பகுதி-அ - பொது அறிவு (பட்டப்படிப்புத் தரம்) மற்றும் பகுதி-ஆ - பொது நுண்ணறிவு மற்றும் பகுத்தறிவு (பத்தாம் வகுப்புத் தரம்)

Part-A - General Studies (Degree Standard) and Part-B - General Intelligence and Reasoning (SSLC Standard)

வினாக்கள் : 1 – 200

Questions : 1 – 200

1. Choose the correct matches from the given matches:

(1)	Chera King	–	Vanji–Thondi
(2)	Chola King	–	Madurai–Korkai
(3)	Pandiya king	–	Uraiyur–Poombugar
(4)	King Ashoka	–	Samba Inscription

(A) (3) and (4) only

(B) (1) and (4) only

(C) (2) and (3) only

(D) (4) and (2) only

(E) Answer not known

சரியாகப் பொருந்தியுள்ளவற்றைத் தேர்வு செய்க.

(1)	சேர அரசர்	–	வஞ்சி–தொண்டி
(2)	சோழ அரசர்	–	மதுரை–கொற்கை
(3)	பாண்டிய அரசர்	–	உறையூர்–பூம்புகார்
(4)	அசோக மன்னன்	–	சம்பா கல்வெட்டு

(A) (3) மற்றும் (4) மட்டும்

(B) (1) மற்றும் (4) மட்டும்

(C) (2) மற்றும் (3) மட்டும்

(D) (4) மற்றும் (2) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

2. Consider the following statements :

Assertion [A] : Lokmanya Tilak preferred to replace Swaraj and redesigned it as Home Rule

Reason [R] : The British Government was quite allergic to the term Swaraj and considered it seditious.

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

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

(C) Both [A] and [R] are true, but [R] is not the correct explanation of [A]

(D) Both [A] and [R] are true; and [R] is the correct explanation of [A]

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : லோக்மானிய திலகர் 'சுயராஜ்' இயக்கத்தைத் தன்னாட்சி இயக்கம் என மறு உருவம் கொடுத்து மாற்றி அமைத்தார்.

காரணம் [R] : சுயராஜ் என்ற சொல் ஆங்கிலேய அரசிற்கு முற்றிலும் விரும்பத்தகாத சொல்லாக இருந்தது. மேலும், இது ஒரு துரோகச் சொல்லாகக் கருதினர்.

(A) [A] சரியானது, ஆனால் [R] தவறான காரணம்

(B) [A] தவறானது, ஆனால் [R] சரியான காரணம்

(C) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரியானவை. ஆனால் [R] என்பது [A]க்குச் சரியான விளக்கமல்ல

(D) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரியானவை, மற்றும் [R] என்பது [A]க்குச் சரியான விளக்கமாகும்.

(E) விடை தெரியவில்லை

3. Arrange the following events with regard to South Indian Rebellion in chronological order.

(1) Tirunelveli confederacy

(2) Dindugal confederacy

(3) Peninsular confederacy

(4) Regional leagues

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

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

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

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

(E) Answer not known

தென்னிந்தியப் புரட்சியின் போது நடந்த நிகழ்வுகளை காலமுறைப்படி வரிசைப்படுத்துக.

(1) திருநெல்வேலி கூட்டமைப்பு

(2) திண்டுக்கல் கூட்டமைப்பு

(3) தென்னிந்திய கூட்டமைப்பு

(4) பிராந்திய கூட்டமைப்பு

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

4. Match correctly the Tamilnadu State Public Sector undertakings with their corresponding established year:

(a)	Tamilnadu Industrial Investment Corporation	1.	1949
(b)	Tamilnadu Civil Supplies Corporation	2.	1965
(c)	Tamilnadu Industrial Development Corporation	3.	1971
(d)	State Industries Promotion Corporation of Tamilnadu	4.	1972

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

(E) Answer not known

தமிழ்நாடு மாநில பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் நிறுவப்பட்ட ஆண்டுடன் சரியாகப் பொருத்தவும்.

(a)	தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டுக் கழகம்	1.	1949
(b)	தமிழ்நாடு நுகர்பொருள் வாணிபக் கழகம்	2.	1965
(c)	தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சிக் கழகம்	3.	1971
(d)	தமிழ்நாடு மாநில தொழில் மேம்பாட்டுக் கழகம்	4.	1972

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

(E) விடை தெரியவில்லை

5. Tamilnadu Government Service Rules are made under the provision of power confered by Indian Constitution provides in

(A) Article 360

(B) Article 365

(C) Article 309

(D) Article 311

(E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் எந்தப் பிரிவின் கீழ் தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் பணிவிதிகள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன?

(A) பிரிவு 360

(B) பிரிவு 365

(C) பிரிவு 309

(D) பிரிவு 311

(E) விடை தெரியவில்லை

6. Consider the following statements and choose the correct answer.

(1) Public procurement in India reached upto 20-25% of the GDP

(2) Government e-Market place (GeM) was conceptualised as a special purpose vehicle.

(3) Government e-Market promotes inclusive development, corruption – free governance.

(4) Government e-Market place in the digital portal was set up in August 2006.

(A) (1) and (2) are correct

(B) (3), (2) and (1) are correct

(C) (3) and (4) only correct

(D) (1) only correct

(E) Answer not known

கீழ்க்காணும் கூற்றுகளைக் கருதுக மற்றும் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்க.

(1) பொது கொள்முதல் இந்தியாவில், அதன் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 20 – 25% ஐ அடைந்தது.

(2) அரசாங்கத்தின் மின்-சந்தை இடம், ஒரு குறிப்பான நோக்கத்தை அடைவதற்கான வாகனமாக உருவகப்படுத்தப்படுகிறது.

(3) அரசாங்கத்தின் மின்-சந்தை இடமானது, அனைத்தும் உள்ளடக்கிய வளர்ச்சி மற்றும் ஊழல் இல்லா நல்லாட்சியை ஊக்குவிக்கிறது.

(4) அரசாங்க மின் சந்தை இடமானது, ஓர் எண்ணிலக்கத் தொகுப்பாகும், 2006 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது.

(A) (1) மற்றும் (2) மட்டும் சரி

(B) (3), (2) மற்றும் (1) மட்டும் சரி

(C) (3) மற்றும் (4) மட்டும் சரி

(D) (1) மட்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

7. Which of the following feature for amending Indian Constitution requires ratification by not less than half of the State legislatures?

(i) Addition of a new principle

(ii) Abolition of Fundamental Rights

(iii) Amendment is the power of the Supreme Court

(iv) Change in the powers of the States

(A) (i) and (iii) only

(B) (i) and (ii) only

(C) (ii) and (iii) only

(D) (iii) and (iv) only

(E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பை திருத்துவதற்கு, எந்த அம்சத்திற்கு குறைந்தது பாதிக்கும் மேற்பட்ட மாநில சட்டமன்றங்களின் ஒப்புதல் அளிக்க வேண்டும்?

(i) புதிய வழிகாட்டுதல் கொள்கையை சேர்த்தல்

(ii) அடிப்படை உரிமைகளை நீக்குதல்

(iii) உச்ச நீதிமன்ற அதிகாரங்களில் திருத்தம்

(iv) மாநிலங்களின் அதிகாரங்களில் மாற்றம்

(A) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(C) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(D) (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

8. In case, a member of the Tamilnadu Cabinet wants to resign his/her Ministerial post; to whom he/she may submit the resignation letter?

(A) To the Chief Minister

(B) To the Governor

(C) To the Speaker of the Legislative Assembly

(D) To the President of his/her political party

(E) Answer not known

அமைச்சர் ஒருவர் தமிழக அமைச்சரவையில் இருந்து பதவி விலக முடிவெடுத்தால் யாரிடம் தனது பதவி விலகல் கடிதத்தைக் கொடுக்க வேண்டும்?

(A) முதலமைச்சரிடம்

(B) ஆளுநரிடம்

(C) சட்டமன்றப் பேரவைத் தலைவரிடம்

(D) தான் சார்ந்திருக்கும் அரசியல் கட்சியின் தலைவரிடம்

(E) விடை தெரியவில்லை

9. Arrange the following events in chronological order based on geographical area

(1) WAN

(2) PAN

(3) MAN

(4) LAN

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

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

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

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

(E) Answer not known

பின்வரும் நிகழ்வுகளை புவியியல் பகுதியின் அடிப்படையில் காலவரிசைப்படி வரிசைப்படுத்தவும்.

(1) WAN

(2) PAN

(3) MAN

(4) LAN

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

10. Mention the tool used for detecting specific DNA sequences in molecular diagnostics.

(A) Southern Blotting (B) ELISA

(C) PCR (D) Flow cytometry

(E) Answer not known

மூலக்கூறு நோயறிதலில் குறிப்பிட்ட டிஎன்ஏ வரிசைகளைக் கண்டறிய பயன்படும் கருவியைக் குறிப்பிடவும்

(A) தெற்கு ப்ளாட்டிங் (சதன் ப்ளாட்டிங்) (B) ELISA

(C) PCR (D) ப்ளோ சைட்டோமெட்ரி

(E) விடை தெரியவில்லை

11. Choose the correct answer :

(1) Natural Polymer – DNA

(2) Synthetic Polymer – PVC

(3) Addition Polymerisation – Loss of H_2O, HCl, NH_3

(4) Condensation Polymerisation – Monomer Addition

(A) (1) and (4) are correct

(B) (2) and (3) are correct

(C) (1) and (2) are correct

(D) (4) and (3) are correct

(E) Answer not known

சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு :

(1) இயற்கை பாலிமர் – DNA

(2) செயற்கை பாலிமர் – PVC

(3) சேர்க்கை பல்படியாக்கல் – H_2O, HCl, NH_3 விடுபடல்

(4) குறுக்க பல்படியாக்கல் – மோனோமர் சேர்க்கை

(A) (1) மற்றும் (4) சரியானது

(B) (2) மற்றும் (3) சரியானது

(C) (1) மற்றும் (2) சரியானது

(D) (4) மற்றும் (3) சரியானது

(E) விடை தெரியவில்லை

12. Which of the following statements are true about "SWAVALAMBAN"?

(i) Empower the women in Gandhian way of Self-reliance

(ii) Market led vocational skill building initiative

(iii) Initiated in the year 2001

(A) (i) only

(B) (i) and (ii) only

(C) (ii) and (iii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

"ஸ்வவலம்பன்" பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது உண்மை?

(i) காந்திய வழியில் பெண்கள் தன்னம்பிக்கையுடன் முன்னேற அதிகாரமளித்தல்.

(ii) சந்தை தலைமையிலான தொழில்திறன் மேம்பாட்டு முயற்சி.

(iii) 2001 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(C) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

13. Arrange the following in chronological order :

(1) Scheduled Castes Development Corporations (SCDCs).

(2) Rajiv Gandhi National Fellowship Scheme for SC students.

(3) National Scheduled Castes Finance and Development Corporation.

(4) Scheduled Castes Sub-Plan.

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

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

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

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

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றை காலவரிசைப்படி ஒழுங்குபடுத்துக :

(1) பட்டியல் சாதிகள் மேம்பாட்டுக் கழகம் (SCDCs)

(2) தாழ்த்தப்பட்ட (SC) மாணவர்களுக்கான ராஜீவ் காந்தி தேசிய உதவித்தொகைத் திட்டம்

(3) தேசிய அட்டவணை சாதிகள் நிதி மற்றும் மேம்பாட்டுக் கழகம்

(4) பட்டியல் சாதிகள் துணைத் திட்டம்

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

14. Consider the following statements :

Assertion [A] : A large part of our Social and Technical skills are acquired through deliberate instruction.

Reason [R] : For imparting Education, Govt. of India allocates Rs. 1.29 lakh crores in 2025-26.

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

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

(C) [A] is false [R] is true

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

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : நமது சமூக மற்றும் தொழில்நுட்பத் திறன்களில் பெரும்பகுதி கவனமாக வழங்கப்பெறும் அறிவுறுத்தல்கள் மூலம் பெறப்படுகிறது.

காரணம் [R] : கல்வியை வழங்குவதற்காக இந்திய அரசாங்கமானது 2025-26 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 1.29 இலட்சம் கோடி நிதியினை ஒதுக்குகிறது.

(A) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு

(B) [A] மற்றும் [R] ஆகிய இரண்டும் சரி மேலும் [R] ஆனது [A] விற்கு சரியான விளக்கம் ஆகும்

(C) [A] தவறு [R] சரி

(D) [A] மற்றும் [R] ஆகிய இரண்டும் சரி ஆனால் [R] ஆனது [A] விற்கு சரியான விளக்கம் ஆகாது.

(E) விடை தெரியவில்லை

15. Consider the following statements :

Assertion [A] : Unemployment is the major social problems causing sickness, personal, family and community disorganization.

Reason [R] : Social provisions for financial aid to those who face economic disabilities alleviates the suffering which unemployed entails.

(A) Both [A] and [R] are true, but [R] is not correct explanation of [A]

(B) [A] is true; but [R] is false

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

(D) [A] is false ; [R] is true

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள்.

கூற்று [A] : வேலையின்மை என்பது நோய், தனிப்பட்ட குடும்பம் மற்றும் சமூக சீர்குலைவை ஏற்படுத்தும் முக்கிய சமூகப் பிரச்சனையாகும்.

காரணம் [R] : பொருளாதார குறைபாடுகளை எதிர்கொள்பவர்களுக்கு நிதி உதவிக்கான சமூக ஏற்பாடுகள் வேலையில்லாதவர்கள், அனுபவிக்கும் துன்பங்களை குறைக்கிறது.

(A) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் உண்மை ஆனால் [R] என்பது [A] க்கான விளக்கமல்ல

(B) [A] உண்மை ஆனால் [R] தவறு

(C) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் உண்மை [R] என்பது [A] விற்கான சரியான விளக்கம்

(D) [A] தவறு ஆனால் [R] உண்மை

(E) விடை தெரியவில்லை

16. Choose the right matches from the following.

I.	Revenue expenditure	–	Money spent by the Government
II.	Capital receipts	–	Social Services
III.	Non-tax revenue	–	Interest receipts from State Government
IV.	States own tax revenue	–	Sale of goods

(A) I and II only

(B) I and III only

(C) I and IV only

(D) II and IV only

(E) Answer not known

கீழ்கண்டவற்றில் சரியான பொருத்தங்களை தேர்வு செய்க.

I.	வருமான செலவு	–	அரசு செலவு செய்தது
II.	மூலதன வருமானம்	–	சமூக சேவைகள்
III.	வரியில்லா வருமானம்	–	மாநில அரசுகள் பெற்ற கடனுக்கான வட்டி வருவாய்
IV.	மாநில அரசின் வரி வருமானம்	–	பொருட்களை விற்பனை செய்வது

(A) I மற்றும் II மட்டும்

(B) I மற்றும் III மட்டும்

(C) I மற்றும் IV மட்டும்

(D) II மற்றும் IV மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

17. The National Environment Tribunal Act was passed in the year

(A) 1994 (B) 1975

(C) 1995 (D) 1974

(E) Answer not known

தேசிய சுற்றுச்சூழல் நிர்வாகத் தீர்ப்பாயச் சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு

(A) 1994 (B) 1975

(C) 1995 (D) 1974

(E) விடை தெரியவில்லை

18. Match the following:

(a)	Institute of Veterinary preventive medicine	1.	Madhavaram
(b)	Livestock research station	2.	Ranipet
(c)	Tamilnadu Veterinary and animal sciences university	3.	Nandanam
(d)	Tamilnadu livestock development corporation	4.	Kattupakkam

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

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.

(a)	கால்நடை நோய்த்தடுப்பு மருத்துவ நிறுவனம்	1.	மாதவரம்
(b)	கால்நடை ஆராய்ச்சி நிலையம்	2.	இராணிப்பேட்டை
(c)	தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்	3.	நந்தனம்
(d)	தமிழ்நாடு கால்நடை அபிவிருத்திக் கழகம்	4.	காட்டுப்பாக்கம்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

19. Which of the following statements are true about tropical evergreen rain forest biome?

(i) The tropical evergreen rain forest biome has the largest plant and animal species

(ii) The average annual rainfall is 25 cm to 50 cm

(iii) These forests are dense and has tall trees.

(A) (i) and (iii) are correct

(B) (ii) and (iii) are correct

(C) (i) and (ii) are correct

(D) (ii) only is correct

(E) Answer not known

வெப்பமண்டல பசுமைமாறா மழைக்காடு உயிர்த்தொகுதி பற்றிய கூற்றுகளில் எவை உண்மையாகும்?

(i) வெப்பமண்டல பசுமைமாறா மழைக்காடு உயிர்த்தொகுதி என்பது மிகப்பெரிய தாவர மற்றும் விலங்கு இனங்களைக் கொண்டுள்ளது.

(ii) சராசரி ஆண்டு மழைப்பொழிவு சுமார் 25 செ.மீ. - 50 செ.மீ. ஆகும்.

(iii) இங்கு அடர்த்தியான மற்றும் உயரமான மரங்கள் உண்டு.

(A) (i) மற்றும் (iii) சரி

(B) (ii) மற்றும் (iii) சரி

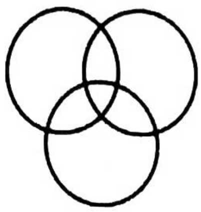
(C) (i) மற்றும் (ii) சரி

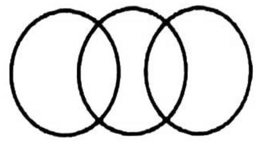
(D) (ii) மட்டும் சரி

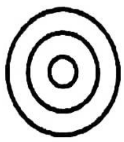
(E) விடை தெரியவில்லை

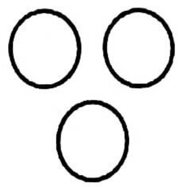
20. Which of the following diagrams best represents the relationship among classes given below :

Red, Blue, Green

(A) 

(B) 

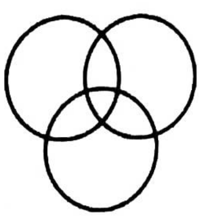
(C) 

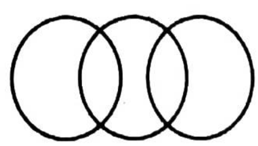
(D) 

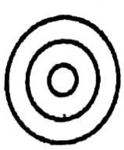
(E) Answer not known

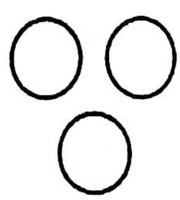
கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வகுப்புகளுக்கு இடையே உள்ள தொடர்பை பின்வரும் வரைபடங்களில் எது குறிக்கிறது?

சிவப்பு, நீலம், பச்சை

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

(E) விடை தெரியவில்லை

21. The columns and rows of Matrix I are numbered from 0 to 4 and Matrix II from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and then column number. Identify the correct set for the word ROAD

Matrix I

	0	1	2	3	4
0	F	O	M	S	R
1	S	R	F	O	M
2	O	M	S	R	F
3	R	F	O	M	S
4	M	S	R	F	O

Matrix II

	5	6	7	8	9
5	A	T	D	I	P
6	I	P	A	T	D
7	T	D	I	P	A
8	P	A	T	D	I
9	D	I	P	A	T

(A) 42, 32, 79, 58

(B) 23, 32, 98, 99

(C) 11, 13, 67, 69

(D) 04, 20, 55, 78

(E) Answer not known

மேட்ரிக்ஸின் I நெடுவரிசைகள் மற்றும் வரிசைகள் 0 முதல் 4 வரையிலும் மேட்ரிக்ஸின் II 5 முதல் 9 வரையிலும் எண்ணிடப்படுகின்றன. இந்த மேட்ரிக்ஸில் இருந்து ஒரு வார்த்தை முதலில், அதன் வரிசையையும் பின்னர் நெடுவரிசை எண்ணையும் குறிக்கலாம் எனில், ROAD என்ற வார்த்தையின் சரியான தொகுப்பைக் கண்டறியவும்.

மேட்ரிக்ஸ் I

	0	1	2	3	4
0	F	O	M	S	R
1	S	R	F	O	M
2	O	M	S	R	F
3	R	F	O	M	S
4	M	S	R	F	O

மேட்ரிக்ஸ் II

	5	6	7	8	9
5	A	T	D	I	P
6	I	P	A	T	D
7	T	D	I	P	A
8	P	A	T	D	I
9	D	I	P	A	T

(A) 42, 32, 79, 58

(B) 23, 32, 98, 99

(C) 11, 13, 67, 69

(D) 04, 20, 55, 78

(E) விடை தெரியவில்லை

22. Consider the following statements :

Statement : Drinking habit is one of those human weaknesses which tend to test the will power of the drunkards to the edge.

Conclusions I : It is very difficult for the drunkards to give up drinking even if they want to do so.

II : Human beings have other weaknesses as well

(A) I follows

(B) II follows

(C) Both I and II follows

(D) Either I or II follows

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று : குடிகாரர்களின் மன உறுதியை விளிம்பு வரை சோதிக்கும் மனித பலவீனங்களில் ஒன்று தான் குடிப்பழக்கம் என்பது.

முடிவுகள்: I : குடிகாரர்கள், குடிப்பழக்கத்தை விட வேண்டும் என்று நினைத்தாலும், அது மிகவும் கடினமான ஒன்று ஆகும்.

II : மனிதர்களுக்கு இதுபோல வேறு பலவீனங்களும் உள்ளன.

(A) I தொடரத்தக்கது

(B) II தொடரத்தக்கது

(C) I மற்றும் II இரண்டும் தொடரத்தக்கது

(D) I அல்லது II தொடரத்தக்கது

(E) விடை தெரியவில்லை

23. Select the option in which the numbers share the same relationship as that shared by the given pair of numbers 30 : 42.

(A) 12 : 20
(B) 25 : 57
(C) 19 : 33
(D) 34 : 31
(E) Answer not known

கொடுக்கப்பட்ட எண் ஜோடி 30 : 42 க்கு உள்ள தொடர்பைப் போன்ற எண் ஜோடியினைத் தேர்வு செய்க.

(A) 12 : 20
(B) 25 : 57
(C) 19 : 33
(D) 34 : 31
(E) விடை தெரியவில்லை

24. A tree always has which of the following

(A) Branches
(B) Leaves
(C) Fruits
(D) Roots
(E) Answer not known

ஒரு மரம் எப்போதும் பின்வருவனவற்றில் எதைக் கொண்டு இருக்கும்?

(A) கிளைகள்
(B) இலைகள்
(C) பழங்கள்
(D) வேர்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

25. The main function of Rajya Sabha is to implement the law.

(A) Never
(B) Sometimes
(C) Often
(D) Always
(E) Answer not known

ராஜ்ய சபாவின் முக்கிய செயல்பாடானது சட்டங்களை நிறைவேற்றுவது ஆகும்.

(A) எப்பொழுதும் இல்லை
(B) சில சமயங்களில்
(C) அடிக்கடி
(D) எப்பொழுதும்
(E) விடை தெரியவில்லை

26. Choose the special features of Kalithogai.

(i) The word "Madaleral" has been spoken.

(ii) No parables are included.

(iii) The love of wicked is present.

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

கலித்தொகையில் இடம்பெற்றுள்ள சிறப்புகளைத் தேர்வு செய்க.

(i) மடலேறுதல் பேசப்பட்டுள்ளது.

(ii) உவமைகள் இடம்பெறவில்லை.

(iii) இழிந்தோர் காதல் இடம்பெற்றுள்ளது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i), (iii) மட்டும்

(C) (i), (ii) மட்டும்

(D) (ii), (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

27. Manimegalai of Chithalai Satanar mentioned that the most popular festival of Indira Vizha was celebrated in ___________

(A) Puhar

(B) Kancheepuram

(C) Madurai

(D) Uraiyur

(E) Answer not known

மிகவும் புகழ்பெற்ற 'இந்திர விழா' ________ நகரத்தில் கொண்டாடப்பட்ட செய்தியை 'மணிமேகலை' என்ற நூலில் 'சீத்தலை சாத்தனார்' குறிப்பிடுகிறார்.

(A) புகார்

(B) காஞ்சிபுரம்

(C) மதுரை

(D) உறையூர்

(E) விடை தெரியவில்லை

28. Match correctly

(a)	Arrival of Simon Commission	1.	Chennai
(b)	No Paying Tax movement	2.	Vaikom
(c)	Temple entry movement	3.	Bombay
(d)	Neil Statue Satyagraha	4.	Bardoli

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

(E) Answer not known

சரியானவற்றை பொருத்துக.

(a)	சைமன் குழு வருகை	1.	சென்னை
(b)	வரிகொடா இயக்கம்	2.	வைக்கம்
(c)	ஆலய நுழைவுப் போராட்டம்	3.	பம்பாய்
(d)	நீல் சிலை சத்யாகிரகப் போராட்டம்	4.	பர்தோலி

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

(E) விடை தெரியவில்லை

29. Match correctly the Tamil Palayakkarars with the British Generals

(a)	Pulithevan	1.	McCauley
(b)	Kattabomman	2.	Heron
(c)	Oomai Thurai	3.	Harris
(d)	Dheeran Chinnamalai	4.	Bannerman

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

(E) Answer not known

தமிழகப் பாளையக்காரர்களை ஆங்கிலத் தளபதிகளுடன் சரியாகப் பொருத்துக.

(a)	பூலித்தேவன்	1.	மெக்காலே
(b)	கட்டபொம்மன்	2.	ஹெரான்
(c)	ஊமைத்துரை	3.	ஹாரிஸ்
(d)	தீரன் சின்னமலை	4.	பானர்மேன்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

30. The post of State Commissioner for the Welfare of the differently abled was created in Tamil Nadu in the year

(A) 1992

(B) 1994

(C) 1996

(D) 1999

(E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் மாற்றுத்திறனாளிகளின் நலனுக்கான மாநில ஆணையர் பதவி உருவாக்கப்பட்ட வருடம்.

(A) 1992

(B) 1994

(C) 1996

(D) 1999

(E) விடை தெரியவில்லை

31. Arrange the following District Administrative officials in the hierarchial order.

(1) Tahsildar

(2) District Revenue Officer

(3) District Collector

(4) Revenue Divisional Officer

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

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

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

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

(E) Answer not known

பின்வரும் மாவட்ட நிர்வாக அதிகாரிகளைப் படிநிலை வரிசைப்படுத்தவும்.

(1) வட்டாட்சியர்

(2) மாவட்ட வருவாய் அலுவலர்

(3) மாவட்ட ஆட்சியர்

(4) கோட்டாட்சியர்

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

32. Consider the following statements :

Assertion [A] : The Ayothidoss Pandithar habitation development scheme was introduced in Tamilnadu.

Reason [R] : It provides and improves the basic facilities such as providing shelters for urban homeless.

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

(B) Both [A] and [R] are true; and [R] is the correct explanation of [A]

(C) [A] is false, [R] is true

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

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : அயோத்திதாச பண்டிதர் குடியிருப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம் தமிழ்நாட்டில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

காரணம் [R] : இது நகர்ப்புறங்களில் வீடற்றவர்களுக்குத் தங்குமிடங்களை உருவாக்கி வசதிகளை மேம்படுத்தக் கூடிய திட்டமாகும்.

(A) கூற்று [A] சரி, ஆனால் காரணம் [R] தவறு

(B) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி; மற்றும் காரணம் [R], [A] கூற்றுக்கு சரியான விளக்கம்

(C) கூற்று [A] தவறு, காரணம் [R] சரி

(D) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி; ஆனால் காரணம் [R], [A] கூற்றுக்குச் சரியான விளக்கமல்ல என்பது சரியானது

(E) விடை தெரியவில்லை

33. Assertion [A] Reason [R] type question :

Assertion [A] : Under the Constitution the Chief Minister holds the office till the pleasure of the Governor.

Reason [R] : The Chief Minister is appointed by the Governor.

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

(B) Both [A] and [R] are true but [R] is not correct explanation of [A]

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

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

(E) Answer not known

கூற்று [A], காரணம் [R] வகை வினா :

கூற்று [A] : இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டத்தின்படி, ஆளுநரின் நன்மதிப்பை பெற்றிருக்கும் வரை முதலமைச்சர் பதவியில் தொடரலாம்.

காரணம் [R] : முதலமைச்சர் மாநில ஆளுநரால் நியமிக்கப்படுகிறார்.

(A) [A] மற்றும் [R] சரி மற்றும் [A] க்கு [R] சரியான விளக்கம்

(B) [A] மற்றும் [R] சரி ஆனால் [A] க்கு [R] சரியான விளக்கம் அல்ல

(C) [A] சரி, ஆனால் [R] தவறு

(D) [A] தவறு, ஆனால் [R] சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

34. Which of the following statements are correct?

(i) B.P. Mandal was the Chairman of Second Backward Class Commission.

(ii) The Commission submitted its report in 1982.

(iii) The Commission did not recommended for reservation of 27% Government jobs for the Other Backward Classes (OBCs).

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (iii) and (iv) only

(D) (i) and (ii) only

(E) Answer not known

பின்வரும் வாக்கியங்களில் எவை சரியானவை?

(i) பிற்படுத்தப்பட்டோர் ஆணையத்தின் தலைவராக B.P. மண்டல் இருந்தார்.

(ii) ஆணையம் தனது அறிக்கையை 1982-ல் சமர்பித்தது.

(iii) அரசுப்பணிகளில் மற்ற பிற்படுத்தப்பட்ட பிரிவினருக்கு 27% இட ஒதுக்கீட்டை ஆணையம் பரிந்துரை செய்யவில்லை.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

35. Match correctly the devices and its properties :

(a) Flat panel display readers — 1. Black and White

(b) E-ink readers — 2. Print catridges are expensive

(c) Dot-matrix printer — 3. Full colors

(d) Inkjet printer — 4. Contact printers

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

(E) Answer not known

பின்வரும் சாதனங்களையும் அதன் பண்புகளையும் சரியாகக் குறிக்கவும்.

(a) உருப்படைத்தாள் திரை வாசிப்பு சாதனம் — 1. கருப்பு, வெள்ளை

(b) மின்-மை வாசிப்பு சாதனம் — 2. அச்சு தோட்டாக்கள் விலை உயர்ந்தவை

(c) டாட் மேட்ரிக்ஸ் அச்சுபொறி சர்தனம் — 3. முழு வண்ணங்கள்

(d) இங்க்ஜெட் அச்சு பொறி சாதனம் — 4. தொடர்பு அச்சுப்பொறிகள்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

36. Consider the following statements :

Assertion [A] : Bacillus thuringiensis formed crystals containing toxic insecticidal protein. But it is not killed by that toxic protein

Reason [R] : Actually the Bt. toxin protein exist as inactive protoxins.

(A) [A] is true [R] is false

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

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

(D) [A] is false [R] is correct

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : பேசில்லஸ் துரிஞ்சியென்சிஸ் பூச்சிகளைக் கொல்லக்கூடிய நச்சுத்தன்மை வாய்ந்த புரதப் படிகங்களை உருவாக்குகின்றன. ஆனால், அவை பேசில்லஸைக் கொல்வதில்லை.

காரணம் [R] : பொதுவாக பேசில்லஸ் துரிஞ்சியென்சிஸ் உருவாக்கும் நச்சுத்தன்மை வாய்ந்த புரதப் படிகங்கள், செல்லினுள் உட்புகாதவரை வெளியில் செயலற்ற புரோடாக்ஸின்களாக உள்ளன.

(A) கூற்று [A] சரி; காரணம் [R] தவறு

(B) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] சரி, ஆனால் காரணம் [R] கூற்று [A] க்கு சரியான விளக்கமல்ல

(C) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] சரி; மற்றும் காரணம் [R] கூற்று [A] க்கு சரியான விளக்கமாகும்

(D) கூற்று [A] தவறு; காரணம் [R] சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

37. Among the following, the one which is not a precursor test for Gaganyaan is

(A) Pad Abort Test (PAT)

(B) Integrated Air Drop Test (IADT)

(C) Test vehicle flights

(D) Lunar landing simulation test

(E) Answer not known

ககன்யான் திட்டத்திற்கான முன்னோடி சோதனையில் பின்வருவனவற்றுள் அமையப்பெறாத ஒன்று என்பது.

(A) ஏவு தளத்திட்ட நிறுத்துச் சோதனை (PAT)

(B) ஒருங்கிணைந்த வான் வீச்சு சோதனை (IADT)

(C) சோதனை ஊர்தி விமானங்கள்

(D) உருவகப்படுத்தப்பட்ட நிலவில் தரையிறங்கும் சோதனை

(E) விடை தெரியவில்லை

38. Which committee in India reported that the Dowry Prohibition Act 1961, has failed to curb the evils of dowry?

(A) Advisory committee on the issues of Women Pradhan (2023)

(B) The Standing Committee on HRD (2020)

(C) The Committee on the status of Women (1974)

(D) Committee on empowerment of Women (1997)

(E) Answer not known

வரதட்சணைத் தடைச்சட்டம் 1961, வரதட்சணையின் தீமைகளைக் கட்டுப்படுத்த தவறிவிட்டது என்று இந்தியாவில் எந்தக் குழு அறிக்கை அளித்தது?

(A) பெண்கள் பிரதானின் பிரச்சினைகள் குறித்த ஆலோசனைக் குழு (2023)

(B) மனிதவள மேம்பாட்டுக்கான நிலைக்குழு (2020)

(C) பெண்களின் நிலை குறித்த குழு (1974)

(D) பெண்கள் அதிகாரமளிக்கும் குழு (1997)

(E) விடை தெரியவில்லை

39. Choose the right matches.

(1) National Literacy Mission – Launched in 1989

(2) Successes of the Ernakulam Literacy Campaign – 1990

(3) Continuing Education for Neo-Literates – Approved in 1995

(4) National Adult Education Programme – 1976

(A) (1) and (2) are correct

(B) (2) and (3) are correct

(C) (3) and (4) are correct

(D) (1) and (4) are correct

(E) Answer not known

சரியான பொருத்தங்களைத் தேர்வு செய்யவும்

(1) தேசிய எழுத்தறிவு இயக்கம் – 1989 இல் தொடங்கப்பட்டது

(2) எர்ணாகுளம் எழுத்தறிவுப் பிரச்சாரத்தின் வெற்றிகள் – 1990

(3) புதிதாக எழுத்தறிவு பெற்றவர்களுக்கான தொடர் கல்வி – 1995 இல் அங்கீகரிக்கப்பட்டது

(4) தேசிய வயது வந்தோர் கல்வித் திட்டம் – 1976

(A) (1) மற்றும் (2) சரியானவை

(B) (2) மற்றும் (3) சரியானவை

(C) (3) மற்றும் (4) சரியானவை

(D) (1) மற்றும் (4) சரியானவை

(E) விடை தெரியவில்லை

40. As per 2011 census, arrange the district rank-wise based on their Literacy rate.

(1) The Nilgiris

(2) Chennai

(3) Thoothukudi

(4) Kanyakumari

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

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

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

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

(E) Answer not known

2011 மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பின்படி, எழுத்தறிவு விகிதத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு மாவட்டத்தை தரவரிசைப்படுத்துக.

(1) நீலகிரி

(2) சென்னை

(3) தூத்துக்குடி

(4) கன்னியாகுமரி

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

41. Which of the following is incorrectly paired?

(1) NEET – National Eligibility Cum Entrance Test

(2) NEP – National Education Policy

(3) NCF – National Council Framework

(4) NCTE – National Commission for Teacher Education

(A) (1) and (3) are incorrect

(B) (1) and (2) are incorrect

(C) (2) and (3) are incorrect

(D) (3) and (4) are incorrect

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

(1) NEET – தேசிய தகுதி நுழைவுத் தேர்வு

(2) NEP – தேசிய கல்விக் கொள்கை

(3) NCF – தேசிய கவுன்சில் கட்டமைப்பு

(4) NCTE – ஆசிரியர் கல்விக்கான தேசிய ஆணையம்

(A) (1) மற்றும் (3) தவறானவை

(B) (1) மற்றும் (2) தவறானவை

(C) (2) மற்றும் (3) தவறானவை

(D) (3) மற்றும் (4) தவறானவை

(E) விடை தெரியவில்லை

42. Consider the following statements :

(1) The definition of 'Critical Wildlife Habitat' is incorporated in the Wildlife Protection Act, 1972.

(2) India is the first country in the world to have made provisions for the Protection and Conservation of the environment in its constitution.

(3) No alteration of boundaries of a Sanctuary/National park shall be made except on the recommendation of the National Tiger Conservation Authority.

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

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

கீழ்க்கண்ட அறிக்கைகளை/கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்ளவும் :

(1) 'முக்கிய வனவிலங்கு வாழ்விடங்களின்' வரையறை 1972ஆம் ஆண்டு வனவிலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டத்தில் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

(2) சுற்றுச்சூழலின் பாதுகாப்புக்கும் பராமரிப்புக்கும் இந்தியா அதன் அரசியலமைப்பில் நியமனங்களை செய்த உலகின் முதல் நாடாகும்.

(3) சரணாலயம்/தேசியப் பூங்காவின் எல்லைகளை மாற்றுவது தேசிய புலிகள் பராமரிப்பு/பாதுகாப்பு ஆணையத்தின் பரிந்துரையின் பேரில் மட்டுமே முடியும்.

மேலே குறிப்பிட்ட கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானது?

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

43. Choose the right pair of Sheep variety and its District :

	Sheep Variety		Districts
(1)	Mecheri	–	Salem
(2)	Madras Red	–	Tiruvallur
(3)	Ramnad white	–	Pudhukottai
(4)	Kilakarisal	–	Kanchipuram

(A) (1) and (3) are correct

(B) (1) and (2) are correct

(C) (2) and (3) are correct

(D) (3) and (4) are correct

(E) Answer not known

சரியான இணையைத் தேர்வு செய்க. செம்மறி ஆடுகளின் வகை மற்றும் அதன் மாவட்டங்கள் :

	செம்மறி ஆடு வகைகள்		மாவட்டங்கள்
(1)	மேச்சேரி	–	சேலம்
(2)	மதராஸ் ரெட்	–	திருவள்ளூர்
(3)	ராம்நாட் ஒயிட்	–	புதுக்கோட்டை
(4)	கீழகரைசல்	–	காஞ்சிபுரம்

(A) (1) மற்றும் (3) சரி

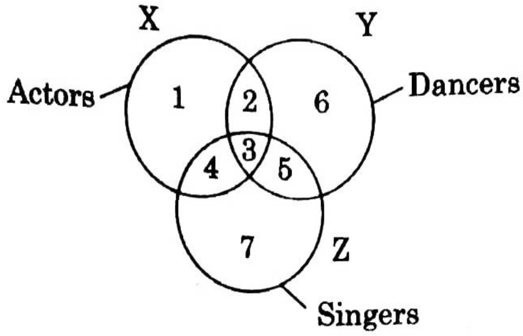
(B) (1) மற்றும் (2) சரி

(C) (2) மற்றும் (3) சரி

(D) (3) மற்றும் (4) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

44. Study the following figure carefully and answer the given questions.



Which region represents Dancers who are neither Singers nor actors?

(A) 2

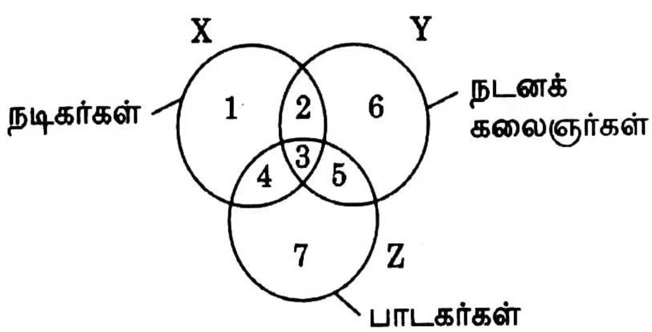
(B) 3

(C) 6

(D) 7

(E) Answer not known

கொடுக்கப்பட்ட வரைபடத்தைக் கவனமாகப் பார்த்த பின்பு விடை தருக.



பாடகர்களாகவும், நடிகர்களாகவும் இல்லாத நடனக் கலைஞர்கள் எத்தனை பேர்?

(A) 2

(B) 3

(C) 6

(D) 7

(E) விடை தெரியவில்லை

45. In a certain code, 'il be pee' means 'roses are blue', 'sik hee' means 'red flowers' and 'pee mit hee' means 'flowers are vegetables'. How is 'red' written in that code?

(A) hee

(B) sik

(C) be

(D) none of these

(E) Answer not known

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டில் 'il be pee' என்பதன் பொருள் 'roses are blue', 'sik hee' என்பது 'red flowers' மற்றும் 'pee mit hee' என்பது 'flowers are vegetables' என்றால், அந்த குறியீட்டில் 'red' எப்படி எழுதப்பட்டுள்ளது?

(A) hee

(B) sik

(C) be

(D) மேலே உள்ளதில் எதுவும் இல்லை

(E) விடை தெரியவில்லை

are - pee.

46. An address is given below which has been reproduced against the four alternatives; Of them, three have some mistake or the other, while one is exactly the same, select the option that is exactly the same as the given address.

Mr. B. JAYAPRAKASH, M.Sc., M.Sc., M.A.,
No: 14/33, Station Road, Annanur,
Chennai – 600077.

(A) Mr. B. JAYAKUMAR, M.Sc., M.Sc., M.A.,
No: 14/33, Station Road, Annanur,
Chennai – 600077.

(B) Mr. B. JAYAPRAKASH, M.Sc.,
No: 14/33, Station Road, Annanur,
Chennai – 600077.

(C) Mr. B. JAYAPRAKASH, M.Sc., M.Sc., M.A.,
No: 14, Station Road, Annanur,
Chennai – 600077.

(D) Mr. B. JAYAPRAKASH, M.Sc., M.Sc., M.A.,
No: 14/33, Station Road, Annanur,
Chennai – 600077.

(E) Answer not known

ஒரு முகவரி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது, அதில் நான்கு மாற்றுகளுக்கு எதிராக மறு உருவாக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது, மூன்றில் சில தவறுகள் அல்லது மற்றொன்று உள்ளது, அதே நேரத்தில் ஒன்று சரியாக இருக்கும், கொடுக்கப்பட்ட முகவரியைப் போலவே இருக்கும் சரியான முகவரியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

Mr. B. JAYAPRAKASH, M.Sc., M.Sc., M.A.,
No: 14/33, Station Road, Annanur,
Chennai – 600077.

(A) Mr. B. JAYAKUMAR, M.Sc., M.Sc., M.A.,
No: 14/33, Station Road, Annanur,
Chennai – 600077.

(B) Mr. B. JAYAPRAKASH, M.Sc.,
No: 14/33, Station Road, Annanur,
Chennai – 600077.

(C) Mr. B. JAYAPRAKASH, M.Sc., M.Sc., M.A.,
No: 14, Station Road, Annanur,
Chennai – 600077.

(D) Mr. B. JAYAPRAKASH, M.Sc., M.Sc., M.A.,
No: 14/33, Station Road, Annanur,
Chennai – 600077.

(E) விடை தெரியவில்லை

51. Consider the following statements and find the correct statements.

During Peraringnar Anna's rule, preferences were given to Tamil language. Many steps were taken by him to incorporate Tamil in different fields.

(i) Removed 'Satyameva Jayate' from the Government Motto and incorporated the Tamil words 'Vaimaye Vellum' in it.

(ii) The name board 'Tamilaga Arasu Thalaimai Cheiyalakam' was opened in St. George Fort for the first time.

(iii) Measures were taken to write Thirukkural verses on Tamil Nadu Government buses.

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i), (ii) and (iii)

(E) Answer not known

கீழ்கண்ட கூற்றுகளை ஆராய்ந்து சரியான கூற்றுகளை தேர்ந்தெடுக்க.

பேரறிஞர் அண்ணா ஆட்சியில் தமிழ் மொழிக்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்பட்டது. தமிழை பல்வேறு துறைகளில் இணைக்க அவர் பல நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டார்.

(i) 'சத்யமேவ ஜெயதே' என்ற சொற்கள் அரசு இலச்சினையில் இருந்து நீக்கப்பட்டு, 'வாய்மையே வெல்லும்' என்னும் தமிழ் சொற்கள் சேர்க்கப்பட்டன.

(ii) செயின்ட் ஜார்ஜ் கோட்டையில் முதன் முறையாக 'தமிழக அரசு தலைமைச் செயலகம்' என்ற பெயர்ப் பலகை திறக்கப்பட்டது.

(iii) தமிழக அரசுப் பேருந்துகளில் திருக்குறள் வசனங்கள் எழுதி வைக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i), (ii) மற்றும் (iii)

(E) விடை தெரியவில்லை

52. The Ramakrishna Mission upholds Vedanta Doctrine

(i) To protect ancient culture of India.

(ii) To develop highest spirituality inherent in man.

(iii) To believe in the truth of Hindu religion only.

(A) (i) and (ii) only

(B) (i) only

(C) (ii) and (iii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

ராமகிருஷ்ணா மிஷன் வேதாந்தக் கோட்பாட்டை உயர்த்திப் பிடிக்கிறது

(i) இந்தியாவின் பண்டைய கலாச்சாரத்தை பாதுகாக்கிறது.

(ii) மனிதனில் உள்ளார்ந்த மிக உயர்ந்த ஆன்மீகத்தை வளர்க்கிறது.

(iii) இந்து மதத்தின் உண்மையை மட்டுமே நம்ப வேண்டும் என கூறுகிறது.

(A) (i) மற்றும் (ii)

(B) (i) மட்டுமே

(C) (ii) மற்றும் (iii)

(D) (i) மற்றும் (iii)

(E) விடை தெரியவில்லை

53. Identify the correct statements about Dr. Dharmambal Ammaiyar Ninaivu Widow Remarriage Assistance Scheme.

(i) There is an income ceiling and educational qualification prescribed to avail benefit under the scheme.

(ii) The degree/diploma holders are given 50,000, out of which 30,000 through ECS and 20,000 given as National Savings Certificate.

(iii) The degree/diploma holders are also given 8 gram 22 carat gold coin.

(A) (i) only

(B) (i) and (ii) only

(C) (i) and (iii) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

Dr. தர்மாம்பாள் அம்மையார் நினைவு விதவை மறுமண உதவித் திட்டம் தொடர்பான சரியான கூற்றினைக் கண்டறிக.

(i) இத்திட்டத்தில் பலனடைவதற்கு வருவாய் வரம்பு மற்றும் கல்வித் தகுதி வரையறுக்கப்பட்டுள்ளது.

(ii) பட்டம்/பட்டயப் படிப்பு முடித்தவர்களுக்கு ரூபாய் 50,000 வழங்கப்படுவதுடன் அதில் ரூபாய் 30,000 வங்கிக் கணக்கிலும் 20,000 தேசிய சேமிப்புப் பத்திரமாகவும் வழங்கப்படுகிறது.

(iii) இவ்வாறு பட்டம்/பட்டயப் படிப்பு முடித்தவர்களுக்கு 8 கிராம் 22 காரட் தங்க நாணயம் வழங்கப்படுகிறது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

54. Consider the following statements :

Assertion [A] : The word 'Tahsildar' is derived from the Mughal word 'tahsil', meaning 'revenue-generating area'.

Reason [R] : Since the 'Tahsil' were renamed as taluks, The Tahsildars were called Taluk Officers.

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

(B) Both [A] and [R] are true; and [R] is the correct explanation of [A]

(C) [A] is false, [R] is true

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

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : 'தாசில்தார்' என்ற சொல் முகலாயர் பயன்படுத்திய 'தாசில்' என்னும் சொல்லினடியாக உருவானது. அதாவது 'வருவாய் ஈட்டும் பகுதி' எனப் பொருள்படும்.

காரணம் [R] : தாலுகாக்கள், வட்டங்கள் என மறுபெயரிடப்பட்டதால், தாசில்தார்கள், வட்டாட்சியர்கள் என்று அழைக்கப்பட்டனர்.

(A) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு

(B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி; மற்றும் [A] க்கு [R] சரியான விளக்கமாகும்.

(C) [A] தவறு, [R] சரி

(D) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி; ஆனால் [A] க்கு [R] சரியான விளக்கம் அல்ல என்பது சரியானது.

(E) விடை தெரியவில்லை

55. Match the following :

	Space Station/Centre		Place
(a)	Vikram Sarabai Space Centre	1.	Andaman Islands – Port Blair
(b)	Satish Dhawan Space Centre	2.	Dehradun
(c)	Indian Institute of Remote Sensing	3.	Sriharikota
(d)	Down Range Station	4.	Thiruvananthapuram

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

(E) Answer not known

கீழ்கண்டவற்றை பொருத்துக :

	விண்வெளி மையம் / நிலையம்		இடம்
(a)	விக்ரம் சாராபாய் விண்வெளி மையம்	1.	அந்தமான் தீவுகள் - போர்ட்பிளேயர்
(b)	சதீஷ் தவான் விண்வெளி மையம்	2.	டேராடூன்
(c)	இந்திய தொலைதூர உணர்வு நிறுவனம்	3.	ஸ்ரீ ஹரிகோட்டா
(d)	கீழ் எல்லை நிலையம்	4.	திருவனந்தபுரம்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

56. Match the following Articles of the Indian Constitution with the Provisions concerned :

(a) Article 178 1. Power of Deputy Speaker to perform the duties of Speaker

(b) Article 180 2. The Speaker and Deputy Speaker of the Legislative Assembly

(c) Article 182 3. Power of Deputy Chairman to perform the duties of Chairman

(d) Article 184 4. The Chairman and Deputy Chairman of the Legislative Council

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

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட இந்திய அரசமைப்பின் சட்டப்பிரிவுகளை அவற்றுடன் தொடர்புடைய அம்சங்களுடன் பொருத்துக.

(a) சட்டப்பிரிவு 178 1. ஓர் சபாநாயகரின் பணிகளைச் செய்வதற்கான துணை சபாநாயகரின் அதிகாரம்

(b) சட்டப்பிரிவு 180 2. சட்டமன்ற சபாநாயகர் மற்றும் துணை சபாநாயகர்

(c) சட்டப்பிரிவு 182 3. சட்டமன்ற மேலவையின் தலைவராகச் செயல்படுவதற்கான துணைத் தலைவரின் அதிகாரம்

(d) சட்டப்பிரிவு 184 4. சட்டமன்ற மேலவையின் தலைவர் மற்றும் துணைத் தலைவர்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

57. Consider the following statements :

Assertion [A] : Religions instruction shall be provided in any educational institution wholly provided by the State funds

Reason [R] : A State should maintains a neutral and impartial attitude towards all religions.

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

(B) Both [A] and [R] are true; and [R] is the correct explanation of [A]

(C) [A] is false, [R] is true

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

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : மாநில நிதியினால் முழுமையாக வழங்கப்படும் எந்தக் கல்வி நிறுவனத்திலும் மத போதனைகள் வழங்கப்படலாம்.

காரணம் [R] : ஓர் அரசு அனைத்து மதங்கள் மீதும் நடுநிலை மற்றும் பாரபட்சமற்ற அணுகுமுறையைக் கடைப்பிடிக்க வேண்டும்.

(A) கூற்று [A] சரி ஆனால் காரணம் [R] தவறு

(B) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி; மேலும், காரணம் [R] கூற்று [A]-க்கான சரியான விளக்கமாகும்

(C) கூற்று [A] தவறு, காரணம் [R] சரி

(D) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி; மேலும், காரணம் [R], கூற்று [A]-க்குச் சரியான விளக்கமல்ல.

(E) விடை தெரியவில்லை

58. Choose the right matches

(1)	Quasi-Federal	–	K.C. Wheare
(2)	Bargaining Federalism	–	C.R. Dass
(3)	Co-operative Federalism	–	Granville Austin
(4)	Federation with a Centralising Tendency	–	Jawaharlal Nehru

(A) (1) and (3) only

(B) (1) and (2) only

(C) (2) and (3) only

(D) (3) and (4) only

(E) Answer not known

சரியான பொருத்தத்தை தேர்வு செய்க.

(1)	அரைகுறை கூட்டாட்சி	–	கே.சி. வேர்
(2)	பேரம்பேசும் கூட்டாட்சி வாதம்	–	சி.ஆர். தாஸ்
(3)	கூட்டுறவு கூட்டாட்சி வாதம்	–	கிரான்வில்லே ஆஸ்டீன்
(4)	மையப்படுத்தும் போக்கு கொண்ட கூட்டாட்சி	–	ஜவஹர்லால் நேரு

(A) (1) மற்றும் (3) மட்டும்

(B) (1) மற்றும் (2) மட்டும்

(C) (2) மற்றும் (3) மட்டும்

(D) (3) மற்றும் (4) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

59. Which of the following statements are true about M.S. Swaminathan?

(i) He was the Father of Green Revolution in India

(ii) He was an Agronomist and Plant Geneticist

(iii) He wrote the book "Cotton"

(iv) He was a Pioneer in mutation plant breeding

(A) (i), (ii) and (iii) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i), (ii) and (iv) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

எம்.எஸ் சுவாமிநாதனைப் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எவை சரியானவை?

(i) அவர் இந்தியப் பசுமைப் புரட்சியின் தந்தை ஆவார்

(ii) அவர் ஒரு வேளாண் விஞ்ஞானி மற்றும் தாவர மரபியல் நிபுணர்

(iii) அவர் "பருத்தி" எனும் புத்தகத்தை எழுதினார்

(iv) அவர் சடுதி மாற்றப் பயிர்ப் பெருக்கத்தின் ஒரு முன்னோடியாவார்

(A) (i), (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i), (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

60. Which of the following statement(s) is/are true about the techniques used for nanomaterial synthesis?

(i) Ordered structural organisation of molecules occur when the system is in equilibrium without dissipating energy which is called static self assembly.

(ii) Electron beam Lithography uses beam of electromagnetic wave to generate patterns for integrated circuits at nanoscale.

(iii) Atomic force microscope tips can be used as a nanoscale write head to deposit chemicals on a surface.

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

நானோபொருட்கள் தொகுப்பாக்கத்தின் நுட்பம் தொடர்பாக கீழ்காணும் கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானது/(வை)?

(i) ஓர் அமைப்பு சமநிலையில் உள்ளபோது ஆற்றல் கசிவின்றி நிகழும் மூலக்கூறுகளின் ஒழுங்கு அமைப்பாண்மையை நிலைம சுய அமைப்பாக்கம் எனலாம்.

(ii) மின் அயனிக்கற்றை கல் அச்சு கலையில் மின் காந்த அலைக் கற்றையைக் கொண்டு நானோ அளவீடுகளில் தொகுப்புச்சுற்று வடிவம் உருவாக்கப்படுகிறது.

(iii) ஒரு மேற்தளத்தில் வேதிப்பொருள்படிவிற்குரிய நானோ அளவீட்டு எழுதுமுனையாக அணு விசை நுண்ணோக்கி முனைகள் பயன்படுகின்றன.

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

61. Which of the following statements are true about Child Bonded Labourers in Tamil Nadu?

(i) Out of the total number of bonded labourers in Tamil Nadu, 8.7% are found to be children.

(ii) Most of them were found as Domestic Workers.

(iii) Governments of Tamil Nadu allots Rs.1.25 crore every year towards payment of immediate assistance to the rescued bonded labourers.

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் குழந்தைக் கொத்தடிமைத் தொழிலாளர் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எவை உண்மை?

(i) தமிழ்நாட்டில் மொத்த கொத்தடிமை தொழிலாளர்களில் 8.7% பேர் குழந்தைகள் எனக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

(ii) அவர்களில் பெரும்பாலோர் வீட்டு வேலை செய்பவர்களாகக் காணப்பட்டனர்.

(iii) மீட்கப்பட்ட கொத்தடிமைத் தொழிலாளர்களுக்கு உடனடி உதவி தொகையாக தமிழக அரசு ஆண்டுதோறும் 1.25 கோடி ரூபாய் ஒதுக்குகிறது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

62. Which scheme transformed as the "Moovalur Ramamirtham Ammaiyar Higher Education Assurance scheme"?

(A) Magalir Urimai Thogai Scheme

(B) Moovalur Ramamirtham Ammaiyar Marriage Assistance Scheme

(C) Annai Theresa Ninaivu Marriage Assistance Scheme for orphan girls

(D) Dr. Muthulakshmi Reddy Ninaivu Inter Caste Marriage Assistance Scheme

(E) Answer not known

மாநில அரசின் எந்த திட்டம் மூவலூர் இராமாமிர்தம் அம்மையார் உயர்கல்வி உறுதித் திட்டம் என்று மாற்றம் பெற்றுள்ளது ?

(A) மகளிர் உரிமை தொகை திட்டம்

(B) மூவலூர் இராமாமிர்தம் அம்மையார் நினைவு திருமண உதவி திட்டம்

(C) அன்னை தெரசா நினைவு அனாதை பெண்களுக்கான திருமண உதவி திட்டம்

(D) Dr. முத்துலட்சுமி ரெட்டி நினைவு இடை சாதி திருமண உதவி திட்டம்

(E) விடை தெரியவில்லை

65. The sustainable development has three main aspects namely

(A) Social, Environment, Natural Resources Management

(B) Social, Environment, Economy

(C) Social, Environment, Pollution Control

(D) Social, Environment, Technology

(E) Answer not known

நிலையான வளர்ச்சி எந்த மூன்று முக்கிய அம்சங்களைக் கொண்டுள்ளது ?

(A) சமூகம், சுற்றுச்சூழல், இயற்கைவள மேலாண்மை

(B) சமூகம், சுற்றுச்சூழல், பொருளாதாரம்

(C) சமூகம், சுற்றுச்சூழல், மாசுகட்டுப்பாடு

(D) சமூகம், சுற்றுச்சூழல், தொழில்நுட்பம்

(E) விடை தெரியவில்லை

66. Choose the incorrect statement about Tank irrigation in Tamil Nadu :

(i) Tamil Nadu has an area of 589 thousand hectares of tank irrigation.

(ii) It covers three fourth of the country's area.

(iii) There are about 24,000 tanks in Tamil Nadu.

(A) (i) only

(B) (i) and (ii) only

(C) (ii) only

(D) (ii) and (iii)

(E) Answer not known

கீழ்வரும் கூற்றுகளுள் தமிழ்நாட்டின் தொட்டி பாசனத்தின் எந்த கூற்றுத் தவறானது?

(i) தமிழ்நாட்டின் தொட்டி நீர்ப்பாசனம் 589 ஆயிரம் ஹெக்டேர் பரப்பினை கொண்டது.

(ii) இது நாட்டின் மொத்த தொட்டிப்பாசனத்தில் நான்கில் மூன்று பங்கினை கொண்டது.

(iii) தமிழ்நாட்டில் சுமார் 24,000 தொட்டி நீர்ப்பாசனம் உள்ளது.

(A) (i) மட்டுமே

(B) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(C) (ii) மட்டுமே

(D) (ii) மற்றும் (iii)

(E) விடை தெரியவில்லை

67. What will be there in the place of question mark in the following series?

EG 35, IK 99, __?__, QS 323, UW 483

(A) NS 173 (B) MP 165

(C) MO 195 (D) NQ 195

(E) Answer not known

கேள்விக்குறி (?) இடப்பட்டுள்ள இடத்தில் விடுபட்டவற்றைக் காண்

EG 35, IK 99, __?__, QS 323, UW 483

(A) NS 173 (B) MP 165

(C) MO 195 (D) NQ 195

(E) விடை தெரியவில்லை

68. Find the missing letters.

PTVX, AEGI, LPRT, ______ HLNP

(A) WACE (B) KNQT

(C) KPQS (D) HKLO

(E) Answer not known

விடுபட்ட எழுத்துக்களைக் கண்டறிக

PTVX, AEGI, LPRT, ______ HLNP

(A) WACE (B) KNQT

(C) KPQS (D) HKLO

(E) விடை தெரியவில்லை

69. Pointing to a boy, Veena said 'He is the only son of my grandmother's only child'. How is the boy related to Veena?

(A) Son
(B) Brother
(C) Uncle
(D) Father
(E) Answer not known

ஒரு பையனைக் காட்டி, வீணா, 'அவன் என் பாட்டியின் ஒரே குழந்தையின் ஒரே மகன்' எனக் கூறினாள். அந்த பையன் வீணாவுக்கு என்ன உறவு?

(A) மகன்
(B) சகோதரன்
(C) மாமா
(D) தந்தை
(E) விடை தெரியவில்லை

70.

Column I	Column II
VIOLET	a b c p q r
CLEAR	t u s q p
VOWEL	p c q d r

Decode the language and choose the correct code for the word 'WRITE'

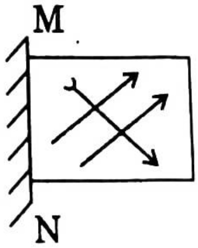
(A) d s a b p
(B) a r b q d
(C) s r b a q
(D) t s r c b
(E) Answer not known

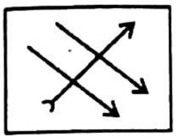
நிரல் I	நிரல் II
VIOLET	a b c p q r
CLEAR	t u s q p
VOWEL	p c q d r

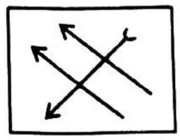
சாதாரண மொழியில் மாற்றி 'WRITE' என்ற சொல்லின் சரியான குறியீட்டைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

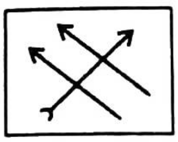
(A) d s a b p
(B) a r b q d
(C) s r b a q
(D) t s r c b
(E) விடை தெரியவில்லை

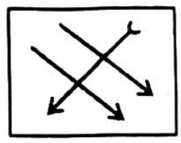
71. If a mirror is placed on line MN, which is the correct image?



(A) 

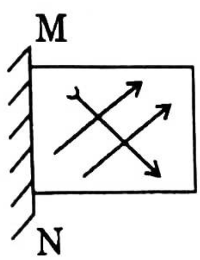
(B) 

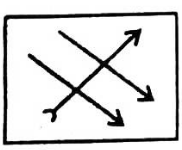
(C) 

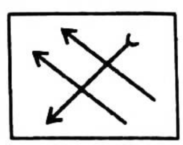
(D) 

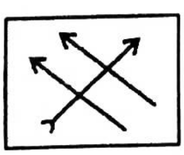
(E) Answer not known

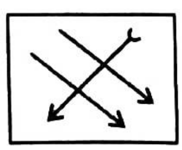
ஒரு கண்ணாடி, MN கோட்டில் அமைந்தால் அதன் பிம்பம் என்ன?



(A) 

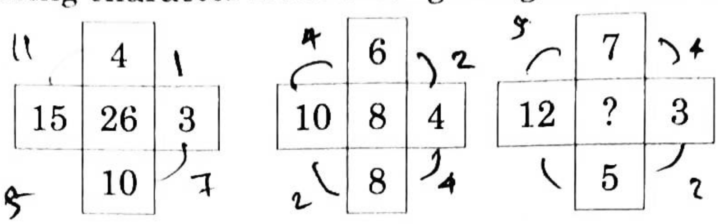
(B) 

(C) 

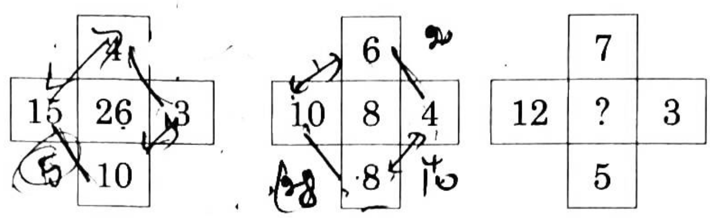
(D) 

(E) விடை தெரியவில்லை

72. Find the missing character from among the given alternatives.



(A) 85
(B) 65
(C) 50
(D) 60
(E) Answer not known



மேலே கொடுக்கப்பட்டவற்றுள் விடுபட்ட இடத்தில் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்க.

(A) 85
(B) 65
(C) 50
(D) 60
(E) விடை தெரியவில்லை

73. Out of 5 consonants and 5 vowels, how many strings of 2 consonants and 3 vowels can be formed?

(A) 1200
(B) 12500
(C) 12000
(D) 25000
(E) Answer not known

5 மெய்யெழுத்துகள் மற்றும் 5 உயிரெழுத்துகளில் இருந்து 2 மெய்யெழுத்துகள் மற்றும் 3 உயிரெழுத்துகள் உள்ள எழுத்துச் சரங்கள் எத்தனை உருவாக்கலாம்?

(A) 1200
(B) 12500
(C) 12000
(D) 25000
(E) விடை தெரியவில்லை

74. What is the value of $100\,C_{98} - 100C_0$?

(A) 4550
(B) 4950
(C) 4955
(D) 4949
(E) Answer not known

$100\,C_{98} - 100C_0$ன் மதிப்பு என்ன?

(A) 4550
(B) 4950
(C) 4955
(D) 4949
(E) விடை தெரியவில்லை

75. Arrange the following events in their chronological order :

(1) Treaty of Seringapatam

(2) Treaty of Mangalore

(3) Treaty of Salbai

(4) Treaty of Bassein

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

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

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

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

(E) Answer not known

பின்வரும் நிகழ்வுகளை அவற்றின் காலவரிசைப்படி ஒழுங்கமைக்கவும்.

(1) ஸ்ரீரங்கப்பட்டினம் ஒப்பந்தம்

(2) மங்களூர் ஒப்பந்தம்

(3) சல்பாய் ஒப்பந்தம்

(4) பசீன் ஒப்பந்தம்

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

76. Consider the following statements :

Assertion [A] : Anna introduced their economic policy name as scientific socialism

Reason [R] : He mentioned that try to create all are equal is socialism

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

(B) Both [A] and [R] are true

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

(D) Both [A] and [R] are false

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : அண்ணா அவரது பொருளாதாரக் கொள்கைக்கு விஞ்ஞான சோஷியலிசம் என்று பெயரிட்டார்.

காரணம் [R] : சமத்துவத்தை உண்டாக்கப் பாடுபடுவது சோஷியலிசம் என்று கூறினார்.

(A) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு

(B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி

(C) [A] தவறு ஆனால் [R] சரி

(D) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் தவறு

(E) விடை தெரியவில்லை

77. Who made it clear that his idea was to establish, "a worship of the heart and not of the hand, a sacrifice of the self and not of the possessions of the self"?

(A) Swami Dayananda Saraswati

(B) Swami Vivekananda

(C) Raja Ram Mohan Roy

(D) Maharishi Devendranath Tagore

(E) Answer not known

தனது எண்ணத்தை நிலைநிறுத்துவது, இதயத்தை வணங்குவது, கையின் வழிபாடு அல்ல, தன்னலம் அற்ற தியாகம், உடைமைகளை துறத்தல் என்பதை தெளிவுபடுத்தியவர் யார்?

(A) சுவாமி தயானந்த சரஸ்வதி

(B) சுவாமி விவேகானந்தர்

(C) ராஜா ராம் மோகன் ராய்

(D) மகரிஷி தேவேந்திரநாத் தாகூர்

(E) விடை தெரியவில்லை

78. The aim of Cradle Baby Scheme by Tamilnadu Government is

(A) To eradicate the evil of foeticide

(B) To eradicate the evil of female infanticide

(C) To eradicate female adoption

(D) To eradicate the evil of male infanticide

(E) Answer not known

தமிழக அரசின் தொட்டில் குழந்தை திட்டத்தின் நோக்கம்

(A) கருக்கொலை என்ற தீமையை ஒழிக்க

(B) பெண் சிசுக் கொலை என்ற தீமையை ஒழிக்க

(C) பெண் தத்தெடுப்பு என்ற தீமையை ஒழிக்க

(D) ஆண் சிசுக்கொலை என்ற தீமையை ஒழிக்க

(E) விடை தெரியவில்லை

79. The office of the District Collector in India was created by

(A) Warren Hasting

(B) Cornwallis

(C) Robert Clive

(D) Dalhousie

(E) Answer not known

இந்தியாவில் மாவட்ட ஆட்சியர் அலுவலகத்தை உருவாக்கியவர்

(A) வாரன் ஹேஸ்டிங்ஸ்

(B) கார்ன்வாலிஸ்

(C) இராபர்ட் கிளைவ்

(D) டல்ஹெளசி

(E) விடை தெரியவில்லை

80. "Makkaludan Muthalvar" (Chief Minister with the people) is the scheme by the Government of Tamilnadu to ensure

(A) Social Assistance

(B) Self Employment

(C) Free transport

(D) Disposal of people's grievances

(E) Answer not known

தமிழ்நாடு அரசின் 'மக்களுடன் முதல்வர்' (மக்களுடன் முதலமைச்சர்) எனும் திட்டம் ———— உறுதி செய்கிறது.

(A) சமூக உதவிகளை

(B) சுய வேலைவாய்ப்புகளை

(C) இலவச போக்குவரத்தினை

(D) மக்களின் குறை தீர்ப்பை

(E) விடை தெரியவில்லை

81. Ordinance – making power of the Governor is given under which Article?

(A) Article 201
(B) Article 210
(C) Article 213
(D) Article 215
(E) Answer not known

ஆளுநரின் அவசரச் சட்டம் இயற்றும் அதிகாரம் எந்த விதியின் கீழ் வழங்கப்பட்டுள்ளது?

(A) விதி – 201
(B) விதி – 210
(C) விதி – 213
(D) விதி – 215
(E) விடை தெரியவில்லை

82. Which of the following statements are true about the appointment of Chief Minister of a State?

(i) The Chief Minister shall be appointed by the President of India
(ii) A person who is not a member of a State Legislature may be appointed as Chief Minister
(iii) Other Ministers shall be appointed by the Governor on the advice of Chief Minister

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

மாநில முதலமைச்சரின் நியமனம் குறித்த பின்வரும் எக்கூற்றுகள் சரியானவை?

(i) முதலமைச்சர் இந்திய குடியரசுத் தலைவரால் நியமிக்கப்படுகிறார்.
(ii) மாநில சட்டமன்ற உறுப்பினர் இல்லாத ஒருவர் முதலமைச்சராக நியமிக்கப்படலாம்.
(iii) மற்ற அமைச்சர்கள் முதலமைச்சரின் ஆலோசனையின்பேரில் ஆளுநரால் நியமிக்கப்படுகின்றனர்.

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

83. Choose the correct pair

(1)	Right to Equality	–	Articles 14-18
(2)	Right to Freedom	–	Articles 25-28
(3)	Right against Exploitation	–	Articles 23-24
(4)	Cultural and Educational Rights	–	Articles 25-26

(A) (1) and (2) are correct

(B) (2) and (3) are correct

(C) (1) and (3) are correct

(D) (2) and (4) are correct

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட இணைகளில் சரியானவற்றை தேர்ந்தெடு.

(1)	சமத்துவ உரிமை	–	விதிகள் 14-18
(2)	சுதந்திரத்திற்கான உரிமை	–	விதிகள் 25-28
(3)	சுரண்டலுக்கு எதிரான உரிமை	–	விதிகள் 23-24
(4)	கல்வி மற்றும் கலாச்சார உரிமை	–	விதிகள் 25-26

(A) (1) மற்றும் (2) சரி

(B) (2) மற்றும் (3) சரி

(C) (1) மற்றும் (3) சரி

(D) (2) மற்றும் (4) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

84. Which one of the following is not a part of Federal Legislature according to Government of India Act 1935?

(A) The King, represented by the Governor General
(B) The Council of State
(C) The Legislative Assembly
(D) Responsible Government
(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் இந்திய அரசு சட்டம் 1935-ன்படி, கூட்டாட்சி சட்டமன்றத்தின் ஒரு பகுதியாக இல்லாதது எது?

(A) கவர்னர் ஜெனரலால் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தப்படும் ராஜா
(B) மாநில சபை
(C) சட்டமன்றம்
(D) பொறுப்புள்ள அரசாங்கம்
(E) விடை தெரியவில்லை

85. The Preamble of the Indian Constitution under 42nd Constitutional Amendment Act, 1976 substituted the phrase ______ into ______

(A) Unity of the Nation
(B) Unity and Integrity of the Nation
(C) (A) and (B)
(D) Armed rebellion into internal disturbance
(E) Answer not known

1976 ஆம் ஆண்டின் 42 ஆவது அரசியலமைப்புத் திருத்தச்சட்டத்தின் கீழ் இந்திய அரசியலமைப்பின் முகவுரையில் உள்ள ______ சொற்றொடர் ______ ஆக மாற்றப்பட்டது.

(A) தேசத்தின் ஒற்றுமை
(B) நாட்டின் ஒற்றுமை மற்றும் ஒருமைப்பாடு
(C) (A) மற்றும் (B)
(D) ஆயுதக் கிளர்ச்சி என்பதிலிருந்து உள்நாட்டுத் தொந்தரவு
(E) விடை தெரியவில்லை

86. Infectious Bovine Rhinotracheitis (IBR) disease is caused by ____________ in cattle.

(A) bacteria
(B) virus
(C) fungus
(D) protozoa
(E) Answer not known

கால்நடைகளில் போவின் ரைனோட்ராக்கிடிஸ் (IBR) தொற்று நோயை ஏற்படுத்துபவை ____________

(A) பாக்டீரியா
(B) வைரஸ்
(C) பூஞ்சை
(D) புரோட்டோசோவா
(E) விடை தெரியவில்லை

87. Choose the correct steps in Enzyme Immobilization.

(1) Copolymerisation and Encapsulation
(2) Entrapment
(3) Adsorption
(4) Covalent bonding

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

நொதி அசையாதலின் சரியான படிநிலைகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(1) இணை பாலிமரைசேஷன் மற்றும் என்கேப்சூலேஷன்
(2) பொறி
(3) அடிமூலக்கூறுடன் ஒட்டிக்கொள்ளுதல்
(4) கோவலன்ட் பிணைப்பு

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

88. Consider the following statements :

Assertion [A] : Corrosion reaction in Nickel – Metal hydride battery cell, accelerates water loss by changing the balance between positive and negative electrode.

Reason [R] : Corrosion reduces the active material in the negative electrode, shifting the capacity balance toward positive electrode and reducing the material available for hydrogen absorption.

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

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

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

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

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : நிக்கல் - உலோக ஹைடிரைடு மின்கலனில் ஏற்படும் அரிப்பு வினை நேர் மற்றும் எதிர்மின் வாய்க்கிடையேயான சமநிலையை மாற்றுவதன் மூலம் நீர் இழப்பை அதிகரிக்கச் செய்கிறது.

காரணம் [R] : அரிப்பு வினை எதிர்மின் வாயிலில் உள்ள செயல்படுபொருளை குறைத்து சமநிலைத்திறனை நேர்மின் வாய்க்கு மாற்றுகிறது. மேலும் ஹைடிரஜன் உட்கவர்தலுக்கான பொருளையும் குறைக்கிறது.

(A) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு.

(B) [A] மற்றும் [R] ஆகிய இரண்டும் சரி மற்றும் [R], [A] க்கான சரியான விளக்கம்

(C) [A] தவறு ஆனால் [R] சரி

(D) [A] மற்றும் [R] ஆகிய இரண்டும் சரி ஆனால் [R], [A] க்கான சரியான விளக்கம் அன்று

(E) விடை தெரியவில்லை

89. Which of the following programme was launched in 2014, to improve quality of life of children?

(A) Rashtriya Bal Swasthya Karyakram

(B) Rashtriya Kishor Swasthya Karyakram

(C) Janani Shishu Suraksha Karyakram

(D) Janani Suraksha Yojana

(E) Answer not known

குழந்தைகளின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்துவதற்காக 2014 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்ட திட்டம் எது?

(A) ராஷ்ட்ரிய பால் ஸ்வஸ்திய காரியக்ரம்

(B) ராஷ்ட்ரிய கிஷோர் ஸ்வஸ்திய காரியக்ரம்

(C) ஜனனி சிசு சுரக்ஷா காரியக்ரம்

(D) ஜனனி சுரக்ஷா யோஜனா

(E) விடை தெரியவில்லை

90. Which are the objectives of a Kalaignar Kaivinai Thittam?

(i) To provide financial assistance to all artisans in the state.

(ii) To provide Skill Development and Entrepreneurship Development Training for starting new Industrial units and expanding existing units.

(iii) To provide 50% subsidy upto a maximum of Rs. 50,000.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

கலைஞர் கைவினைத் திட்டத்தின் நோக்கங்கள் எவை?

(i) மாநிலத்தில் உள்ள அனைத்து கைவினை கலைஞர்களுக்கும் நிதி உதவி வழங்குதல்

(ii) புதிய தொழிற்துறை அலகுகளைத் தொடங்குவதற்கும் ஏற்கனவே உள்ள தொழில் அலகுகளை விரிவுபடுத்துவதற்கும் திறன் மேம்பாடு மற்றும் தொழில் முனைவோர் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி வழங்குதல்

(iii) 50% மானியம் அதிகபட்சம் ரூ. 50,000 வரை வழங்குதல்

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

91. Consider the following statements :

Assertion [A] : Tamilnadu Government Declared the Cauvery Delta Zone as a protected special Agricultural Zone.

Reason [R] : In the Agriculture Budget 2023-24, the Government has allotted Rs.1,000 Crores to build Infrastructure in the Cauvery Delta Zone.

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

(B) Both [A] and [R] true, and [R] is the correct explanation of [A].

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

(D) Both [A] and [R] true, but [R] is not the correct explanation of [A]

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : தமிழ்நாடு அரசு காவிரி டெல்டா பகுதியைப் பாதுகாக்கப்பட்ட வேளாண் சிறப்பு மண்டலமாக அறிவித்தது.

காரணம் [R] : 2023-24–ம் ஆண்டு வேளாண் நிதிநிலை அறிக்கையில் காவிரி டெல்டா பகுதிக்கு ரூ. 1,000 கோடி அரசு நிதி ஒதுக்கியுள்ளது.

(A) கூற்று [A] சரி ஆனால் காரணம் [R] தவறு

(B) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] சரி, மற்றும் காரணம் [R] [A] கூற்றிற்கான சரியான விளக்கம்

(C) கூற்று [A] தவறு ஆனால் காரணம் [R] சரி

(D) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] சரி, ஆனால் காரணம் [R] [A] கூற்றிற்கான சரியான விளக்கம் அல்ல

(E) விடை தெரியவில்லை

92. Match the type of hazards with the relevant example.

A	B
(a) Natural Hazard	1. Oil spill
(b) Social Hazard	2. Bird Flu
(c) Biological Hazard	3. War
(d) Technological Hazard	4. Tsunami

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

(E) Answer not known

தொடர்புடைய ஆபத்து வகையினை சரியான காரணத்துடன் பொருத்துக.

A	B
(a) இயற்கை ஆபத்து	1. எண்ணெய் கசிவு
(b) சமூக அபாயம்	2. பறவைக் காய்ச்சல்
(c) உயிரியியல் அபாயம்	3. போர்
(d) தொழில்நுட்ப அபாயம்	4. சுனாமி

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

(E) விடை தெரியவில்லை

93. Find the incorrect statement :

(i) Tamil Nadu excels other states in lignite coal reserves and production.

(ii) It has 90% of reserves in the country.

(iii) Neyveli lignite field is located in Villupuram District.

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

தவறான கூற்றினைக் கண்டுபிடி :

(i) மற்ற மாநிலங்களை விட தமிழ்நாடு லிக்நைட் எரிபொருளின் இருப்பு மற்றும் உற்பத்தியினைக் கொண்டது.

(ii) இது நாட்டின் 90 சதவீத லிக்நைட் இருப்பினை கொண்டுள்ளது.

(iii) நெய்வேலி நிலக்கரி சுரங்கம் விழுப்புரம் மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது.

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

94. Among the districts of Tamil Nadu, which has 482 million tonnes of Iron ore reserves with a low grade?

(A) Salem
(B) Trichy
(C) Madurai
(D) Coimbatore
(E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் எந்த மாவட்டத்தில் கூடுதலாக 482 மில்லியன் டன் இரும்பு தாது குறைந்த தரத்துடன் உள்ளது ?

(A) சேலம்
(B) திருச்சி
(C) மதுரை
(D) கோயம்புத்தூர்
(E) விடை தெரியவில்லை

95. Match correctly the India's rank on Climate Change Performance Index (CCPI) 2026 based on the main four categories of evaluation :

Categories		Rank
(a) Greenhouse gas emissions	1.	36
(b) Renewable energy	2.	26
(c) Energy use	3.	14
(d) Climate policy	4.	25

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

(E) Answer not known

நான்கு முக்கிய வகை மதிப்பீட்டின் அடிப்படையில் காலநிலை மாற்ற செயல்திறன் குறியீடு (CCPI) 2026ல் இந்தியாவின் தரவரிசையை சரியாகப் பொருத்தவும்.

வகைகள்		தரவரிசை
(a) பசுமை இல்ல வாயுக்கள் வெளியீடு	1.	36
(b) புதுப்பிக்க தக்க ஆற்றல்	2.	26
(c) ஆற்றல் பயன்பாடு	3.	14
(d) காலநிலை கொள்கை	4.	25

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

(E) விடை தெரியவில்லை

96. Five girls are sitting in a row. Rashi is not adjacent to Sulekha or Abha. Anuradha is not adjacent to Sulekha. Rashi is adjacent to Monika. Monika is at the middle in the row. Then Anuradha is adjacent to whom?

(A) Rashi
(B) Sulekha
(C) Abha
(D) Monika
(E) Answer not known

ஐந்து பெண்கள் ஒரு வரிசையில் அமர்ந்திருக்கிறார்கள். ரஷி, சுலேகா அல்லது அபாவுக்கு அருகில் இல்லை, அனுராதா சுலேகாவுக்கு அருகில் இல்லை. ரஷி மோனிகாவுக்கு அருகில் இருக்கிறார். வரிசையின் நடுவில் மோனிகா இருக்கிறார். எனவே அனுராதா யாருக்கு அருகில் இருக்கிறார்?

(A) ரஷி
(B) சுலேகா
(C) அபா
(D) மோனிகா
(E) விடை தெரியவில்லை

97. 'A + B' means 'A is the father of B'
'A – B' means 'A is the wife of B'
'A × B' means 'A is the brother of B'
'A ÷ B' means 'A is the daughter of B'

If P + R ÷ Q, which of the following is true?

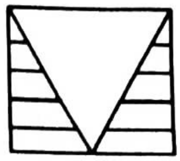
(A) P is the brother of Q
(B) P is the son of Q
(C) P is the husband of Q
(D) P is the father of Q
(E) Answer not known

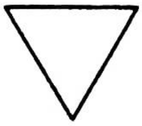
'A + B' என்றால் B யின் தந்தை A
'A – B' என்றால் B யின் மனைவி A
'A × B' என்றால் B யின் சகோதரன் A
'A ÷ B' என்றால் B யின் மகள் A

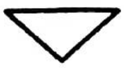
P + R ÷ Q எனில் பின்வருவனவற்றில் எது சரி?

(A) Q யின் சகோதரன் P
(B) Q யின் மகன் P
(C) Q யின் கணவன் P
(D) Q யின் தந்தை P
(E) விடை தெரியவில்லை

98. Fix the correct piece on the square.



(A) 

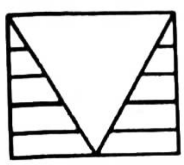
(B) 

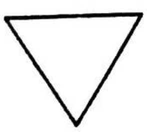
(C)

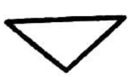
(D)

(E) Answer not known

சதுரத்தில் சரியான படத்தைப் பொருத்துக.



(A) 

(B) 

(C)

(D)

(E) விடை தெரியவில்லை

99. If first day of a year which is not a leap year is Sunday, then find the last day of that year?

(A) Sunday
(B) Monday
(C) Tuesday
(D) Wednesday
(E) Answer not known

லீப் ஆண்டு அல்லாத ஆண்டின் முதல் நாள் ஞாயிற்றுக்கிழமை என்றால், ஆண்டின் கடைசி நாளைக் கண்டறியவும்.

(A) ஞாயிறு
(B) திங்கள்
(C) செவ்வாய்
(D) புதன்
(E) விடை தெரியவில்லை

100. On what dates of March 2035 does Sunday fall?

(A) 7th, 14th, 21st, 28th
(B) 1st, 8th, 15th, 22nd
(C) 8th, 15th, 22nd, 29th
(D) 2nd, 9th, 16th, 23rd
(E) Answer not known

மார்ச் 2035-ல் எந்தெந்தத் தேதிகளில் ஞாயிற்றுக்கிழமை வரும்?

(A) 7, 14, 21, 28
(B) 1, 8, 15, 22
(C) 8, 15, 22, 29
(D) 2, 9, 16, 23
(E) விடை தெரியவில்லை

101. Choose the set of numbers from the four alternative sets, that is similar to the given set : (3, 18, 36).

(A) (2, 10, 16)
(B) (4, 24, 48)
(C) (6, 42, 48)
(D) (12, 72, 96)
(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்ட எண்களிலிருந்து (3, 18, 36) என்ற எண் தொகுப்பிற்கு இணையான எண் தொகுப்பினைத் தேர்வு செய்க.

(A) (2, 10, 16)
(B) (4, 24, 48)
(C) (6, 42, 48)
(D) (12, 72, 96)
(E) விடை தெரியவில்லை

102. Which is/are the following facts about Thomas Munroe correct?

(i) He introduced Ryotwari system.

(ii) He donated a big vessel to Tirupathi Tirumala temple.

(iii) He replaced pagoda with rupee.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளில் தாமஸ் மன்றோ குறித்து எது/எவை சரியானவை?

(i) இரயத்துவாரி முறையை அறிமுகப்படுத்தினார்.

(ii) திருமலை திருப்பதி கோயிலுக்குப் பெரிய கொப்பரை ஒன்றை அன்பளிப்பாக வழங்கினார்.

(iii) பகோடா நாணயங்களுக்குப் பதிலாக ரூபாய் நாணயங்களை இடம்பெறச் செய்தார்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

103. People living in BC 6^{th} century were literate. Because,

(1) The pot found at the Keezhadi has Tamizhi scripts engraved on it.

(2) Most of the pots found at the Keezhadi were inscribed with letters after the pot had dried

(3) The black and red coloured pots found in Keezhadi have the image of God engraved on them.

(4) The letter written on the pot were in the same script.

(A) (1) only correct

(B) (2) only correct

(C) (3) and (4) are correct

(D) (1) and (2) are correct

(E) Answer not known

கி.மு 6-ஆம் நூற்றாண்டில் மக்கள் எழுத்தறிவு பெற்றவர்களாக விளங்கினர். காரணம்,

(1) கீழடியில் கிடைத்த பானையில் ‘தமிழி எழுத்துகள்’ பொறிக்கப்பட்டுள்ளன.

(2) கீழடியில் கிடைத்த பெரும்பாலான பானைகளில் பானை உலர்ந்த பின்னர் எழுத்துகள் பொறிக்கப்பட்டுள்ளன.

(3) கீழடியில் கிடைத்த கருப்பு, சிவப்பு நிறப் பானைகளில் கடவுள் உருவம் பொறிக்கப்பட்டிருந்தன.

(4) பானையில் எழுதப்பட்ட எழுத்துகள் ஒரே எழுத்தமைதியில் இருந்தன.

(A) (1) மட்டும் சரி

(B) (2) மட்டும் சரி

(C) (3) மற்றும் (4) சரி

(D) (1) மற்றும் (2) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

104. Arrange the following Governors of Madras Presidency in chronological order.

(1) Lushington

(2) Thomas Munroe

(3) Huge Elliot

(4) George Barlow

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

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

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

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

(E) Answer not known

கீழ்க்காண் சென்னை மாகாண ஆளுநர்களை கால அடிப்படையில் வரிசைப்படுத்துக.

(1) லூஷிங்டன்

(2) தாமஸ் மன்றோ

(3) ஹியூஜ் எலியட்

(4) ஜார்ஜ் பார்லோ

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

105. Which of the following is incorrectly paired?

(1)	Namakku Naame Thittam	–	Bus shelters
(2)	Thozhi	–	Monthly allowance of Rs. 1,000
(3)	Namma Ooru Superu	–	Anganwadis
(4)	Pudhumai Penn Scheme	–	Hostel scheme for women

(A) (1) and (3)

(B) (2) and (4)

(C) (1) and (2)

(D) (3) and (4)

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

(1)	நமக்கு நாமே திட்டம்	–	பயணிகள் நிழற்குடைகள்
(2)	தோழி	–	மாதாந்திர உதவித்தொகை ரூ. 1,000
(3)	நம்ம ஊரு சூப்பர்	–	அங்கன்வாடி மையங்கள்
(4)	புதுமைப் பெண் திட்டம்	–	பெண்களுக்கான விடுதித் திட்டம்

(A) (1) மற்றும் (3)

(B) (2) மற்றும் (4)

(C) (1) மற்றும் (2)

(D) (3) மற்றும் (4)

(E) விடை தெரியவில்லை

106. Choose the right matches from the following.

(1) SiTN – Simplify TN

(2) SeMT – State e-Mission Team

(3) ARIVU – Natural Language Processing Chatbot jointly developed by TNeGA and Anna University

(4) CEET – Centre for Emerging Electronic Technologies

(A) (1) and (2) only

(B) (1) and (3) only

(C) (2) and (3) only

(D) (3) and (4) only

(E) Answer not known

கீழ்வருவனவற்றுள் சரியான இணைகளைத் தேர்வு செய்க.

(1) SiTN – எளிய தமிழகம்

(2) SeMT – மாநில மின் குறிக்கோள் குழு

(3) ARIVU – தமிழ்நாடு மின் ஆளுகை முகமை மற்றும் அண்ணா பல்கலைக்கழகம் இணைந்து உருவாக்கிய தமிழ் இயற்கை மொழி செயலாக்க வழி திறன்மிகு உரையாடல்

(4) CEET – வளர்ந்து வரும் மின்னணுத் தொழில்நுட்பங்களுக்கான மையம்

(A) (1) மற்றும் (2) மட்டும்

(B) (1) மற்றும் (3) மட்டும்

(C) (2) மற்றும் (3) மட்டும்

(D) (3) மற்றும் (4) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

107. Which of the following is incorrectly paired with regard to educating children with special needs?

(1) PECS – Picture Exchange Communication System

(2) ADHD – Attention Disorder and Hyperactivity Deficit

(3) ABA – Applied Behaviour Analysis

(4) ASD – Autism Spectrum Deficiency

(A) (1) and (3)

(B) (2) and (4)

(C) (2) and (3)

(D) (1) and (4)

(E) Answer not known

சிறப்பு தேவைகள் உள்ள குழந்தைகளுக்கு கல்வி கற்பிப்பது தொடர்பாக பின்வருவனவற்றில் எது தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

(1) PECS – படமாற்ற செய்தி தொடர்பு முறை

(2) ADHD – கவன இருப்பு செயலிழப்பு குறைபாடு மற்றும் அதி ஊக்க செயற்பாடு குறைபாடு

(3) ABA – நடைமுறை நடத்தையில் பகுப்பாய்வு

(4) ASD – மன இறுக்கம்/மதியிறுக்க நரம்பியல் கோளாறு குறைபாடு

(A) (1) மற்றும் (3)

(B) (2) மற்றும் (4)

(C) (2) மற்றும் (3)

(D) (1) மற்றும் (4)

(E) விடை தெரியவில்லை

108. Match the following given below :

(a)	Dhar Commission	1.	Panchayat Raj
(b)	Mandal Commission	2.	Fundamental Duties
(c)	Swaran Singh Committee	3.	States – Reorganisation
(d)	Ashok Mehta Committee	4.	Reservation

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

(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவைகளைப் பொருத்துக.

(a)	தார் ஆணையம்	1.	பஞ்சாயத்து ராஜ்
(b)	மண்டல் ஆணையம்	2.	அடிப்படைக் கடமைகள்
(c)	ஸ்வரண் சிங் குழு	3.	மாநிலங்களின் மறுசீரமைப்பு
(d)	அசோக் மேத்தா குழு	4.	இட ஒதுக்கீடு

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

(E) விடை தெரியவில்லை

109. Under Indian Constitution which of the following is/are not a Fundamental Duties?

(a) To protect and improve the natural environment.

(b) To safeguard public property and to abjure violence.

(c) To promote International peace and security.

(A) (a) only

(B) (a) and (b)

(C) (c) only

(D) (b) and (c)

(E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் கீழ் கீழ்க்கண்ட எது/எவை அடிப்படைக் கடமைகளில் இல்லை

(a) இயற்கை சூழலைப் பாதுகாப்பதும் மேம்படுத்துவதும்.

(b) பொது சொத்துகளைப் பாதுகாப்பதும் வன்முறையைக் கைவிடுவதும்.

(c) சர்வதேச அமைதி மற்றும் பாதுகாப்பை மேம்படுத்துவது

(A) (a) மட்டும்

(B) (a) மற்றும் (b)

(C) (c) மட்டும்

(D) (b) மற்றும் (c)

(E) விடை தெரியவில்லை

110. Choose the right matches.

(1)	UK	–	Bicameral Legislature
(2)	USSR	–	Independent Judiciary
(3)	Australia	–	Five Year Plan
(4)	US	–	Removal of Supreme Court and High Court Judges

(A) (1) and (3)

(B) (2) and (3)

(C) (1) and (4)

(D) (4) and (2)

(E) Answer not known

சரியான பொருத்தத்தை தெரிவு செய்க.

(1)	இங்கிலாந்து	–	ஈரவை
(2)	சோவியத் ரஷ்யா	–	சுதந்திரமான நீதிமன்றம்
(3)	ஆஸ்திரேலியா	–	ஐந்தாண்டுத் திட்டங்கள்
(4)	அமெரிக்கா	–	உயர்நீதிமன்றம் மற்றும் உச்சநீதிமன்ற நீதிபதிகளை நீக்குதல்

(A) (1) மற்றும் (3)

(B) (2) மற்றும் (3)

(C) (1) மற்றும் (4)

(D) (4) மற்றும் (2)

(E) விடை தெரியவில்லை

111. Choose the incorrect matches

(1)	Albert Bruce Sabin	–	Live Polio Vaccine
(2)	Max Theiler	–	BCG Vaccine
(3)	Jonas Salk	–	Killed Polio Vaccine
(4)	Albert Calmette	–	Yellow Fever Vaccine

(A) (1) and (3)

(B) (1) and (2)

(C) (2) and (4)

(D) (3) and (4)

(E) Answer not known

தவறான பொருத்தங்களை தேர்வு செய்க.

(1)	ஆல்பர்ட் புரூஸ் சபின்	–	உயிருள்ள போலியோ தடுப்பூசி
(2)	மேக்ஸ் தெய்லர்	–	BCG தடுப்பூசி
(3)	ஜோனாஸ் சால்க்	–	கொல்லப்பட்ட போலியோ தடுப்பூசி
(4)	ஆல்பர்ட் கால்மெட்	–	மஞ்சள் காய்ச்சல் தடுப்பூசி

(A) (1) மற்றும் (3)

(B) (1) மற்றும் (2)

(C) (2) மற்றும் (4)

(D) (3) மற்றும் (4)

(E) விடை தெரியவில்லை

112. The most important use of Schmitt trigger circuit is to convert

(A) A very slowly varying input voltage into an output having an abrupt waveform

(B) Steady input into a steady output waveform

(C) Abrupt input into a very slowly varying output

(D) A Sawtooth waveform to a square waveform

(E) Answer not known

இதனை மாற்றுவதற்கு ஷிமிட் தூண்டுதல் சுற்று முக்கியமாக உபயோகிக்கப்படுகிறது.

(A) மிதமாக மாறுபடும் உள்ளீட்டை திடீர் என்று மாறுபடும் வெளியீட்டு அலைவடிவமாக மாற்றுவதற்கு

(B) மாறா உள்ளீட்டை மாறா வெளியீடாக மாற்றுவதற்கு அலைவடிவம் தர

(C) திடீர் என்று மாறுபடும் உள்ளீட்டை மிதமாக மாறுபடும் வெளியீடாக மாற்றுவதற்கு

(D) ரம்பப்பல் போன்ற அலைவடிவத்தை ஒரு சதுர அலைவடிவமாக மாற்றுவதற்கு

(E) விடை தெரியவில்லை

113. Which is/are the aim(s) of the National Medical Commission Bill, 2019?

(i) to improve access to quality and affordable medical education and high quality medical professionals in all parts of the country.

(ii) to improve access, research and development and adoption of latest scientific advancement.

(iii) to establish 75 New medical colleges.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

தேசிய மருத்துவ ஆணைய மசோதா 2019-ன் குறிக்கோள் எது/எவை?

(i) நாட்டின் அனைத்துப் பகுதிகளிலும் தரமான மலிவான மருத்துவக்கல்வி மற்றும் உயர்தர மருத்துவ நிபுணர்களுக்கான தரத்தை மேம்படுத்துதல்.

(ii) அணுகல், ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு மற்றும் சமீபத்திய அறிவியல் முன்னேற்றங்களை ஏற்றுக்கொள்வதை மேம்படுத்துதல்.

(iii) 75 புதிய மருத்துவ கல்லூரிகளை துவக்குதல்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

114. Arrange the following states having the population in the age group of 60 and above as per 2011 census with ascending order.

(1) West Bengal

(2) Andhra Pradesh

(3) Bihar

(4) Maharashtra

(5) Uttar Pradesh

(6) Tamil Nadu

(A) (1), (4), (6), (3), (2), (5)
(B) (5), (1), (2), (4), (6), (3)
(C) (4), (2), (3), (1), (5), (6)
(D) (3), (5), (2), (1), (4), (6)
(E) Answer not known

2011 மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பின்படி, 60 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட மக்கள் தொகை கொண்ட மாநிலங்களை ஏறுவரிசையில் அடுக்கவும்.

(1) மேற்கு வங்கம்

(2) ஆந்திர பிரதேஷ்

(3) பீகார்

(4) மகாராஷ்டிரா

(5) உத்திர பிரதேசம்

(6) தமிழ்நாடு

(A) (1), (4), (6), (3), (2), (5)
(B) (5), (1), (2), (4), (6), (3)
(C) (4), (2), (3), (1), (5), (6)
(D) (3), (5), (2), (1), (4), (6)
(E) விடை தெரியவில்லை

115. Arrange the following in chronological order

(i) TIIC

(ii) TANSI

(iii) SIDCO

(iv) SIPCOT

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

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

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

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

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றை கால வரிசைப்படி நிரல்படுத்துக

(i) TIIC

(ii) TANSI

(iii) SIDCO

(iv) SIPCOT

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

116. Consider the following statements :

Assertion [A] : The eastern coast of India is affected by the tropical cyclones more than the western coast of India.

Reason [R] : Tropical cyclones forms only in the Bay of Bengal.

Select the correct answer from the option given below :

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

(B) Both [A] and [R] are true; but [R] is not correct explanation of [A]

(C) [A] is true, but [R] is false

(D) [A] is false, but [R] is true

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள்.

வலியுறுத்தல் [A] : இந்தியாவின் மேற்கு கடற்கரை விட கிழக்கு கடற்கரை புயலால் அதிகம் பாதிக்கப்படுகிறது.

காரணம் [R] : கிழக்கு கடற்கரையில் மட்டும் புயல் உருவாகிறது.

கீழ்வருவனவற்றில் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்க.

(A) [A] மற்றும் [R] சரி மற்றும் [A]விற்கு [R] சரியான விளக்கம் தருகிறது

(B) [A] மற்றும் [R] சரி, ஆனால் [A]விற்கு [R] தவறான விளக்கம் தருகிறது

(C) [A] சரி, ஆனால் [R] தவறு

(D) [A] தவறு, ஆனால் [R] சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

117. ________ is declared as small port of Tiruvallur district which is closer to Ennore major port.

(A) Kulaichal
(B) Manapaddu
(C) Kattupalli
(D) Thiruchopuram
(E) Answer not known

எண்ணூர் என்னும் முக்கியத் துறைமுகத்திற்கு அருகில் திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் உள்ள ________ சிறிய துறைமுகமாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

(A) குளச்சல்
(B) மணப்பாடு
(C) காட்டுப்பள்ளி
(D) திருச்சோபுரம்
(E) விடை தெரியவில்லை

118. Arrange the following industries in chronological order based on their Establishment Years :

(1) TANSI – Tamil Nadu Small Industries Corporation Ltd.
(2) TANMAG – Tamil Nadu Magnesite Limited
(3) TAMIN – Tamil Nadu Minerals Limited
(4) TANCEM – Tamil Nadu Cement Corporation

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

கீழ்கண்டவற்றுள் வருட அடிப்படையின் கீழ் ஆரம்பிக்கப்பட்ட தொழிற்சாலைகளைக் காலவரிசைப்படி ஒழுங்குப்படுத்தவும் :

(1) TANSI – தமிழ்நாட்டின் சிறுதொழில் வளர்ச்சிக் கழகம்
(2) TANMAG – தமிழக மேக்னசைட் உற்பத்தி அமைப்பு
(3) TAMIN – தமிழக கனிமப் பொருள் உற்பத்திக் கழகம்
(4) TANCEM – தமிழக சிமெண்ட் உற்பத்திக் கழகம்

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

119. Which of the following species has been recently (2025) focused on conserving lesser-known endangered species by the Government of Tamilnadu?

(i) Lion Tailed Macaque and Madras Hedgehog

(ii) Gharial and Hawksbill Sea Turtle

(iii) Striped Hyena and hump – Headed Mahseer Fish

(iv) Pygmy Hog and Malabar Civet

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (iv) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

தமிழ்நாடு அரசாங்கத்தால் குறைவாக அறியப்பட்ட அழிந்துவரும் உயிரினங்களைப் பாதுகாப்பதில், பின்வரும் எந்த இனத்தின் மீது சமீபத்தில் (2025) கவனம் செலுத்துகிறது?

(i) சிங்கவால் மக்காக் (குரங்கு) மற்றும் மெட்ராஸ் ஹெட்ஜ்ஹாக் (முள்ளம்பன்றி)

(ii) கரியால் மற்றும் ஹாக்ஸ்பில் கடல் ஆமை

(iii) வரி கழுதைப்புலி ஹைனா மற்றும் திமில்-தலை கொண்ட மஹ்சீர் மீன்

(iv) பிக்மி ஹாக் (குள்ள காட்டு பன்றி) மற்றும் மலபார் சிவெட் (குனுகு பூனை)

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (iv) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

120. Read the given instructions carefully and answer :

A sales representative plans to visit each of six companies M, N, P, Q, R and S exactly once during the course of one day. She is setting up her schedule for the day according to the following conditions

(1) She must visit M before N and R

(2) She must visit N before Q

(3) The third company she visits must be P.

If the sales representative visits Q immediately before R and immediately after S, when must she visit Q?

(A) First

(B) Second

(C) Fourth

(D) Fifth

(E) Answer not known

கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகளைக் கவனமாகப் படித்து விடையளிக்க :

ஒரு விற்பனை பிரதிநிதி M, N, P, Q, R, S ஆகிய ஆறு நிறுவனங்களையும் ஒரு நாளைக்கு ஒரு முறை சந்திக்க விரும்புகின்றார். கீழ்காணும் முறையில் தன் பணியைத் திட்டமிடுகிறார்.

(1) N, Rக்கு முன்பு M ஐ சந்தித்து விட வேண்டும்

(2) Q க்கு முன்பு N ஐ சந்தித்து விட வேண்டும்

(3) மூன்றாவதாக P ஐத் தான் சந்திக்க வேண்டும்

விற்பனை பிரதிநிதி R ஐ சந்திப்பதற்கு முன்பும் S ஐ சந்தித்த உடனேயும் Q வை சந்தித்தால், Q வை எப்பொழுது சந்திப்பார்?

(A) முதலாவதாக

(B) இரண்டாவதாக

(C) நான்காவதாக

(D) ஐந்தாவதாக

(E) விடை தெரியவில்லை

121. ______ is to race as slow is to ______

(A) Rapid : Stop

(B) Rapid : Stroll

(C) Gallop : Fast

(D) Run : Fast

(E) Answer not known

______ என்பது ஓட்டப்பந்தயம் அதேபோல் மெதுவாக என்பது ______

(A) விரைவு : நிறுத்து

(B) விரைவு : உலா

(C) பாய்ந்து : வேகமாக

(D) ஓடு : வேகமாக

(E) விடை தெரியவில்லை

122. 'Kilogram' is related to 'Mass' in the same way as 'Newton' is related to ______

(A) Energy

(B) Volume

(C) Pressure

(D) Force

(E) Answer not known

'கிலோகிராம்' உடன் தொடர்புடையது 'நிறை' எனில் 'நியூட்டன்' உடன் தொடர்புடையது ______

(A) ஆற்றல்

(B) கன அளவு

(C) அழுத்தம்

(D) விசை

(E) விடை தெரியவில்லை

123. Complete the analysis pair.

Pulp : Paper : : Hemp : ?

(A) Basket

(B) Yarn

(C) Rope

(D) Cotton

(E) Answer not known

கீழ்க்காணும் இணைக்கு சொல்லைக் காண்க.

கூழ் : காகிதம் : : சணல் : ?

(A) கூடை

(B) நூல்

(C) கயிறு

(D) பருத்தி

(E) விடை தெரியவில்லை

124. Consider the following statements :

Statement : Without the active co-operation between the proprietor and the employees of the company, it cannot remain a profitable concern for long

Courses of Action I : The company should be closed down

II : The workers should be asked to cooperate with the owner

III : The owner should be asked to cooperate with the employees

(A) Only I and II follows
(B) Only II and III follows
(C) Only I and III follows
(D) All follows
(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று : ஒரு நிறுவனத்தின் முதலாளிக்கும், தொழிலாளர்களுக்கும் இடையே முழுமையான ஒத்துழைப்பு இல்லையென்றால், அந்த நிறுவனம் நீண்ட காலத்திற்கு லாபகரமானதாக இருக்க முடியாது.

தொடர் நடவடிக்கை I : அந்த நிறுவனத்தை மூட வேண்டும்.

II : தொழிலாளர்களை, முதலாளியோடு ஒத்துப்போகச் சொல்ல வேண்டும்.

III : முதலாளியைத் தொழிலாளர்களோடு ஒத்துப்போகச் சொல்ல வேண்டும்.

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

125. Better bullock carts and freedom than a train deluxe with subjection : who said?

(A) Annie Besant
(B) M. Veera Raghavachari
(C) B.P. Wadia
(D) G.S. Arundale
(E) Answer not known

அதிநவீன வசதிகளுடன் கூடிய ரயிலில் அடிமைகளாக இருப்பதைவிட சுதந்திரத்துடன் கூடிய மாட்டு வண்டியே சிறந்தது : கூறியவர் யார்?

(A) அன்னிபெசன்ட்
(B) M. வீரராகவாச்சாரி
(C) B.P. வாடியா
(D) G.S. அருண்டேல்
(E) விடை தெரியவில்லை

126. Match the following:

(a)	Nava Sakthi	1.	Dr. P. Varadarajulu Naidu
(b)	Tamil Nadu	2.	Thiru. Vi. Ka
(c)	Suthandara Sangu	3.	Gandhi
(d)	Nava Jeevan	4.	Subramaniam

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

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.

(a)	நவ சக்தி	1.	டாக்டர். P. வரதராசலு நாயுடு
(b)	தமிழ் நாடு	2.	திரு. வி. க
(c)	சுதந்திர சங்கு	3.	காந்தி
(d)	நவ ஜீவன்	4.	சுப்பிரமணியம்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

127. Which of the following statements are correct?

(i) Five Tamil inscriptions were found in Maankulam area of Madurai.

(ii) Jainism spread to Tamil Nadu through the common Northern border of the Tamil Nadu and Andhra.

(iii) Inscriptions found in Tamil literature are called as Tamil Inscriptions.

(iv) In and around Madurai region, we can find 24 bed caves carved into the rock.

(A) (i), (ii) are correct

(B) (i), (iii) are correct

(C) (i), (iv) are correct

(D) All the statements are correct

(E) Answer not known

இவற்றில் எவை சரியானவை எனத் தெரிவு செய்க.

(i) மதுரை மாங்குளம் பகுதியில் ஐந்து தமிழிக் கல்வெட்டுக்கள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டன.

(ii) தமிழக வடஎல்லை ஆந்திரப் பகுதியில் இருந்து சமணம் தமிழகத்தில் பரவியது.

(iii) தமிழின் மிகத் தொன்மையான எழுத்தமைதி கொண்ட கல்வெட்டுக்கள் தமிழிக் கல்வெட்டுக்கள் எனப்படும்.

(iv) மதுரையைச் சுற்றி 24 இடங்களில் பாறைகளைக் குடைந்து அமைக்கப்பட்ட படுக்கைக் குகைகளைக் காண முடியும்.

(A) (i), (ii) மட்டும் சரி

(B) (i), (iii) மட்டும் சரி

(C) (i), (iv) மட்டும் சரி

(D) அனைத்தும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

128. Which of the following statements are true about the third session of the INC at Madras?

(i) It was held in the Island Grounds, Chennai

(ii) 236 representatives from Madras Presidency were participated

(iii) Lord Cannimara, the Governor offered grand feast to the delegates

(iv) Rao Saheb Mookanachari headed the reception committee

(A) (i) only

(B) (ii) only

(C) (iii) only

(D) (iv) only

(E) Answer not known

சென்னையில் நடைபெற்ற இந்திய தேசிய காங்கிரசின் மூன்றாவது மாநாட்டினைப் பற்றிய கீழ்க்காண் கூற்றுகளில் சரியானவற்றைத் தேர்ந்தெடுக்க.

(i) இது சென்னை தீவுத்திடலில் நடைபெற்றது.

(ii) சென்னை மாகாணத்தைச் சேர்ந்த 236 பிரதிநிதிகள் பங்கேற்றனர்.

(iii) ஆளுநர் கன்னிமாரா, பிரதிநிதிகளுக்கு சிறப்பான விருந்தளித்தார்.

(iv) ராவ்சாகிப் மூக்கணாச்சாரி வரவேற்புக் குழுவின் தலைவராகப் பணியாற்றினார்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மட்டும்

(C) (iii) மட்டும்

(D) (iv) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

129. Choose the wrong matches type

(1) Fort David – British

(2) Castle Geldria – Danes

(3) Tarrangambadi Fort – Dutch

(4) Fort Louis – French

(A) (1) and (4)

(B) (2) and (3)

(C) (3) and (4)

(D) (1) and (2)

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் தவறானதைப் பொருத்துக.

(1) டேவிட் கோட்டை – ஆங்கிலேயர்

(2) கெல்ட்ரியா கோட்டை – டேன்ஸ்

(3) தரங்கம்பாடி கோட்டை – டச்சு

(4) லூயி கோட்டை – பிரெஞ்சு

(A) (1) மற்றும் (4)

(B) (2) மற்றும் (3)

(C) (3) மற்றும் (4)

(D) (1) மற்றும் (2)

(E) விடை தெரியவில்லை

130. The primary aim of launching Sampoorna Gramin Rozgar Yojana.

(1) Additional wage and employment in villages.

(2) To provide food security and improve the nutritional level.

(3) Removing large number of people who are unemployed.

(4) Creation of community social and economic assets and infrastructure development in villages.

(A) (1) and (3) are correct

(B) (2) and (3) are correct

(C) (1) and (2) are correct

(D) All the above are correct

(E) Answer not known

சம்பூர்ணா கிராம தினசரி வேலை வாய்ப்புத் திட்டத்தின் முதன்மை நோக்கமானது?

(1) கூடுதல் ஊதியம் மற்றும் கிராம வேலைவாய்ப்பு.

(2) உணவுப் பாதுகாப்பை வழங்குவது மற்றும் சத்துக்களின் அளவை உயர்த்துவது.

(3) அதிக அளவுக்கு மக்களின் வேலை இன்மையை போக்குதல்.

(4) குழுக்களை உருவாக்குதல், சமூக பொருளாதார மற்றும் சமுதாய உள்கட்டமைப்பு முன்னேற்றங்களை கிராமத்தில் ஏற்படுத்துதல்.

(A) (1) மற்றும் (3) சரி

(B) (2) மற்றும் (3) சரி

(C) (1) மற்றும் (2) சரி

(D) மேற்கூறிய அனைத்தும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

131. Choose correct matches.

(1)	Institute of Road Transport	–	Transport Department
(2)	Tamilnadu Chief Minister Fellowship Programme	–	Social Welfare and Women Development
(3)	Tamilnadu Skill Development Corporation	–	Labour Welfare and Skill Development
(4)	Training Department	–	Human Resources Development

(A) (1) and (4) are correct

(B) (2) and (3) are correct

(C) (4) and (2) are correct

(D) (3) and (4) are correct

(E) Answer not known

சரியான இணைகளைத் தெரிவு செய்க.

(1)	சாலை போக்குவரத்து நிறுவனம்	–	போக்குவரத்து துறை
(2)	தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் கூட்டுறவு திட்டம்	–	சமூக நல மற்றும் மகளிர் மேம்பாட்டு துறை
(3)	தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டு கழகம்	–	தொழிலாளர் நலன் மற்றும் திறன் மேம்பாட்டு துறை
(4)	பயிற்சி துறை	–	மனிதவள மேம்பாட்டு துறை

(A) (1) மற்றும் (4) மட்டும் சரி

(B) (2) மற்றும் (3) மட்டும் சரி

(C) (4) மற்றும் (2) மட்டும் சரி

(D) (3) மற்றும் (4) மட்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

132. Choose the right matches

(i)	The Panchayat Raj Act was enacted in the year	–	1994
(ii)	National Panchayat Raj day	–	24th April
(iii)	Establishment of Local Government	–	Article 244
(iv)	Reservation for SC/ST in Panchayat Raj	–	73rd Amendment

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (ii) and (iv) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

சரியான இணையை தெரிவு செய்க.

(i)	பஞ்சாயத்து ராஜ் சட்டம் இயற்றப்பட்டது	–	1994
(ii)	தேசிய ஊராட்சி தினம்	–	ஏப்ரல் 24
(iii)	உள்ளாட்சி அமைப்பு உருவாக்கிய பிரிவு	–	விதி 244
(iv)	உள்ளாட்சி அமைப்பில் SC/ST க்கு இட ஒதுக்கீடு	–	73வது சட்டத்திருத்தம்

(A) (i) மட்டும் சரி

(B) (i) மற்றும் (iii) சரி

(C) (ii) மற்றும் (iv) சரி.

(D) (ii) மற்றும் (iii) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

133. Consider the following statements regarding the Money Bill

(i) Money Bill can be originated in either Houses of the Parliament.

(ii) The House of people have no power to reject the Money Bill recommended by the Council of States.

(iii) A Money Bill is associated with imposition, abolition, remission of any tax.

(iv) A Money Bill also associated with appropriation Money out of the consolidated fund of India.

(A) (i) only correct

(B) (ii) only correct

(C) (ii) and (iii) only correct

(D) (iii) and (iv) only correct

(E) Answer not known

பண மசோதாவை பற்றிய கீழ்கண்ட கூற்றை கருதவும்,

(i) பண மசோதாவை இரண்டு அவைகளில் ஏதேனும் ஒன்றில் கொண்டுவர முடியும்.

(ii) மாநிலங்கள் அவை பரிந்துரைத்த பண மசோதா மீதான பரிந்துரையை மக்களவை நிராகரிக்க முடியாது

(iii) பண மசோதா என்பது புதிய வரிகளை இயற்றுவது, நீக்குவது, மாற்றுவது ஆகியவற்றைக் கொண்டது

(iv) பண மசோதாவானது தொகுப்பு நிதியில் இருந்து பணம் எடுப்பதுடன் தொடர்புடையதாகும்.

(A) (i) மட்டும் சரி

(B) (ii) மட்டும் சரி

(C) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் சரி

(D) (iii) மற்றும் (iv) மட்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

134. Which of the following is correctly paired?

(1)	Citizenship by Descent	–	A person born outside India on or after 26th January 1950, but before the 10th of December 1992.
(2)	Citizenship by Registration	–	A foreigner, not being an illegal migrant, can acquire Indian citizenship on application for registration with the Government of India.
(3)	Citizenship by Naturalization	–	If any new territory becomes a part of India, the Government of India shall specify the person of that territory who shall be a citizen of India.

(A) (1) and (3) only

(B) (1) only

(C) (2) only

(D) (2) and (3) only

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

(1)	வம்சாவளியின் அடிப்படையில் குடியுரிமை	–	26 ஜனவரி 1950 அல்லது அதற்குப் பிறகு இந்தியாவிற்கு வெளியே பிறந்தவர், ஆனால் டிசம்பர் 10, 1992 க்கு முன்
(2)	பதிவு மூலம் குடியுரிமை	–	ஒரு வெளிநாட்டவர், சட்டவிரோதமாக குடியேறியவர் அல்ல, இந்திய அரசாங்கத்திடம் பதிவு செய்வதற்கான விண்ணப்பத்தில் இந்திய குடியுரிமை பெறலாம்.
(3)	இயற்கைமயமாக்கல் மூலம் குடியுரிமை	–	எந்த ஒரு புதிய நிலப்பரப்பும் இந்தியாவின் ஒரு பகுதியாக மாறினால், அந்த நிலப்பரப்பின் நபரை இந்திய குடிமகனாக இந்திய அரசாங்கம் குறிப்பிடும்.

(A) (1) மற்றும் (3) மட்டும்

(B) (1) மட்டும்

(C) (2) மட்டும்

(D) (2) மற்றும் (3) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

135. Minisatellites are DNA

(A) DNA profiles detected with ^{32}P labelled probes

(B) Restriction Fragment Length Polymorphism (RFLP)

(C) Other name of PCR

(D) DNA consisting of a 10-60 bp long base pairs

(E) Answer not known

சிறிய துணைக்கோள் டி.என்.ஏ

(A) டிஎன்ஏ தொகுப்பில் உள்ள ^{32}P பெயரிடப்பட்ட ஆய்வு ஆகும்.

(B) ரெஸ்ட்டிரிக்ஸன் துண்டுகளின் நீளத்தின் பல்லுருவத் தோற்றம்

(C) PCR-ன் மற்றொரு பெயர்

(D) டிஎன்ஏ வின் ஒரு பகுதியில் உள்ள 10-60 bp உள்ள நீளமான அடிப்படை வரிசைகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

136. Which of the following statements on antibiotics are true?

(i) Antibiotics are biologically active against a large number of microorganisms

(ii) They enhance growth of fungi

(iii) Minimum inhibitory concentration of an antibiotics effective against different microorganism.

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

ஆண்ட்டிபயோடிக் சம்பந்தமாகக் கீழ்வருவனவற்றுள் எந்தக் கூற்று உண்மையானது?

(i) அதிக அளவு நுண்ணுயிரினங்களுக்கு எதிராகச் செயல்புரிகிறது.

(ii) பூஞ்சைகளின் வளர்ச்சியை அதிகரிக்கிறது.

(iii) குறைந்தளவு தடுக்ககூடிய அடர்த்தியே நுண்ணுயிரிகளுக்கு எதிராக அதிகமாகச் செயல்புரிகிறது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

137. Match the following Scientists from Tamilnadu with their respective fields.

(a)	Sir Chandra Sekara Venkataraman	1.	Function of ribosomes
(b)	Venki Ramakrishnan	2.	Light scattering
(c)	Mylswamy Annadurai	3.	Green Revolution in India
(d)	M.S. Swaminathan	4.	Chandrayan – I

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

(E) Answer not known

தமிழகத்தை சேர்ந்த பின்வரும் விஞ்ஞானிகளை அவர்களின் தொடர்புடைய துறைகளுடன் பொருத்துக.

(a)	சர் சந்திர சேகர வெங்கடராமன்	1.	ரைபோசோம்களின் செயல்பாடு
(b)	வெங்கி ராமகிருஷ்ணன்	2.	ஒளிச்சிதறல்
(c)	மயில்சாமி அண்ணாதுரை	3.	இந்தியாவில் பசுமைப் புரட்சி
(d)	M.S. சுவாமிநாதன்	4.	சந்திராயன் – I

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

(E) விடை தெரியவில்லை

138. Match the following :

(a) Anemia Mukt Bharat — 1. 2021

(b) Pradhan Mantri Surakshit Matriva Abhiyan — 2. 2017

(c) The Mental Health Care Act — 3. 2018

(d) Medical Termination of Pregnancy (Amendment) Act — 4. 2016

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

(E) Answer not known

சரியானவற்றைப் பொருத்துக.

(a) இரத்த சோகை இல்லாத இந்தியா — 1. 2021

(b) பிரதம மந்திரியின் பாதுகாப்பான தாய்மை திட்டம் — 2. 2017

(c) மனநல பாதுகாப்பு சட்டம் — 3. 2018

(d) கர்ப்பத்தை முடிவுறுத்தல் (திருத்த) சட்டம் — 4. 2016

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

(E) விடை தெரியவில்லை

139. Which of the following statements are true about the Union Budget 2025-2026 on education sector?

(i) To nurture innovation and entrepreneurship among students, 50,000 "Atal Tinkering" Labs will be established in government schools over the next five years.

(ii) All government secondary schools will receive broadband connectivity under the Bharat Project.

(iii) Centre of Excellence in "AI" for education will be established.

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i), (ii) and (iii)

(E) Answer not known

கல்வித்துறை குறித்த 2025-2026 மத்திய பட்ஜெட்டைப் பற்றிய கூற்றுகளில் எவை உண்மை?

(i) மாணவர்களிடையே புதுமை (ம) தொழில்முனைவோரை வளர்க்க, அடுத்த ஐந்தாண்டுகளில் அரசுப் பள்ளிகளில் 50,000 "அடல் டிங்கரிங்" ஆய்வகங்கள் நிறுவப்படும்.

(ii) பாரத் திட்டத்தின் கீழ் அனைத்து அரசு மேல்நிலை பள்ளிகளும் பிராட்பேண்ட் இணைப்பைப் பெறும்.

(iii) கல்விக்கான "AI" இல் சிறந்து விளங்கும் மையம் நிறுவப்படும்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i), (ii) மற்றும் (iii)

(E) விடை தெரியவில்லை

140. Match the correct answer :

(a)	National Food Security Mission	1.	Augmenting Mechanisation in agriculture
(b)	Rainfed Area Development Programme	2.	Improving rainfed farming
(c)	National Agricultural Development Programme	3.	Increase production of rice and pulses
(d)	Drought Prone Area Programme	4.	Promotion of horticulture in rainfed area

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

(E) Answer not known

பொருத்தமான விடையை பொருத்துக.

(a)	தேசிய உணவு பாதுகாப்பு கொள்கை	1.	வேளாண்மை இயந்திரமயமாக்குதல்
(b)	மானாவாரி மேம்பாட்டு கொள்கை	2.	மானாவாரி வேளாண்மை மேம்படுத்துதல்
(c)	தேசிய வேளாண்மை வளர்ச்சி கொள்கை	3.	அரிசி மற்றும் பருப்பு வகைகளின் உற்பத்தியை பெருக்குதல்
(d)	வறட்சி பாதிப்பு நிலக் கொள்கை	4.	தோட்டக்கலை மானாவாரி உற்பத்தியை பெருக்குதல்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

141. Arrange the following gases in ascending order of their Global Warming Potential (GWP)

(i) CO_2

(ii) CH_4

(iii) SF_6

(iv) CFC – 11

(v) N_2O

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

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

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

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

(E) Answer not known

பின்வரும் வாயுக்களை அவற்றின் புவி வெப்பமடைதலின் ஏறுவரிசையில் வரிசைப்படுத்தவும்.

(i) CO_2

(ii) CH_4

(iii) SF_6

(iv) CFC – 11

(v) N_2O

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

142. Consider the following statements :

Assertion [A] : Detergent induced soil pollution depresses the growth of soil micro organism.

Reason [R] : The presence of detergents makes the soil acidic.

Choose the appropriate answers from the options :

(A) [A] is false, but [R] is true

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

(C) Both [A] & [R] are true; and [R] is the correct explanation of [A]

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

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : சலவைப் பொருட்களால் உண்டான மண் மாசுபாடு மண்ணின் நுண்ணுயிரிகளின் வளர்ச்சியை குறைக்கிறது.

காரணம் [R] : சலவைப் பொருட்களின் இருப்பால் மண் அமிலத்தன்மையாகிறது.

கீழ்க்கண்ட தெரிவுகளில் பொருத்தமான விடையளிக்கவும் :

(A) [A] சரியல்ல ஆனால் [R] சரி

(B) [A] சரி ஆனால் [R] சரியல்ல

(C) [A] மற்றும் [R] ஆகிய இரண்டும் சரி; மற்றும் [R] என்பது [A]க்கு சரியான விளக்கம்

(D) [A] மற்றும் [R] ஆகிய இரண்டும் சரி, ஆனால் [R] என்பது [A]க்கு சரியான விளக்கம் அல்ல என்பது சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

143. Choose the correct statement(s) pertaining to the key objectives of Sustainable Development Goal 2?

(1) Eliminate all forms of malnutrition, focusing on stunting and wasting in children and anaemia in women.

(2) Maintain the genetic diversity of alien seeds, culivated invasive plants and farmed animals.

(3) Ensure modern agricultural practices to enhance the food production.

(A) Both (1) and (2) are correct

(B) Both (2) and (3) are correct

(C) Only (1) is correct

(D) Only (3) is correct

(E) Answer not known

நீடித்த வளர்ச்சிக்கான இலக்கு 2-இன் முக்கிய நோக்கங்களுடன் தொடர்புடைய சரியான கூற்று(களை)த் தேர்வு செய்யவும்.

(1) குழந்தைகளின் வளர்ச்சிக் குறைபாடு மற்றும் உடல் எடை குறைதல் மற்றும் பெண்களின் இரத்தச்சோகை ஆகியவற்றில் கவனம் செலுத்துதல், அனைத்து வகையான ஊட்டச்சத்து குறைபாட்டையும் நீக்குதல்.

(2) அயலின விதைகள், பயிரிடப்பட்ட ஆக்கிரமிப்புத் தாவரங்கள் மற்றும் பண்ணை விலங்குகளின் மரபணு பன்முகத்தன்மையைப் பராமரித்தல்.

(3) உணவு உற்பத்தியை மேம்படுத்த நவீன விவசாய நடைமுறைகளை உறுதிசெய்தல்.

(A) கூற்றுகள் (1) மற்றும் (2) இரண்டும் சரியானவை

(B) கூற்றுகள் (2) மற்றும் (3) இரண்டும் சரியானவை

(C) கூற்று (1) மட்டுமே சரி

(D) கூற்று (3) மட்டுமே சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

144. A, B, C, D, E, F and G are members of a family consisting of four adults and three children, two of whom F and G are girls. A and D are brothers and A is a doctor. E is an engineer married to one of the brothers and has two children. B is married to D and G is their child. Who is C?

(A) G's father

(B) F's father

(C) E's daughter

(D) A's son

(E) Answer not known

A, B, C, D, E, F மற்றும் G என்பது நான்கு பெரியவர்கள் மற்றும் மூன்று குழந்தைகளைக் கொண்ட ஒரு குடும்பத்தின் உறுப்பினர்கள், அவர்களில் இருவர் F மற்றும் G பெண்கள். A மற்றும் D சகோதரர்கள் மற்றும் A ஒரு மருத்துவர். E பொறியாளர், சகோதரர்களில் ஒருவரைத் திருமணம் செய்து இரண்டு குழந்தைகள் உள்ளனர். B, D-யை மணந்தார், G அவர்களின் குழந்தை. அப்படி என்றால் C யார்?

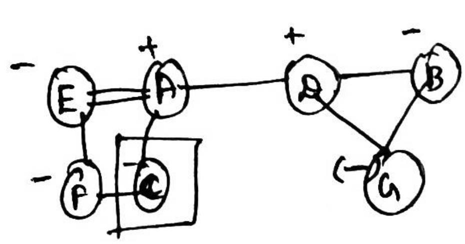
(A) G's தந்தை

(B) F's தந்தை

(C) E's மகள்

(D) A's மகன்

(E) விடை தெரியவில்லை



145. Choose the best alternative :

18 : 30 : : 36 : ?

(A) 54
(B) 62
(C) 64
(D) 66
(E) Answer not known

மிகச் சரியான மாற்றைத் தேர்ந்தெடு

18 : 30 : : 36 : ?

(A) 54
(B) 62
(C) 64
(D) 66
(E) விடை தெரியவில்லை

146. Choose one out of the four given alternatives, which mentions the quality to the three given words

Earth : Mercury : Saturn

(A) Mars
(B) Moon
(C) Jupiter
(D) Planets
(E) Answer not known

கொடுக்கப்பட்ட மூன்று சொற்களுக்கு தொடர்புடைய தன்மையைக் குறிக்கும் சொல்லைத் தேர்ந்தெடுக்க.

பூமி : புதன் : சனி

(A) செவ்வாய்
(B) நிலா
(C) வியாழன்
(D) கோள்
(E) விடை தெரியவில்லை

147. Choose the correct answer from the options given below:

$$\frac{(0.08)^2-(0.02)^2}{0.08-0.02}.$$

(A) 0.06 (B) 0.1

(C) 0.16 (D) 0.04

(E) Answer not known

சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க.

$$\frac{(0.08)^2-(0.02)^2}{0.08-0.02}$$

(A) 0.06 (B) 0.1

(C) 0.16 (D) 0.04

(E) விடை தெரியவில்லை

148. If + means –, – means +, × means ÷ and ÷ means ×, find the value of

$12 + 6 \div 3 - 8 \times 2$

(A) –2 (B) 2

(C) 4 (D) 8

(E) Answer not known

+ என்றால் –, – என்றால் +, ÷ என்றால் ×, × என்றால் ÷

$12 + 6 \div 3 - 8 \times 2$ -இன் மதிப்பைக் கண்டுபிடி.

(A) –2 (B) 2

(C) 4 (D) 8

(E) விடை தெரியவில்லை

149. Which of the following statement/s is/are true about Papa Umanath of Tamil Nadu?

(1) She was the first woman in South India to have been arrested by the British for Salt Sathyagraha.

(2) She organised a Peasant movement in Thuvariman Village.

(3) She became part of the Ponmalai Women's Association.

(4) She joined the Congress Party in 1945.

(A) (1) and (2) are true

(B) (2) and (4) are true

(C) (1) and (4) are true

(D) (2) and (3) are true

(E) Answer not known

கீழ்க்காண்பவற்றுள் தமிழ்நாட்டில் பாப்பா உமாநாத் பற்றிய உண்மையான கூற்றுகள் யாவை?

(1) உப்புச் சத்தியாகிரகத்திற்காக ஆங்கிலேயரால் கைது செய்யப்பட்ட முதல் தென்னிந்தியப் பெண்மணி.

(2) துவரிமான் கிராமத்தில் ஓர் குடியானவர் இயக்கத்தினை நிறுவினார்.

(3) பொன்மலை பெண்கள் கூட்டமைப்பில் ஒரு அங்கமானார்.

(4) 1945-ல் காங்கிரஸ் கட்சியில் இணைந்தார்.

(A) (1) மற்றும் (2) சரியானவை

(B) (2) மற்றும் (4) சரியானவை

(C) (1) மற்றும் (4) சரியானவை

(D) (2) மற்றும் (3) சரியானவை

(E) விடை தெரியவில்லை

150. Match the Sangam books published by U.V.SA. with the years they were published :

(a)	Pathupattu	1.	1903
(b)	Purananuru	2.	1889
(c)	Ingurunuru	3.	1904
(d)	Pathitrupathu	4.	1894

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

(E) Answer not known

உ.வே.சா. பதிப்பித்த சங்க நூல்களை அதன் ஆண்டுகளோடு பொருத்துக.

(a)	பத்துப்பாட்டு	1.	1903
(b)	புறநானூறு	2.	1889
(c)	ஐங்குறுநூறு	3.	1904
(d)	பதிற்றுப்பத்து	4.	1894

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

(E) விடை தெரியவில்லை

151. Choose the correctly matched pairs from the following.

(1)	Dharmalayam	–	V.V. Subramaniam
(2)	Bharata Mata Sangam	–	Neelakanta Bramachari
(3)	Bharathi Ashramam	–	V.O. Chidambaram
(4)	Swadeshi Steam Navigation Company	–	Subramania Siva

(A) (1) and (3) are correct

(B) (1) and (2) are correct

(C) (2) and (3) are correct

(D) (3) and (4) are correct

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றிலிருந்து சரியாகப் பொருந்திய இணைகளைத் தேர்ந்தெடுக்க

(1)	தர்மாலயம்	–	வி.வி சுப்பிரமணியம்
(2)	பாரதமாதா சங்கம்	–	நீலகண்ட பிரம்மச்சாரி
(3)	பாரதி ஆசிரமம்	–	வ.உ. சிதம்பரம்
(4)	சுதேசி கப்பல் கம்பெனி	–	சுப்பிரமணிய சிவா

(A) (1) மற்றும் (3) சரியானது

(B) (1) மற்றும் (2) சரியானது

(C) (2) மற்றும் (3) சரியானது

(D) (3) மற்றும் (4) சரியானது

(E) விடை தெரியவில்லை

152. Choose the right matches among the following Settlements/Headquarters

(1) Santhome – The Portuguese

(2) Port Nova – The Dutch

(3) Tranquebar – The English

(4) Devanampattinam – The French

(A) (1) and (3) are correct

(B) (1) and (2) are correct

(C) (2) and (3) are correct

(D) (3) and (4) are correct

(E) Answer not known

கீழ்க்காண் குடியேற்றங்கள்/தலைமையிடங்களில் சரியான இணைகளைத் தெரிக.

(1) சாந்தோம் – போர்ச்சுகீசியர்கள்

(2) போர்ட் நோவா – டச்சுக்காரர்கள்

(3) தரங்கம்பாடி – ஆங்கிலேயர்கள்

(4) தேவனாம்பட்டினம் – பிரெஞ்சுக்காரர்கள்

(A) (1) மற்றும் (3) சரியானவை

(B) (1) மற்றும் (2) சரியானவை

(C) (2) மற்றும் (3) சரியானவை

(D) (3) மற்றும் (4) சரியானவை

(E) விடை தெரியவில்லை

153. Consider the following statements, choose the correct answer :

(i) Kasturba Gandhi Balika Vidyalaya located in Chennai and Thoothukudi District.

(ii) EMIS - is the Grievance Redressal Mechanisms for the TN Government Employees.

(iii) Chief Minister's "Nutritive Vegetable Garden Schemes" aimed towards "House wives".

(iv) The Nutritive Vegetable Garden Scheme is for the people living in the Urban areas.

(A) (i) and (ii) only correct

(B) (ii) and (iii) only correct

(C) (iii) and (iv) only correct

(D) (iv) and (i) only correct

(E) Answer not known

கீழ்கண்ட வாக்கியங்களில், சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க :

(i) கஸ்தூரிபா காந்தி பெண் குழந்தைகள் கல்வி நிலையங்கள் சென்னை மற்றும் தூத்துக்குடியில் அமைந்துள்ளது.

(ii) "எமிஸ்" - என்பது தமிழக அரசு ஊழியர்களின் குறைத்தீர்க்கும் இணைய தளமாகும்.

(iii) முதலமைச்சரின் "ஊட்டச்சத்து மிக்க காய்கறிகள் தோட்டத் திட்டமானது" "இல்லத்தரசிகளை" நோக்கமாகக் கொண்டு உருவாக்கப்பட்டதால்

(iv) ஊட்டச்சத்துமிக்க காய்கறிகள் தோட்டத் திட்டமானது நகர்புற பகுதிகளுக்கானது மட்டுமாகும்.

(A) (i) மற்றும் (ii) மட்டும் சரி

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் சரி

(C) (iii) மற்றும் (iv) மட்டும் சரி

(D) (iv) மற்றும் (i) மட்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

154. Which of the following are related to evolution of Tamilnadu Administration is incorrectly paired?

(1) 1800 – Political Department

(2) 1751 – Ecclesiastical Department

(3) 1843 – Public Works Department

(4) 1809 – Post of Chief Secretary

(A) (1) and (3)

(B) (2) and (4)

(C) (2) and (3)

(D) (3) and (4)

(E) Answer not known

தமிழ்நாடு நிர்வாகத்தின் பரிணாம வளர்ச்சி தொடர்பான கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியாகப் பொருத்தப்படாத இணை எது ?

(1) 1800 – அரசியல் துறை

(2) 1751 – திருச்சபைத் துறை

(3) 1843 – பொதுப்பணித்துறை

(4) 1809 – தலைமைச் செயலாளர் பதவி

(A) (1) மற்றும் (3)

(B) (2) மற்றும் (4)

(C) (2) மற்றும் (3)

(D) (3) மற்றும் (4)

(E) விடை தெரியவில்லை

155. Match the following :

Article Provision		Subject
(a) Article 243 A	1.	Gram Sabha
(b) Article 243 I	2.	State Finance Commission
(c) Article 243 K	3.	State Election Commission
(d) Article 243 O	4.	Bar to interference by Courts

Correct order :

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

(E) Answer not known

கீழ்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.

சட்ட உறுப்பு		பொருள்
(a) விதி 243 A	1.	கிராம சபை
(b) விதி 243 I	2.	மாநில நிதி குழு
(c) விதி 243 K	3.	மாநில தேர்தல் ஆணையம்
(d) விதி 243 O	4.	நீதிமன்றத் தலையீடு தடை

சரியான வரிசை :

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

(E) விடை தெரியவில்லை

156. Reason and Assertion type :

Assertion [A] : The Prime Minister is not responsible for the appointment of the Ministers and allocation of work among them.

Reason [R] : The Prime Minister is the leader of the majority party in the Lok-Sabha and also he is the Head of the Council of Ministers

(A) [A] is true, but [R] is false.

(B) [A] is false, but [R] is true.

(C) Both [A] and [R] are true and [R] is the correct explanation of [A].

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

(E) Answer not known

காரணங்கள், கூற்று வகை :

கூற்று [A] : அமைச்சர்களை நியமிப்பதிலும் அவர்களுக்கான பணிகளை ஒதுக்கீடு செய்வதிலும் பிரதம மந்திரிக்கு எவ்வித பொறுப்பும் இல்லை.

காரணம் [R] : பிரதம மந்திரி மக்களவையில் பெரும்பான்மை பெற்ற கட்சியின் தலைவராக இருப்பதுடன் அவர் அமைச்சரவையின் தலைவராகவும் இருப்பார்.

(A) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு.

(B) [A] தவறு, ஆனால் [R] சரி.

(C) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி [R] என்பது [A] என்பதன் சரியான விளக்கம் ஆகும்.

(D) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, ஆனால் [R] என்பது [A] யின் சரியான விளக்கம் அல்ல.

(E) விடை தெரியவில்லை

157. The

(1)

(2)

(3

S

157. The ways of losing citizenship under the Constitution of India are

(1) When an Indian citizen voluntarily acquires the citizenship of another country.

(2) The citizen has been ordinarily resident out of India for seven years continuously.

(3) The citizen has been imprisoned in any country for two years.

Select the correct answer using code given below :

(A) (1) and (2) only

(B) (2) and (3) only

(C) (2) only

(D) (1), (2) and (3)

(E) Answer not known

இந்திய அரசமைப்பின்படி குடியுரிமை இழப்பானது கீழ்க்கண்டவற்றின் வழி ஏற்படுகிறது.

(1) இந்திய குடியுரிமையை பெற்றிருக்கும் ஒருவர் தானாக முன்வந்து பிற நாட்டின் குடியுரிமையை பெறுதல்.

(2) இந்திய குடிமகனாக இருக்கும் ஒருவர் தொடர்ச்சியாக ஏழு ஆண்டுகள் அயல்நாட்டில் தங்கியிருத்தல்.

(3) இந்திய குடிமகனாக இருக்கும் ஒருவர் இரண்டாண்டுகளுக்கு குறைவில்லாமல் பிற நாட்டில் தண்டனை பெற்றிருந்தால்.

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீட்டைப் பயன்படுத்தி சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் :

(A) (1) மற்றும் (2) மட்டும்

(B) (2) மற்றும் (3) மட்டும்

(C) (2) மட்டும்

(D) (1), (2), (3) ஆகிய அனைத்தும்

(E) விடை தெரியவில்லை

158. Consider the following statements :

Assertion [A] : In relational database a foreign key in one table is used to reference the primary key in another table.

Reason [R] : Foreign key is used to ensure the referential integrity between table.

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

(B) Both [A] and [R] are true

(C) Both [A] and [R] are false

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

(E) Answer not known

பின்வரும் அறிக்கைகளை கவனியுங்கள் :

கூற்று [A] : தொடர்புடைய தரவுத்தளத்தில் ஒரு அட்டவணையில் உள்ள வெளிநாட்டு விசை மற்றொரு அட்டவணையில் உள்ள முதன்மை விசையை குறிப்பிடப் பயன்படுத்தப்படுகிறது.

காரணம் [R] : அட்டவணைகளுக்கு இடையே உள்ள ஒருமைப்பாட்டை உறுதிப்படுத்த Foreign key பயன்படுத்தப்படுகிறது.

(A) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு

(B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி

(C) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் தவறு

(D) [A] தவறு ஆனால் [R] சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

159. Match correctly the gaseous fuels with their corresponding calorific values :

(a) Oil gas — 1. 12,000 to 14,000 K.cal/m^3

(b) Natural gas — 2. 4,500 to 5,400 K.cal/m^3

(c) Producer gas — 3. 27,800 K.cal/m^3

(d) Liquefied petroleum gas — 4. 1,300 K.cal/m^3

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

(E) Answer not known

வாயு எரிபொருட்களை அவற்றோடு தொடர்புடைய கலோரிப் பெறுமானத்துடன் சரியாகப் பொருத்தவும் :

(a) எண்ணெய் வாயு — 1. 12,000 – 14,000 கிலோ கலோரிகள்/கன சதுர மீட்டர்

(b) இயற்கை வாயு — 2. 4,500 – 5,400 கிலோ கலோரிகள்/கன சதுர மீட்டர்

(c) உற்பத்தி வாயு — 3. 27,800 கிலோ கலோரிகள்/கன சதுர மீட்டர்

(d) திரவ பெட்ரோலிய வாயு — 4. 1,300 கிலோ கலோரிகள்/கன சதுர மீட்டர்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

160. Which of the following are incorrectly paired?

(1) SCDC – South Asian Countries Development Corporation

(2) TRIFED – The Tribal Cooperative Marketing Development Federation of India

(3) NSFDC – The National Scheduled Castes Fortune Development Corporation

(4) LAMS – Large Area Multi-Purpose Societies

(A) (1) and (3) are incorrect

(B) (1) and (2) are incorrect

(C) (2) and (3) are incorrect

(D) (3) and (4) are incorrect

(E) Answer not known

கீழ்கண்டவற்றில் எவை தவறாகப் பொருந்தியுள்ளது?

(1) SCDC – தெற்காசிய நாடுகள் மேம்பாட்டு கூட்டமைப்பு

(2) TRIFED – இந்தியாவின் பழங்குடி கூட்டுறவு சந்தைப்படுத்துதல் மேம்பாட்டுக் கூட்டமைப்பு

(3) NSFDC – தேசிய பட்டியல் சாதிகள் செல்வவள மேம்பாட்டு ஆணையம்

(4) LAMS – பெரிய பகுதி பல்நோக்கு சங்கங்கள்

(A) (1) மற்றும் (3) தவறானவை

(B) (1) மற்றும் (2) தவறானவை

(C) (2) மற்றும் (3) தவறானவை

(D) (3) மற்றும் (4) தவறானவை

(E) விடை தெரியவில்லை

161. Which among the following statements are true about Vetri Nichayam scheme?

(i) This scheme has been introduced to upskill the unemployed youth.

(ii) This scheme targets all the students aged 18-35 years.

(iii) This scheme includes school dropouts also as beneficiaries.

(A) (i) and (ii) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (iii) only

(D) (i), (ii) and (iii) all

(E) Answer not known

வெற்றி நிச்சயம் திட்டம் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது உண்மை?

(i) வேலையற்ற இளைஞர்களின் திறன்களை மேம்படுத்துவதற்காக இத்திட்டம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது

(ii) இத்திட்டம் 18-35 வயதுடைய அனைத்து மாணவர்களையும் இலக்காகக் கொண்டுள்ளது.

(iii) இத்திட்டத்தில் பள்ளிப்படிப்பைப் பாதியில் நிறுத்தியவர்களும் பயனடைவார்கள்.

(A) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(D) (i), (ii) மற்றும் (iii) அனைத்தும்

(E) விடை தெரியவில்லை

162. Choose the Right Matches.

(1) Grains Portal – To Access Food Grains

(2) Jack Mission – Promotes Production of Jack Fruit

(3) Moringa Mission – Export Zones for Health Benefiting crops

(4) Uzhavar Aluvalar Thodarbu Thittam – To create farmers Database

(A) (1) and (3) are correct

(B) (1) and (2) are correct

(C) (2) and (3) are correct

(D) (3) and (4) are correct

(E) Answer not known

சரியானதைத் தேர்வு செய்யவும்.

(1) GRAINS பக்கம் – உணவு தானியங்களைப் பெறுதல்

(2) ஜேக் இயக்கம் – பலாப்பழ உற்பத்தியை அதிகரிக்க

(3) மோரிங்கா இயக்கம் – ஆரோக்கிய நலம் பயக்கும் பயிர்களுக்கு ஏற்றுமதி மண்டலங்கள்

(4) உழவர் அலுவலர் தொடர்பு திட்டம் – விவசாயிகள் தரவுகளை உருவாக்க

(A) (1) மற்றும் (3) சரி

(B) (1) மற்றும் (2) சரி

(C) (2) மற்றும் (3) சரி

(D) (3) மற்றும் (4) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

163. A hurricane's low pressure centre of relative calm is called the eye (of the storm) and the radius of the eye is

(A) 10-25 km

(B) 30-65 km

(C) 20-55 km

(D) 40-50 km

(E) Answer not known

சூறாவளி என்பது நிலையான அமைதியின் குறைந்த (பலராலும் ஏற்றுக்கொள்ள இயலாத – eye of the storm) அழுத்த மையம். இந்த மையத்தின் சுற்றளவு எவ்வாறு இருக்கும்?

(A) 10-25 கி.மீ.

(B) 30-65 கி.மீ.

(C) 20-55 கி.மீ.

(D) 40-50 கி.மீ.

(E) விடை தெரியவில்லை

164. Match Column-I with Column-II and select the correct answer using answer codes :

	Column-I		Column-II
(a)	Corundum	1.	Gasoline
(b)	Vanadium	2.	Abrasives
(c)	Titanium	3.	Alloys
(d)	Lead	4.	Pigments

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

(E) Answer not known

நெடுவரிசை-I ஐ நெடுவரிசை-II உடன் பொருத்தி, விடைக் குறியீடுகளைப் பயன்படுத்தி சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் :

	நெடுவரிசை-I		நெடுவரிசை-II
(a)	கோருண்டம்	1.	கேசோலின்
(b)	வெனேடியம்	2.	சிராய்ப்பிகள்
(c)	டைட்டானியம்	3.	அலோகங்கள்
(d)	ஈயம்	4.	நிறமிகள்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

165. Which of the following is presently called as Island Grounds?

(A) Elambore river Island (B) Ennore Island

(C) Quibble Island (D) Tivukottai Island

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது தற்பொழுது தீவுத்திடல் என்றழைக்கப்படுகிறது?

(A) எலம்போர் தீவுத்திடல் (B) எண்ணூர் தீவுத்திடல்

(C) க்யூப்பல் தீவுத்திடல் (D) தீவுக்கோட்டை தீவுத்திடல்

(E) விடை தெரியவில்லை

166. Agrometeorological Advisory Service is related to

(A) Weather forecasting (B) Cyclone forecasting

(C) Crop forecasting (D) Crop-weather forecasting

(E) Answer not known

வேளாண் வானிலை ஆலோசனை சேவை பின்வருவனவற்றுள் எதனுடன் தொடர்புடையது?

(A) வானிலை முன்னறிவிப்பு (B) புயல் முன்னறிவிப்பு

(C) பயிர் முன்னறிவிப்பு (D) பயிர்-வானிலை முன்னறிவிப்பு

(E) விடை தெரியவில்லை

167. The Union Government unveiled the green credits programme on ____________

(A) October, 2024 (B) October, 2023

(C) July, 2023 (D) January, 2024

(E) Answer not known

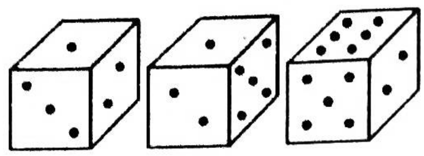
பசுமை கடன் திட்டத்தை ஒன்றிய அரசு எப்போது வெளியிட்டது?

(A) அக்டோபர், 2024 (B) அக்டோபர், 2023

(C) ஜூலை, 2023 (D) ஜனவரி 2024

(E) விடை தெரியவில்லை

168. Below are depicted the three different positions of a dice. Find the number of dots on the face opposite to the face with one dot.

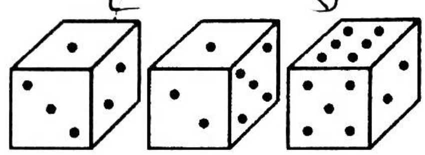


(A) 2 (B) 3

(C) 4 (D) 6

(E) Answer not known

கீழே ஒரு பகடையின் மூன்று வெவ்வேறு நிலைகள் சித்தரிக்கப்பட்டுள்ளன. ஒரு புள்ளியுடைய முகத்திற்கு எதிரே உள்ள முகத்தில் உள்ள புள்ளிகளின் எண்ணிக்கையைக் கண்டறிக



(A) 2 (B) 3

(C) 4 (D) 6

(E) விடை தெரியவில்லை

169. Which of the following option is wrong?

(A) $P(A)>1$ (B) $0 \le P(A) \le 1$

(C) $P(\phi)=0$ (D) $P(A)+P(\overline{A})=1$

(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டவைகளில் எது தவறானது?

(A) $P(A)>1$ (B) $0 \le P(A) \le 1$

(C) $P(\phi)=0$ (D) $P(A)+P(\overline{A})=1$

(E) விடை தெரியவில்லை

170. Choose the number pair/group which is different from others :

(A) 17, 187 (B) 15, 165

(C) 14, 134 (D) 12, 132

(E) Answer not known

கீழ்காணும் எண்களில் வேறுபட்ட இணையைத் தேர்ந்தெடுக்க.

(A) 17, 187 (B) 15, 165

(C) 14, 134 (D) 12, 132

(E) விடை தெரியவில்லை

171. Choose the number which is different from others in the group.

(A) 225 (B) 125

(C) 64 (D) 216

(E) Answer not known

பின்வரும் எண்கள் தொகுதியில் வேறுபட்ட எண்ணைத் தேர்ந்தெடுக்க.

(A) 225 (B) 125

(C) 64 (D) 216

(E) விடை தெரியவில்லை

172. Choose the odd pair of words.

(A) Odometer : Current

(B) Barometer : Pressure

(C) Seismograph : Earthquakes

(D) Thermometer : Temperature

(E) Answer not known

பொருந்தாத இணையைத் தேர்ந்தெடுக்க.

(A) ஓடோமீட்டர் : மின்னோட்டம்

(B) பாராமீட்டர் : அழுத்தம்

(C) சீஸ்மோகிராப் : நிலநடுக்கம்

(D) தெர்மோமீட்டர் : வெப்பநிலை

(E) விடை தெரியவில்லை

173. The total of ages of 4 persons is 86 years. What was their average age, 4 year ago?

(A) 20.5 yr

(B) 19.5 yr

(C) 20 yr

(D) 17.5 yr

(E) Answer not known

4 நபர்களின் மொத்த வயது 86 வருடம். 4 வருடங்களுக்கு முன் அவர்களுடைய சராசரி வயது எவ்வளவு?

(A) 20.5 வருடம்

(B) 19.5 வருடம்

(C) 20 வருடம்

(D) 17.5 வருடம்

(E) விடை தெரியவில்லை

174. If L stands for ×, M stands for +, N stands for – and P stands for ÷, then what 15 L 10 M 33 P 11 N 8 = is?

(A) 150
(B) 170
(C) 145
(D) 120
(E) Answer not known

L என்பது ×, M என்பது +, N என்பது –, மேலும் P என்பது ÷ குறிக்கும் என்றால் 15 L 10 M 33 P 11 N 8 என்பதின் மதிப்பைக் கண்டுபிடி.

(A) 150
(B) 170
(C) 145
(D) 120
(E) விடை தெரியவில்லை

175. Who translated Thirukkural in French?

(A) Ariel

(B) Graul

(C) Taylor

(D) Wilson

(E) Answer not known

திருக்குறளை பிரெஞ்சு மொழியில் மொழிபெயர்த்தவர் யார்?

(A) ஏரியல்

(B) கிரால்

(C) டெய்லர்

(D) வில்சன்

(E) விடை தெரியவில்லை

176. Which of the following statements are true about myth?

(i) Every society has its own unique myths

(ii) Myths show how humans migrated from one place to another

(iii) Greek myths and Indian myths have no parallels.

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

தொன்மத்தைப் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளுள் எவை உண்மையானவை?

(i) ஒவ்வொரு சமூகத்திற்கும் தனித்தனியான தொன்மங்கள் இருக்கின்றன.

(ii) ஓரிடத்தில் இருந்து மனித இனம் பிரிந்து வேறிடத்தில் சென்று வாழ்வதைத் தொன்மங்கள் உணர்த்துகின்றன.

(iii) கிரேக்கத் தொன்மங்களும் இந்தியத் தொன்மங்களும் ஒத்தத் தன்மையுடையவை அல்ல

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

177. Which one of the following is not a correct statement ?

(i) He started "Dravida Nadu" newspaper.

(ii) Kalki Krishna Murthy compared C.N. Annadurai with German Dramatist Ibsen.

(iii) E.V. Ramasamy gave 'Arignar' title to C.N. Annadurai.

(iv) C.N. Annadurai wrote a drama "Shivaji Kanda Rajyam".

(A) (i) only

(B) (ii) only

(C) (iii) only

(D) (iv) only

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் பொருந்தா சொற்றொடர் யாது ?

(i) திராவிட நாடு என்ற பத்திரிக்கையை துவக்கினார்.

(ii) ஜெர்மன் நாடக மேதை இப்சனோடு சி.என். அண்ணாதுரையை ஒப்பிட்ட கல்கி கிருஷ்ண மூர்த்தி.

(iii) ஈ.வெ. ராமசாமி, அண்ணாதுரைக்கு 'அறிஞர்' என்ற பட்டம் வழங்கினார்.

(iv) 'சிவாஜி கண்ட ராஜ்யம்' என்ற நாடகத்தை சி.என். அண்ணாதுரை எழுதினார்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மட்டும்

(C) (iii) மட்டும்

(D) (iv) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

178. Read the assertion and reason and select the correct answer from the code given below

Assertion [A] : Tipu decided to attack Travancore in April 1790.

Reason [R] : The Raja of Travancore purchased Jaikottai and Cranganore from the Dutch in Cochin state.

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

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

(C) Both [A] and [R] are true, and [R] is the correct explanation of [A]

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

(E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றையும், காரணத்தையும் படித்துக் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீட்டிலிருந்து சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

உறுதியான கூற்று [A] : திப்பு ஏப்ரல் 1790-ல் திருவிதாங்கூர் மீது தாக்குதல் நடத்த முடிவு செய்தார்.

காரணம் [R] : திருவிதாங்கூர் மன்னர் கொச்சியில் உள்ள டச்சுக்காரர்களிடமிருந்து ஜெய்க்கோட்டை மற்றும் கிராங்கனோரை விலைக்கு வாங்கினார்.

(A) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு

(B) [A] தவறு ஆனால் [R] சரி

(C) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, மேலும் [R] என்பது [A] ன் சரியான விளக்கம்

(D) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி ஆனால் [R] என்பது [A] ன் சரியான விளக்கம் அல்ல

(E) விடை தெரியவில்லை

179. What are the objectives of the State Industries Promotion Corporation of Tamilnadu (SIPCOT)?

(i) It offers term loans for medium scale industries.

(ii) It provides necessary raw materials for small industries.

(iii) It finds solutions to financial problems faced by small industries.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

தமிழ்நாடு அரசு தொழில் மேம்பாட்டுக் கழகத்தின் (சிப்காட்) நோக்கங்கள் என்ன?

(i) இது நடுத்தர தொழில்களுக்கான நிபந்தனைக் கடன்கள் வழங்கல்.

(ii) இது சிறு தொழில்களுக்கு தேவையான மூலப்பொருட்கள் வழங்கல்.

(iii) சிறு தொழில்கள் எதிர்கொள்ளும் நிதிப் பிரச்சனைகளுக்கு தீர்வு காணுதல்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

180. Choose the correct matches.

(1)	The Public department was established in Tamilnadu	–	1670
(2)	The Chief Secretary was constituted in Tamilnadu	–	1800
(3)	The Military Board was established	–	1796
(4)	The Board of Revenue was created	–	1838

(A) (1) and (2) only

(B) (3) and (4) only

(C) (2) and (3) only

(D) (4) and (1) only

(E) Answer not known

சரியான இணைகளைத் தேர்ந்தெடுக்க

(1)	தமிழ்நாட்டில் பொதுத்துறை உருவாக்கப்பட்டது	–	1670
(2)	தமிழ்நாட்டில் தலைமை செயலர் பதவி உருவாக்கப்பட்டது	–	1800
(3)	இராணுவ வாரியம் நிறுவப்பட்டது	–	1796
(4)	வருவாய் வாரியம் உருவாக்கப்பட்டது	–	1838

(A) (1) மற்றும் (2) மட்டும்

(B) (3) மற்றும் (4) மட்டும்

(C) (2) மற்றும் (3) மட்டும்

(D) (4) மற்றும் (1) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

181. Which section of the Tamilnadu Panchayats Act, 1994 deals with the discretionary powers of Village Panchayats for certain matters?

(A) 111

(B) 145

(C) 152

(D) 189

(E) Answer not known

தமிழ்நாடு ஊராட்சிகள் சட்டம், 1994-ன் படி கிராமப் பஞ்சாயத்துக்களின் சில குறிப்பிட்ட விருப்புரிமைப் பணிகள் தொடர்பான பிரிவு

(A) 111

(B) 145

(C) 152

(D) 189

(E) விடை தெரியவில்லை

182. Choose the correct statement(s) with regard to the qualifications required to be the Vice President of India.

(i) He/She should be a Citizen of India.

(ii) He/She should have completed 35 years of age.

(iii) He/She should be qualified for election as a member of the Lok Sabha.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

இந்தியக் குடியரசு துணைத் தலைவரின் தகுதிகளில் சரியானவற்றை தேர்ந்தெடுக்க.

(i) இந்தியக் குடிமகனாக / குடிமகளாக இருக்க வேண்டும்.

(ii) 35 வயது நிரம்பியவராக இருக்க வேண்டும்.

(iii) மக்களவை உறுப்பினராகத் தேர்வு செய்வதற்குரிய தகுதிகளைப் பெற்றிருக்க வேண்டும்.

(A) (i) மட்டும் சரி

(B) (ii) மற்றும் (iii) சரி

(C) (i) மற்றும் (ii) சரி

(D) (i) மற்றும் (iii) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

183. Match the newly created state with the parent state :

(a)	Haryana	1.	Uttar Pradesh
(b)	Uttarakhand	2.	Punjab
(c)	Gujarat	3.	Madhya Pradesh
(d)	Chhattisgarh	4.	Bombay

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

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.

புதிய மாநிலங்கள் எந்த மாநிலத்திலிருந்து பிரிந்தது.

(a)	ஹரியானா	1.	உத்திரப் பிரதேசம்
(b)	உத்தரகாண்ட்	2.	பஞ்சாப்
(c)	குஜராத்	3.	மத்தியப் பிரதேசம்
(d)	சட்டீஸ்கர்	4.	பம்பாய்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

184. Match correctly the E-mail header fields to message transport :

(a)	To :	1.	Person or people who created the message
(b)	Cc :	2.	Email address for blind carbon copies
(c)	Bcc :	3.	Email address of secondary recipient
(d)	From :	4.	Email address of primary recipient

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

(E) Answer not known

மின்னஞ்சல் தலைப்புப் புலங்களை செய்தி போக்குவரத்துடன் சரியாகப் பொருத்தவும்.

(a)	To :	1.	மின்னஞ்சல் முகவரியை உருவாக்கிய நபர்
(b)	Cc :	2.	குருட்டு கார்பன் நகல்களுக்கான மின்னஞ்சல் முகவரி
(c)	Bcc :	3.	இரண்டாம் நிலை பெறுநரின் மின்னஞ்சல் முகவரி
(d)	From :	4.	முதன்மை பெறுநரின் மின்னஞ்சல் முகவரி

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

(E) விடை தெரியவில்லை

185. Which of the following is incorrectly paired?

(i)	Cellulose nitrate	–	35 mm motion picture film
(ii)	Polyvinyl pyrrolidone	–	Additive for dyes
(iii)	Polystyrene	–	Substitute for blood plasma
(iv)	Polymethyl methacrylate	–	X-ray film

(A) (i) and (iii) only

(B) (ii) and (iv) only

(C) (iii) and (iv) only

(D) (i) and (ii) only

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

(i)	செல்லுலோஸ் நைட்ரேட்	–	35 மிமீ மோஷன் பிக்சர் படம்
(ii)	பாலிவினைல் பைரோலிடோன்	–	சாயங்களுக்கான சேர்க்கை
(iii)	பாலிஸ்டைரீன்	–	இரத்த பிளாஸ்மாவிற்கு மாற்று
(iv)	பாலிமெத்தில் மெதக்ரிலேட்	–	எக்ஸ்ரே சுருள்

(A) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(C) (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

186. Which of the following Act was enacted by the Government of India under Article 253 of Indian Constitution?

(A) Mental Health Act 1987

(B) Persons with Disabilities Act 1995

(C) National Trust for welfare of person with Autism, cerebral palsy, Mental Retardation and Multiple Disability Act 1999

(D) Rehabilitiation Council of India Act 1992

(E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பின் பிரிவு 253 இன் கீழ் இந்திய அரசாங்கத்தால் இயற்றப்பட்ட சட்டம் எது?

(A) மனநலச் சட்டம் 1987

(B) மாற்றுத்திறனாளிகள் சட்டம் 1995

(C) ஆட்டிசம், பெருமூளைவாதம், மனநலக் குறைபாடு (ம) பல குறைபாடுகள் உள்ளவர்களின் நல அறக்கட்டளை சட்டம் 1999

(D) இந்திய மறுவாழ்வு கவுன்சில் சட்டம் 1992

(E) விடை தெரியவில்லை

γ

187. Consumer confidence survey is released by which one of the following institution?

(A) National Consumer Forum (B) NITI Aayog

(C) Reserve Bank of India (D) NABARD

(E) Answer not known

பின்வரும் நிறுவனங்களில் எந்த நிறுவனத்தின் மூலம் நுகர்வோர் நம்பிக்கைக் கணக்கெடுப்பு வெளியிடப்படுகிறது?

(A) தேசிய நுகர்வோர் மன்றம் (B) நிதி ஆயோக் (NITI Aayog)

(C) இந்திய ரிசர்வ் வங்கி (D) நபார்ட் (NABARD)

(E) விடை தெரியவில்லை

188. D'Ering Memorial Wildlife Sanctuary is located in which state?

(A) Tamil Nadu

(B) Arunachal Pradesh

(C) Shillong

(D) Manipur

(E) Answer not known

டி-எரிங் நினைவு வனவிலங்கு சரணாலயம் எந்த மாநிலத்தில் அமைந்துள்ளது?

(A) தமிழ்நாடு

(B) அருணாசலபிரதேசம்

(C) ஷில்லாங்

(D) மணிப்பூர்

(E) விடை தெரியவில்லை

189. Samagra Shiksha subsumes three erstwhile schemes viz ________.

(A) Sarva Shiksha Abhiyan, School Education, Teacher Education

(B) Teacher Education, Higher Education, School Education

(C) Sarva Shiksha Abhiyan, Rastriya Madyamik Shiksha Abhiyan and Teacher Education

(D) Higher Education, Sarva Shiksha Abhiyan, Teacher Education

(E) Answer not known

சமக்ரா, சிக்ஷா, சப்சுமின் என்பது இந்த மூன்று திட்டங்களை உள்ளடக்கியதாகும்.

(A) சர்வ சிக்ஷா அபியான், பள்ளி கல்வி, ஆசிரியர் கல்வி

(B) ஆசிரியர் கல்வி, உயர்நிலைக் கல்வி, பள்ளிக் கல்வி

(C) சர்வ சிக்ஷா அபியான், ராஸ்டிரிய மற்றும் மத்யமிக் சிக்ஷா அபியான் மற்றும் ஆசிரியர் கல்வி

(D) உயர் கல்வி, சர்வ சிக்ஷா அபியான், ஆசிரியர் கல்வி

(E) விடை தெரியவில்லை

190. Which is/are the features of Tamilnadu State Budget 2025-26?

(i) 1% less stamp duty if property and other assets is registered in the name of women for properties worth upto Rs.10 lakh.

(ii) Rs. 2,000 stipend for children who lost both parents to continue their education.

(iii) Earned leave surrender system will be restored to encash by surrending upto 30 days of earned leave.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

2025-26 ஆம் ஆண்டிற்கான தமிழ்நாடு மாநில பட்ஜெட்டின் அம்சங்கள் எது/எவை?

(i) சொத்து மற்றும் பிற சொத்துக்கள் ஒரு பெண்ணின் பெயரில் பதிவு செய்யப்பட்டால் ரூ. 10 லட்சம் மதிப்புள்ள சொத்துக்களுக்கு முத்திரை வரியில் 1% குறைவு.

(ii) பெற்றோர் இருவரையும் இழந்த குழந்தைகளுக்கு அவர்களது கல்வியைத் தொடர ரூ. 2,000 உதவித்தொகை.

(iii) ஈட்டிய விடுப்பை ஒப்படைக்கும் முறையால் 30 நாட்களுக்கான ஈட்டிய விடுப்பை ஒப்படைத்து பணமாக்கி கொள்ளலாம்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

191. Which one of the following is an incorrect match?

(a) Evolutionary time Hypothesis – Fisher (1960)

(b) Climate Stability Hypothesis – Schmidt-Nielsen (1964)

(c) Productive Hypothesis – Connell and Orias (1964)

(d) Spatial heterogeneity Hypothesis – Simpson (1964)

(A) (d)

(B) (a)

(C) (b)

(D) (c)

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எந்த ஒன்று தவறான பொருத்தமாகும்?

(a) பரிணாம கால கருதுகோள் – ஃபிஷர் (1960)

(b) காலநிலை நிலைத்தன்மை கருதுகோள் – ஷ்மிட்-நீல்சன் (1964)

(c) ஆக்கத்தன்மை கருதுகோள் – கானல் மற்றும் ஓரியாஸ் (1964)

(d) இடம்சார் பன்முகத்தன்மை கருதுகோள் – சிம்சன் (1964)

(A) (d)

(B) (a)

(C) (b)

(D) (c)

(E) விடை தெரியவில்லை

γ

192. Match the following soils with their characteristics :

	A		B
(a)	Saline soil	1.	Clayey
(b)	Black soil	2.	Sandy
(c)	Alluvial soil	3.	Infertile
(d)	Red soil	4.	Porous and loamy

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

(E) Answer not known

பின்வரும் மண் வகைகளை அதன் பண்புகளுடன் பொருத்துக :

	A		B
(a)	உவர் மண்	1.	களிமண்
(b)	கருப்பு மண்	2.	மணல்
(c)	வண்டல் மண்	3.	மலட்டுத் தன்மை
(d)	சிவப்பு மண்	4.	நுண்துளைகள் மற்றும் களிமண்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

193. One morning at 7 O'clock Raju started walking with his friend back towards the Sun. Then he turned towards left, walked straight and then turned towards right and walked straight. Then he again turned towards left. Now in which direction is he facing?

(A) West
(B) South
(C) North
(D) East
(E) Answer not known

ஒரு நாள் காலை 7 மணிக்கு ராஜு தன் நண்பனுடன் சூரியனுக்கு எதிர் திசையில் நடந்து சென்றான். பிறகு இடப்பக்கம் திரும்பி சிறிது தூரம் நடந்தான். பிறகு வலப்பக்கம் திரும்பி நேராக நடந்தான். மீண்டும் இடப்பக்கம் திரும்பி நடக்க ஆரம்பித்தான். இப்போது எந்தச் திசை நோக்கி நடந்து கொண்டிருக்கிறான்?

(A) மேற்கு
(B) தெற்கு
(C) வடக்கு
(D) கிழக்கு
(E) விடை தெரியவில்லை

194. Jayashree was facing North-West direction. If she was playing carrom with Hemalatha in the standard seating pattern, in which direction was Hemalatha facing?

(A) North-West
(B) North-East
(C) South-West
(D) South-East
(E) Answer not known

ஜெயஸ்ரீ வடமேற்கு திசையை நோக்கி இருந்தாள். எதிர் எதிர் அமரும் முறையில் ஹேமலதாவுடன் கேரம் விளையாடிக் கொண்டிருந்தால், ஹேமலதா எந்தத் திசையிலிருந்து எதிர்கொண்டார்?

(A) வட மேற்கு
(B) வட கிழக்கு
(C) தென் மேற்கு
(D) தென் கிழக்கு
(E) விடை தெரியவில்லை

195. If the word 'REPRINT' be written as 'FGBFXJK' in coded form, how can 'RENT' be written following the same coding.

(A) FBJK
(B) FXJK
(C) FGJK
(D) FBXK
(E) Answer not known

'REPRINT' என்ற வார்த்தை குறியீட்டு முறையில் 'FGBFXJK' என எழுதப்பட்டிருப்பின், அதே முறையில் 'RENT' என்ற வார்த்தையின் குறியீட்டை தேர்ந்தெடு

(A) FBJK
(B) FXJK
(C) FGJK
(D) FBXK
(E) விடை தெரியவில்லை

196. If ROAST is coded as PQYUR in a certain language, then how will SLOPPY be coded in that language?

(A) QNMRNA
(B) MRNAQN
(C) NRMNQA
(D) RANNMQ
(E) Answer not known

ஒரு குறிப்பிட்ட மொழியில் ROAST யை PQYUR என குறியிடப்பட்டால், அந்த மொழியில் SLOPPY யை எப்படி குறியிடப்படும்?

(A) QNMRNA
(B) MRNAQN
(C) NRMNQA
(D) RANNMQ
(E) விடை தெரியவில்லை

197. Choose the right option that is wrong argument :

Statement : Should all the universities in India have the same syllabus?

Arguments I : Yes, because immigration of the students from one university to another will not create problem.

II : No, because the universities will lose their distinctive character.

(A) Both I and II are strong
(B) Neither I nor II is strong
(C) Only I is strong
(D) Only II is strong
(E) Answer not known

தவறான வாதம் உள்ள சரியான விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

கூற்று : இந்தியாவிலுள்ள அனைத்துப் பல்கலைக்கழகங்களிலும் ஒரே மாதிரியான பாடத்திட்டம் வேண்டுமா?

தர்க்கம் I : ஆம், காரணம், மாணவர்கள் ஒரு பல்கலைக்கழகத்திலிருந்து மற்றொரு பல்கலைக்கழகத்திற்குச் செல்லும்பொழுது பிரச்சனை வராது.

II : இல்லை, ஏனெனில் பல்கலைக்கழகங்கள் தனித்துவமான பண்புகளை இழந்துவிடுகின்றன.

(A) I மற்றும் II உறுதியானது
(B) I மற்றும் II உறுதியானதல்ல
(C) I மட்டும் உறுதியானது
(D) II மட்டும் உறுதியானது
(E) விடை தெரியவில்லை

198. Find the missing number.

9	8	8
8	5	16
3	25	4
6	10	?

(A) 4
(B) 8
(C) 12
(D) 20
(E) Answer not known

விடுபட்ட எண்ணைக் காண்க.

9	8	8
8	5	16
3	25	4
6	10	?

(A) 4
(B) 8
(C) 12
(D) 20
(E) விடை தெரியவில்லை

199. Statement (A) : Vijay Adithiya is a good reader

(B) : Readers are intelligent

Choose the correct conclusion :

(A) All intelligent are Readers

(B) Vijay Adithiya is intelligent

(C) Both (A) and (B)

(D) None of the above

(E) Answer not known

கூற்று (A) : விஜய் ஆதித்யா நன்றாகப் புத்தகங்களை வாசிப்பவர்

(B) : புத்தகம் வாசிப்பவர்கள் அறிவாளிகள்

சரியான முடிவைத் தேர்ந்தெடுக்க.

(A) எல்லா அறிவாளிகளும் புத்தகம் வாசிப்பவர்கள்

(B) விஜய் ஆதித்யா ஒரு அறிவாளி

(C) (A) மற்றும் (B) இரண்டும்

(D) இவற்றில் எதுவும் இல்லை

(E) விடை தெரியவில்லை

200. Rearrange these letters "UEAGTFI" to form a meaningful word and select from the options the word which is opposite to the formed word.

(A) Weariness

(B) Brisk

(C) Tension

(D) Sweating

(E) Answer not known

"UEAGTFI" என்ற சொல்லின் எழுத்துகளை மாற்றி அமைத்து அர்த்தமுள்ள வார்த்தையை உருவாக்கி, அதற்கு எதிரான சொல்லை பின்வரும் சொற்களிலிருந்து கண்டறிக.

(A) Weariness

(B) Brisk

(C) Tension

(D) Sweating

(E) விடை தெரியவில்லை