : 630680313573 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In May 2023, the Chief Justice of India administered the oath of office to \_\_\_\_\_ as the judges of the Supreme Court.

**Options :**

1. ✘ K. M. Joseph and Ajay Rastogi
2. ✘ Ajay Rastogi and Prashant Kumar Mishra
3. ✔ Prashant Kumar Mishra and K.V. Viswanathan

4. ✘ K. M. Joseph and V. Ramasubramanian

**Question Number : 12 Question Id : 630680313574 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

మార్చి 2023లో, ప్రధాని నరేంద్ర మోడీ ఆవిష్కరించిన భారత్ 6G విజన్ డాక్యుమెంట్ ప్రకారం, భారతదేశం \_\_\_\_\_ నాటికి హై-స్పీడ్ 6G కమ్యూనికేషన్ సేవలను అందుబాటులోకి తీసుకురావడానికి సిద్ధమవుతోంది.

**Options :**

1. ✘ 2026
2. ✔ 2030
3. ✘ 2033
4. ✘ 2035

**Question Number : 12 Question Id : 630680313574 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

As per the Bharat 6G Vision Document unveiled by Prime Minister Narendra Modi in March 2023, India is gearing up to roll out high-speed 6G communication services by \_\_\_\_\_.

**Options :**

1. ✘ 2026
2. ✔ 2030
3. ✘ 2033
4. ✘ 2035

**Question Number : 13 Question Id : 630680313575 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

2023-24 నుండి 2030-31 వరకు మొత్తం \_\_\_\_\_ వ్యయంతో నేషనల్ క్వంటం మిషన్ (NQM)ని ఏప్రిల్ 2023లో కేంద్ర కేబినెట్ ఆమోదించింది, ఇది క్వంటం టెక్నాలజీ (QT) లో శాస్త్రీయ మరియు పారిశ్రామిక R&Dని ప్రారంభించడం, పెంపొందించడం మరియు విస్తరించడం మరియు శక్తివంతమైన వినూత్న పర్యావరణ వ్యవస్థను సృష్టించడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.

**Options :**

1. ✘ Rs.2003.65 కోట్లు
2. ✘ Rs.5003.65 కోట్లు
3. ✔ Rs.6003.65 కోట్లు
4. ✘ Rs.8003.65 కోట్లు

**Question Number : 13 Question Id : 630680313575 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In April 2023, The Union Cabinet approved the National Quantum Mission (NQM) at a total cost of \_\_\_\_\_ from 2023-24 to 2030-31, aiming to seed, nurture and scale up scientific and industrial R&D and create a vibrant & innovative ecosystem in Quantum Technology (QT).

**Options :**

1. ✘ Rs.2003.65 crore
2. ✘ Rs.5003.65 crore
3. ✔ Rs.6003.65 crore
4. ✘ Rs.8003.65 crore

**Question Number : 14 Question Id : 630680313576 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటన(ల)లో భారత ఇంధన వారోత్సవాల (IEW)కి సంబంధించి సరైనవి ఏది/వి?

- I. భారత ఇంధన వారోత్సవం (IEW) ఫిబ్రవరి 2023లో నిర్వహించబడింది.
- II. ముంబైలో భారత ఇంధన వారోత్సవం (IEW) 2023ను ప్రధానమంత్రి ప్రారంభించారు.

**Options :**

1. ✔ I మాత్రమే
2. ✘ II మాత్రమే
3. ✘ I మరియు II లు రెండూ

## 4. ✖ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ కాదు

**Question Number : 14 Question Id : 630680313576 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement(s) is/are CORRECT for India Energy Week (IEW)?

- I. India Energy Week (IEW) was organised in February 2023.  
II. The Prime Minister inaugurated the India Energy Week (IEW) 2023 in Mumbai.

**Options :**

1. ✔ Only I  
2. ✖ Only II  
3. ✖ Both I and II  
4. ✖ Neither I nor II

**Question Number : 15 Question Id : 630680313577 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ప్రధాన మంత్రి నరేంద్ర మోడీ అధ్యక్షతన జరిగిన కేంద్ర క్యాబినెట్ సమావేశం జాతీయ హరిత హైడ్రోజన్ మిషన్ కు ఎప్పుడు ఆమోదం తెలిపింది?

**Options :**

1. ✖ అక్టోబర్, 2022  
2. ✔ జనవరి, 2023  
3. ✖ జూన్, 2023  
4. ✖ ఫిబ్రవరి, 2023

**Question Number : 15 Question Id : 630680313577 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

When did the Union Cabinet, chaired by the Prime Minister Narendra Modi, approved National Green Hydrogen Mission?

**Options :**

1. ✖ October, 2022  
2. ✔ January, 2023  
3. ✖ June, 2023  
4. ✖ February, 2023

**Question Number : 16 Question Id : 630680313578 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటన(ల)లో భారతదేశంలో అంతరిక్ష సాంకేతికతలో అభివృద్ధికి సంబంధించి సత్యమైనవి ఏది/వి?

- I. అగ్నిలెట్ అనేది భారతదేశపు మొట్టమొదటి సింగిల్-పీస్ 3D-ప్రింట్ చేయబడిన రాకెట్ ఇంజన్.  
II. దీనిని చెన్నై ప్రధాన కార్యాలయంగా ఉన్న స్పేస్-ఐక్ స్టార్ట్ అగ్నికుల్ అభివృద్ధి చేసింది.

**Options :**

1. ✖ I మాత్రమే  
2. ✖ II మాత్రమే  
3. ✔ I మరియు II లు రెండూ  
4. ✖ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ కాదు

**Question Number : 16 Question Id : 630680313578 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement(s) is/are TRUE for developments in space technology in India?

- I. Agnilet is India's first single-piece 3D-printed rocket engine.  
II. It has been developed by Chennai-headquartered space-tech start-up Agnikul.

**Options :**

1. ✖ Only I  
2. ✖ Only II  
3. ✔ Both I and II

4. ✖ Neither I nor II

**Question Number : 17 Question Id : 630680313579 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In May 2023, \_\_\_\_\_ launched the Centre's flagship programme 'Poshan Bhi, Padhai Bhi', which will focus on Early Childhood Care and Education (ECCE) at anganwadis across the country

**Options :**

1. ✔ Union Minister for Women and Child Development
2. ✖ Union Minister for Rural Development
3. ✖ Union Minister for Food Processing Industries
4. ✖ Union Minister for Education

**Question Number : 17 Question Id : 630680313579 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

మే 2023లో, \_\_\_\_\_ కేంద్రం యొక్క ప్రతిష్టాత్మకమైన కార్యక్రమం 'పోషన్ బీ, పఠాయి బీ'ని ప్రారంభించారు, ఇది దేశవ్యాప్తంగా అంగన్వాడీలలో పూర్వ బాల్యదశ సంరక్షణ మరియు విద్య (ECCE)పై దృష్టి సారిస్తుంది.

**Options :**

1. ✔ కేంద్ర మహిళా శిశు అభివృద్ధి శాఖ మంత్రి
2. ✖ కేంద్ర గ్రామీణాభివృద్ధి శాఖ మంత్రి
3. ✖ కేంద్ర ఫుడ్ ప్రాసెసింగ్ పరిశ్రమల శాఖ మంత్రి
4. ✖ కేంద్ర విద్యాశాఖ మంత్రి

**Question Number : 18 Question Id : 630680313580 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

స్వచ్ఛ సర్వేక్షన్ 2023 జాతీయ పరిశుభ్రత సర్వే ఎనిమిదో ఎడిషన్ యొక్క థీమ్ ఏమిటి?

**Options :**

1. ✖ ట్రాష్ టు ట్రెజర్
2. ✖ ట్రాన్స్ ఫార్మింగ్ ట్రాష్ ఇంటు ట్రెజర్స్
3. ✔ వేస్ట్ టు వెల్త్
4. ✖ ఫ్రమ్ గార్బేజ్ టు గోల్డ్

**Question Number : 18 Question Id : 630680313580 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

What is the theme of the eighth edition of the national survey of cleanliness, The Swachh Survekshan 2023?

**Options :**

1. ✖ Trash to Treasure
2. ✖ Transforming Trash into Treasures
3. ✔ Waste to Wealth
4. ✖ From Garbage to Gold

**Question Number : 19 Question Id : 630680313581 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

సెప్టెంబరు 2022లో, కేంద్రం 2026 నాటికి నేషనల్ క్లీన్ ఎయిర్ ప్రోగ్రామ్ (NCAP) పరిధిలోకి వచ్చే నగరాల్లో సూక్ష్మ ధూళి కణాల గాఢతను \_\_\_\_\_ కు తగ్గించాలనే కొత్త లక్ష్యాన్ని నిర్దేశించింది.

**Options :**

1. ✔ 40%
2. ✖ 32%
3. ✖ 50%
4. ✖ 25%

**Question Number : 19 Question Id : 630680313581 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In September 2022, The Centre has set a new target of a \_\_\_\_\_ reduction in particulate matter concentration in cities covered under the



National Clean Air Programme (NCAP) by 2026.

**Options :**

1. ✓ 40%
2. ✗ 32%
3. ✗ 50%
4. ✗ 25%

**Question Number : 20 Question Id : 630680313582 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

3-8 సంవత్సరాల వయస్సు గల పిల్లల విద్య కోసం జాతీయ పాఠ్యప్రణాళిక చట్రం పిల్లల విద్య కోసం 'పంచకోశ' భావనను జాబితా చేసింది. ఆ ఐదు భాగాలలో ఒకటి కానిది కింది వాటిలో ఏది?

**Options :**

1. ✗ శారీరిక్ వికాస్
2. ✗ ప్రాణిక్ వికాస్
3. ✓ ధార్మిక్ వికాస్
4. ✗ చైత్సిక్ వికాస్

**Question Number : 20 Question Id : 630680313582 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The National Curriculum Framework for education of children aged 3-8 years has listed the 'panchakosha' concept for education of children. Which of the following is **NOT** one among its five parts?

**Options :**

1. ✗ Sharirik vikas
2. ✗ Pranik vikas
3. ✓ Dharmik vikas
4. ✗ Chaitisik vikas

**Question Number : 21 Question Id : 630680313583 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటన(ల)లో ప్రధాన మంత్రి ఆర్థిక సలహా మండలి (EACPM) యొక్క ప్రాథమిక అక్షరాస్యత మరియు సంఖ్యా జ్ఞాన నివేదిక యొక్క రెండవ ఎడిషన్ కు సంబంధించి సరైనవి ఏది/వి?

- I. పంజాబ్ అనేది అన్ని చిన్న రాష్ట్రాలలో కెల్లా అత్యధిక FLN (ప్రాథమిక అక్షరాస్యత మరియు సంఖ్యా జ్ఞాన) స్కోర్ను కలిగి ఉండి 2022లో మొదటి స్థానం పొందింది.
- II. ఝార్ఖండ్ అనేది అన్ని చిన్న రాష్ట్రాలలో అతి తక్కువ FLN (ప్రాథమిక అక్షరాస్యత మరియు సంఖ్యా జ్ఞాన) స్కోర్ను కలిగి ఉండి, 2022లో పదకొండవ స్థానంలో ఉంది.

**Options :**

1. ✓ I మాత్రమే సరైనది
2. ✗ I మరియు II లు రెండూ సరైనవి
3. ✗ II మాత్రమే సరైనది
4. ✗ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ సరైనది కాదు

**Question Number : 21 Question Id : 630680313583 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement(s) is/are **CORRECT** with reference to the second edition of the Foundational Literacy and Numeracy report of the Economic Advisory Council to the Prime Minister (EACPM)?

- I. Punjab has the highest FLN (Foundational Learning and Numeracy) score among all the small states, securing the first rank in 2022.
- II. Jharkhand has the lowest FLN (Foundational Learning and Numeracy) score among all the small states, ranking eleventh in 2022.

**Options :**

1. ✓ Only I is correct
2. ✗ Both I and II are correct
3. ✗ Only II is correct
4. ✗ Neither I nor II are correct

**Question Number : 22 Question Id : 630680313584 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think**

**Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటనల కోసం:

- I. భారతదేశంలోని నదులలో అత్యంత కలుషిత ప్రాంతాల సంఖ్య 2018లో 42 నుండి 2022లో 36 కి పడిపోయింది.  
II. భారతదేశంలోని నదులలో కలుషిత ప్రాంతాల సంఖ్య 2018 లో 351 నుండి 2022 నాటికి 311 కి పడిపోయింది.

సరైన ఐచ్ఛికమును ఎంచుకోండి:

**Options :**

1. ✘ I మరియు II లు రెండూ సరైనవి కావు
2. ✘ I మరియు II లు రెండూ సరైనవి
3. ✘ I మాత్రమే సరైనది
4. ✔ II మాత్రమే సరైనది

**Question Number : 22 Question Id : 630680313584 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

For the following statements:

- I. The number of most polluted stretches in India's rivers has fallen from 42 in 2018 to 36 in 2022.  
II. The number of polluted stretches in India's rivers has fallen from 351 in 2018 to 311 in 2022.

Choose the correct option:

**Options :**

1. ✘ Both I and II are Incorrect
2. ✘ Both I and II are correct
3. ✘ Only I is correct
4. ✔ Only II is correct

**Question Number : 23 Question Id : 630680313585 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

గ్రీస్ లో జరుగుతున్న వెనిజెలియా-చానియా ఇంటర్నేషనల్ 2023 ఆథ్లెట్స్ మీట్ లో పురుషుల ట్రిపుల్ జంప్ ఈవెంట్ లో భారతదేశానికి చెందిన \_\_\_\_\_ స్వర్ణ పతకాన్ని కైవసం చేసుకున్నారు.

**Options :**

1. ✔ సెల్వ ప్రభు తిరుమారన్
2. ✘ సూరజ్ అళగర్ రాజా
3. ✘ రిహాన్ చౌదరి
4. ✘ ఆర్యన్ కశ్యప

**Question Number : 23 Question Id : 630680313585 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

India's \_\_\_\_\_ bagged the gold medal in the men's triple jump event at the Venizelia-Chania International 2023 athletics meet in Greece.

**Options :**

1. ✔ Selva Prabhu Thirumaran
2. ✘ Suraj Alagar Raja
3. ✘ Rihan Choudhary
4. ✘ Aryan Kashyapa

**Question Number : 24 Question Id : 630680313586 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

భారత ప్రభుత్వం యొక్క ప్రతిష్టాత్మక కార్యక్రమం పంచాయత్ యువ క్రీడా ఔర్ థాట్ భియాన్ (PYKKA) కింద, ప్రతి కేంద్రంలో కమ్యూనిటీ కోచ్ లను నియమించారు. వారిని ఇలా పిలుస్తారు:

**Options :**

1. ✘ భారతశ్రీలు
2. ✔ క్రీడాశ్రీలు
3. ✘ యువశ్రీలు
4. ✘ ఖేల్ శ్రీలు

**Question Number : 24 Question Id : 630680313586 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Under Panchayat Yuva Krida Aur Khel Abhiyan (PYKKA), a Govt. of India flagship programme, Community Coaches are appointed at every centre. They are known as:

**Options :**

1. ✘ Bharatshrees
2. ✔ Kridashrees
3. ✘ Yuvashrees
4. ✘ Khelshrees

**Question Number : 25 Question Id : 630680313587 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ప్రసిద్ధ పాట్ పుటర్ తజిందర్ పాల్ టూర్ జూన్ 2023లో జరిగిన నేషనల్ అంతర్-రాష్ట్ర ఛాంపియన్షిప్‌లో \_\_\_\_\_ భారీ త్రో తన స్వంత ఆసియా రికార్డును బద్దలు కొట్టాడు.

**Options :**

1. ✔ 21.77 మీటర్లు
2. ✘ 21.49 మీటర్లు
3. ✘ 21.88 మీటర్లు
4. ✘ 23.62 మీటర్లు

**Question Number : 25 Question Id : 630680313587 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Famous shot putter Tajinder Pal Toor shattered his own Asian record with a huge throw of \_\_\_\_\_ in the National Inter-State Championship in June 2023.

**Options :**

1. ✔ 21.77 meters
2. ✘ 21.49 meters
3. ✘ 21.88 meters
4. ✘ 23.62 meters

**Question Number : 26 Question Id : 630680313588 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

According to India TB Report 2022, in 2021 there was an increase of \_\_\_\_\_ from the previous year in TB patients' notification.

**Options :**

1. ✘ 40%
2. ✔ 19%
3. ✘ 20%
4. ✘ 09%

**Question Number : 26 Question Id : 630680313588 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

భారతదేశ TB నివేదిక 2022 ప్రకారం, 2021లో TB రోగుల నోటిఫికేషన్‌లో మునుపటి సంవత్సరం కంటే \_\_\_\_\_ పెరుగుదల ఉంది.

**Options :**

1. ✘ 40%
2. ✔ 19%
3. ✘ 20%
4. ✘ 09%

**Question Number : 27 Question Id : 630680313589 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

సింది ప్రకటనల కోసం:

- I. గాలి అనేక వాయువుల మిశ్రమం మరియు దాని కూర్పు భూమిపై జీవానికి సంబంధించినది కాదు.  
 II. శుక్రుడు మరియు అంగారక గ్రహాలలో, వాతావరణంలో ప్రధాన ఘటకం ఆక్సిజన్.

సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి

Options :

1. ✘ I మాత్రమే సరైనది
2. ✘ II మాత్రమే సరైనది
3. ✘ I మరియు II లు రెండూ సరైనవి
4. ✔ I మరియు II లు రెండూ సరైనవి కావు

Question Number : 27 Question Id : 630680313589 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

For the following statements:

- I. Air is a mixture of many gases and its composition is not related to life on earth.  
 II. In planets Venus and Mars, the major component of the atmosphere is Oxygen.

Choose the correct option

Options :

1. ✘ Only I is correct
2. ✘ Only II is correct
3. ✘ Both I and II are correct
4. ✔ Both I and II are incorrect

Question Number : 28 Question Id : 630680313590 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కీటకాలు నీటిపై నడవడం ఎలా సాధ్యమని ఒక వ్యక్తి ఆశ్చర్యపోతాడు, మానవులు దీన్ని చేయలేరు. ఈ ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి, మనం దీని భావనను పరిగణలోకి తీసుకోవాలి:

Options :

1. ✔ తలతన్యత
2. ✘ ఉపరితల ప్రొజెక్షన్
3. ✘ ఉపరితల పొర
4. ✘ ఉపరితల అంచనా

Question Number : 28 Question Id : 630680313590 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

A person wonders how is it possible for insects to walk on water, human beings can't do it. In order to answer this question, we will have to refer to the concept of:

Options :

1. ✔ Surface tension
2. ✘ Surface projection
3. ✘ Surface membrane
4. ✘ Surface prediction

Question Number : 29 Question Id : 630680313591 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

దిగువ నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) కోసం, కింది ఐచ్ఛికాల నుండి సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని ఎంచుకోండి.

నిశ్చిత వాక్యం (A): జీవులు సజీవంగా ఉండటానికి తమ శరీరంలో నీటి స్థాయిని నిర్వహించాలి.

కారణం (R): భూసంబంధమైన జీవ-రూపాలకు మంచినీరు అవసరం ఎందుకంటే వాటి శరీరాలు లవణీకృత నీటిలో కరిగిన లవణాలను అధిక మొత్తంలో తట్టుకోలేవు.

Options :

1. ✔ A మరియు R లు రెండూ సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ
2. ✘ A మరియు R లు రెండూ సత్యములే కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు
3. ✘ A సత్యం కానీ R అసత్యం

## 4. ✖ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 29 Question Id : 630680313591 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

For the Assertion (A) and Reason (R) below, choose the CORRECT alternative from the following options.

**Assertion (A):** Organisms need to maintain the level of water within their bodies in order to stay alive.

**Reason (R):** Terrestrial life-forms require fresh water because their bodies cannot tolerate high amounts of dissolved salts in saline water.

**Options :**

1. ✔ Both A and R are true and R is the correct explanation of A
2. ✖ Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
3. ✖ A is true but R is false
4. ✖ A is false but R is true

**Question Number : 30 Question Id : 630680313592 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

స్వయం పోషక జీవి యొక్క కర్పన మరియు శక్తి అవసరాలు \_\_\_\_\_ ద్వారా నెరవేర్చబడతాయి.

**Options :**

1. ✔ కిరణజన్య సంయోగక్రియ
2. ✖ బాష్పతేనకం
3. ✖ మింగడం
4. ✖ ఆస్మోసిస్

**Question Number : 30 Question Id : 630680313592 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Carbon and energy requirements of the autotrophic organism are fulfilled by \_\_\_\_\_.

**Options :**

1. ✔ Photosynthesis
2. ✖ Transpiration
3. ✖ Ingestion
4. ✖ Osmosis

**Question Number : 31 Question Id : 630680313593 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది అంశాలను వాటిలో ఉండే ఆమ్లాలతో జతపరచండి.

సహజ వనరు	ఆమ్లం
I. నారింజ	a. టార్టారిక్ ఆమ్లం
II. చింతపండు	b. అగ్గాలిక్ ఆమ్లం
III. టమాట	c. సిట్రిక్ ఆమ్లం

**Options :**

1. ✖ I-b, II-a, III-c
2. ✖ I-c, II-b, III-a
3. ✖ I-b, II-c, III-a
4. ✔ I-c, II-a, III-b

**Question Number : 31 Question Id : 630680313593 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Match the following items with the acids found in them.

Natural source	Acid
I. Orange	a. Tartaric Acid
II. Tamarind	b. Oxalic Acid
III. Tomato	c. Citric Acid

Options :

1. ✘ I-b, II-a, III-c
2. ✘ I-c, II-b, III-a
3. ✘ I-b, II-c, III-a
4. ✔ I-c, II-a, III-b

Question Number : 32 Question Id : 630680313594 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది వాటిలో పొట్ట గోడలో ఉండే గ్యాస్ట్రిక్ గ్రంధుల ద్వారా స్రవించబడునది/వి ఏది/వి?

- I. హైడ్రోక్లోరిక్ ఆమ్లం
- II. పెప్సిన్
- III. కేసీన్

Options :

1. ✘ I మరియు III
2. ✔ I మరియు II
3. ✘ II మరియు III
4. ✘ I, II మరియు III

Question Number : 32 Question Id : 630680313594 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Which of the following is/are secreted by the gastric glands present in the wall of the stomach?

- I. Hydrochloric Acid
- II. Pepsin
- III. Casein

Options :

1. ✘ I and III
2. ✔ I and II
3. ✘ II and III
4. ✘ I, II and III

Question Number : 33 Question Id : 630680313595 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

\_\_\_\_\_ అనేవి భూసంబంధమైన మొక్కలు, ఇవి ప్రత్యేకంగా పొడిగా కానీ లేదా ప్రత్యేకంగా తడిగా కానీ లేని వాతావరణానికి అనుగుణంగా ఉంటాయి.

Options :

1. ✔ సమోద్భిజం (Mesophytes)
2. ✘ వాతయుత కణజాలం (Aerenchyma)
3. ✘ ఎడారి మొక్కలు (Xerophytes)
4. ✘ మైకోట్రోఫిక్స్ (Mycotrophics)

Question Number : 33 Question Id : 630680313595 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

\_\_\_\_\_ are terrestrial plants which are adapted to neither a particularly dry nor particularly wet environment.

Options :

1. ✓ Mesophytes
2. ✗ Aerenchyma
3. ✗ Xerophytes
4. ✗ Mycotrophics

**Question Number : 34 Question Id : 630680313596 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఈ క్రింది వ్యాధులలో ప్రారంభ రోజుల్లో జ్వరం, అవయవాలలో దీర్ఘకాలిక మంట మరియు ముఖ్యంగా దిగువ అవయవాలలో వాపు వంటి లక్షణాలతో ఉండునది ఏది?

**Options :**

1. ✗ ఏలికపాము వ్యాధి
2. ✗ అమీబియాసిస్
3. ✓ బోదకాలు
4. ✗ క్షయవ్యాధి

**Question Number : 34 Question Id : 630680313596 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which one of the following diseases is characterised by fever in initial days, chronic inflammation in organs and swelling especially in lower limbs?

**Options :**

1. ✗ Ascariasis
2. ✗ Amoebiasis
3. ✓ Filariasis
4. ✗ Tuberculosis

**Question Number : 35 Question Id : 630680313597 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement(s) is/are CORRECT for the processes involved in photosynthesis?

- I. Absorption of light energy by chlorophyll.
- II. Oxidation of carbon dioxide to carbohydrates.

**Options :**

1. ✗ Only II
2. ✗ Both I and II
3. ✓ Only I
4. ✗ Neither I nor II

**Question Number : 35 Question Id : 630680313597 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటన(ల)లో కిరణజన్య సంయోగక్రియలో పాల్గొనే ప్రక్రియలలో సరైనవి ఏది/వి?

- I. క్లోరోఫిల్ ద్వారా కాంతి శక్తి యొక్క శోషణ జరుగుతుంది.
- II. కార్బోహైడ్రేట్ల కొరకు కార్బన్ డయాక్సైడ్ యొక్క ఆక్సికరణం.

**Options :**

1. ✗ II మాత్రమే
2. ✗ I మరియు II రెండూ
3. ✓ I మాత్రమే
4. ✗ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ కాదు

**Question Number : 36 Question Id : 630680313598 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో కొండ ప్రాంతాలలో కొండచరియలు విరిగిపడడానికి కారణం కానిది ఏది?

**Options :**

1. ✓ అడవులను పెంచడం

2. ✘ పోడు వ్యవసాయం
3. ✘ రోడ్ల నిర్మాణం
4. ✘ భారీవర్షం

**Question Number : 36 Question Id : 630680313598 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following measure is NOT a cause of landslides in hilly areas?

**Options :**

1. ✔ Increase forestation
2. ✘ Shifting agriculture
3. ✘ Building of roads
4. ✘ Heavy rain

**Question Number : 37 Question Id : 630680313599 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

\_\_\_\_\_ అనేది మనం ఇంకా కచ్చితంగా అంచనా వేయలేని ఒక సహజ దృగ్విషయం. ఇది మానవ ప్రాణాలకు మరియు ఆస్తికి భారీ స్థాయిలో నష్టం కలిగిస్తుంది. ఇతర సహజ దృగ్విషయాన్ని కొంతవరకు అంచనా వేయవచ్చు.

**Options :**

1. ✘ పిడుగుపాటు
2. ✘ వరద
3. ✔ భూకంపం
4. ✘ వడగండ్ర వాన

**Question Number : 37 Question Id : 630680313599 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

One natural phenomenon which we are not yet able to predict accurately is \_\_\_\_\_. It can cause damage to human life and property on a huge scale. Other natural phenomenon can be predicted to an extent.

**Options :**

1. ✘ Thunderstorm
2. ✘ Flood
3. ✔ Earthquake
4. ✘ Hailstorm

**Question Number : 38 Question Id : 630680313600 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఇండియన్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ రిమోట్ సెన్సింగ్ (IIRS) - అనేది ఇండియన్ స్పేస్ రీసెర్చ్ ఆర్గనైజేషన్ (ISRO), డిపార్ట్మెంట్ ఆఫ్ స్పేస్, భారత ప్రభుత్వానికి చెందిన విభాగం. ఇది ఈ సంవత్సరంలో స్థాపించబడింది:

**Options :**

1. ✔ 1966
2. ✘ 1956
3. ✘ 1986
4. ✘ 1996

**Question Number : 38 Question Id : 630680313600 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The Indian Institute of Remote Sensing (IIRS) - is a constituent unit of Indian Space Research Organisation (ISRO), Department of Space, Govt. of India. It was established in:

**Options :**

1. ✔ 1966
2. ✘ 1956
3. ✘ 1986
4. ✘ 1996

**Question Number : 39 Question Id : 630680313601 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think**



**Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఇండియన్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ రిమోట్ సెన్సింగ్ ఇక్కడ ఉంది:

**Options :**

1. ✘ బెంగళూరు
2. ✔ డెహ్రాడూన్
3. ✘ విశాఖపట్నం
4. ✘ ముంబై

**Question Number : 39 Question Id : 630680313601 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think**

**Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The Indian Institute of Remote Sensing is located in:

**Options :**

1. ✘ Bangalore
2. ✔ Dehradun
3. ✘ Visakhapatnam
4. ✘ Mumbai

**Question Number : 40 Question Id : 630680313602 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think**

**Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఇండియన్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ రిమోట్ సెన్సింగ్ (IIRS)ని ఇంతకు మునుపు ఇలా పిలిచేవారు:

**Options :**

1. ✘ సర్వే ఆఫ్ ఇండియా (SOI)
2. ✔ ఇండియన్ ఫోటో-ఇంటర్ప్రెటేషన్ ఇన్స్టిట్యూట్ (IPI)
3. ✘ జియో ఫ్యాకల్టీ - ఇన్ఫర్మేషన్ సైన్స్ అండ్ ఎర్త్ అబ్జర్వేటరీ (FGISEO)
4. ✘ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ జియో - ఇన్ఫర్మేషన్ సైన్స్ అండ్ సర్వే (IGISS)

**Question Number : 40 Question Id : 630680313602 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think**

**Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Indian Institute of Remote Sensing (IIRS) was earlier called:

**Options :**

1. ✘ The Survey of India (SOI)
2. ✔ Indian Photo-interpretation Institute (IPI)
3. ✘ Faculty of Geo – Information Science and Earth Observatory (FGISEO)
4. ✘ Institute of Geo – Information Science and Survey (IGISS)

**Question Number : 41 Question Id : 630680313603 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think**

**Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో 'కంపన సురక్ష' ('Quake Safe') నిర్మాణాల మార్గదర్శకాలలో చేర్చబడినది ఏది?

**Options :**

1. ✘ అధిక భూకంప క్షేత్రాలలో మట్టి మరియు కలప వాడకాన్ని నివారించవలెను.
2. ✔ పని చేస్తున్న స్థితిలో అగ్నిమాపక పరికరాలు భవనాలలో ఉండవలెను
3. ✘ పైకప్పుల నిర్మాణానికి భారీ నిర్మాణ సామగ్రిని ఉపయోగించాలి.
4. ✘ నిర్మాణ ఇంజనీర్లను మాత్రమే సంప్రదించండి మరియు వాస్తుశిల్పులను కాదు.

**Question Number : 41 Question Id : 630680313603 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think**

**Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which one of the following is included in 'Quake Safe' structures guidelines?

**Options :**

1. ✘ The use of mud and timber is avoided in highly seismic zones.
2. ✔ Buildings having firefighting equipment in working order
3. ✘ Heavy construction material to be used for constructing the roofs.
4. ✘ Only consult structural engineers and not the architects.

**Question Number : 42 Question Id : 630680313604 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఇండియన్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ రిమోట్ సెన్సింగ్ (IIRS) ధౌత్రంజ్ఞోతిక, రసాయన మరియు పర్యావరణ పరామితులను కొలవడానికి మరియు పర్యవేక్షించడానికి విస్తృత శ్రేణి పరికరాలను కలిగి ఉంది. కింది వాటిలో ఆ పరికరంలో చేర్చబడనిది ఏది?

**Options :**

1. ✘ శ్రీకాలిపర్
2. ✘ ఎలక్ట్రానిక్ లెవలింగ్ పరికరం
3. ✘ మంచు సాంద్రత మీటర్
4. ✔ లీనియర్ యాక్సిలరేటర్ (LINAC)

**Question Number : 42 Question Id : 630680313604 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Indian Institute of Remote Sensing (IIRS) houses a wide range of equipment for measuring and monitoring physical, chemical and environmental parameters in the field. Which one of the following is NOT included in that equipment?

**Options :**

1. ✘ Tree caliper
2. ✘ Electronic Levelling Instrument
3. ✘ Snow Density Meter
4. ✔ Linear Accelerator (LINAC)

**Question Number : 43 Question Id : 630680313605 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఇండియన్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ రిమోట్ సెన్సింగ్ (IIRS) ఈ రంగంలో వృత్తిపరమైన శిక్షణ ఇవ్వదు:

**Options :**

1. ✘ ఫోటోగ్రామెట్రీ
2. ✘ కార్టోగ్రఫీ
3. ✘ రిమోట్ సెన్సింగ్
4. ✔ యాంజియోగ్రఫీ

**Question Number : 43 Question Id : 630680313605 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The Indian Institute of Remote Sensing (IIRS) does NOT impart professional training in the field of:

**Options :**

1. ✘ Photogrammetry
2. ✘ Cartography
3. ✘ Remote Sensing
4. ✔ Angiography

**Question Number : 44 Question Id : 630680313606 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

According to the National Disaster Management Act 2005, the National Disaster Management Authority,

I. lays down policies on disaster management

II. approves the National Plan

III. approves plans prepared by the Ministries or Departments of the Government of India in accordance with the National Plan

IV. does not interfere with the State Plans drawn by the State Authorities

Identify the correct statements!

**Options :**

1. ✔ Only I, II and III are correct
2. ✘ Only II, III and IV are correct
3. ✘ Only I and III are correct
4. ✘ Only II and IV are correct

**Question Number : 44 Question Id : 630680313606 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

జాతీయ విపత్తు నిర్వహణ చట్టం 2005 ప్రకారం, జాతీయ విపత్తు నిర్వహణ సంస్థ అనేది,

- I. విపత్తు నిర్వహణపై విధానాలను నిర్దేశిస్తుంది
- II. జాతీయ ప్రణాళికను ఆమోదిస్తుంది
- III. జాతీయ ప్రణాళికకు అనుగుణంగా భారత ప్రభుత్వ మంత్రిత్వ శాఖలు లేదా విభాగాలు రూపొందించిన ప్రణాళికలను ఆమోదిస్తుంది
- IV. రాష్ట్ర అధికారులచే రూపొందించబడిన రాష్ట్ర ప్రణాళికలతో జోక్యం చేసుకోదు

సరైన ప్రకటనలను గుర్తించండి!

**Options :**

1. ✓ I, II మరియు III మాత్రమే సరైనవి
2. ✗ II, III మరియు IV మాత్రమే సరైనవి
3. ✗ I మరియు III మాత్రమే సరైనవి
4. ✗ II మరియు IV మాత్రమే సరైనవి

**Question Number : 45 Question Id : 630680313607 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ప్రకంపనలు భూమి యొక్క ఉపరితలంపై తరంగాలను ఉత్పత్తి చేస్తాయి, వీటిని భూకంప తరంగాలు అంటారు. అవి సీస్మోగ్రాఫ్ అనే పరికరం ద్వారా రికార్డ్ చేయబడతాయి అది ఒక :

**Options :**

1. ✓ కంపించే రాడ్
2. ✗ కంపించే తలం
3. ✗ తిరిగే సూది
4. ✗ తిరిగే కెమెరా

**Question Number : 45 Question Id : 630680313607 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The tremors produce waves on the surface of the earth which are called seismic waves. They are recorded by an instrument called the seismograph which is a:

**Options :**

1. ✓ Vibrating rod
2. ✗ Vibrating plane
3. ✗ Rotating needle
4. ✗ Rotating camera

**Question Number : 46 Question Id : 630680313608 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో ISRO-జియోస్పియర్ బయోస్పియర్ ప్రోగ్రామ్ (IGBP) కింద జాతీయ కార్బన్ ప్రాజెక్ట్ (NCP) యొక్క ప్రధాన లక్ష్యాలు ఏవి?

- I. భారతదేశంలోని భూసంబంధమైన బయోమ్ల కు సంబంధించి కార్బన్ ఫూల్స్, ఫ్లక్స్ మరియు నికర కార్బన్ బ్యాలెన్స్ యొక్క అంచనా వేయుట.
- II. కార్బన్ సీక్వెస్ట్రేషన్ కోసం అంతరిక్ష సాంకేతికత అభివృద్ధి చేయుట.
- III. భారతదేశంలో నికర కార్బన్ బ్యాలెన్స్ యొక్క మోడలింగ్ మరియు అవర్తన అంచనా కోసం రిమోట్ సెన్సింగ్-ఆధారిత ప్రాదేశిక డేటాబేస్లను సృష్టించుట.

**Options :**

1. ✗ I మరియు II లు మాత్రమే
2. ✗ II మరియు III లు మాత్రమే
3. ✓ I మరియు III లు మాత్రమే
4. ✗ I, II మరియు III

**Question Number : 46 Question Id : 630680313608 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following are the major goals of the National Carbon Project (NCP) under the ISRO-Geosphere Biosphere Programme (IGBP)?

- I. Assessment of Carbon Pools, Fluxes, and Net Carbon balance for terrestrial biomes in India.
- II. Development of space technology for carbon sequestration.
- III. Creating remote sensing-based spatial databases for modeling and periodic assessment of net carbon balance in India.

**Options :**

1. ✖ Only I and II
2. ✖ Only II and III
3. ✔ Only I and III
4. ✖ I, II and III

**Question Number : 47 Question Id : 630680313609 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటన(ల)లో సరైనవి ఏది/వి?

- I. భూమిపై ప్రకంపనలు భూకంపాల వల్ల మాత్రమే సంభవిస్తాయి.
- II. ఉల్కాపాతం భూమిని తాకినప్పుడు భూమిపై ప్రకంపనలు సంభవించవచ్చు

**Options :**

1. ✖ I మాత్రమే సరైనది
2. ✖ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ సరైనది కాదు
3. ✖ I మరియు II లు రెండూ సరైనవే
4. ✔ II మాత్రమే సరైనది

**Question Number : 47 Question Id : 630680313609 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement(s) is/are CORRECT?

- I. Tremors on the earth are caused only by earthquakes.
- II. Tremors on the earth can be caused when a meteor hits the earth

**Options :**

1. ✖ Only I is correct
2. ✖ Neither I nor II are correct
3. ✖ I and II both are correct
4. ✔ Only II is correct

**Question Number : 48 Question Id : 630680313610 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

సస్థిరాభివృద్ధి లక్ష్యాలు (SDGలు) అనేవి 2030 నాటికి ఎవరినీ వదిలిపెట్టకుండా, మానవ శ్రేయస్సు యొక్క గొప్ప సాధన కోసం అభివృద్ధి చర్యలను నిర్వహించడానికి మరియు క్రమబద్ధీకరించడంలో సహాయపడటానికి \_\_\_\_\_ మరియు \_\_\_\_\_ యొక్క సమితి.

**Options :**

1. ✖ 16 లక్ష్యాలు; 169 ఉద్దేశ్యాలు
2. ✖ 17 లక్ష్యాలు; 161 ఉద్దేశ్యాలు
3. ✔ 17 లక్ష్యాలు; 169 ఉద్దేశ్యాలు
4. ✖ 16 లక్ష్యాలు; 161 ఉద్దేశ్యాలు

**Question Number : 48 Question Id : 630680313610 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The Sustainable Development Goals (SDGs) are a set of \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_ to help organize and streamline development actions for greater achievement of human well-being, while leaving no one behind – by 2030.

**Options :**

1. ✖ 16 goals; 169 targets
2. ✖ 17 goals; 161 targets
3. ✔ 17 goals; 169 targets
4. ✖ 16 goals; 161 targets

**Question Number : 49 Question Id : 630680313611 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యం కానిది ఏది?

**Options :**

1. ✓ వ్యక్తిగత సంపద సమీకరణకు ప్రాధాన్యత ఇవ్వడం
2. ✗ ఆర్థిక వృద్ధి
3. ✗ పర్యావరణ పరిరక్షణ
4. ✗ సామాజిక చేర్పు

**Question Number : 49 Question Id : 630680313611 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which one of the following is NOT an objective of Sustainable Development?

**Options :**

1. ✓ Prioritize Individual Wealth Accumulation
2. ✗ Economic growth
3. ✗ Environmental protection
4. ✗ Social Inclusion

**Question Number : 50 Question Id : 630680313612 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

రాష్ట్రంలో సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యాల (SDGs) కోసం నోడల్ విభాగంగా \_\_\_\_\_ ని ఆంధ్రప్రదేశ్ నియమించింది.

**Options :**

1. ✗ ఆర్థిక శాఖ
2. ✗ సాంఘిక సంక్షేమ శాఖ
3. ✗ మైనారిటీ సంక్షేమ శాఖ
4. ✓ ప్రణాళికా విభాగం

**Question Number : 50 Question Id : 630680313612 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Andhra Pradesh has designated \_\_\_\_\_ as the nodal department for the Sustainable Development Goals (SDGs) in the state.

**Options :**

1. ✗ The Department of Finance
2. ✗ The Department of Social Welfare
3. ✗ The Department of Minorities Welfare
4. ✓ The Department of Planning

**Question Number : 51 Question Id : 630680313613 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నీతి ఆయోగ్ రూపొందించిన జాతీయ సూచికా చట్రం (ఎన్ఐఎఫ్) తరహాలో, సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యాల పురోగతిని ట్రాక్ చేసే సూచికలను కలిగి ఉన్న రాష్ట్ర సూచికా చట్రం (SIF)ని ఏ సంవత్సరంలో ఆంధ్రప్రదేశ్ అభివృద్ధి చేసింది?

**Options :**

1. ✗ 2020
2. ✓ 2022
3. ✗ 2023
4. ✗ 2021

**Question Number : 51 Question Id : 630680313613 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

On the lines of the National Indicator Framework (NIF) formulated by NITI Aayog, in which year Andhra Pradesh has developed State Indicator Framework (SIF) which consists indicators of tracking the progress of the Sustainable Development Goals?

**Options :**

1. ✗ 2020
2. ✓ 2022

3. ✖ 2023  
4. ✖ 2021

**Question Number : 52 Question Id : 630680313614 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటన(ల)లో సరైనవి ఏది/వి:

- I. 2015లో 198 ఐక్యరాజ్యసమితి సభ్య దేశాలు 2030 ఎజెండాలో భాగంగా సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యాలను ఆమోదించాయి.  
II. SDGల సాధనలో భారతదేశ పనితీరు యొక్క అంచనా జాతీయ సూచిక చట్రం (NIF)పై ఆధారపడింది, దీనిని స్టాటిస్టిక్స్ మరియు ప్రోగ్రామ్ ఇంప్లిమెంటేషన్ మంత్రిత్వ శాఖ (MoSPI) అభివృద్ధి చేసింది.

**Options :**

1. ✔ II మాత్రమే సరైనది  
2. ✖ I మాత్రమే సరైనది  
3. ✖ I మరియు II లు రెండూ సరైనవి  
4. ✖ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ సరైనది కాదు

**Question Number : 52 Question Id : 630680313614 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement(s) is/are CORRECT:

- I. The Sustainable Development Goals were adopted as a part of the 2030 agenda by 198 United Nations member states in 2015.  
II. Assessment of India's performance in achievement of SDGs is based on the National Indicator Framework (NIF), developed by the Ministry of Statistics and Programme Implementation (MoSPI).

**Options :**

1. ✔ Only II is correct  
2. ✖ Only I is correct  
3. ✖ Both I and II are correct  
4. ✖ Neither I nor II are correct

**Question Number : 53 Question Id : 630680313615 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

For the Assertion (A) and Reason (R) below, choose the CORRECT alternative from the following options as per the Andhra Pradesh's Socio-Economic Survey 2022-23.

**Assertion (A):** Andhra Pradesh has emerged as one of the top 5 performing states in the country in achieving the Sustainable Development Goals for 2021.

**Reason (R):** Andhra Pradesh State has retained 2nd rank in the Sustainable Development Goal India Index Report – 2020-21

**Options :**

1. ✖ Both A and R are true and R is the correct explanation of A  
2. ✖ Both A and R are true but R is not the correct explanation of A  
3. ✔ A is true but R is false  
4. ✖ A is false but R is true

**Question Number : 53 Question Id : 630680313615 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

దిగువ నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) కు సంబంధించి, ఆంధ్రప్రదేశ్ యొక్క సామాజిక-ఆర్థిక సర్వే 2022-23 ప్రకారం క్రింది ఎంపికల నుండి సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని ఎంచుకోండి.

**నిశ్చిత వాక్యం (A):** 2021 కి సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యాలను సాధించడంలో దేశంలోని అత్యుత్తమ పనితీరు కనబరుస్తున్న 5 రాష్ట్రాలలో ఆంధ్రప్రదేశ్ ఒకటిగా నిలిచింది.

**కారణం (R):** సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యాల ఇండియా సూచక నివేదిక – 2020-21లో ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రం 2వ స్థానాన్ని నిలబెట్టుకుంది.

**Options :**

1. ✖ A మరియు R లు రెండూ సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ  
2. ✖ A మరియు R లు రెండూ సత్యములే కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు  
3. ✔ A సత్యం కానీ R అసత్యం

## 4. ✖ A అసత్యం కానీ R సత్యం

Question Number : 54 Question Id : 630680313616 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది వాటిలో భారతదేశంలోని ఏ సంస్థ "ది స్టేట్ ఆఫ్ ఇండియాస్ ఎన్విరాన్మెంట్ రిపోర్ట్ 2023" పేరుతో వార్షిక నివేదికను ప్రచురించింది?

Options :

1. ✖ అశోక ట్రస్ట్ ఫర్ రీసెర్చ్ ఇన్ ఎకాలజీ అండ్ ది ఎన్విరాన్మెంట్ (ATREE)
2. ✔ సైన్స్ అండ్ ఎన్విరాన్మెంట్ సెంటర్ (CSE)
3. ✖ భాస్కరాచార్య నేషనల్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఫర్ స్పేస్ అప్లికేషన్స్ అండ్ జియో-ఇన్ఫర్మాటిక్స్ (BISAG-N)
4. ✖ ఇంటిగ్రేటెడ్ వాటర్ రిసోర్సెస్ మేనేజ్మెంట్ కోసం అధునాతన కేంద్రం (ACIWRM)

Question Number : 54 Question Id : 630680313616 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Which one of the following organizations in India published the annual report named "The State of India's Environment Report 2023"?

Options :

1. ✖ Ashoka Trust for Research in Ecology and the Environment (ATREE)
2. ✔ The Centre for Science and Environment (CSE)
3. ✖ Bhaskaracharya National Institute for Space Applications and Geo-informatics (BISAG-N)
4. ✖ Advanced Centre for Integrated Water Resources Management (ACIWRM)

Question Number : 55 Question Id : 630680313617 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది వాటిని జతపరచండి.

సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యాలు	వివరణ
I. సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యం 1	a. ఆకలిని అంతం చేయడం, ఆహార బద్ధత మరియు మెరుగైన పోషకాహారాన్ని సాధించడం మరియు సుస్థిరమైన వ్యవసాయాన్ని ప్రోత్సహించడం
II. సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యం 2	b. అన్ని చోట్లా పెదరికాన్ని అన్ని రకాలుగా అంతం చేయడం
III. సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యం 3	c. ఆరోగ్యకరమైన జీవితాలను నిర్ధారించడం మరియు అన్ని వయసుల వారందరికీ శ్రేయస్సును అందించడం

Options :

1. ✖ I – c, II – a, III – b
2. ✖ I – a, II – b, III – c
3. ✖ I – a, II – c, III – b
4. ✔ I – b, II – a, III – c

Question Number : 55 Question Id : 630680313617 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Match the following:

Sustainable Development Goals	Description
I. Sustainable Development Goal 1	a. End hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture.
II. Sustainable Development Goal 2	b. End poverty in all its forms everywhere
III. Sustainable Development Goal 3	c. Ensure healthy lives and promote well-being for all at all ages

Options :

1. ✘ I – c, II – a, III – b
2. ✘ I – a, II – b, III – c
3. ✘ I – a, II – c, III – b
4. ✔ I – b, II – a, III – c

Question Number : 56 Question Id : 630680313618 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది వాటిలో పడమరకు ప్రవహించే నది కానిది ఏది?

Options :

1. ✔ బేతవా
2. ✘ పెరియార్
3. ✘ సబర్మతి
4. ✘ భారత్ పుడా

Question Number : 56 Question Id : 630680313618 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Which among the following is NOT a west flowing river?

Options :

1. ✔ Betwa
2. ✘ Periyar
3. ✘ Sabarmati
4. ✘ Bharathpuzha

Question Number : 57 Question Id : 630680313619 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది వాటిలో భారతదేశంలోని ఉష్ణమండల సతతహరిత అడవులలో ప్రధానమైన మొక్క జాతి ఏది?

Options :

1. ✔ నల్లమద్ది (ఎబోనీ)
2. ✘ చందనం
3. ✘ జునిపెర్స్
4. ✘ అకాసియాస్

Question Number : 57 Question Id : 630680313619 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Which of the following is the dominant plant species of the Tropical Evergreen Forest in India?

Options :

1. ✔ Ebony
2. ✘ Sandalwood
3. ✘ Junipers
4. ✘ Acacias



**Question Number : 58 Question Id : 630680313620 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

భారతదేశ వైల్డ్ లైఫ్ క్రైమ్ కంట్రోల్ బ్యూరో ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడ ఉంది?

**Options :**

1. ✘ పుణె
2. ✘ చెన్నై
3. ✘ డెహ్రాడూన్
4. ✔ న్యూదిల్లీ

**Question Number : 58 Question Id : 630680313620 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Where is the headquarter of Wildlife Crime Control Bureau, India?

**Options :**

1. ✘ Pune
2. ✘ Chennai
3. ✘ Dehradun
4. ✔ New Delhi

**Question Number : 59 Question Id : 630680313621 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

దిగువ నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) కోసం, కింది ఐచ్ఛికాల నుండి సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని ఎంచుకోండి.

**నిశ్చిత వాక్యం (A):** ఖాదర్ (Khadar) సారవంతమైనది మరియు సాంద్ర వ్యవసాయానికి అనువైనది.

**కారణం (R):** ఖాదర్ (Khadar) ప్రాంతంలోని నేలలో సున్నపు నిధిపాతాళం ఉంది, స్థానికంగా కంకర్ అని పిలుస్తారు.

**Options :**

1. ✘ A మరియు R లు రెండూ సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ
2. ✘ A మరియు R లు రెండూ సత్యములే కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు
3. ✔ A సత్యం కానీ R అసత్యం
4. ✘ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 59 Question Id : 630680313621 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

For the Assertion (A) and Reason (R) below, choose the CORRECT alternative from the following options.

**Assertion (A):** Khadar are fertile and are ideal for intensive agriculture.

**Reason (R):** The soil in khadar region contains calcareous deposits, locally known as kankar.

**Options :**

1. ✘ Both A and R are true and R is the correct explanation of A
2. ✘ Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
3. ✔ A is true but R is false
4. ✘ A is false but R is true

**Question Number : 60 Question Id : 630680313622 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది నదీ నిర్వహణ వ్యవస్థలను అవి ఉన్న రాష్ట్రాలతో జతపరచండి.

వ్యవస్థ	ప్రదేశం
I. రిహాండ్	a. పశ్చిమ బెంగాల్
II. ఫరక్కా బ్యారేజీ	b. ఉత్తర ప్రదేశ్
III. థియన్ ఆనకట్ట	c. పంజాబ్

Options :

- ✘ I-a, II-b, III-c
- ✔ I-b, II-a, III-c
- ✘ I-a, II-c, III-b
- ✘ I-c, II-a, III-b

Question Number : 60 Question Id : 630680313622 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Match the following river management systems with their respective states in which they are located.

System	Location
I. Rihand	a. West Bengal
II. Farakka Barrage	b. Uttar Pradesh
III. Thien Dam	c. Punjab

Options :

- ✘ I-a, II-b, III-c
- ✔ I-b, II-a, III-c
- ✘ I-a, II-c, III-b
- ✘ I-c, II-a, III-b

Question Number : 61 Question Id : 630680313623 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది వాటిలో భారతదేశంలో రుతుపవనాల లక్షణం కానిది ఏది?

Options :

- ✘ రుతుపవనాలు స్థిరమైన పవనాలు కావు
- ✔ రుతుపవనాలు సమానంగా పంపిణీ చేయబడతాయి
- ✘ రుతుపవనాలు వర్షపాతంలో విరామాలను కలిగి ఉంటాయి
- ✘ రుతుపవనాలు వాటి అనిశ్చితికి ప్రసిద్ధి

Question Number : 61 Question Id : 630680313623 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Which of the following is NOT a characteristic of the monsoon in India?

Options :

- ✘ Monsoons are not steady winds
- ✔ Monsoons are equally distributed
- ✘ Monsoons have breaks in rainfall
- ✘ Monsoons are known for their uncertainties

Question Number : 62 Question Id : 630680313624 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think

**Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement(s) is/are TRUE for Coriolis force and its effect?

- I. The Coriolis force is an apparent force caused by the earth's rotation.
- II. The Coriolis force is responsible for deflecting winds towards the left in the northern hemisphere.
- III. The Coriolis effect is responsible for many large-scale weather patterns.

**Options :**

1. ✘ II and III
2. ✘ I, II and III
3. ✔ I and III
4. ✘ I and II

**Question Number : 62 Question Id : 630680313624 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటన(ల)లో కోరియోలిస్ బలం మరియు దాని ప్రభావానికి సంబంధించి సత్యమైనది/వి ఏది/వి?

- I. కోరియోలిస్ బలం అనేది భూమి యొక్క భ్రమణం వలన ఏర్పడే ఒక స్పష్టమైన శక్తి.
- II. కోరియోలిస్ బలం ఉత్తర అర్ధగోళంలో గాలిని ఎడమ వైపుకు తిప్పడానికి బాధ్యత వహిస్తుంది.
- III. కోరియోలిస్ ప్రభావం అనేక పెద్ద-స్థాయి వాతావరణ నమూనాలకు కారణమవుతుంది.

**Options :**

1. ✘ II మరియు III
2. ✘ I, II మరియు III
3. ✔ I మరియు III
4. ✘ I మరియు II

**Question Number : 63 Question Id : 630680313625 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

అలంగ్-సోసియాలోని పిప్ బ్రేకింగ్ యార్డులు గల రాష్ట్రం:

**Options :**

1. ✘ ముంబై
2. ✔ గుజరాత్
3. ✘ పశ్చిమ బెంగాల్
4. ✘ కేరళ

**Question Number : 63 Question Id : 630680313625 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The shipbreaking yards in Alang-Sosiya are located in the state of:

**Options :**

1. ✘ Mumbai
2. ✔ Gujrat
3. ✘ West Bengal
4. ✘ Kerala

**Question Number : 64 Question Id : 630680313626 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది పర్వత శిఖరాలు మరియు/లేదా శ్రేణులను హిమాలయాల్లోని వాటి సంబంధిత పర్వత విభజనతో జతపరచండి.

శిఖరం/శ్రేణి	విభాగం
I. కాంచనజంగా	a. ట్రాన్స్ హిమాలయాలు
II. ధౌలాధర్	b. గ్రేటర్ హిమాలయాలు
III. కారకోరం	c. మధ్య హిమాలయాలు

Options :

1. ✓ I-b, II-c, III-a
2. ✗ I-a, II-b, III-c
3. ✗ I-a, II-c, III-b
4. ✗ I-c, II-b, III-a

Question Number : 64 Question Id : 630680313626 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Match the following mountain peaks and/or ranges with their respective mountain division in Himalayas.

Peak/Range	Division
I. Kanchenjunga	a. Trans Himalaya
II. Dhauladhar	b. Greater Himalaya
III. Karakoram	c. Middle Himalaya

Options :

1. ✓ I-b, II-c, III-a
2. ✗ I-a, II-b, III-c
3. ✗ I-a, II-c, III-b
4. ✗ I-c, II-b, III-a

Question Number : 65 Question Id : 630680313627 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది ప్రకటన(ల) లో ఆస్ట్రోస్టాన్ అనే ఖనిజానికి సంబంధించి సరి కానివి ఏది/వి?

- I. ఆస్ట్రోస్టాన్ దాని ఉష్ణ నిరోధక సామర్థ్యానికి ప్రసిద్ధి చెందింది.
- II. భారతదేశంలో ఆస్ట్రోస్టాన్ ఉత్పత్తిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ అగ్రగామి.

Options :

1. ✓ II మాత్రమే
2. ✗ I మాత్రమే
3. ✗ I మరియు II లు రెండూ
4. ✗ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ కాదు

Question Number : 65 Question Id : 630680313627 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Which of the following statement(s) is/are INCORRECT for the mineral Asbestos?

- I. Asbestos is known for its heat resistance capacity.
- II. Andhra Pradesh is the leading producer of Asbestos in India.

Options :

1. ✓ Only II
2. ✗ Only I

3. ✖ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

**Question Number : 66 Question Id : 630680313628 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

గోకాక్ జలపాతం ఈ నదిపై ఉంది:

**Options :**

1. ✖ గోదావరి
2. ✖ కావేరి
3. ✔ ఘటప్రభ
4. ✖ సోన్

**Question Number : 66 Question Id : 630680313628 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Gokak falls are located on the river:

**Options :**

1. ✖ Godavari
2. ✖ Kaveri
3. ✔ Ghataprabha
4. ✖ Son

**Question Number : 67 Question Id : 630680313629 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటన(ల)లో గంగా నదికి సంబంధించి సత్యం కానివి ఏది/వి?

- I. బంగాదేశ్ లో గంగా నదిని జమున నది అని పిలుస్తారు.
- II. గంగా మరియు బ్రహ్మపుత్ర నది కలిసి ఏర్పరిచిన ప్రపంచంలోనే అతిపెద్ద డెల్టాను సుందర్బన్స్ అని పిలుస్తారు.

**Options :**

1. ✖ II మాత్రమే
2. ✖ I మరియు II లు రెండూ
3. ✖ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ కాదు
4. ✔ I మాత్రమే

**Question Number : 67 Question Id : 630680313629 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement(s) is/are **NOT** true for the river Ganga?

- I. The river Ganga is known as the river Jamuna in Bangladesh.
- II. The combined river of Ganga and Brahmaputra creates the World's largest delta known as Sundarbans.

**Options :**

1. ✖ Only II
2. ✖ Both I and II
3. ✖ Neither I nor II
4. ✔ Only I

**Question Number : 68 Question Id : 630680313630 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రకటనల కోసం:

- I. ఆరోగ్యం అనేది శారీరకంగా మాత్రమే సరిగ్గా పనిచేయడానికి సరిపోయే స్థితి.
- II. వ్యక్తి ఆరోగ్యానికి సామాజిక సమానత్వం మరియు సామరస్యం అవసరం.

సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి

Options :

1. ✘ I మాత్రమే సరైనది
2. ✔ II మాత్రమే సరైనది
3. ✘ I మరియు II లు రెండూ సరైనవి
4. ✘ I మరియు II లు రెండూ సరైనవి కావు

Question Number : 68 Question Id : 630680313630 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

For the following statements:

I. Health is a state of being well enough to properly function only physically.

II. Social equality and harmony are necessary for individual health.

Choose the correct option

Options :

1. ✘ Only I is correct
2. ✔ Only II is correct
3. ✘ Both I and II are correct
4. ✘ Both I and II are incorrect

Question Number : 69 Question Id : 630680313631 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

ఫరీష్ఖానీ మరియు 'అశుంఖానీ' అనేవి ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని ఏలూరుకు చెందిన \_\_\_\_\_ యొక్క రెండు డిజైన్లు, ఇవి 1851 లండన్ ఎగ్జిబిషన్ సమయంలో ఆకర్షణీయంగా నిలిచాయి.

Options :

1. ✘ కర్టెన్లు
2. ✘ బ్లాంకెట్స్ (రగ్గులు)
3. ✘ దుప్పట్లు
4. ✔ తివాచీలు

Question Number : 69 Question Id : 630680313631 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

'Farishkhani' and 'Ashunkhani' were two designs of \_\_\_\_\_ of Eluru in Andhra Pradesh which became centre of attraction during London Exhibition of 1851.

Options :

1. ✘ Curtains
2. ✘ Blankets
3. ✘ Bed Sheets
4. ✔ Carpets

Question Number : 70 Question Id : 630680313632 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

రాష్ట్రాల పునర్వ్యవస్థీకరణ కమిషన్ సిఫార్సులను అనుసరించి, భాషా ప్రాతిపదికన \_\_\_\_\_ లో తెలుగు మాట్లాడే ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రం ఏర్పడింది.

Options :

1. ✘ 1948
2. ✘ 1950
3. ✔ 1953
4. ✘ 1956

Question Number : 70 Question Id : 630680313632 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

The Telugu-speaking State of Andhra Pradesh was formed in \_\_\_\_\_ on a linguistic basis, following the recommendations of the

States' Reorganisation Commission.

**Options :**

1. ✘ 1948
2. ✘ 1950
3. ✔ 1953
4. ✘ 1956

**Question Number : 71 Question Id : 630680313633 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The agreement signed in 1956 between the leaders of Telangana and Andhra before the formation of the state of Andhra Pradesh was referred to as \_\_\_\_\_.

**Options :**

1. ✔ Gentleman's Agreement
2. ✘ People's Treaty
3. ✘ Telugu State's Treaty
4. ✘ Bilateral Agreement

**Question Number : 71 Question Id : 630680313633 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఆంధ్ర ప్రదేశ్ రాష్ట్రం ఏర్పాటుకు ముందు 1956 లో తెలంగాణ మరియు ఆంధ్ర ప్రదేశ్ నాయకులు సంతకం చేసిన ఒప్పందము \_\_\_\_\_ గా పిలువబడింది.

**Options :**

1. ✔ పెద్దమనుషుల ఒప్పందం
2. ✘ ప్రజల ఒప్పందం
3. ✘ తెలుగు రాష్ట్ర ఒప్పందం
4. ✘ ద్వైపాక్షిక ఒప్పందం

**Question Number : 72 Question Id : 630680313634 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

హైదరాబాద్ ను పాలించిన అతి పిన్న వయస్కుడైన అసఫ్ జాహీ ఎవరు?

**Options :**

1. ✘ మీర్ తహ్నియాత్ ఖాన్ అఫ్జల్-ఉద్-దౌలా
2. ✘ మీర్ అక్బర్ అలీ ఖాన్ సికందర్ జా
3. ✘ మీర్ ఫర్ఖుండా అలీ ఖాన్ నాసిరుద్-దౌలా
4. ✔ మీర్ మహబూబ్ అలీ ఖాన్ బహదూర్

**Question Number : 72 Question Id : 630680313634 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Who was the youngest Asaf Jahi ruler of Hyderabad?

**Options :**

1. ✘ Mir Tahniyat Khan Afzal-ud-Daula
2. ✘ Mir Akbar Ali Khan Sikandar Jah
3. ✘ Mir Farkhunda Ali Khan Nasirud-Daula
4. ✔ Mir Mahbub Ali Khan Bahadur

**Question Number : 73 Question Id : 630680313635 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

వీరిలో ఏ హైదరాబాద్ నిజాం కాలంలో సాలార్ జంగ్ కుటుంబం ప్రాముఖ్యంలోకి వచ్చింది?

**Options :**

1. ✔ మీర్ ఫర్ఖుండా అలీ ఖాన్ నాసిరుద్-దౌలా
2. ✘ మీర్ తహ్నియాత్ ఖాన్ అఫ్జల్-ఉద్-దౌలా
3. ✘ నిజాం-ఉల్-ముల్క్
4. ✘ నిజాం అలీ ఖాన్

**Question Number : 73 Question Id : 630680313635 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

During the time of which of these Nizam of Hyderabad the Salar Jung family came into prominence?

**Options :**

1. ✓ Mir Farkhunda Ali Khan Nasirud-Daula
2. ✗ Mir Tahniyat Khan Afzal-ud-Daula
3. ✗ Nizam-ul-Mulk
4. ✗ Nizam Ali Khan

**Question Number : 74 Question Id : 630680313636 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

1956లో, ఆంధ్ర ప్రదేశ్ శాసనసభ ఏకసభగా \_\_\_\_\_ సభ్యులతో కూడిన శాసన సభ మాత్రమే.

**Options :**

1. ✗ 310
2. ✓ 301
3. ✗ 331
4. ✗ 351

**Question Number : 74 Question Id : 630680313636 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In 1956, the Andhra Pradesh Legislature was Unicameral with only a Legislative Assembly consisting \_\_\_\_\_ Members.

**Options :**

1. ✗ 310
2. ✓ 301
3. ✗ 331
4. ✗ 351

**Question Number : 75 Question Id : 630680313637 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

మహిళా పాఠకులను ఉద్దేశించి రావు బహదూర్ కందుకూరి వీరేశలింగం పంతులు స్థాపించిన పత్రిక ఏది?

**Options :**

1. ✗ హితవాది
2. ✗ వివేకవర్ధిని
3. ✓ సతీహిత బోధిని
4. ✗ హాస్యవర్ధిని

**Question Number : 75 Question Id : 630680313637 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of these was a magazine founded by Rao Bahadur Kandukuri Veereslingam Panthulu to cater to women readers?

**Options :**

1. ✗ Hitavadi
2. ✗ Vivekavardhini
3. ✓ Satihita Bodhini
4. ✗ Hasyavardhini

**Question Number : 76 Question Id : 630680313638 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నవంబర్ 17, 1907న మచిలీపట్నంలో ఆంధ్రజాతీయ విద్యా పరిషత్ను ఎవరు స్థాపించారు?

**Options :**

1. ✗ ద్వారం వెంకటస్వామి నాయుడు
2. ✓ కోపల్లె హనుమంత రావు పంతులు



3. ✖ కోడి రామూర్తి నాయుడు
4. ✖ గురజాడ అప్పారావు

**Question Number : 76 Question Id : 630680313638 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Who established Andhra Jatheeya Vidya Parishad on November 17, 1907 in Machilipatnam?

**Options :**

1. ✖ Dwaram Venkataswami Naidu
2. ✔ Kopalle Hanumantha Rao Pantulu
3. ✖ Kodi Rammurthy Naidu
4. ✖ Gurajada Apparao

**Question Number : 77 Question Id : 630680313639 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

బ్రిటీష్ పాలనకు వ్యతిరేకంగా జరిగిన సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమానికి మద్దతుగా ఆంధ్ర ప్రదేశ్ లోని ఏ జిల్లాలో గిరిజనులు, పేద రైతులు అనేక "అటవీ సత్యాగ్రహాలు" నిర్వహించారు, కొన్నిసార్లు తమ పశువులను మేత రుసుము చెల్లించకుండా అడవుల్లోకి పంపారు?

**Options :**

1. ✖ తూర్పు గోదావరి
2. ✔ గుంటూరు
3. ✖ కృష్ణా
4. ✖ ప్రకాశం

**Question Number : 77 Question Id : 630680313639 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In which district of Andhra Pradesh, tribals and poor peasants staged a number of "forest satyagrahas", sometimes sending their cattle into forests without paying grazing fee in support of non-cooperation movement against British rule?

**Options :**

1. ✖ East Godavari
2. ✔ Guntur
3. ✖ Krishna
4. ✖ Prakasham

**Question Number : 78 Question Id : 630680313640 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) అని పేర్కొనబడిన క్రింది రెండు ప్రకటనలకు సంబంధించి సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి.  
A: 1956లో ఆంధ్రప్రదేశ్ ఏర్పడేనాటికి ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో నీటిపారుదల కింద ఉన్న ప్రాంతం స్థూల విస్తీర్ణం దాదాపు 51 లక్షల ఎకరాలు.

R: దశాబ్దాల కాలంగా ఆంధ్రప్రదేశ్ నీటిపారుదల పరిధి గణనీయంగా మెరుగుపడింది.

**Options :**

1. ✖ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ
2. ✔ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం, కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు
3. ✖ A సత్యం కానీ R అసత్యం
4. ✖ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 78 Question Id : 630680313640 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the option that is true regarding the following two statements labelled Assertion (A) and Reason (R).

A: The gross area irrigated in Andhra Pradesh state was about 51 lakh acres under irrigation at the time of the formation of Andhra Pradesh in 1956.

R: Irrigation cover of Andhra Pradesh has substantially improved over the decades.

**Options :**

1. ✖ Both A and R are individually true, and R is the correct explanation of A
2. ✔ Both A and R are individually true, but R is not the correct explanation of A

3. ✖ A is true but R is false  
4. ✖ A is false but R is true

**Question Number : 79 Question Id : 630680313641 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

భారత జనాభా లెక్కల ప్రకారం (1921) ఆంధ్రప్రదేశ్‌లోని కింది కులాలను వారి జనాభాతో జతచేయండి.

కులం	శాతం
I. అగ్రకులాలు	a. 46.1 %
II. వెనుకబడిన కులాలు	b. 29.9%
III. షెడ్యూల్డ్ కులాలు	c. 17.0%

**Options :**

1. ✖ I-a, II-c, III-b  
2. ✖ I-b, II-c, III-a  
3. ✖ I-c, II-b, III-a  
4. ✔ I-b, II-a, III-c

**Question Number : 79 Question Id : 630680313641 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Match the following castes of Andhra Pradesh with their population as per Census of India (1921).

Caste	Percentage
I. Forward castes	a. 46.1 %
II. Backward castes	b. 29.9%
III. Scheduled castes	c. 17.0%

**Options :**

1. ✖ I-a, II-c, III-b  
2. ✖ I-b, II-c, III-a  
3. ✖ I-c, II-b, III-a  
4. ✔ I-b, II-a, III-c

**Question Number : 80 Question Id : 630680313642 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

మీర్ ఉస్మాన్ అలీ ఖాన్ బహదూర్ అసఫ్ జా VII కి సంబంధించి సరైన ప్రకటనలను గుర్తించండి?

- I. 1940 ల తొలి నాళ్లలో US\$2 బిలియన్ల సంపదతో ప్రపంచంలోనే అత్యంత ధనవంతుడిగా టైమ్ మ్యాగజైన్ ప్రకటించింది.  
II. 1917లో హైదరాబాద్‌లో శాంతినికేతన్‌ను స్థాపించడంలో కీలకపాత్ర పోషించారు.  
III. అతని విరాళాలతో ప్రధానంగా లబ్ధి పొందినవి అలీగఢ్ ముస్లిం విశ్వవిద్యాలయం, బనారస్ హిందూ విశ్వవిద్యాలయం మొదలైనవి.

**Options :**

1. ✖ I మరియు II లు మాత్రమే  
2. ✖ II మరియు III లు మాత్రమే  
3. ✔ I మరియు III లు మాత్రమే  
4. ✖ I, II మరియు III

**Question Number : 80 Question Id : 630680313642 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Identify the CORRECT statements with regards to Mir Osman Ali Khan Bahadur Asaf Jah VII?

- I. He was pronounced the world's richest man by TIME Magazine with a fortune of US\$2 billion in the early 1940s.

II. He was instrumental in setting up Santiniketan in Hyderabad in the year 1917.

III. Major beneficiaries of his donations were Aligarh Muslim University, Banaras Hindu University etc.

**Options :**

1. ✘ Only I and II
2. ✘ Only II and III
3. ✔ Only I and III
4. ✘ I, II and III

**Question Number : 81 Question Id : 630680313643 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఆంధ్రప్రదేశ్ పునర్వ్యవస్థీకరణ చట్టం, 2014లోని ఏ సెక్షన్లో పదేళ్లకు మించకుండా 'తెలంగాణ మరియు ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రాలకు హైదరాబాద్ ఉమ్మడి రాజధాని' అనే నిబంధనకు వీలు కల్పించింది?

**Options :**

1. ✘ సెక్షన్ 2
2. ✘ సెక్షన్ 3
3. ✘ సెక్షన్ 4
4. ✔ సెక్షన్ 5

**Question Number : 81 Question Id : 630680313643 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which section of The Andhra Pradesh Reorganisation Act, 2014 made provision 'Hyderabad to be common capital for States of Telangana and Andhra Pradesh' for such period not exceeding ten years?

**Options :**

1. ✘ Section 2
2. ✘ Section 3
3. ✘ Section 4
4. ✔ Section 5

**Question Number : 82 Question Id : 630680313644 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఫిబ్రవరి 2021లో ఆర్థిక మంత్రిత్వ శాఖ వ్యయ విభాగం నిర్దేశించిన విద్యుత్ రంగ సంస్కరణలను చేపట్టిన \_\_\_\_\_ రాష్ట్రంగా ఆంధ్రప్రదేశ్ అవతరించింది.

**Options :**

1. ✘ మొదటి
2. ✔ రెండవ
3. ✘ మూడవ
4. ✘ నాల్గవ

**Question Number : 82 Question Id : 630680313644 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Andhra Pradesh has become the \_\_\_\_\_ State to undertake the power sector reforms stipulated by the Department of Expenditure, Ministry of Finance in February 2021.

**Options :**

1. ✘ First
2. ✔ Second
3. ✘ Third
4. ✘ Fourth

**Question Number : 83 Question Id : 630680313645 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

మీసేవ ఆంధ్రప్రదేశ్లో 10 సేవలతో ఏ సంవత్సరంలో ప్రారంభమైంది?

**Options :**

1. ✘ 2010
2. ✔ 2011

3. ✘ 2014  
4. ✘ 2015

**Question Number : 83 Question Id : 630680313645 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In which year, MeeSeva started with 10 services in Andhra Pradesh?

**Options :**

1. ✘ 2010  
2. ✔ 2011  
3. ✘ 2014  
4. ✘ 2015

**Question Number : 84 Question Id : 630680313646 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) అని పేర్కొనబడిన క్రింది రెండు ప్రకటనలకు సంబంధించి సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి.

A: ఏరోస్పేస్ మరియు డిఫెన్స్ మాన్యుఫ్యాక్చరింగ్ పాలసీ 2015-20 నైపుణ్యం కలిగిన ఉపాధి అవకాశాలను కనీసం 5,000 దాకా అదనంగా సృష్టించడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.

R: ఏరోస్పేస్ మరియు డిఫెన్స్ మాన్యుఫ్యాక్చరింగ్ పాలసీ 2015-20 ఈ రంగంలో 2020 నాటికి కనీసం 20,000 కోట్ల కొత్త పెట్టుబడులను ఆకర్షించాలని లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.

**Options :**

1. ✘ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ  
2. ✔ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం, కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు  
3. ✘ A సత్యం కానీ R అసత్యం  
4. ✘ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 84 Question Id : 630680313646 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the option that is true regarding the following two statements labelled Assertion (A) and Reason (R).

A: The Aerospace and Defence Manufacturing Policy 2015-20 aims to generate at least 5,000 additional highly skilled employment opportunities.

R: The Aerospace and Defence Manufacturing Policy 2015-20 aims to attract new investments of at least 20,000 crores in this sector by 2020.

**Options :**

1. ✘ Both A and R are individually true, and R is the correct explanation of A  
2. ✔ Both A and R are individually true, but R is not the correct explanation of A  
3. ✘ A is true but R is false  
4. ✘ A is false but R is true

**Question Number : 85 Question Id : 630680313647 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) అని పేర్కొనబడిన క్రింది రెండు ప్రకటనలకు సంబంధించి సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి.

A: జూన్ 2023లో, ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో సహా 12 రాష్ట్రాలు ఆర్థిక మంత్రిత్వ శాఖ నుండి విద్యుత్ రంగంలో సంస్కరణల కోసం రూ. 66,413 కోట్ల ప్రోత్సాహకాలు అందుకున్నాయి.

R: ఆంధ్రప్రదేశ్‌కు అత్యధికంగా 15,000 కోట్ల ప్రోత్సాహకం లభించింది.

**Options :**

1. ✘ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ  
2. ✘ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం, కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు  
3. ✔ A సత్యం కానీ R అసత్యం  
4. ✘ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 85 Question Id : 630680313647 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the option that is true regarding the following two statements labelled Assertion (A) and Reason (R).

A: In June 2023, 12 States including Andhra Pradesh received Rs. 66,413 crore incentives for Reforms in Power Sector from Ministry of

Finance.

R: Andhra Pradesh received the highest incentive of about 15,000 crores.

**Options :**

1. ✘ Both A and R are individually true, and R is the correct explanation of A
2. ✘ Both A and R are individually true, but R is not the correct explanation of A
3. ✔ A is true but R is false
4. ✘ A is false but R is true

**Question Number : 86 Question Id : 630680313648 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

డిజిటల్ సంతకం చేసిన సర్టిఫికేట్లకు చట్టపరమైన గుర్తింపును అందించడానికి మరియు వివిధ విభాగాలు మూడేళ్ల వ్యవధిలో ఎలక్ట్రానిక్ సర్వీస్ డెలివరీకి మారడాన్ని తప్పనిసరి చేయడానికి ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం ఏ సంవత్సరంలో ఆంధ్రప్రదేశ్ ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీ నిబంధనలను (ఎలక్ట్రానిక్ సర్వీస్ డెలివరీ) జారీ చేసింది?

**Options :**

1. ✘ 2009
2. ✘ 2010
3. ✔ 2011
4. ✘ 2014

**Question Number : 86 Question Id : 630680313648 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In which year, Government of Andhra Pradesh issued Andhra Pradesh Information Technology Rules (Electronic Service Delivery) in order to provide legal sanctity to the digitally signed certificates and make it mandatory for the Departments to migrate to electronic service delivery within a period of three years?

**Options :**

1. ✘ 2009
2. ✘ 2010
3. ✔ 2011
4. ✘ 2014

**Question Number : 87 Question Id : 630680313649 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

మొదటి సంవత్సరంలో సెలివిజన్ ద్వారా మీసేవా శిక్షణలను అందించేందుకు ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీ, ఎలక్ట్రానిక్స్ మరియు కమ్యూనికేషన్స్ (IT&C) విభాగం \_\_\_\_\_ తో కలసి పని చేసింది.

**Options :**

1. ✘ ఈటీవీ తెలుగు
2. ✔ మన టీవీ
3. ✘ దివ్యవాణి టీవీ
4. ✘ జెమిని టీవీ

**Question Number : 87 Question Id : 630680313649 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Information Technology, Electronics and Communications (IT&C) Department collaborated with \_\_\_\_\_ to impart MeeSeva trainings in its initial year through television.

**Options :**

1. ✘ ETV TELUGU
2. ✔ MANA TV
3. ✘ DIVYAVANI TV
4. ✘ GEMINI TV

**Question Number : 88 Question Id : 630680313650 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

వివిధ రంగాలలో ప్రారంభించబడిన/అమలు చేయబడిన ఆంధ్రప్రదేశ్ పథకాలు/కార్యక్రమాలను జత చేయండి.

వరుస I	వరుస II
I. వైఎస్ఆర్ నేతన్న నేస్తం	a. పాఠశాల విద్య
II. నాడు నేడు పథకం	b. ఆరోగ్యం మరియు కుటుంబ సంక్షేమం
III. డా. వైఎస్ఆర్ కంటి వెలుగు కార్యక్రమం	c. చేనేత మరియు వస్త్రాలు

Options :

1. ✘ I-a, II-b, III-c
2. ✘ I-a, II-c, III-b
3. ✔ I-c, II-a, III-b
4. ✘ I-b, II-a, III-c

Question Number : 88 Question Id : 630680313650 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Match the schemes/programmes of Andhra Pradesh with the domain in which it is launched/implemented.

Column I	Column II
I. YSR NETHANNA NESTHAM	a. School Education
II. NADU NEDU SCHEME	b. Health and Family Welfare
III. DR YSR KANTI VELUGU PROGRAMME	c. Handlooms and textiles

Options :

1. ✘ I-a, II-b, III-c
2. ✘ I-a, II-c, III-b
3. ✔ I-c, II-a, III-b
4. ✘ I-b, II-a, III-c

Question Number : 89 Question Id : 630680313651 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

ఆంధ్రప్రదేశ్ పునర్వ్యవస్థీకరణ చట్టం, 2014 సందర్భంలో, దిగువ వరుసలలో అందులోని సెక్షన్లు మరియు నిబంధనలను జతచేయండి.

వరుస I	వరుస II
I. సెక్షన్ 31	a. ఆంధ్రప్రదేశ్ హైకోర్టు న్యాయమూర్తులు
II. సెక్షన్ 30	b. ఆంధ్రప్రదేశ్ హైకోర్టు
III. సెక్షన్ 32	c. ఆంధ్రప్రదేశ్ లో హైకోర్టు ఏర్పడే వరకు హైదరాబాద్ లోని హైకోర్టు ఉమ్మడి హైకోర్టుగా ఉంటుంది

Options :

1. ✘ I-a, II-c, III-b
2. ✔ I-b, II-c, III-a
3. ✘ I-c, II-b, III-a
4. ✘ I-b, II-a, III-c

Question Number : 89 Question Id : 630680313651 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

In context of the of the Andhra Pradesh Reorganization Act, 2014, match the sections and the provisions they made given in the columns below:

Column I	Column II
I. Section 31	a. Judges of Andhra Pradesh High Court
II. Section 30	b. High Court of Andhra Pradesh
III. Section 32	c. High Court of Judicature at Hyderabad to be common High Court till establishment of High Court of Andhra Pradesh

Options :

1. ✘ I-a, II-c, III-b
2. ✔ I-b, II-c, III-a
3. ✘ I-c, II-b, III-a
4. ✘ I-b, II-a, III-c

Question Number : 90 Question Id : 630680313652 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

ఆంధ్రప్రదేశ్ పునర్వ్యవస్థీకరణ చట్టం, 2014 సందర్భంలో, దిగువ వరుసలలో ఇవ్వబడిన విభాగాలను వాటి అంశాలతో జతచేయండి.

వరుస I	వరుస II
I. విభాగం X	a. నీటి వనరుల నిర్వహణ మరియు అభివృద్ధి
II. విభాగం IX	b. మౌలిక సదుపాయాలు మరియు ప్రత్యేక ఆర్థిక చర్యలు
III. విభాగం VI	c. ఆస్తులు మరియు అప్పుల విభజన

Options :

1. ✘ I-a, II-c, III-b
2. ✘ I-b, II-c, III-a
3. ✘ I-c, II-b, III-a
4. ✔ I-b, II-a, III-c

Question Number : 90 Question Id : 630680313652 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

In context of the of the Andhra Pradesh Reorganization Act, 2014, match the sections and their content given in the columns below:

Column I	Column II
I. PART X	a. Management and Development of Water Resources
II. PART IX	b. Infrastructure and Special Economic Measures
III. PART VI	c. Apportionment of Assets and Liabilities

Options :

1. ✘ I-a, II-c, III-b
2. ✘ I-b, II-c, III-a
3. ✘ I-c, II-b, III-a

4. ✓ I-b, II-a, III-c

**Question Number : 91 Question Id : 630680313653 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of these provisions were laid down in Legal and Miscellaneous Provisions in Part XII of the Andhra Pradesh Reorganization Act, 2014?

- I. Amendment of article 371D of the Constitution.
- II. Amendment of article 168 of the Constitution
- III. Amendment of article 56 of the Constitution

**Options :**

1. ✓ Only I and II
2. ✗ Only II and III
3. ✗ Only I and III
4. ✗ I, II and III

**Question Number : 91 Question Id : 630680313653 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఆంధ్రప్రదేశ్ పునర్వ్యవస్థీకరణ చట్టం, 2014లోని విభాగం XIIలోని చట్టపరమైన మరియు ఇతర నిబంధనలలో దిగువ నిబంధనలలో ఏవి నిర్దేశించబడ్డాయి?

- I. రాజ్యాంగంలోని అధికరణం 371 D సవరణ.
- II. రాజ్యాంగంలోని అధికరణం 168 సవరణ
- III. రాజ్యాంగంలోని అధికరణం 56 సవరణ

**Options :**

1. ✓ I మరియు II లు మాత్రమే
2. ✗ II మరియు III లు మాత్రమే
3. ✗ I మరియు III లు మాత్రమే
4. ✗ I, II మరియు III

**Question Number : 92 Question Id : 630680313654 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following are TRUE about the provision in section 91 of the Andhra Pradesh Reorganization Act, 2014 which mentions 'Polavaram Irrigation Project to be a national project'?

- I. It is hereby declared that it is expedient in the public interest that the Union should take under its control the regulation and development of the Polavaram Irrigation Project for the purposes of irrigation.
- II. The consent for Polavaram Irrigation Project shall be deemed to have been given by the successor State of Telangana.
- III. The Central Government shall execute the project and obtain all requisite clearances including environmental, forests, and rehabilitation and resettlement norms.

**Options :**

1. ✗ Only I and II
2. ✗ Only II and III
3. ✗ Only I and III
4. ✓ I, II and III

**Question Number : 92 Question Id : 630680313654 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ పునర్వ్యవస్థీకరణ చట్టం, 2014లోని సెక్షన్ 91లో 'పోలవరం నీటిపారుదల ప్రాజెక్టును జాతీయ ప్రాజెక్టు'గా పేర్కొంటున్న నిబంధనకు సంబంధించి ఏది సత్యం?

- I. నీటిపారుదల ప్రయోజనాల కోసం పోలవరం నీటిపారుదల ప్రాజెక్ట్ యొక్క నియంత్రణ మరియు అభివృద్ధిని కేంద్రప్రభుత్వం తన నియంత్రణలోకి తీసుకోవాలని ప్రజా ప్రయోజనాల దృష్ట్యా ఇది ప్రయోజనకరమని దీని ద్వారా ప్రకటించబడింది.
- II. పోలవరం నీటిపారుదల ప్రాజెక్టుకు వారసత్వ రాష్ట్రం అయిన తెలంగాణ రాష్ట్రం తన సమ్మతి ఇచ్చినట్లుగా పరిగణించబడుతుంది.
- III. కేంద్ర ప్రభుత్వం ఈ ప్రాజెక్టును అమలు చేస్తుంది మరియు పర్యావరణ, అడవులు మరియు పునరావాస నిబంధనలతో సహా అవసరమైన అన్ని అనుమతులను పొందాలి.

**Options :**

1. ✗ I మరియు II లు మాత్రమే
2. ✗ II మరియు III లు మాత్రమే
3. ✗ I మరియు III లు మాత్రమే



## 4. ✓ I, II మరియు III

**Question Number : 93 Question Id : 630680313655 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The Andhra Pradesh Reorganization Act, 2014 bifurcated the erstwhile State of Andhra Pradesh into two separate States of Andhra Pradesh & Telangana in \_\_\_\_\_ 2014.

**Options :**

1. ✗ March
2. ✗ April
3. ✗ May
4. ✓ June

**Question Number : 93 Question Id : 630680313655 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఆంధ్రప్రదేశ్ పునర్వ్యవస్థీకరణ చట్టం, 2014 \_\_\_\_\_ 2014లో పూర్వపు ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రాన్ని ఆంధ్రప్రదేశ్ & తెలంగాణ అనే రెండు వేర్వేరు రాష్ట్రాలుగా విభజించింది.

**Options :**

1. ✗ మార్చి
2. ✗ ఏప్రిల్
3. ✗ మే
4. ✓ జూన్

**Question Number : 94 Question Id : 630680313656 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) గా పేర్కొనబడిన క్రింది రెండు ప్రకటనలకు సంబంధించి సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి. వ్యవసాయం, ఉద్యానవనం, పట్టుపరిశ్రమ, పశుసంవర్ధక, పాల ఉత్పత్తి, మత్స్యపరిశ్రమ, వ్యవసాయ మార్కెటింగ్ పై 2014లో ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం ద్వారా ప్రకటించబడిన శ్వేతపత్రం ప్రకారం

A: ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రానికి పశువుల వ్యాక్సిన్ ఉత్పత్తి మరియు వ్యాధి నిర్ధారణ సౌకర్యాలు లేవు.

R: విభజన సమయంలో వెటర్నరీ బయోలాజికల్ రిసెర్చ్ ఇన్స్టిట్యూట్ తెలంగాణ రాష్ట్రానికి కేటాయించబడింది.

**Options :**

1. ✓ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ
2. ✗ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం, కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు
3. ✗ A సత్యం కానీ R అసత్యం
4. ✗ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 94 Question Id : 630680313656 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the option that is true regarding the following two statements labelled Assertion (A) and Reason (R) as per White Paper on Agriculture, Horticulture, Sericulture, Animal Husbandry, Dairy, Fisheries and Agricultural Marketing by Govt. of Andhra Pradesh in 2014

A: The state of Andhra Pradesh is deprived of Livestock Vaccine Production and Disease Diagnostic facilities.

R: Veterinary Biological Research Institute devolved to Telangana state during bifurcation.

**Options :**

1. ✓ Both A and R are individually true, and R is the correct explanation of A
2. ✗ Both A and R are individually true, but R is not the correct explanation of A
3. ✗ A is true but R is false
4. ✗ A is false but R is true

**Question Number : 95 Question Id : 630680313657 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Andhra Pradesh government in December 2022 moved to the Supreme Court seeking directions for expeditious division of assets included in the \_\_\_\_\_ of the AP State Reorganisation Act 2014.

**Options :**

1. ✗ Schedule V and Schedule VI
2. ✗ Schedule VI and Schedule VII

3. ✘ Schedule VII and Schedule VIII
4. ✔ Schedule IX and Schedule X

**Question Number : 95 Question Id : 630680313657 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

AP రాష్ట్ర పునర్వ్యవస్థీకరణ చట్టం 2014లోని \_\_\_\_\_లో చేర్చబడిన ఆస్తులను త్వరితగతిన విభజించడానికి ఆదేశాలను కోరుతూ 2022 డిసెంబర్లో ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం సుప్రీంకోర్టును ఆశ్రయించింది.

**Options :**

1. ✘ పెడ్యూల్ V మరియు పెడ్యూల్ VI
2. ✘ పెడ్యూల్ VI మరియు పెడ్యూల్ VII
3. ✘ పెడ్యూల్ VII మరియు పెడ్యూల్ VIII
4. ✔ పెడ్యూల్ IX మరియు పెడ్యూల్ X

**Question Number : 96 Question Id : 630680313658 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో AP-తెలంగాణ ఆస్తుల విభజనకు సంబంధించి ఏది (వి) సరైనది/వి?

I. 2023లో న్యాయవాది మహ్మూజ్ అహ్సాన్ నజ్కి ద్వారా దాఖలు చేసిన పీటిషన్లో ఆస్తుల విభజన జరగకపోవడం వల్ల తెలంగాణకు మేలు జరుగుతుందని AP ప్రభుత్వం స్పష్టం చేసింది.

II. విభజన తర్వాత దాదాపు 91% ఆస్తులు హైదరాబాద్లో ఉన్నాయి (పూర్వపు ఉమ్మడి రాష్ట్రానికి రాజధాని), ఇది ఇప్పుడు తెలంగాణలో ఉంది.

**Options :**

1. ✘ I మాత్రమే
2. ✘ II మాత్రమే
3. ✔ I మరియు II లు రెండూ
4. ✘ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ కాదు

**Question Number : 96 Question Id : 630680313658 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following is/are CORRECT with respect to division of AP-Telangana assets?

I. The AP government's plea filed through advocate Mahfooz Ahsan Nazki in 2023 says that non division of assets is clearly to the benefit of Telangana.

II. After bifurcation about 91% of assets are situated in Hyderabad (the Capital of the erstwhile combined state), which is now in Telangana.

**Options :**

1. ✘ Only I
2. ✘ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✘ Neither I nor II

**Question Number : 97 Question Id : 630680313659 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of these lakes is in Andhra Pradesh?

**Options :**

1. ✘ Loktak Lake
2. ✘ Vembanad Lake
3. ✔ Kolleru Lake
4. ✘ Chilka Lake

**Question Number : 97 Question Id : 630680313659 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

వీటిలో ఏ సరస్సు ఆంధ్ర ప్రదేశ్లో ఉంది?

**Options :**

1. ✘ లోక్తక్ సరస్సు
2. ✘ వెంబనాడ్ సరస్సు

3. ✓ కొల్లేరు సరస్సు

4. ✗ చిలుక సరస్సు

**Question Number : 98 Question Id : 630680313660 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

2014లో విభజన తర్వాత, భౌగోళిక విస్తీర్ణంలో ఆంధ్రప్రదేశ్ రా్యాంక్ ఎంత?

**Options :**

1. ✗ 6వ

2. ✗ 7వ

3. ✓ 8వ

4. ✗ 9వ

**Question Number : 98 Question Id : 630680313660 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

After bifurcation in 2014, what is the rank of Andhra Pradesh in terms of geographical area?

**Options :**

1. ✗ 6th

2. ✗ 7th

3. ✓ 8th

4. ✗ 9th

**Question Number : 99 Question Id : 630680313661 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

భారతదేశంలోని రాష్ట్రాలలో ఆంధ్ర ప్రదేశ్ \_\_\_\_\_ పొడవైన తీరప్రాంతాన్ని కలిగి ఉంది.

**Options :**

1. ✓ రెండవ

2. ✗ మూడవ

3. ✗ నాల్గవ

4. ✗ ఐదవ

**Question Number : 99 Question Id : 630680313661 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Andhra Pradesh has the \_\_\_\_\_ longest coastline among the States of India.

**Options :**

1. ✓ Second

2. ✗ Third

3. ✗ Fourth

4. ✗ Fifth

**Question Number : 100 Question Id : 630680313662 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) అని పేర్కొనబడిన క్రింది రెండు ప్రకటనలకు సంబంధించి సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి.

A: ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ఎక్కువగా ఎర్రటి లేటరైట్ మరియు నల్లరేగడి నేలలు ఉన్నాయి.

R: ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని ఈ నేలల్లో తక్కువ సారం మరియు లవణీయత సమస్యలు ఉన్నాయి.

**Options :**

1. ✗ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ

2. ✓ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం, కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు

3. ✗ A సత్యం కానీ R అసత్యం

4. ✗ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 100 Question Id : 630680313662 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the option that is true regarding the following two statements labelled Assertion (A) and Reason (R).

A: Andhra Pradesh has mostly red lateritic and black soil.

R: These soils in Andhra Pradesh has low fertility and salinity problems.

Options :

1. ✘ Both A and R are individually true, and R is the correct explanation of A
2. ✔ Both A and R are individually true, but R is not the correct explanation of A
3. ✘ A is true but R is false
4. ✘ A is false but R is true

Question Number : 101 Question Id : 630680313663 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Select the option that is true regarding the following two statements labelled Assertion (A) and Reason (R).

A: Kadapa district in Andhra Pradesh is most famous for occurrence of Mica.

R: The Nellore pagmatites are broadly classified into productive pagmatites and un-productive pagmatites.

Options :

1. ✘ Both A and R are individually true, and R is the correct explanation of A
2. ✘ Both A and R are individually true, but R is not the correct explanation of A
3. ✘ A is true but R is false
4. ✔ A is false but R is true

Question Number : 101 Question Id : 630680313663 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) అని పేర్కొనబడిన క్రింది రెండు ప్రకటనలకు సంబంధించి సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి.

A: ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని కడప జిల్లా మైకాకు అత్యంత ప్రసిద్ధి చెందింది.

R: నెల్లూరు పాగ్మాటైట్లు స్థూలంగా ఉత్పాదక పాగ్మాటైట్లు మరియు అనుత్పాదక పాగ్మాటైట్లుగా వర్గీకరించబడ్డాయి.

Options :

1. ✘ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ
2. ✘ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం, కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు
3. ✘ A సత్యం కానీ R అసత్యం
4. ✔ A అసత్యం కానీ R సత్యం

Question Number : 102 Question Id : 630680313664 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

ఖనిజాలను అవి ఉన్న ఆంధ్రప్రదేశ్ జిల్లాలతో జత చేయండి.

ఖనిజాలు	జిల్లాలు
I. బాక్సైట్	a. విశాఖపట్నం & తూర్పు గోదావరి
II. మాంగనీస్	b. గుంటూరు & కడప
III. లేడ్-జింక్	c. శ్రీకాకుళం & విజయనగరం

Options :

1. ✘ I-a, II-b, III-c
2. ✘ I-b, II-c, III-a
3. ✔ I-a, II-c, III-b
4. ✘ I-b, II-a, III-c

Question Number : 102 Question Id : 630680313664 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Match the minerals with the districts of Andhra Pradesh in which they are found.

Minerals	Districts
I. Bauxite	a. Vishakhapatnam & East Godavari
II. Manganese	b. Guntur & Kadapa
III. Lead-Zinc	c. Srikakulam & Vizianagaram

Options :

1. ✘ I-a, II-b, III-c
2. ✘ I-b, II-c, III-a
3. ✔ I-a, II-c, III-b
4. ✘ I-b, II-a, III-c

Question Number : 103 Question Id : 630680313665 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Which of the following are CORRECT about Soil type in Andhra Pradesh?

- I. The skeletal soils are found in the Nallamala slopes of Badvel of Cuddapah, Giddalur of Prakasam and a smaller patch in the Jammalamadugu of Cuddapah district.
- II. Lateritic soils are well suited for horticulture and also production of pulses and oilseeds.
- III. A greater part of the Telangana and Rayalaseema districts and the upland segment of Nellore, Prakasam, Guntur, West Godavari, East Godavari, Vishakhapatnam and Srikakulam are covered by black soils.

Options :

1. ✔ Only I and II
2. ✘ Only II and III
3. ✘ Only I and III
4. ✘ I, II and III

Question Number : 103 Question Id : 630680313665 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది వాటిలో ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో నేల రకం గురించి సరైనది ఏది?

- I. స్కెలెటల్ నేలలు కడపలోని బద్వేల్‌లోని నల్లమల వాలులలో, ప్రకాశంలోని గిద్దలూరులో మరియు కడప జిల్లాలోని జమ్మలమడుగులోని ఒక చిన్న ప్రాంతంలో కనిపిస్తాయి.
- II. లాటరిటిక్ నేలలు తోటల పెంపకానికి మరియు పప్పుదినుసులు, నూనె గింజల ఉత్పత్తికి బాగా సరిపోతాయి.
- III. తెలంగాణ మరియు రాయలసీమ జిల్లాలలో ఎక్కువ భాగం మరియు నెల్లూరు, ప్రకాశం, గుంటూరు, పశ్చిమ గోదావరి, తూర్పు గోదావరి, విశాఖపట్నం మరియు శ్రీకాకుళంలోని మెట్టప్రాంతాలు నల్లరేగడి నేలలతో కప్పబడి ఉన్నాయి.

Options :

1. ✔ I మరియు II లు మాత్రమే
2. ✘ II మరియు III లు మాత్రమే
3. ✘ I మరియు III లు మాత్రమే
4. ✘ I, II మరియు III

Question Number : 104 Question Id : 630680313666 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

ఆంధ్రప్రదేశ్ నదులను జలాశయ ఉపనదులతో జతపర్చండి

నదులు	ఉపనదులు
I. కృష్ణ	a. చిత్రావతి మరియు పాపామ్మి,
II. పెన్నార్	b. తుంగభద్ర మరియు పంచగంగ
III. గోదావరి	c. ప్రాణహిత మరియు మంజీర

Options :

1. ✘ I-a, II-b, III-c

2. ✖ I-b, II-c, III-a
3. ✖ I-c, II-b, III-a
4. ✔ I-b, II-a, III-c

**Question Number : 104 Question Id : 630680313666 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Match the rivers of Andhra Pradesh with the reservoir tributaries.

Rivers	Tributaries
I. Krishna	a. Chitravati and Papaghni,
II. Pennar	b. Tungabhadra and Panchganga
III. Godavari	c. Pranahita and Manjeera

**Options :**

1. ✖ I-a, II-b, III-c
2. ✖ I-b, II-c, III-a
3. ✖ I-c, II-b, III-a
4. ✔ I-b, II-a, III-c

**Question Number : 105 Question Id : 630680313667 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నిర్మించబడిన నదితో ఆంధ్రప్రదేశ్‌లోని జలాశయాలను జతపర్చండి

జలాశయం	నది
I. భూపతిపాలెం జలాశయం	a. సీతపల్లి వాగు
II. బ్రహ్మంసాగర్ జలాశయం	b. పెన్నార్
III. పత్తికొండ జలాశయం	c. కృష్ణ

**Options :**

1. ✖ I-a, II-b, III-c
2. ✖ I-b, II-c, III-a
3. ✖ I-c, II-b, III-a
4. ✔ I-b, II-a, III-c

**Question Number : 105 Question Id : 630680313667 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Match the reservoirs of Andhra Pradesh with the river alongside which these are built.

Reservoir	River
I. Bhupatipalem Reservoir	a. Seethapalli Vagu
II. Brahmamsagar Reservoir	b. Pennar
III. Pathikonda Reservoir	c. Krishna

**Options :**

1. ✖ I-a, II-b, III-c
2. ✖ I-b, II-c, III-a
3. ✖ I-c, II-b, III-a
4. ✔ I-b, II-a, III-c

**Question Number : 106 Question Id : 630680313668 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following are CORRECT about Vegetation of Andhra Pradesh?

- I. Eastern Ghats region of the State is home to dense tropical forests.
- II. The shrub vegetation is more common in the Deccan Plateau.
- III. Red Sanders (*Pterocarpus santalinus*) is endemic to Andhra Pradesh.

**Options :**

1. ✘ Only I and II
2. ✘ Only II and III
3. ✘ Only I and III
4. ✔ I, II and III

**Question Number : 106 Question Id : 630680313668 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ వృక్షసంపద గురించి సరైనది ఏది?

- I. రాష్ట్రంలోని తూర్పు కనుమల ప్రాంతం దట్టమైన ఉష్ణమండల అడవులకు నిలయం.
- II. దక్కన్ పీఠభూమిలో పొద వృక్షసంపద ఎక్కువగా కనిపిస్తుంది.
- III. రెడ్ సాండర్స్ (*Pterocarpus santalinus*) ఆంధ్ర ప్రదేశ్ కు చెందినది.

**Options :**

1. ✘ I మరియు II లు మాత్రమే
2. ✘ II మరియు III లు మాత్రమే
3. ✘ I మరియు III లు మాత్రమే
4. ✔ I, II మరియు III

**Question Number : 107 Question Id : 630680313669 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని శ్రీ వేంకటేశ్వర జాతీయ ఉద్యానవనం మరియు అభయారణ్యం గురించి సరైనవి ఏవి?

- I. శ్రీ వేంకటేశ్వర జాతీయ ఉద్యానవనం మరియు అభయారణ్యం ప్రపంచంలోని శేషచలం కొండలకు కొండలకు మాత్రమే చెందిన అరుదైన, అంతరించిపోతున్న పుష్ప, జంతు జాతులకు అద్భుతమైన నివాసం.
- II. శ్రీ వేంకటేశ్వర వన్యప్రాణుల అభయారణ్యం మొత్తం వైశాల్యం 525.97 sq kms. దీనిని 1956లో అభయారణ్యంగా ప్రకటించారు.
- III. ఈ నిర్మలమైన అడవి సైకాస్ బెడ్డెడోమీ వంటి జంతు వైవిధ్యంతో నిండి ఉంది, సజీవ శిలాజం ఈ ప్రాంతానికి చెందినది, షోరియా రోబస్టా, శాంటాలమ్ ఆల్బమ్, రెడ్ సాండర్స్, షైర్యూలియా యురెన్సె, ఈప్లె ఇండియన్ కార్క్, స్కూట్రీ, ఫికస్ రిలిజియోసా మొదలైనవి.

**Options :**

1. ✘ I మరియు II లు మాత్రమే
2. ✘ II మరియు III లు మాత్రమే
3. ✔ I మరియు III లు మాత్రమే
4. ✘ I, II మరియు III

**Question Number : 107 Question Id : 630680313669 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following are CORRECT about Sri Venkateswara National Park and Sanctuary in Andhra Pradesh?

- I. Sri Venkateswara National Park and Sanctuary is a wonderful abode for rare and endangered floral and faunal species which are endemic only to Seshachalam hills in the whole world.
- II. The total area of Sri Venkateswara Wildlife Sanctuary is 525.97 sq kms and it is declared as Sanctuary in 1956.
- III. This serene forest is brimming with a rich in faunal diversity like *Cycas beddomei*, the living fossil is endemic to this region, *Shorea robusta*, *Santalum album*, Red sanders, *Sterculia urens*, East Indian cork screw tree, *Ficus religiosa*, etc.

**Options :**

1. ✘ Only I and II
2. ✘ Only II and III
3. ✔ Only I and III
4. ✘ I, II and III

**Question Number : 108 Question Id : 630680313670 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఆంధ్రప్రదేశ్ జాతీయ ఉద్యానవనం/వన్యప్రాణుల అభయారణ్యాలను అవి ఉన్న జిల్లాలతో జతపర్చండి.

జాతీయ ఉద్యానవనం / వన్యప్రాణుల అభయారణ్యం	జిల్లా
I. గుండ్ల బ్రహ్మేశ్వరం వన్యప్రాణుల అభయారణ్యం	a. కర్నూలు
II. కొండిన్య వన్యప్రాణుల అభయారణ్యం	b. చిత్తూరు
III. పాపికోండ జాతీయ ఉద్యానవనం	c. పశ్చిమ గోదావరి

Options :

1. ✓ I-a, II-b, III-c
2. ✗ I-b, II-c, III-a
3. ✗ I-c, II-b, III-a
4. ✗ I-b, II-a, III-c

Question Number : 108 Question Id : 630680313670 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Match the national park/wild life sanctuary of Andhra Pradesh with the district where it is located.

National park/wild life sanctuary	District
I. Gundla Brahmeswaram Wildlife Sanctuary	a. Kurnool
II. Kaundinya Wildlife Sanctuary	b. Chittoor
III. Papikonda National Park	c. West Godavari

Options :

1. ✓ I-a, II-b, III-c
2. ✗ I-b, II-c, III-a
3. ✗ I-c, II-b, III-a
4. ✗ I-b, II-a, III-c

Question Number : 109 Question Id : 630680313671 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

2014 ఆంధ్రప్రదేశ్ పునర్వ్యవస్థీకరణ చట్టం ప్రకారం హైదరాబాద్ తెలంగాణకు వెళ్లడంతో ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రం \_\_\_\_\_ కంటే ఎక్కువ రెవెన్యూ లోటును ఎదుర్కొంది.

Options :

1. ✗ రూ.5,000 కోట్లు
2. ✗ రూ.10,000 కోట్లు
3. ✓ రూ.15,000 కోట్లు
4. ✗ రూ.20,000 కోట్లు

Question Number : 109 Question Id : 630680313671 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

The state of Andhra Pradesh faced with a revenue deficit of more than \_\_\_\_\_ with Hyderabad going to Telangana as per the Andhra Pradesh Re-organization Act of 2014.

Options :

1. ✗ Rs 5,000 crore
2. ✗ Rs 10,000 crore
3. ✓ Rs 15,000 crore
4. ✗ Rs 20,000 crore

Question Number : 110 Question Id : 630680313672 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0



**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

What percentage of land will be earmarked for MSMEs in new industrial parks as per Andhra Pradesh industrial development policy 2023-27?

**Options :**

1. ✘ 23%
2. ✔ 33%
3. ✘ 43%
4. ✘ 53%

**Question Number : 110 Question Id : 630680313672 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఆంధ్రప్రదేశ్ పరిశ్రమల అభివృద్ధి విధానం 2023-27 ప్రకారం కొత్త పరిశ్రమల పార్కులలో MSMEల కోసం ఎంత శాతం భూమి కేటాయించబడుతుంది?

**Options :**

1. ✘ 23%
2. ✔ 33%
3. ✘ 43%
4. ✘ 53%

**Question Number : 111 Question Id : 630680313673 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఆర్టిఫిషియల్ ఇంటెలిజెన్స్ (AI), మెషిన్ లెర్నింగ్ (ML), డేటా అనలిటిక్స్ మరియు ఇతర అభివృద్ధి చెందుతున్న సాంకేతికతల రంగాలలో అగ్రశ్రేణి ప్రతిభావంతులకు విద్యను అందించడంపై దృష్టి సారించడానికి ప్రభుత్వం ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని ఏ నగరాల్లో హై-ఎండ్ IT నైపుణ్యాల విశ్వవిద్యాలయాన్ని నిర్మిస్తోంది?

**Options :**

1. ✘ తిరుపతి
2. ✘ విజయవాడ
3. ✘ అనంతపురం
4. ✔ విశాఖపట్నం

**Question Number : 111 Question Id : 630680313673 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In which of these cities of Andhra Pradesh, the government is building a high-end IT skills university to focus on educating top talent in the emerging fields of Artificial Intelligence (AI), Machine Learning (ML), Data Analytics, and other cutting-edge technologies?

**Options :**

1. ✘ Tirupati
2. ✘ Vijayawada
3. ✘ Anantapur
4. ✔ Visakhapatnam

**Question Number : 112 Question Id : 630680313674 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

According to NSS survey in 1998, \_\_\_\_\_ (20.3 lakh ha.) of the Andhra Pradesh state's geographical area is under Common Property Resources (CPRs) which is lower than the country average figure of 15%.

**Options :**

1. ✘ 5%
2. ✔ 9%
3. ✘ 10%
4. ✘ 12%

**Question Number : 112 Question Id : 630680313674 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

1998లో NSS సర్వే ప్రకారం, ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్ర భౌగోళిక విస్తీర్ణంలోని \_\_\_\_\_ (20.3 లక్షల హెక్టార్లు) భూమి సాధారణ ఆస్తి వనరుల (CPRలు) కింద ఉంది, ఇది దేశ సగటు సంఖ్య 15% కంటే తక్కువగా ఉంది.

**Options :**

1. ✘ 5%
2. ✔ 9%
3. ✘ 10%
4. ✘ 12%

**Question Number : 113 Question Id : 630680313675 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) అని పేర్కొనబడిన క్రింది రెండు ప్రకటనలకు సంబంధించి సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి.  
A: ఆంధ్రప్రదేశ్ భూ సంస్కరణల (వ్యవసాయ హెచ్చింపుపై సీలింగ్) చట్టం 1973 అనేది జనవరి 1, 1975న అమలు చేయబడింది.  
R: సీలింగ్ దరఖాస్తు యూనిట్ ఐదుగురు సభ్యుల కంటే ఎక్కువ కాదు.

**Options :**

1. ✘ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ
2. ✔ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం, కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు
3. ✘ A సత్యం కానీ R అసత్యం
4. ✘ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 113 Question Id : 630680313675 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the option that is true regarding the following two statements labelled Assertion (A) and Reason (R).

A: The Andhra Pradesh Land Reforms (Ceiling on Agricultural Holdings) Act of 1973 was enforced on 1st January 1975.

R: The unit of application of ceiling was not more than five members.

**Options :**

1. ✘ Both A and R are individually true, and R is the correct explanation of A
2. ✔ Both A and R are individually true, but R is not the correct explanation of A
3. ✘ A is true but R is false
4. ✘ A is false but R is true

**Question Number : 114 Question Id : 630680313676 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నిశ్చితవాక్యం (A) మరియు కారణం (R) అని పేర్కొనబడిన క్రింది రెండు ప్రకటనలకు సంబంధించి సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి.

A: 2017లో పట్టిసీమ ఎత్తి పోతల పథకం లిమా బుక్ ఆఫ్ రికార్డ్స్ లో నమోదైంది.

R: పట్టిసీమ ఎత్తి పోతల పథకం ఏడాది వ్యవధిలో కృష్ణా మరియు గోదావరి నదులను కలిపింది.

**Options :**

1. ✔ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ
2. ✘ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం, కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు
3. ✘ A సత్యం కానీ R అసత్యం
4. ✘ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 114 Question Id : 630680313676 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the option that is true regarding the following two statements labelled Assertion (A) and Reason (R).

A: Pattiseema Lift Irrigation Scheme was registered in Limca Book of Records in 2017.

R: Pattiseema Lift Irrigation Scheme integrated Krishna and Godavari rivers within a year time.

**Options :**

1. ✔ Both A and R are individually true, and R is the correct explanation of A
2. ✘ Both A and R are individually true, but R is not the correct explanation of A
3. ✘ A is true but R is false
4. ✘ A is false but R is true

**Question Number : 115 Question Id : 630680313677 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Integrated Wasteland Development Programme (IWDP) was introduced in Andhra Pradesh during \_\_\_\_\_ with 100% Central assistance.

**Options :**

1. ✘ 1982
2. ✘ 1985
3. ✘ 1989
4. ✔ 1992

**Question Number : 115 Question Id : 630680313677 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

సమీకృత బంజరు భూమి అభివృద్ధి కార్యక్రమం (IWDP) 100% కేంద్ర సహాయంతో \_\_\_\_\_ సమయంలో ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ప్రవేశపెట్టబడింది.

**Options :**

1. ✘ 1982
2. ✘ 1985
3. ✘ 1989
4. ✔ 1992

**Question Number : 116 Question Id : 630680313678 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R) అని గుర్తించబడిన క్రింది రెండు ప్రకటనలకు సంబంధించి సరైన ఎంపికను ఎంచుకోండి.  
A: 2022లో 'ఖనిజ వికాస్' అవార్డు మరియు రూ. 2.4 కోట్ల ప్రోత్సాహకంతో ఆంధ్రప్రదేశ్ మైనింగ్ శాఖ పనులను కేంద్రం మెచ్చుకుంది.

R: అన్వేషణ, వేలం మరియు గనుల తవ్వకాల కార్యకలాపాల పర్యవేక్షణకు సంబంధించి ఉత్తమ పద్ధతులను మైనింగ్ శాఖ కనబర్చింది.

**Options :**

1. ✔ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ
2. ✘ A మరియు R లు రెండూ విడివిడిగా సత్యం, కానీ R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ కాదు
3. ✘ A సత్యం కానీ R అసత్యం
4. ✘ A అసత్యం కానీ R సత్యం

**Question Number : 116 Question Id : 630680313678 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the option that is true regarding the following two statements labelled Assertion (A) and Reason (R).

A: The mining department works of Andhra Pradesh was appreciated by the Centre with the 'Khanija Vikas' award and Rs 2.4 crore incentive in 2022.

R: The Mining department showed best practices regarding exploration, auctioning and monitoring of mining activities.

**Options :**

1. ✔ Both A and R are individually true, and R is the correct explanation of A
2. ✘ Both A and R are individually true, but R is not the correct explanation of A
3. ✘ A is true but R is false
4. ✘ A is false but R is true

**Question Number : 117 Question Id : 630680313679 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ ఆర్థికాభివృద్ధి మండలి గురించి సరికాని ప్రకటన ఏది?

**Options :**

1. ✘ ఆంధ్రప్రదేశ్ సమ్మిళిత ఆర్థిక వృద్ధిని వేగవంతం చేసేందుకు గౌరవనీయులైన ముఖ్యమంత్రి నేతృత్వంలో ఆర్థికాభివృద్ధి మండలి రూపొందించబడింది.
2. ✘ ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ఆర్థిక వృద్ధి, పెట్టుబడి వాతావరణం, సంస్కరణలు మరియు పోటీతత్వాన్ని సులభతరం చేయడానికి మండలి ఉత్తేరకంగా పనిచేస్తుంది.
3. ✘ ఆంధ్రప్రదేశ్ ఆర్థిక అభివృద్ధి మండలి చట్టం, 2018 (చట్టం నం. 21 ఆఫ్ 2018) జూన్ 7, 2018 నుండి అమలులో ఉంది
4. ✔ ఆర్థికాభివృద్ధి మండలిలోని 6 విభాగాలు దాని విధులను సమర్థవంతంగా నిర్వర్తించడానికి సహాయపడతాయి

**Question Number : 117 Question Id : 630680313679 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statement is INCORRECT about Andhra Pradesh Economic Development Board?

**Options :**

1. ✘ The Economic Development Board has been conceived under the leadership of Honorable Chief Minister, to accelerate the inclusive economic growth of Andhra Pradesh.
2. ✘ The board acts as a catalyst to facilitate economic growth, investment climate, reforms, and competitiveness in Andhra Pradesh.
3. ✘ Andhra Pradesh Economic Development Board Act, 2018 (Act no. 21 of 2018) has been in force since June 7, 2018
4. ✔ 6 divisions of the Economic Development Board help it to effectively discharge its Duties

**Question Number : 118 Question Id : 630680313680 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఆంధ్రప్రదేశ్ ఆర్థికాభివృద్ధి మండలి విభాగంను దాని విధులతో జతపర్చండి.

ఆంధ్రప్రదేశ్ ఆర్థికాభివృద్ధి మండలి విభాగం	విధి
I. ఎక్స్టర్నల్ ఎంగేజ్మెంట్ డివిజన్ (EED)	a. ప్రభుత్వాలు, బహుపాక్షిక మరియు ద్వైపాక్షిక ఏజెన్సీలు, అభివృద్ధి బ్యాంకులు, వర్తక సంఘాలు మొదలైన వాటితో కలిసి పనిచేయడంలో బాధ్యత వహిస్తుంది.
II. వనరుల సమీకరణ విభాగం (RMD)	b. అధిక వృద్ధి పథాన్ని కొనసాగించడం కోసం పర్యావరణ వ్యవస్థ యొక్క ఏర్పాటు మరియు నిర్వహణను సులభతరం చేసే జాతీయ మరియు ప్రపంచ అభివృద్ధి దోరణుల విశ్లేషణను నిర్వహిస్తుంది.
III. వ్యూహాత్మక ప్రణాళిక మరియు విధాన విభాగం (SPPD)	c. ఇన్వెస్ట్మెంట్ పెసిలిటీపస్ పండ్, ఇన్నోవేషన్ పండ్, వయబిలిటీ గ్యూప్ పండ్, ప్రాజెక్ట్ డెవలప్మెంట్ పండ్, కెపాసిటీ డెవలప్మెంట్ పండ్ మొదలైనవాటిని నిర్వహిస్తుంది.

**Options :**

1. ✔ I-a, II-c, III-b
2. ✘ I-b, II-c, III-a
3. ✘ I-c, II-b, III-a
4. ✘ I-b, II-a, III-c

**Question Number : 118 Question Id : 630680313680 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Match the division of Andhra Pradesh Economic Development Board with their function.<br>

Division of Andhra Pradesh Economic Development Board	Function
I. External Engagement Division (EED)	a. Responsible for engaging with Governments, Multilateral and Bilateral agencies, Development Banks, Trade Associations etc.
II. Resource Mobilisation Division (RMD)	b. conducts analysis of national and global development trends that would facilitate creation and management of an ecosystem for sustaining a high growth trajectory.
III. Strategic Planning and Policy Division (SPPD)	c. Administers the Investment Facilitation Fund, the Innovation Fund, the Viability Gap Fund, the Project Development Fund, the Capacity Development Fund etc.

**Options :**

1. ✔ I-a, II-c, III-b
2. ✘ I-b, II-c, III-a
3. ✘ I-c, II-b, III-a

4. ✖ I-b, II-a, III-c

**Question Number : 119 Question Id : 630680313681 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Identify the CORRECT statements with regards to Industrial Development and policy in AP 2020-23?

1. The policy emphasized on the setting up of 30 skill development centers.
2. The policy focused on setting up 2 skill development universities and one among them would provide high end Artificial Intelligence, Robotics, Virtual Reality, Industry 4.0, etc.
3. The policy proposed that the Government of AP tie up with international agencies to provide immersion programs for meritocratic students in key thrust areas like electronics, pharma, food technology, leather technology, etc.

**Options :**

1. ✖ Only 1 and 2
2. ✖ Only 2 and 3
3. ✖ Only 1 and 3
4. ✔ 1, 2 and 3

**Question Number : 119 Question Id : 630680313681 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

AP 2020-23లో పారిశ్రామిక అభివృద్ధి మరియు విధానానికి సంబంధించి సరైన ప్రకటనలను గుర్తించండి?

1. 30 నైపుణ్యాభివృద్ధి కేంద్రాల ఏర్పాటును ఈ విధానం నొక్కిచెప్పింది.
2. ఈ విధానం 2 నైపుణ్యాభివృద్ధి విశ్వవిద్యాలయాలను ఏర్పాటు చేయడంపై దృష్టి పెట్టింది మరియు వాటిలో ఒకటి హై ఎండ్ ఆర్టిఫిషియల్ ఇంటెలిజెన్స్, రోబోటిక్స్, వర్చువల్ రియాలిటీ, ఇండస్ట్రీ 4.0, మొదలైన వాటిని అందిస్తుంది.
3. ఎలక్ట్రానిక్స్, ఫార్మా, ఫుడ్ టెక్నాలజీ, లెదర్ టెక్నాలజీ మొదలైన కీలక రంగాలలో మెరిటోక్రాటిక్ విద్యార్థులకు ఇమ్మర్షన్ ప్రోగ్రామ్లను అందించడానికి AP ప్రభుత్వం అంతర్జాతీయ ఏజెన్సీలతో జతకట్టాలని ఈ విధానం ప్రతిపాదించింది.

**Options :**

1. ✖ 1 మరియు 2 లు మాత్రమే
2. ✖ 2 మరియు 3 లు మాత్రమే
3. ✖ 1 మరియు 3 లు మాత్రమే
4. ✔ 1, 2 మరియు 3

**Question Number : 120 Question Id : 630680313682 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది వాటిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని విమానాశ్రయాల గురించి సరైనవి ఏది/వి?

1. ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని విమానాశ్రయాలు 2017-18 నుండి 2021-22 వరకు ఐదేళ్లలో రూ.730 కోట్ల నష్టాలను నమోదు చేశాయి.
2. ఒక్క విజయవాడలోనే 2017-18 మరియు 2021-22 ల మధ్య రూ. 272 కోట్ల నష్టాలు వచ్చాయి.
3. 2019-20లో తిరుపతికి దాదాపు రూ. 2.3 కోట్ల లాభం వచ్చింది.

**Options :**

1. ✔ 1 మరియు 2 లు మాత్రమే
2. ✖ 2 మరియు 3 లు మాత్రమే
3. ✖ 1 మరియు 3 లు మాత్రమే
4. ✖ 1, 2 మరియు 3

**Question Number : 120 Question Id : 630680313682 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which of the following statements about the airports in Andhra Pradesh is/are CORRECT?

1. Airports in Andhra Pradesh register Rs 730 crore losses in five years from 2017-18 to 2021-22.
2. Vijayawada alone posted 272 crore losses between 2017-18 and 2021-22.
3. Tirupati got nearly 2.3 crore profit in 2019-20.

**Options :**

1. ✔ Only 1 and 2
2. ✖ Only 2 and 3
3. ✖ Only 1 and 3
4. ✖ 1, 2 and 3

**Question Number : 121 Question Id : 630680313683 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Study the following information and answer the question:

There are 3200 employees in a company working in departments HR, Marketing and IT. 20 % of the total number of employees work in HR department out of which 80 % are females. 45% of the total number of employees work in the Marketing department out of which 648 are females. Remaining employees work in IT department in which the ratio of males and females is 3 : 2.

The number of male employees in Marketing department is what percent less than the total number of female employees in HR and IT department?

Options :

1. ✘ 16.8 %
2. ✔ 17.5 %
3. ✘ 19.5 %
4. ✘ 21.2 %

Question Number : 121 Question Id : 630680313683 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది సమాచారాన్ని అధ్యయనం చేసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి:

ఒక కంపెనీలో 3200 మంది ఉద్యోగులు హెచ్ఆర్, మార్కెటింగ్, ఐటీ విభాగాల్లో పనిచేస్తున్నారు. మొత్తం ఉద్యోగుల సంఖ్యలో 20% మంది హెచ్ఆర్ విభాగంలో పనిచేస్తున్నారు, వారిలో 80% మంది మహిళలు. మొత్తం ఉద్యోగుల సంఖ్యలో 45% మంది మార్కెటింగ్ విభాగంలో పనిచేస్తున్నారు, వారిలో 648 మంది మహిళలు. మిగిలిన ఉద్యోగులు ఐటీ విభాగంలో పనిచేస్తున్నారు, ఇందులో పురుషుల మరియు స్త్రీల నిష్పత్తి 3 : 2.

హెచ్ఆర్ మరియు ఐటీ విభాగంలోని మొత్తం మహిళా ఉద్యోగుల కంటే మార్కెటింగ్ విభాగంలోని పురుష ఉద్యోగుల సంఖ్య ఎంత శాతం తక్కువ?

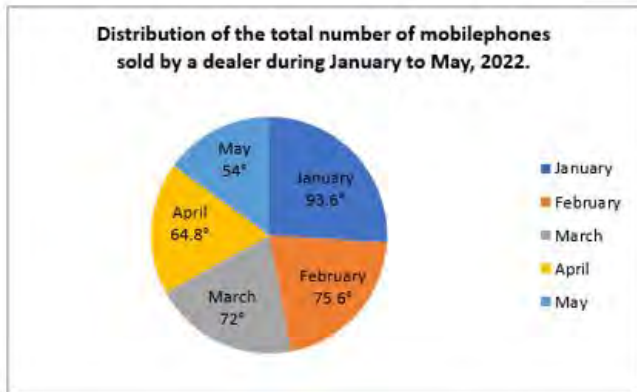
Options :

1. ✘ 16.8 %
2. ✔ 17.5 %
3. ✘ 19.5 %
4. ✘ 21.2 %

Question Number : 122 Question Id : 630680313684 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Study the following pie chart and answer the question :



**No of mobile phones sold in May = 1080**

The profit per mobile phone in January and March was ₹ 850 and profit per mobile phone in April was ₹ 950. What is the difference between the total profit (in ₹ lakhs) earned by dealer in January and March together and the profit in April ?

Options :

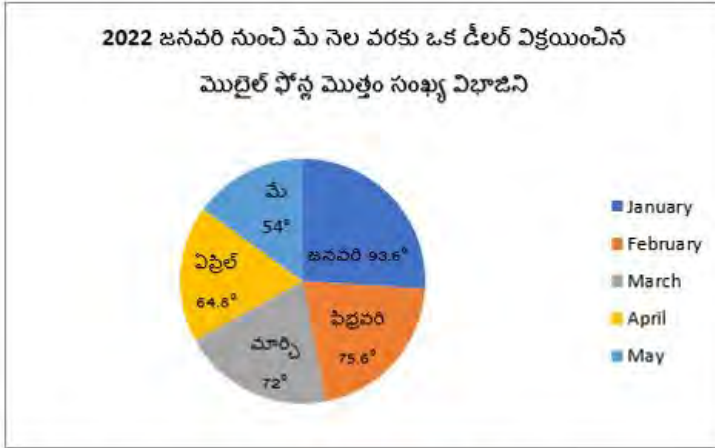
1. ✘ 14.48
2. ✘ 14.56
3. ✔ 15.84
4. ✘ 15.96

Question Number : 122 Question Id : 630680313684 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think

Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది 'పై' చార్ట్‌ని అధ్యయనం చేసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి:



మే నెలలో విక్రయించిన మొబైల్ ఫోన్ల సంఖ్య = 1080

జనవరి మరియు మార్చిలో ప్రతి మొబైల్ ఫోన్‌పై లాభం ₹ 850 మరియు ఏప్రిల్‌లో ప్రతి మొబైల్ ఫోన్‌పై లాభం ₹ 950. జనవరి మరియు మార్చిలో డీలర్ సంపాదించిన మొత్తం లాభం (₹ లక్షలలో) మరియు ఏప్రిల్‌లో లాభాల మధ్య గల తేడా ఎంత ?

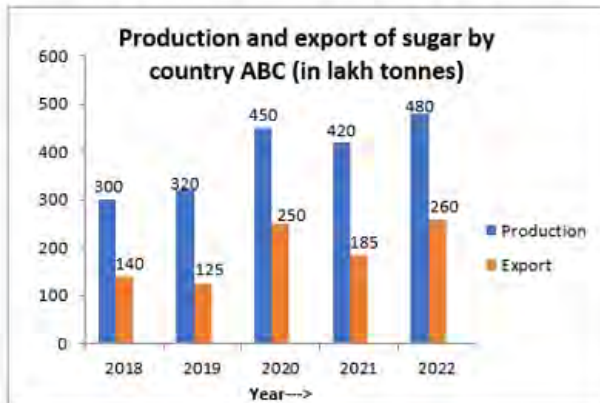
Options :

1. ✘ 14.48
2. ✘ 14.56
3. ✔ 15.84
4. ✘ 15.96

Question Number : 123 Question Id : 630680313685 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Study the following graph and answer the question:



Based on the information given in the above graph, match the items in column A and column B. In which year:

Column A	Column B
a. The difference between the production and export of sugar (in lakhs tonnes) is between 200 and 230?	1. 2020
b. Export of sugar as a percentage of production in that year is maximum?	2. 2021
c. Export of sugar as a percentage of production in that year is minimum?	3. 2022
d. The production of sugar is approximately 227 % of the export in that year?	4. 2019

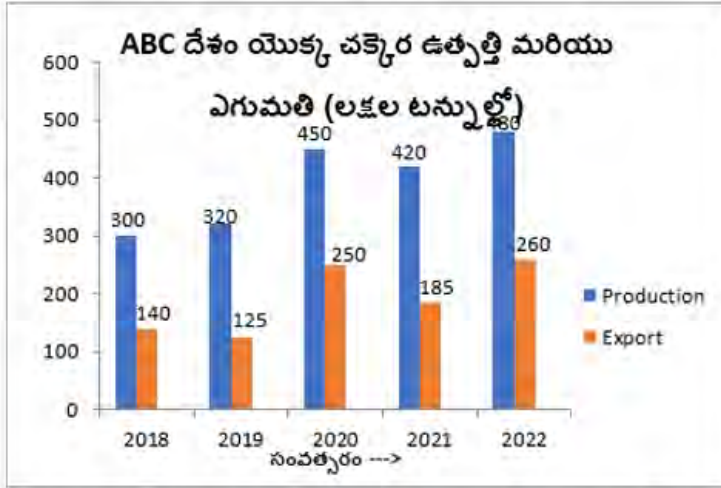
Options :

1. ✘ a→1 , b→2 , c→3 , d→4
2. ✔ a→3 , b→1 , c→4 , d→2
3. ✘ a→3 , b→2 , c→3 , d→4
4. ✘ a→2 , b→1 , c→3 , d→4

Question Number : 123 Question Id : 630680313685 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది గ్రాఫ్ను అధ్యయనం చేసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి:



పై గ్రాఫ్లో ఇచ్చిన సమాచారం ఆధారంగా, వరుస A అంశాలతో వరుస B లోని సంవత్సరాలను జతచేయండి.

వరుస A	వరుస B
a. ఏ సంవత్సరంలో చక్కెర ఉత్పత్తి మరియు ఎగుమతుల మధ్య గల వ్యత్యాసం (లక్షల టన్నులలో) 200 మరియు 230 ల మధ్య ఉంది?	1. 2020
b. ఏ సంవత్సరంలో ఉత్పత్తి శాతంగా చక్కెర ఎగుమతి గరిష్టం?	2. 2021
c. ఏ సంవత్సరంలో ఉత్పత్తి శాతంగా చక్కెర ఎగుమతి కనిష్టం?	3. 2022
d. ఏ సంవత్సరం ఎగుమతిలో చక్కెర ఉత్పత్తి దాదాపు 227% ?	4. 2019

Options :

1. ✘ a→1 , b→2 , c→3 , d→4
2. ✔ a→3 , b→1 , c→4 , d→2
3. ✘ a→3 , b→2 , c→3 , d→4
4. ✘ a→2 , b→1 , c→3 , d→4

Question Number : 124 Question Id : 630680313686 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33



కార్టెసియన్ తలంలో, తరగతి అంతరాల తుది బిందువులు దన పూర్ణసంఖ్యలతో (135,0) , (145,5) , (155,10) , (165,20) , (175,9) , (185,6) , (195,2) మరియు (205,0) బిందువులను కలపడం ద్వారా నిర్దిష్ట దత్తాంశం యొక్క పౌనఃపున్య బహుభుజి గీయబడింది. పౌనఃపున్యం 10 గల తరగతి యొక్క ఎగువ హద్దు p అని మరియు పౌనఃపున్యం 6 గల తరగతి యొక్క దిగువ హద్దు q అని అనుకోనుము.

వరుస A మరియు వరుస B ని జత చేయండి.

వరుస A	వరుస B
1. $p + q =$	A 300
2. $3p - q =$	B 330
3. $3q - p =$	C 340
4. $\frac{3p+q}{2} =$	D 380

Options :

1. ✘ 1→C , 2→D , 3→B , 4→A
2. ✘ 1→D , 2→C , 3→A , 4→B
3. ✘ 1→ B , 2→A , 3→C , 4→D
4. ✔ 1→C , 2→A , 3→D , 4→B

Question Number : 124 Question Id : 630680313686 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

A frequency polygon is drawn for a certain data, with end points of class intervals as positive integers, by joining the points (135,0) , (145,5) , (155,10) , (165,20) , (175,9) , (185,6) , (195,2) and (205,0) in the Cartesian plane. Let p be the upper class limit of the interval with frequency 10 and q be the lower class limit of the interval with frequency 6.

Match column A and column B.

Column A	Column B
1. $p + q =$	A 300
2. $3p - q =$	B 330
3. $3q - p =$	C 340
4. $\frac{3p+q}{2} =$	D 380

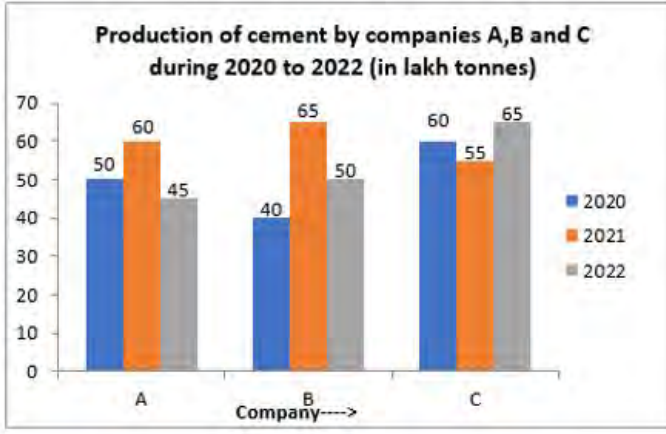
Options :

1. ✘ 1→C , 2→D , 3→B , 4→A
2. ✘ 1→D , 2→C , 3→A , 4→B
3. ✘ 1→ B , 2→A , 3→C , 4→D
4. ✔ 1→C , 2→A , 3→D , 4→B

Question Number : 125 Question Id : 630680313687 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Study the following graphs and answer the question :



The total production of cement by companies A and C together in 2020 and 2022 is what percent more than the total production of cement by all the three companies in 2021? (correct to one decimal place)

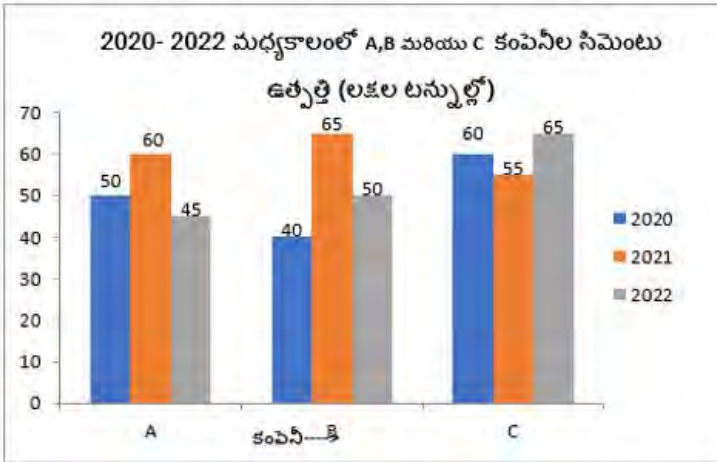
Options :

1. ✘ 18.2 %
2. ✘ 20.5 %
3. ✔ 22.2 %
4. ✘ 22.5 %

Question Number : 125 Question Id : 630680313687 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది గ్రాఫ్ను అధ్యయనం చేసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.



2020 మరియు 2022 లలో A మరియు C కంపెనీల మొత్తం సిమెంట్ ఉత్పత్తి 2021లో మూడు కంపెనీల మొత్తం సిమెంట్ ఉత్పత్తి కంటే ఎంత శాతం ఎక్కువ? (ఒక దశాంశ స్థానానికి సవరించండి)

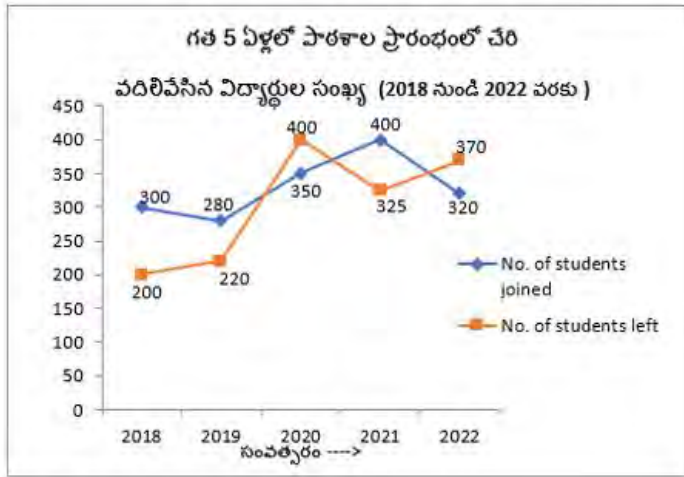
Options :

1. ✘ 18.2 %
2. ✘ 20.5 %
3. ✔ 22.2 %
4. ✘ 22.5 %

Question Number : 126 Question Id : 630680313688 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది గ్రాఫ్ను అధ్యయనం చేసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి:



2017లో పాఠశాల విద్యార్థుల సంఖ్య 1700

ఏ సంవత్సరంలో పాఠశాల విద్యార్థుల సంఖ్య అత్యంత రెండవ గరిష్ఠ స్థానంలో ఉంది?

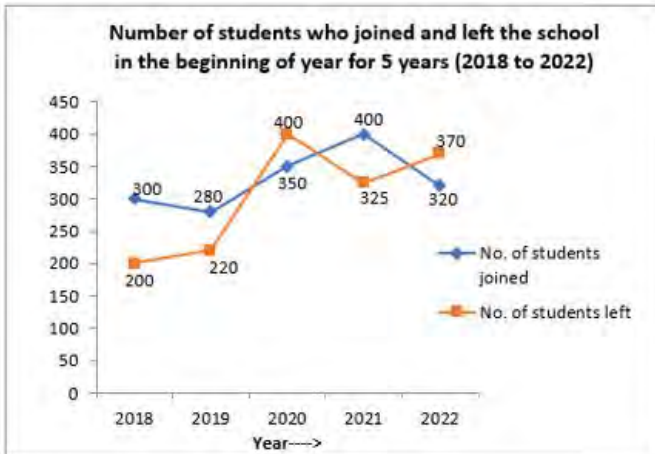
Options :

1. ✓ 2019
2. ✗ 2020
3. ✗ 2021
4. ✗ 2022

Question Number : 126 Question Id : 630680313688 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Study the following graph and answer the question :



Strength of the school in 2017 was 1700

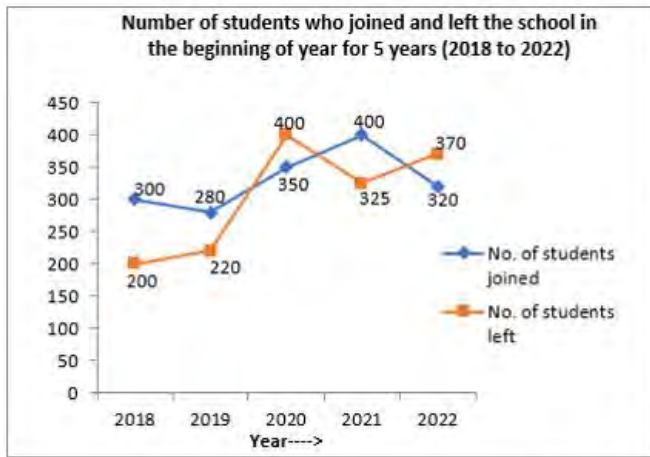
In which year the strength of the school was second highest ?

Options :

1. ✓ 2019
2. ✗ 2020
3. ✗ 2021
4. ✗ 2022

Question Number : 127 Question Id : 630680313689 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33



**Strength of the school in 2017 was 1700**

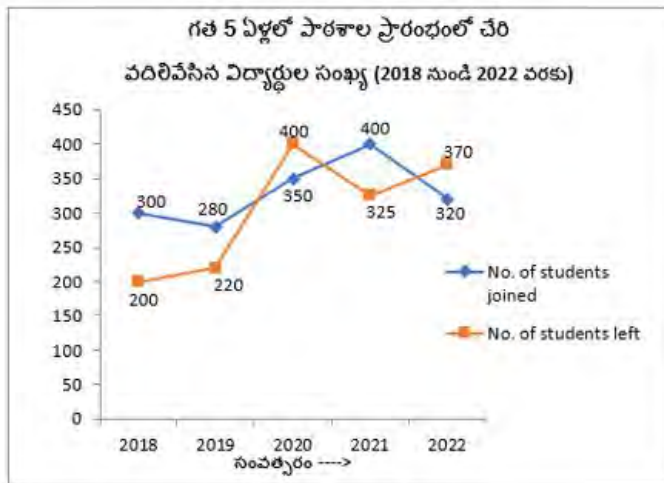
The percentage increase in the number of students in the school in 2022 as compared to that in 2018 is (correct to two decimal places)

**Options :**

1. ✘ 1.84 %
2. ✔ 1.94 %
3. ✘ 2.12 %
4. ✘ 2.22 %

**Question Number : 127 Question Id : 630680313689 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**



**2017లో పాఠశాల విద్యార్థుల సంఖ్య 1700**

2018లో పోలిస్ట్ 2022లో పాఠశాలలో విద్యార్థుల సంఖ్య పెరుగుదల శాతం (రెండు దశాంశ స్థానాలకు సవరించండి) ఎంత?

**Options :**

1. ✘ 1.84 %
2. ✔ 1.94 %
3. ✘ 2.12 %
4. ✘ 2.22 %

**Question Number : 128 Question Id : 630680313690 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Study the following table and answer the question :

**Export and Imports of a company for the years 2019 to 2022 (in ₹ crores)**

Year	Exports	Imports
2019	2600	2740
2020	2860	3070
2021	3400	3030
2022	3500	4250

Trade deficit = Imports – Exports

Total trade deficit of the company in 2020 and 2022 is what percent of total exports in 2019 and 2021?

Options :

1. ✖ 12 %
2. ✖ 15 %
3. ✔ 16 %
4. ✖ 18 %

Question Number : 128 Question Id : 630680313690 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది పట్టికను అధ్యయనం చేసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి:

2019 నుంచి 2022 వరకు ఒక కంపెనీ ఎగుమతులు మరియు దిగుమతులు (₹ కోట్లలో)

సంవత్సరం	ఎగుమతులు	దిగుమతులు
2019	2600	2740
2020	2860	3070
2021	3400	3030
2022	3500	4250

వర్తక లోటు = దిగుమతులు - ఎగుమతులు

2020 మరియు 2022లో కంపెనీ యొక్క మొత్తం వర్తక లోటు 2019 మరియు 2021 లలో మొత్తం ఎగుమతులలో ఎంత శాతం?

Options :

1. ✖ 12 %
2. ✖ 15 %
3. ✔ 16 %
4. ✖ 18 %

Question Number : 129 Question Id : 630680313691 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది ప్రశ్న రెండు ప్రకటనలను కలిగి ఉంటుంది. అవి నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R). సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోవడానికి, కింది వాటిని ఉపయోగించండి:

- (a) A మరియు R లు రెండూ సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ.
- (b) A మరియు R రెండూ నిజమే కానీ R అనేది Aకి సరైన వివరణ కాదు.
- (c) A సత్యం మరియు R అసత్యం
- (d) A అసత్యం మరియు R సత్యం

నిశ్చిత వాక్యం (A)	కారణం (R)
7, 10, 6, 12, 8, 4, 12, 13 దత్తాంశ సగటు నుండి సగటు విచలనం 2.65.	మధ్యమ విచలనం = $\frac{\sum  x_i - \bar{x} }{n}$ , దత్తాంశం సగటు $\bar{x}$

Options :

1. ✘ (a)
2. ✘ (b)
3. ✘ (c)
4. ✔ (d)

Question Number : 129 Question Id : 630680313691 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

The following question consists of two statements, namely, Assertion (A) and Reason (R). For selecting the correct answer, use the following :

- (a) Both A and R are true and R is a correct explanation of A.
- (b) Both A and R are true but R is not a correct explanation of A.
- (c) A is true and R is false
- (d) A is false and R is true

Assertion (A)	Reason (R)
The mean deviation from the mean for the data 7, 10, 6, 12, 8, 4, 12, 13 is 2.65	Mean deviation = $\frac{\sum  x_i - \bar{x} }{n}$ , where $\bar{x}$ is the mean of the data

Options :

1. ✘ (a)
2. ✘ (b)
3. ✘ (c)
4. ✔ (d)

Question Number : 130 Question Id : 630680313692 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

The range of the data:

35, 38, 70, 48, 34, 42, 55, 75, 46, 65, is

Options :

1. ✘ 39
2. ✘ 40
3. ✔ 41
4. ✘ 42

Question Number : 130 Question Id : 630680313692 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think

Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

దత్తాంశ వ్యాప్తి:

35, 38, 70, 48, 34, 42, 55, 75, 46, 65, అనేది

Options :

1. ✘ 39
2. ✘ 40
3. ✔ 41
4. ✘ 42

Question Number : 131 Question Id : 630680313693 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది ప్రశ్న రెండు ప్రకటనలను కలిగి ఉంటుంది, అవి నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R). సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోవడానికి, కింది వాటిని ఉపయోగించండి:

- (a) A మరియు R లు రెండూ సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ.
- (b) A మరియు R లు రెండూ నిజమే కానీ R అనేది A కి సరైన వివరణ కాదు.
- (c) A సత్యం మరియు R అసత్యం
- (d) A అసత్యం మరియు R సత్యం

నిశ్చిత వాక్యం (A)	కారణం (R)
ఒకవేళ $2x+1, 2x+3, 2x+5, 2x+7$ మరియు $2x+9$ పరిశీలనల అంకగణిత సగటు 19 అయినచో, $3x+2, 3x+4, 3x+6$ ల అంకగణిత సగటు 25.	k రాశుల అంకగణిత సగటు = $\frac{\text{అన్ని k పరిశీలనల మొత్తం}}{\text{పరిశీలనల సంఖ్య}}$

Options :

1. ✔ (a)
2. ✘ (b)
3. ✘ (c)
4. ✘ (d)

Question Number : 131 Question Id : 630680313693 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

The following question consists of two statements, namely, Assertion (A) and Reason (R). For selecting the correct answer, use the following :

- (a) Both A and R are true and R is a correct explanation of A.
- (b) Both A and R are true but R is not a correct explanation of A.
- (c) A is true and R is false
- (d) A is false and R is true

Assertion (A)	Reason (R)
If the arithmetic mean of the observations $2x+1, 2x+3, 2x+5, 2x+7$ and $2x+9$ is 19, then the arithmetic mean of $3x+2, 3x+4, 3x+6$ is 25.	Arithmetic mean of k observations = $\frac{\text{Sum of all k observations}}{\text{Number of observations}}$

Options :

1. ✔ (a)

2. ✘ (b)
3. ✘ (c)
4. ✘ (d)

**Question Number : 132 Question Id : 630680313694 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది ప్రశ్న రెండు ప్రకటనలను కలిగి ఉంటుంది, అవి నిశ్చిత వాక్యం (A) మరియు కారణం (R). సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోవడానికి, కింది వాటిని ఉపయోగించండి:

- (a) A మరియు R లు రెండూ సత్యం మరియు R అనేది A యొక్క సరైన వివరణ.
- (b) A మరియు R లు రెండూ నిజమే కానీ R అనేది A కి సరైన వివరణ కాదు.
- (c) A సత్యం మరియు R అసత్యం
- (d) A అసత్యం మరియు R సత్యం

నిశ్చిత వాక్యం (A)	కారణం (R)
ఒకవేళ ఒక నిర్దిష్ట దత్తాంశం యొక్క (బహుళకం - సగటు) అనేది 24 కు సమానమైతే, అదే దత్తాంశం యొక్క (మధ్యగతం - సగటు) అనేది 12.	(మధ్యగతం - బహుళకం) / 2 = సగటు - మధ్యగతం

**Options :**

1. ✘ (a)
2. ✘ (b)
3. ✘ (c)
4. ✔ (d)

**Question Number : 132 Question Id : 630680313694 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The following question consists of two statements, namely, Assertion (A) and Reason (R). For selecting the correct answer, use the following :

- (a) Both A and R are true and R is a correct explanation of A.
- (b) Both A and R are true but R is not a correct explanation of A.
- (c) A is true and R is false
- (d) A is false and R is true

Assertion (A)	Reason (R)
If (Mode-Mean) of a certain data is equal to 24, then the value of (Median-Mean) of the same data is 12.	(Median-Mode) / 2 = Mean-Median

**Options :**

1. ✘ (a)
2. ✘ (b)
3. ✘ (c)
4. ✔ (d)

**Question Number : 133 Question Id : 630680313695 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**



Let  $x$  be the median of the data:

12, 13, 18, 15, 23, 21, 19, 9, 10, 7, 27, 16. Let  $y$  be the median of the data obtained by replacing 9 and 15 by 18 and 30, respectively in the above data.

Match column I and column II:

Column I	Column II
(a) The value of $2x+1$ is	(e) 28.5
(b) The value of $2y-1$ is	(f) 35
(c) The value of $x+y$ is	(g) 32
(d) The value of $3x-y$ is	(h) 33.5

Options :

1. ✘ (a)→ (g) , (b)→ (h) , (c)→ (f) , (d)→ (e)
2. ✘ (a)→ (f) , (b)→ (g) , (c)→ (h) , (d)→ (e)
3. ✘ (a)→ (e) , (b)→ (f) , (c)→ (h) , (d)→ (g)
4. ✔ (a)→ (g) , (b)→ (f) , (c)→ (h) , (d)→ (e)

Question Number : 133 Question Id : 630680313695 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

దత్తాంశం యొక్క మధ్యగతం  $X$  అనుకోనుము:

12, 13, 18, 15, 23, 21, 19, 9, 10, 7, 27, 16. పై దత్తాంశంలో వరుసగా 9 మరియు 15 ని 18 మరియు 30 లతో భర్తీ చేయడం ద్వారా లభించిన దత్తాంశానికి  $y$  మధ్యగతం అనుకోనుము:

వరుస I మరియు వరుస II లను జతచేయండి:

వరుస I	వరుస II
(a) $2x+1$ విలువ	(e) 28.5
(b) $2y-1$ విలువ	(f) 35
(c) $x+y$ విలువ	(g) 32
(d) $3x-y$ విలువ	(h) 33.5

Options :

1. ✘ (a)→ (g) , (b)→ (h) , (c)→ (f) , (d)→ (e)
2. ✘ (a)→ (f) , (b)→ (g) , (c)→ (h) , (d)→ (e)
3. ✘ (a)→ (e) , (b)→ (f) , (c)→ (h) , (d)→ (g)
4. ✔ (a)→ (g) , (b)→ (f) , (c)→ (h) , (d)→ (e)

Question Number : 134 Question Id : 630680313696 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

ఒకవేళ కింది విభజిని యొక్క బహుళకం 3.6 అయినట్లైతే,  $k$  విలువ ఎంత?

తరగతి	1-3	3-5	5-7	7-9	9-11
పొసఁపున్యం	16	22	$k$	9	7

Options :

1. ✘ 7
2. ✔ 8
3. ✘ 10
4. ✘ 11

**Question Number : 134 Question Id : 630680313696 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

If the mode of the following distribution is 3.6, then what is the value of k?

Class	1-3	3-5	5-7	7-9	9-11
Frequency	16	22	k	9	7

**Options :**

1. ✘ 7
2. ✔ 8
3. ✘ 10
4. ✘ 11

**Question Number : 135 Question Id : 630680313697 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

The arithmetic mean of 42 numbers is 65. The arithmetic mean of first 16 numbers is 55.5 and that of last 28 numbers is 70. If 15<sup>th</sup> and 16<sup>th</sup> numbers from the beginning are excluded, then what is the arithmetic mean of the remaining numbers?

**Options :**

1. ✘ 63.8
2. ✘ 64.5
3. ✘ 64.9
4. ✔ 65.3

**Question Number : 135 Question Id : 630680313697 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

42 సంఖ్యల అంకగణిత సగటు 65. మొదటి 16 సంఖ్యల అంకగణిత సగటు 55.5 మరియు చివరి 28 సంఖ్యల అంకగణిత సగటు 70. ప్రారంభం నుండి 15వ మరియు 16వ సంఖ్యలను మినహాయిస్తే, మిగిలిన సంఖ్యల అంకగణిత సగటు ఎంత?

**Options :**

1. ✘ 63.8
2. ✘ 64.5
3. ✘ 64.9
4. ✔ 65.3

**Question Number : 136 Question Id : 630680313698 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Six boys named A, B, C, D, E and F are sitting in a straight row facing north. F is sitting second to the right of C. E is sitting fourth to the right of A. C is fourth to the left of B. E is to the immediate right of B.

Match each of the boys in column I to his position in the row in Column II and select the correct answer from the given options.

Column I (Boy)	Column II (Position)
(i) B	(X) Immediate right of A
(ii) E	(Y) Immediate right of D
(iii) F	(Z) Second to right of D

**Options :**

1. ✓ i-Y, ii-Z, iii-X
2. ✗ i-Y, ii-X, iii-Z
3. ✗ i-Z, ii-Y, iii-X
4. ✗ i-Z, ii-X, iii-Y

**Question Number : 136 Question Id : 630680313698 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

A, B, C, D, E మరియు F అనే ఆరుగురు బాలురు ఉత్తరాభిముఖంగా సరళ రేఖ వరుసలో కూర్చున్నారు. F అనే బాలుడు C కి కుడి వైపున రెండవ స్థానంలో కూర్చోని ఉన్నాడు. E అనే వ్యక్తి A కి కుడి వైపున నాల్గవ స్థానంలో కూర్చున్నాడు. C అనే వ్యక్తి B కి ఎడమ వైపు నాల్గవ స్థానంలో ఉన్నాడు. E అనే వ్యక్తి B కి తక్షణమే కుడి ప్రక్కన ఉన్నాడు.

జాబితా I లోని బాలురను జాబితా II లోని వారి స్థానాలతో జత చేసి, మీ సమాధానాన్ని ఐచ్ఛికాల నుండి ఎంచుకోండి.

జాబితా I (బాలుడు)	జాబితా II (స్థానం)
(i) B	(X) A కు తక్షణ కుడి ప్రక్కన
(ii) E	(Y) D కు తక్షణ కుడి ప్రక్కన
(iii) F	(Z) D కి కుడి వైపు రెండవ స్థానం

**Options :**

1. ✓ i-Y, ii-Z, iii-X
2. ✗ i-Y, ii-X, iii-Z
3. ✗ i-Z, ii-Y, iii-X
4. ✗ i-Z, ii-X, iii-Y

**Question Number : 137 Question Id : 630680313699 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ప్రకటనలు (A) మరియు (B)లో ఇవ్వబడిన సమాచారాన్ని పరిగణించి వాటి ఆధారంగా ఏ పర్యవసానము(లు) సరైనదో(వో) నిర్ణయించండి.

**శివకటనశి:**

(A) A, B, C, D, E, F మరియు G లకు సోమవారం నుండి మొదలుకొని ఆదివారంతో ముగిసేలా ఒకే వారంలో రోజుకోకొకరి చొప్పున పరీక్షలున్నాయి. A యొక్క పరీక్ష ముగిసిన తక్షణమే G కి పరీక్ష ఉంది. F యొక్క పరీక్ష A పరీక్షకు తక్షణమే ముందు ఉంటుంది. (B) B పరీక్ష తరువాత తక్షణమే E పరీక్ష ఉంది. D యొక్క పరీక్ష శుక్రవారం రోజున ఉంది. D యొక్క పరీక్ష B యొక్క పరీక్షకు తక్షణమే ముందు ఉంటుంది. C తర్వాత ముగ్గురికి మాత్రమే పరీక్షలు ఉన్నాయి.

**పర్యవసానాలు**

- (i) F కు సోమవారం పరీక్ష ఉంది.
- (ii) B కు గురువారం పరీక్ష ఉంది.

**Options :**

1. ✓ (i) మాత్రమే సరైనది
2. ✗ (iii) మాత్రమే సరైనది
3. ✗ (i) మరియు (ii) రెండూ సరైనవి
4. ✗ (i) కానీ లేదా (ii) కానీ ఏదీ సరైనది కాదు

**Question Number : 137 Question Id : 630680313699 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Consider the information given in the statements (A) and (B) and decide which of the conclusion/s is/are correct on the basis of the statements.

**Statements:**

(A) Each of A, B, C, D, E, F and G has an exam on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week. G's exam is immediately after A's exam. F's exam is immediately before A's exam.

(B) E's exam is immediately after B. D's exam is on Friday. D's exam is immediately before B's exam. Only three persons have exams after C

**Conclusions:**

- (i) F has the exam on Monday.  
(ii) B has the exam on Thursday.

**Options :**

1. ✓ Only (i) is correct
2. ✗ Only (iii) is correct
3. ✗ Both (i) and (ii) are correct
4. ✗ Neither (i) nor (ii) is correct

**Question Number : 138 Question Id : 630680313700 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడి, వాటి తర్వాత I మరియు II సంఖ్యలతో రెండు పర్యవసానాలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలు సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో విభేదిస్తున్నట్లు కనిపించినప్పటికీ వాటిని సత్యములని భావించి, వాటి నుండి తార్కికంగా అనుసరించే పర్యవసానము(ల)ను నిర్ణయించండి.

**శివకటనశి:**

ఏ ఇన్స్పెక్టర్ సర్జన్ కాదు.  
చెఫ్లందరూ ఇన్స్పెక్టర్లు.

**పరశి వశినాశి:**

- I. ఏ చెఫ్ సర్జన్ కాదు.
- II. కొందరు ఇన్స్పెక్టర్లు చెఫ్లు.

**Options :**

1. ✗ I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
2. ✗ II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
3. ✓ I మరియు II రెండూ అనుసరిస్తాయి
4. ✗ I కానీ లేదా II కానీ ఏదీ అనుసరించదు

**Question Number : 138 Question Id : 630680313700 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Two statements are given, followed by two conclusions numbered I and II. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

**Statements:**

No inspector is a surgeon.  
All chefs are inspectors.

**Conclusions:**

- I. No chef is a surgeon.
- II. Some inspectors are chefs.

**Options :**

1. ✗ Only I follows
2. ✗ Only II follows
3. ✓ Both I and II follow
4. ✗ Neither I nor II follow

**Question Number : 139 Question Id : 630680313701 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఈ ప్రశ్నలో కొన్ని ప్రకటనలు, ఆ తర్వాత A మరియు B అనే రెండు పర్యవసానాలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం ఆధారంగా సరైనది/సత్యమైన పర్యవసానము(ల)ను ఎంచుకోండి.

**శివకటనశి:**

- i.  $H = T = R$
- ii.  $R > K > L$
- iii.  $M < L < E$ .

**పర్యవసానాలు:**

- A.  $K > H$   
B.  $R > M$

**Options :**

1. ✘ A మాత్రమే సత్యం
2. ✔ B మాత్రమే సత్యం
3. ✘ A మరియు B రెండూ సత్యం
4. ✘ A మరియు B రెండూ సత్యములు కావు

**Question Number : 139 Question Id : 630680313701 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In this question certain statements are followed by two conclusions A and B. Select the conclusion/s which is/are true based on the information given in the statements.

**Statements:**

- i.  $H = T = R$
- ii.  $R > K > L$
- iii.  $M < L < E$ .

**Conclusions:**

- A.  $K > H$   
B.  $R > M$

**Options :**

1. ✘ Only A is true
2. ✔ Only B is true
3. ✘ Both A and B are true
4. ✘ Both A and B are NOT true

**Question Number : 140 Question Id : 630680313702 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది శ్రేణిలో ప్రశ్న గుర్తు (?)ని భర్తీ చేసే పదాన్ని ఎంచుకోండి.

PEO-44, NBK-52, LYG-79, JVC-143, HSY-268, ?

**Options :**

1. ✘ FQU-480
2. ✘ FPV-482
3. ✔ FPU-484
4. ✘ FPU-480

**Question Number : 140 Question Id : 630680313702 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the term that will replace the question mark (?) in the following series.

PEO-44, NBK-52, LYG-79, JVC-143, HSY-268, ?

**Options :**

1. ✘ FQU-480
2. ✘ FPV-482
3. ✔ FPU-484
4. ✘ FPU-480

**Question Number : 141 Question Id : 630680313703 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Refer to the following number series and answer the question.

(Left) 3 4 7 9 4 3 6 7 5 2 3 8 9 5 7 4 6 3 7 2 9 3 4 7 5 7 3 5 7 3 2 8 7 5 4 8 9 7 5 8 9 7 3 5 7 3 9 5 7 9 5 6 7 8 4 2 7 4 2 7 5 8 (Right)

How many 7's in the above string are immediately followed and preceded by an odd number? (Consider counting from left to right only)

**Options :**

1. ✘ Five
2. ✔ Six

3. ✘ Seven

4. ✘ Eight

**Question Number : 141 Question Id : 630680313703 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది అక్షరాల శ్రేణిని అధ్యయనం చేసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(ఎడమ) 3 4 7 9 4 3 6 7 5 2 3 8 9 5 7 4 6 3 7 2 9 3 4 7 5 7 3 5 7 3 2 8 7 5 4 8 9 7 5 8 9 7 3 5 7 3 9 5 7 9 5 6 7 8 4 2 7 4 2 7 5 8 (కుడి)

పై అమరికలో ముందు వెనుకలలో బేసి సంఖ్యను కలిగి ఉన్న 7లు ఎన్ని ఉన్నాయి? (ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కింపును పరిగణించండి)

**Options :**

1. ✘ ఐదు

2. ✔ ఆరు

3. ✘ ఏడు

4. ✘ ఎనిమిది

**Question Number : 142 Question Id : 630680313704 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

In a certain code language, 'JOY' is written as '101525', 'CUP' is written as '32116'. Which of the following are correct matches as per the given code language?

WORD	CODE
(i) BET	(W) 18114
(ii) RAN	(X) 1205
(iii) ATE	(Y) 2520

**Options :**

1. ✘ i-X, ii-Y, iii-W

2. ✘ i-Y, ii-X, iii-W

3. ✔ i-Y, ii-W, iii-X

4. ✘ i-W, ii-Y, iii-X

**Question Number : 142 Question Id : 630680313704 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ బాషలో, 'JOY'ని '101525' అని, 'CUP'ని '32116' అని వ్రాస్తారు. ఇచ్చిన కోడ్ బాష ప్రకారం కింది వాటిలో సరైన జతలు ఏవి?

పదం	కోడ్
(i) BET	(W) 18114
(ii) RAN	(X) 1205
(iii) ATE	(Y) 2520

**Options :**

1. ✘ i-X, ii-Y, iii-W

2. ✘ i-Y, ii-X, iii-W

3. ✔ i-Y, ii-W, iii-X

4. ✘ i-W, ii-Y, iii-X

**Question Number : 143 Question Id : 630680313705 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

మొదటి అక్షర-సమూహం రెండవ అక్షర-సమూహంతో, అలాగే మూడవ అక్షర-సమూహం నాల్గవ అక్షర-సమూహంతో ఎలా సంబంధాన్ని కలిగి ఉన్నాయో అదే విధంగా ఐదవ అక్షర-సమూహంతో సంబంధాన్ని కలిగి ఉన్న ఎంపికను ఎంచుకోండి.

MTND : : EOUN : FNYW : : XZOG : CVLR : ?

**Options :**

1. ✘ SMWB
2. ✘ TNWE
3. ✘ SNXD
4. ✔ SMWD

**Question Number : 143 Question Id : 630680313705 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the option that is related to the fifth letter cluster in the same way as the second letter cluster is related to the first letter cluster and the fourth letter cluster is related to the Third letter cluster.

MTND : : EOUN : FNYW : : XZOG : CVLR : ?

**Options :**

1. ✘ SMWB
2. ✘ TNWE
3. ✘ SNXD
4. ✔ SMWD

**Question Number : 144 Question Id : 630680313706 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

ప్రశ్నలో ఇచ్చిన పదత్రయం కలిగియున్నట్టి సంబంధాన్నే కలిగి ఉన్న పదత్రయాన్ని ఐచ్ఛికాల నుండి ఎంచుకోండి.

YAK : DFP : IKU

**Options :**

1. ✘ DUG : IZK : NEQ
2. ✘ FIN : KNS : OSX
3. ✘ ROY : WTD : IXB
4. ✔ FOR : KTW : PYB

**Question Number : 144 Question Id : 630680313706 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Select the letter cluster triad in which the letters clusters have the same relationship as in the letter cluster triad given below.

YAK : DFP : IKU

**Options :**

1. ✘ DUG : IZK : NEQ
2. ✘ FIN : KNS : OSX
3. ✘ ROY : WTD : IXB
4. ✔ FOR : KTW : PYB

**Question Number : 145 Question Id : 630680313707 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Three of the following four letter-clusters are alike in a certain manner and one is different. Find the odd one out.

**Options :**

1. ✘ DHLPT
2. ✘ FJNRV
3. ✔ WAEKM
4. ✘ YCGKO

**Question Number : 145 Question Id : 630680313707 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది నాలుగు అక్షర-సమూహాల్లో మూడు నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ఒకేలా ఉంటాయి మరియు ఒకటి భిన్నంగా ఉంటుంది. భిన్నంగా ఉన్నదాన్ని గుర్తించండి.

**Options :**

1. ✘ DHLPT
2. ✘ FJNRV
3. ✔ WAEKM
4. ✘ YCGKO

**Question Number : 146 Question Id : 630680313708 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ఒకేలా ఉంటాయి మరియు ఒకటి భిన్నంగా ఉంటుంది. భిన్నంగా ఉన్నదాన్ని గుర్తించండి.

**Options :**

1. ✘ FIRST : JGSUT
2. ✘ COUNT : PDVUO
3. ✘ RINSE : JSOFT
4. ✔ LUCID : VMEKJ

**Question Number : 146 Question Id : 630680313708 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain manner and one is different. Find the odd one out.

**Options :**

1. ✘ FIRST : JGSUT
2. ✘ COUNT : PDVUO
3. ✘ RINSE : JSOFT
4. ✔ LUCID : VMEKJ

**Question Number : 147 Question Id : 630680313709 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

కింది శ్రేణిలోని ప్రశ్న గుర్తు (?)ని ఏ సంఖ్య భర్తీ చేస్తుంది?

21, 38, 65, 102, 149, ?

**Options :**

1. ✘ 196
2. ✔ 206
3. ✘ 216
4. ✘ 226

**Question Number : 147 Question Id : 630680313709 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which number will replace the question mark (?) in the following series?

21, 38, 65, 102, 149, ?

**Options :**

1. ✘ 196
2. ✔ 206
3. ✘ 216
4. ✘ 226

**Question Number : 148 Question Id : 630680313710 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33**

Which number will replace the question mark (?) in the following series?



15, 16, 34, 105, 424, ?

Options :

1. ✖ 848
2. ✖ 1696
3. ✔ 2125
4. ✖ 2450

Question Number : 148 Question Id : 630680313710 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

కింది శ్రేణిలోని ప్రశ్న గుర్తు (?)ని ఏ సంఖ్య భర్తీ చేస్తుంది?

15, 16, 34, 105, 424, ?

Options :

1. ✖ 848
2. ✖ 1696
3. ✔ 2125
4. ✖ 2450

Question Number : 149 Question Id : 630680313711 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

ఇచ్చిన సమీకరణాన్ని సరిచేయడానికి ఏ రెండు గుర్తులను పరస్పరం మార్చాలి?

$$45 + 64 - 8 \div 4 \times 12 = 5$$

Options :

1. ✖ + మరియు ÷
2. ✔ ÷ మరియు -
3. ✖ × మరియు +
4. ✖ × మరియు ÷

Question Number : 149 Question Id : 630680313711 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

Which of the following interchanges of signs would make the given equation correct?

$$45 + 64 - 8 \div 4 \times 12 = 5$$

Options :

1. ✖ + and ÷
2. ✔ ÷ and -
3. ✖ × and +
4. ✖ × and ÷

Question Number : 150 Question Id : 630680313712 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

The following table shows the number of students enrolled in three different streams i.e. Arts, Commerce and Science in three colleges named A, B and C. What is the approximate percentage of Arts students of College-B in the total students of College-B?

Colleges	Arts	Commerce	Science
A	310	250	112
B	220	230	150
C	195	230	108

Options :

1. ✘ 28%
2. ✘ 33%
3. ✔ 37%
4. ✘ 40%

Question Number : 150 Question Id : 630680313712 Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.33

A, B మరియు C అనే మూడు కాలేజీలలో ఆర్ట్స్, కామర్స్ మరియు సైన్స్ అనే వేర్వేరు స్ట్రీమ్లలో చేరిన విద్యార్థుల సంఖ్యను క్రింది పట్టిక చూపుతుంది. కళాశాల -B యొక్క మొత్తం విద్యార్థులలో కళాశాల-B యొక్క ఆర్ట్స్ విద్యార్థుల సుమారు శాతం ఎంత ?

కళాశాలలు	ఆర్ట్స్	కామర్స్	సైన్స్
A	310	250	112
B	220	230	150
C	195	230	108

Options :

1. ✘ 28%
2. ✘ 33%
3. ✔ 37%
4. ✘ 40%