

Post of District Educational Officer (Group-I.C Services)
in School Education Department included in the
Tamil Nadu School Educational Service

1. Before the Second battle of Panipat, in Delhi _____ had assumed the title of 'Raja Vikramjit'.

இரண்டாம் பாணிபட் போருக்கு முன்பு, டெல்லியில் _____ எனும் மன்னர் 'ராஜா விக்ரம்ஜித்' என்ற பட்டத்தை ஏற்றுக் கொண்டார்

(A) Bairam Khan

பைராம் கான்

(B) Salim Khan

சலீம் கான்

(C) ✓ Hemu

ஹேமு

(D) Kiya Khan

கியா கான்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

2. _____ accepted Akbar's Din-i-Ilahi

_____ அக்பரின் தீன் இலாஹியை ஏற்றுக் கொண்டார்

(A) ✓ Birbal

பீர்பால்

(B) Mansingh

மான்சிங்

(C) Todar Mal

தோடர்மால்

(D) Tansen

தான்சென்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

3. Iswar Chandra Gupta's remarkable journal _____ was the training ground of many distinguished writers.

ஈஸ்வர் சந்திர குப்தாவின் குறிப்பிடத்தக்க பத்திரிக்கை _____ பல புகழ்பெற்ற எழுத்தாளர்களின் பயிற்சிக்களமாக இருந்தது.

(A) Nil Darpan

நீல் தர்பன்

(B) Amrita Bazarika

அமிர்தா பாஜாரிக்கா

(C) ✓ Samvad Prabhakar

சம்வாத் பிரபாகர்

(D) Kailasham

கைலாசம்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

4. According to the view of B.C. Pal ————— was the Prophet of Indian Cultural Renaissance.

பி.சி. பாலின் கருத்தின்படி ————— இந்திய கலாச்சார மறுமலர்ச்சியின் தீர்க்கதரிசியாவார்.

(A) ✓ Bankim Chandra
பங்கிம்சந்திரா

(B) Aurobindo Ghose
அரவிந்தகோஸ்

(C) Hem Chandra Banerjee
ஹேம் சந்திர பானர்ஜி

(D) Navin Chandra Sen
நவீன் சந்திர சென்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

5. “In a sense Akbar might be considered to be the Father of Indian Nationalism. At that time when there was little nationality in the country and religion was a dividing Factor. Akbar placed the ideal of a Common Indian nationhood above the claims of separatist religion”.

Who said the above statement?

“ஆராய்ந்து பார்த்தால், அக்பரை இந்திய தேசியத்தின் தந்தையாகக் கருத வேண்டும். அவருடைய காலத்தில் தேசப்பற்று குறைவாகவும், மதம் நாட்டைப் பிளவுபடுத்தும் சக்தியாகவும் இருந்தது. அக்பர் மதப் பிரிவினைவாதங்களைக் களைந்து, அந்த இடத்தில் இந்திய தேசியம் என்ற முன்னோடியான பொது மனப்பான்மையை முன்வைத்தார்” என்று கூறியவர் யார்?

(A) ✓ Jawaharlal Nehru
ஜவஹர்லால் நேரு

(B) Motilal Nehru
மோதிலால் நேரு

(C) Mahatma Gandhi
மகாத்மா காந்தி

(D) Subash Chandra Bose
சுபாஷ் சந்திர போஸ்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

6. Read the following passage and answer the question whose religious view is expressed here :

“If I found myself entirely absorbed in the service of the community, the reason behind it was my desire for self realisation. I have made the religion of service my own, as I felt that God could be realized only through service and service for me was the service of India. Because it came to me without my seeking, because I had an aptitude for it”.

பின்வரும் பத்தியைப் படித்து, இதில் யாருடைய மதப்பார்வை வெளிப்படுகிறது என்பதைக் கூறவும்.

நான் சமூக சேவையில் முழுமையாக ஈடுபட்டிருந்தால் அதற்குக் காரணம் சுய உணர்ந்தலுக்கான எனது விருப்பமே. சேவையின் மூலம் மட்டுமே கடவுளை உணர முடியும் என்று நான் உணர்ந்ததால், நான் சேவை என்ற மதத்தை எனது சொந்த மதமாக்கினேன். எனக்குச் சேவை என்பது இந்திய சேவை. ஏனென்றால் நான் அதைத் தேடாமலே அது என்னிடம் வந்தது. காரணம் அதற்கான தகுதி என்னிடம் இருந்தது.

- (A) Swami Vivekananda
சுவாமி விவேகானந்தா
- (B) Mahatma Gandhi
மகாத்மா காந்தி
- (C) Rabindranath Tagore
இரபீந்திரநாத் தாகூர்
- (D) Rajaram Mohan Roy
இராஜாராம் மோகன் ராய்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

7. Name the epic poem written by Padmagupta the court poet of Paramara empire

பரமாரப் பேரரசின் அரசவைக் கவிஞர் பத்ம குப்தாவின் காவியக் கவிதையின் பெயரைக் குறிப்பிடுக.

- (A) Nava-sahasankah-Charita
நவ-சஹசங்க-சரிதா
- (B) Naisadhacharita
நைசாதசரிதம்
- (C) Trikingadhipati
திரிகலிங்கதிபதி
- (D) Kalingattuparani
கலிங்கத்துப்பரணி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

8. Who among the following published the first newspaper in English Language in India?

பின்வருபவர்களில் இந்தியாவில் முதல் ஆங்கில செய்தித்தாளை வெளியிட்டவர் யார்?

(A) Gangadhar Bhattacharya
கங்காதர் பட்டாச்சார்யா

(B) Rabindranath Tagore
இரபீந்திரநாத் தாகூர்

(C) James Augustus Hicky
ஜேம்ஸ் அகஸ்டஸ் ஹிக்கி

(D) Ram Mohan Roy
ராம் மோகன் ராய்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

9. Assertion [A] : Paninian Sanskrit though simpler than vedic is still a very complicated language.

கூற்று [A] : பாணினியன் சமஸ்கிருதம், வேதத்தை விட மிகவும் எளிமையாக இருந்தாலும் அது மிகவும் சிக்கலான மொழியாகும்.

Reason [R] : Every beginner finds great difficulty in surmounting Panini's rules of euphonic combination (Sandhi) the elaboration of tendencies present in the language even in vedic times.

காரணம் [R] : ஒவ்வொரு தொடக்கக்காரர், பாணினியின் இசை வழக்குச் சேர்க்கை விதிகளை மேற்கொள்வதில் பெரும் சிரமத்தை மேற்கொள்கின்றனர்.

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

[A] சரி ஆனால் [R] தவறு

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

[A] மற்றும் [R] ஆகிய இரண்டும் சரி மற்றும் [R] என்பது [A]-இன் சரியான விளக்கமாகும்

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

[A] தவறு; ஆனால் [R] சரி

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

[A] மற்றும் [R] ஆகிய இரண்டும் சரி; ஆனால் [R] என்பது [A] -இன் சரியான விளக்கமல்ல

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

10. Which of the following resulted due to the frequent famines in British India?

கீழ்க்கண்ட பட்டியலில் பிரிட்டிஷ் இந்தியாவில் அடிக்கடி பஞ்சம் ஏற்பட்டதன் விளைவாக நடந்தது என்ன?

(A) Retarded Agricultural Growth

விவசாய வளர்ச்சியில் பின்னடைவு ஏற்பட்டது

(B) ✓ Mass migration of population from Famine stricken regions

பஞ்சத்தால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் இருந்து மக்கள் பெருமளவில் இடம் பெயர்ந்தார்கள்

(C) Serious tensions between the Zamindars and the peasants

ஜமீந்தார்களுக்கும் விவசாயிகளுக்கும் இடையே கடுமையான பதற்றம் ஏற்பட்டது

(D) Utter lack of agriculture surplus

விவசாய உபரியில் பற்றாக்குறை ஏற்பட்டது

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

11. Read the following passage and answer to the question based on the passage.

Passage 1

Mahatma Gandhi said, "I deplore the criminal indifference of parents who keep their daughters utterly ignorant and illiterate and bring them up only for the purpose of marrying them off to some young man of means".

Select the best implied from the following regarding the afore-said passage.

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள பத்தியை வாசித்து அதனடிப்படையில் கேட்கப்பட்டுள்ள கேள்விகளுக்கு விடையளி.

பத்தி 1

மகாத்மா காந்தி கூறியதாவது "சில சாதாரண இளைஞர்களுக்குத் திருமணம் செய்து கொடுக்கும் நோக்கத்திற்காகத் தங்கள் மகள்களை முற்றிலும் அறியாமை மற்றும் படிப்பறிவில்லாத நிலையில் வைக்கும் பெற்றோரின் குற்றம் சார்ந்த அலட்சியத்திற்காக வருந்துகிறேன்".

மேற்கண்ட பத்தியிலிருந்து உருவான கீழ்க்கண்டவைகளில் சிறந்த மறைமுகமான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

- (A) ✓ Strong measures need to be taken by parents for the overall progress of their daughters
தங்கள் மகள்களின் ஓட்டு மொத்த வளர்ச்சிக்குத் தேவையான கடும் நடவடிக்கைகளைப் பெற்றோர் எடுக்க வேண்டும்.
- (B) The working condition of young men needs to be improved for marrying women
பெண்களைத் திருமணம் செய்வதற்காக இளைஞர்களின் செயல்பாட்டு நிலை முன்னேற்றப்பட வேண்டும்
- (C) The working condition of young women needs to be improved for marrying men
இளைஞர்களை திருமணம் செய்வதற்காகப் பெண்களின் செயல்பாட்டு நிலை முன்னேற்றப்பட வேண்டும்
- (D) The women facing dowry problem
பெண்கள் வரதட்சணை பிரச்சினைகளை சந்திக்கிறார்கள்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

12. Which of the following is incorrectly paired?

பின்வருவனவற்றில் தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ள இணைகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் :

- | | |
|----------------------------|--|
| (a) Kavalgar
காவல்கர் | 1. Police Officer
போலிஸ் அதிகாரி |
| (b) Talara
தலாரா | 2. Superintendent
கண்காணிப்பாளர் |
| (c) Begara
பேகாரா | 3. Watchman
காவலாளி |
| (d) Senateova
சேனடேயோவா | 4. Village Accountant
கிராமக் கணக்காளர் |

(A) ✓ (b) and (c)

(b) மற்றும் (c)

(B) (a) and (d)

(a) மற்றும் (d)

(C) (a) and (b)

(a) மற்றும் (b)

(D) (b) and (d)

(b) மற்றும் (d)

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

13. Choose the right matches among the following :

கீழ் குறிப்பிட்டவற்றில் சரியான பொருத்தங்களைத் தேர்வு செய்க :

- | | | |
|------------------------------------|---|-----------------------------------|
| (1) The Forty
ஃபோர்ட்டி | – | The Chalisa
சலிசா |
| (2) Razia Begum
இரசியா பேகம் | – | Ruknuddin
ருக்நுதீன் |
| (3) Diwan-i-ariz
திவான் ஐ ஆரிஸ் | – | Finance Minister
நிதி அமைச்சர் |
| (4) Balban
பால்பன் | – | Barids
பாரிட்ஸ் |

- (A) (4) and (3) are correct
(4) மற்றும் (3) சரி
- (B) (2), (3) and (4) are correct
(2), (3) மற்றும் (4) சரி
- (C) (1) and (3) are correct
(1) மற்றும் (3) சரி
- (D) ✓ (1), (2) and (4) are correct
(1), (2) மற்றும் (4) சரி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

14. Match the following :

பொருத்துக :

Historians

வரலாற்றாசிரியர்கள்

- (a) Alberuni
அல்பெரூனி
- (b) Minhaj Siraj
மின்கஜ் சிராஜ்
- (c) Amir Khusrau
அமிர் குஷ்ரு
- (d) Barani
பரணி

Books

புத்தகங்கள்

1. Qiran-Us-Sa'Dain
கிரன்-உஷ்-சதெயின்
2. Tarikh-I-Firoshahi
தாரிக்-இ-பெரோஸ்சாகி
3. Tabaqat-I-Nasiri
தபாகத்-இ-நாசிரி
4. Tarikh-I-Hind
தாரிக்-இ-ஹிந்த்

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

- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

15. The Maitraka clan established a kingdom in Gujarat with its capital at _____, which soon became a seat of a learning and culture.

மைத்ரகா குலம் குஜராத்தில் ஒரு அரசை அதன் தலைநகரான _____ இல் நிறுவியது, அது விரைவில் கற்றல் மற்றும் கலாச்சாரத்தின் இடமாக மாறியது

- (A) Malava
மாளவா
- (B) Valabhi
வல்லபி
- (C) Gauda
கௌடா
- (D) Kamarupa
காமரூபா
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

16. Which is the florist region of India which has the species of Camamus vininalies and Camamus?

காமாமஸ் வினினால்ஸ் மற்றும் கேமமஸ் இனங்களைக் கொண்ட இந்தியாவின் பூக்கடைப் பகுதி இது?

(A) Ganga Plain

கங்கைச் சமவெளி

(B) Deccan Region

தக்காண (பிரதேசம்)

(C) Malabar Region

மலபார் பிரதேசம்

(D) Andaman-Nicobar Region

அந்தமான்-நிக்கோபர் பிரதேசம்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

17. Sir-Herbert Risley classified Indian races into _____ types.

சர் ஹெர்பர்ட் ரிஸ்லி, இந்திய இனங்களை _____ வகைகளாகப் பிரித்துள்ளார்.

(A) 5

(B) 7

(C) 3

(D) 4

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

18. Which of the following statements are true about India from the following information which one is correct?

கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் இந்தியாவைப் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எவை சரியானவை?

(i) The World's second most populous country.

உலகின் இரண்டாவது மக்கட்தொகை கொண்ட நாடாகும்.

(ii) The fifth largest country in area.

பரப்பளவில் ஐந்தாவது பெரிய நாடாகும்.

(iii) In 2011, population density of 382 persons per sq.km.

2011ஆம் ஆண்டில், மக்கட்தொகை அடர்த்தி ஒரு சதுர கிலோ மீட்டருக்கு 382 பேர் ஆகும்.

(A) (i) only

(i) மட்டும்

(B) (i) and (iii) only

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

19. The term used for the event, which causes death and injuries due to sudden rush of crowd is

கூட்டத்தின் திடீர் அவசரத்தால் மரணம் மற்றும் காயங்களை ஏற்படுத்தும் நிகழ்வுக்குப் பயன்படுத்தப்படும் சொல்

(A) Stampede

மிரள் திறனோட்டம்

(B) Procession

பேரணி

(C) Riot

கலவரம்

(D) Natural disaster

இயற்கை பேரழிவுகள்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

20. Find the mismatched linguistic group and language :

மொழி குழுவுடன் தவறாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ள மொழியைக் காண்க.

(i) The Indo-European family – Arya

இந்திய-ஐரோப்பிய குடும்பம் – ஆர்யா

(ii) The Dravidian family – Dravida

திராவிட குடும்பம் – திராவிடம்

(iii) Austric family – Kannada

ஆஸ்ட்ரிக் குடும்பம் – கன்னடம்

(iv) Sino-Tibetan family – Kirata

சினோ – திபெத்திய குடும்பம் – கிராதா

(A) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(B) (ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (iii) only

(iii) மட்டும்

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

(i), (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

21. Arrange the population density in descending order based on 2011 census.

2011, மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின் அடிப்படையில் மக்கள் தொகை அடர்த்தியை இறங்கு வரிசையில் வரிசைப்படுத்துக.

(1) Bihar

பீகார்

(2) West Bengal

மேற்கு வங்காளம்

(3) Kerala

கேரளா

(4) Uttar Pradesh

உத்திரப்பிரதேசம்

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

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

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

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

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

22. Which of the following statement/s is/are true of the Agriculture of India?

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளனவற்றுள் இந்தியாவின் விவசாயம் தொடர்பான சரியான கூற்றுக்கள் எவை?

(i) India is the world's largest producer of tea, sugarcane and some oil seeds.

உலகளவில் இந்தியா தேயிலை, கரும்பு மற்றும் எண்ணெய் விதைகள் உற்பத்தியில் முதலிடம் வகிக்கிறது.

(ii) The sources of "Green Revolution" have made India self-sufficient in food.

பசுமைப் புரட்சியின் மூலமாக இந்தியா, உணவு உற்பத்தியில் தன்னிறைவு பெற்றுள்ளது.

(A) (i) only

(i) மட்டும்

(B) (ii) only

(ii) மட்டும்

(C) Both (i) and (ii)

(i), (ii) ஆகிய இரண்டும்

(D) None of the above

மேற்கூறியவற்றில் எதுவும் இல்லை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

23. The main land of India extends between

இந்தியாவின் முக்கிய நிலப்பகுதி ————— இடையே அமைந்துள்ளது.

- (A) ✓ $8^{\circ}4'$ North Latitude to $37^{\circ}6'$ North latitude
 $68.7'$ East Longitude to $97^{\circ}25'$ East longitude
 $8^{\circ}4'$ வடக்கு அட்சரேகை முதல் $37^{\circ}6'$ வடக்கு அட்சரேகை வரையிலும்
 $68.7'$ கிழக்கு தீர்க்கரேகை முதல் $97^{\circ}25'$ கிழக்கு தீர்க்கரேகை வரை பரவியுள்ளன
- (B) $8^{\circ}4'$ North Latitude to $36^{\circ}6'$ North latitude
 $68^{\circ}7'$ East Longitude to $97^{\circ}25'$ East longitude
 $8^{\circ}4'$ வடக்கு அட்சரேகை முதல் $36^{\circ}6'$ வடக்கு அட்சரேகை வரை
 $68^{\circ}7'$ கிழக்கு தீர்க்க ரேகை முதல் $97^{\circ}25'$ கிழக்கு தீர்க்க ரேகை வரை
- (C) $9^{\circ}3'$ North Latitude to $37^{\circ}5'$ North latitude
 $68^{\circ}7'$ East Longitude to $97^{\circ}25'$ East longitude
 $9^{\circ}3'$ வடக்கு அட்சரேகை முதல் $37^{\circ}5'$ வடக்கு அட்சரேகை வரை
 $68^{\circ}7'$ கிழக்கு தீர்க்க ரேகை முதல் $97^{\circ}25'$ கிழக்கு தீர்க்க ரேகை வரை
- (D) $8^{\circ}4'$ North Latitude to $37^{\circ}6'$ North latitude
 $68^{\circ}7'$ East Longitude to $95^{\circ}25'$ East longitude
 $8^{\circ}4'$ வடக்கு அட்சரேகை முதல் $37^{\circ}6'$ வடக்கு அட்சரேகை வரையிலும்
 $68^{\circ}7'$ கிழக்கு தீர்க்க ரேகை முதல் $95^{\circ}25'$ கிழக்கு தீர்க்க ரேகை வரையிலும்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

24. The 'Yanadi' tribal people of India live in the ————— state of India

'யானடி' என்னும் இந்திய பழங்குடி இனமக்கள் வாழும் மாநிலம்

- (A) Tamil Nadu
தமிழ்நாடு
- (B) Karnataka
கர்நாடகா
- (C) ✓ Andhra Pradesh
ஆந்திரப்பிரதேசம்
- (D) Kerala
கேரளா
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

25. Match the following :

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்துக.

Dams

நீர்த்தேக்கம்

(a) Obra Dam

ஓபரா நீர்த்தேக்கம்

(b) Tawa Dam

தாவா நீர்த்தேக்கம்

(c) Hirahud Dam

ஹீராஹூட் நீர்த்தேக்கம்

(d) Kadakwasla

கடக்கவாசல நீர்த்தேக்கம்

State

மாநிலங்கள்

1. Maharashtra

மகாராஷ்டிரா

2. UttarPradesh

உத்திரபிரதேசம்

3. Madya Pradesh

மத்திய பிரதேசம்

4. Orissa

ஒரிசா

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

(A) 2 1 3 4

(B) 2 3 4 1

(C) 1 2 4 3

(D) 3 1 4 2

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

26. According to the NITI Aayog, CWM1, 2018; 21 Indian Cities may face Day Zero in coming years. Day zero refers to the day a place is Likely to have _____

NITI Aayog, CWM1, 2018 இன் படி, வரும் ஆண்டுகளில் 21 இந்திய நகரங்கள் நாள் பூஜ்ஜியத்தை எதிர்கொள்ளக் கூடும் நாள். பூஜ்ஜியம் என்பது அந்த இடத்தின் இந்த நாளைக்குறிக்கிறது.

- (A) No Drinking Water of its own
சொந்தமாக குடிநீர் இல்லாத நாள்
- (B) No water in the cities
நகரங்களில் தண்ணீர் இல்லாத நாள்
- (C) No water for industrial utility
தொழில் துறைகளுக்கு தண்ணீர் இல்லாத நாள்
- (D) No discharge from industries
தொழிற்சாலைகளில் இருந்து எந்த கழிவுநீரும் வெளியேறாத நாள்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

27. Match correctly the awards with the Corresponding Recipients :

பின்வரும் விருதை அந்த விருதைப் பெற்றவரோடு பொருத்துக.

- | | |
|---|--------------------------------------|
| (a) B.B. Lal
பி.பி. லால் | (i) Bharat Ratna
பாரத் ரத்னா |
| (b) Nirpendra Misra
நிர்பந்திர மிஸ்ரா | (ii) Padma Vibhushan
பத்ம விபூஷன் |
| (c) Subbu Arumugam
சுப்பு ஆறுமுகம் | (iii) Padma Bhusan
பத்ம பூஷன் |
| (d) Pranab Mukherjee
பிரனாப் முக்கர்ஜி | (iv) Padma Shri
பத்ம ஸ்ரீ |

- | | | | |
|--|-------|-------|------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (iii) | (iv) | (ii) | (i) |
| (B) <input checked="" type="checkbox"/> (ii) | (iii) | (iv) | (i) |
| (C) (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (D) (iv) | (iii) | (ii) | (i) |
| (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை | | | |

28. The first satellite to enter into the Sun's atmosphere is

சூரிய வளிமண்டலத்திற்குள் நுழைந்த முதல் செயற்கைகோள்

- (A) Solar Orbiter
சோலார் ஆர்பிட்டர்
- (B) Voyager-2
வாயேஜர்-2
- (C) ✓ Parker Solar Probe
பார்க்கர் சோலார் ப்ரோப்
- (D) Solar-C
சோலார் -C
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

29. Match the Column-I (Archaeological Sites) with their districts in Column II

வரிசை I-ல் காணும் தொல்லியல் ஆய்வு இடங்களை வரிசை II-ல் உள்ள அவற்றின் மாவட்டங்களுடன் பொருத்துக.

Column - I

வரிசை - I

- (a) Kodumanal
கொடுமணல்
- (b) Porunthal
பொருந்தல்
- (c) Tiruvakkarai
திருவக்கரை
- (d) Adichanallur
ஆதிச்சநல்லூர்

Column - II

வரிசை - II

1. Thoothukudi
தூத்துக்குடி
2. Villupuram
விழுப்புரம்
3. Erode
ஈரோடு
4. Dindigul
திண்டுக்கல்

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

- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

30. Who among the following is/are the beneficiaries of the 'Education at Home' Scheme launched by the Government of Tamil Nadu?

கீழ்க்காண்பவற்றுள் தமிழக அரசால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட 'இல்லம் தேடிக் கல்வி' திட்டத்தின் பயனாளிகள் யாவர்?

(i) Students studying in Class XI to XII

பதினொன்று முதல் பன்னிரண்டாம் வகுப்பு வரை படிக்கும் மாணவர்கள்

(ii) Students studying in Class IX to X

ஒன்பது முதல் பத்தாம் வகுப்பு வரை படிக்கும் மாணவர்கள்

(iii) Students studying in Class I to VIII

ஒன்று முதல் எட்டாம் வகுப்பு வரை படிக்கும் மாணவர்கள்

(iv) Students studying in Pre School

மழலையர் பள்ளியில் படிக்கும் மாணவர்கள்

(A) (i) only

(i) மட்டும்

(B) (i) and (iii) only

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (iii) only

(iii) மட்டும்

(D) (iv) only

(iv) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

31. Which among the following statements is not associated with Women in Engineering, Science and Technology (WEST) initiative?

பின்வரும் கூற்றுக்களில் “பொறியியல், அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத்தில் பெண்கள்” (WEST) என்ற முயற்சியுடன் தொடர்பில்லாதது எது?

(A) The WEST initiative is launched by ministry of women and child development

WEST பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தால் தொடங்கப்பட்டது

(B) WEST initiative will provide training for women with Science and Technology Backgrounds

WEST அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப பின்னணி கொண்ட பெண்களுக்கு பயிற்சி அளிக்கும்

(C) WEST is launched to inspire girls and women to seek and remain in engineering, science and technology related education and career

பெண்கள் மற்றும் பெண் குழந்தைகள் பொறியியல், அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம் தொடர்பான கல்வி மற்றும் தொழில்களில் தொடர்ந்திருக்க ஊக்குவிப்பதற்காக WEST தொடங்கப்பட்டது

(D) Under WEST a digital consortium for discussion has been established

WEST-ன் கீழ் கலந்துரையாடலுக்கான ஒரு டிஜிட்டல் கூட்டமைப்பு உருவாக்கப்பட்டுள்ளது

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

32. Assertion [A] : Under Export Promotion of India, interest equalisation scheme was formulated .

கூற்று [A] : இந்தியாவின் ஏற்றுமதியை ஊக்குவிக்க வட்டி சமன்படுத்துதல் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டது.

Reason [R] : Exporters are getting, the benefits in the interest rates being charged by the banks in their export credits.

காரணம் [R] : ஏற்றுமதிக்கான கடன்களின் மீதான வட்டி தொடர்பான நன்மைகளை ஏற்றுமதியாளர்கள் பெறுகின்றனர்.

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

[A] என்பது சரி ஆனால் [R] என்பது தவறு

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

[A] மற்றும் [R] இவை இரண்டும் சரியானது

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

[A] என்பது தவறு மற்றும் [R] என்பது சரியானது

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

[A] மற்றும் [R] இவை இரண்டும் சரி மற்றும் [R] என்பது [A] யின் சரியான விளக்கம்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

33. Which Biopesticide has been proven to be very effective in controlling locusts?

வெட்டுக்கிளியைக் கட்டுப்படுத்துவதில் மிகவும் பயனுள்ளதாக நிரூபிக்கப்பட்டுள்ள உயிர் பூச்சிக்கொல்லி எது?

(A) Metarhizium acridum

மெட்டாரைசியம் அக்ரிடம்

(B) Bacillus Thuringiensis

பாசிலஸ் துரிஞ்சியென்சிஸ்

(C) Trichoderma viride

டிரைக்கோடெர்மா விரிடி

(D) Pseudomonas Fluorescens

சூடோமோனாஸ் ஃப்ளோரசன்ஸ்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

34. The next stage of growth for India's fintech will come from

இந்தியாவின் நிதித் தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியின் அடுத்தநிலை என்பதில் உள்ளடங்கிய கூறுகள்

- (A) ✓ Income, Investments, Insurance and Institutional Credit
வருவாய், முதலீடு, காப்பீடு மற்றும் அமைப்புசார் கடன்கள்
- (B) Income, Consumption and Trade
வருவாய், நுகர்வு மற்றும் வணிகம்
- (C) Investment, Exports and Banking
முதலீடு, ஏற்றுமதி மற்றும் வங்கியியல்
- (D) Credits, Repayments and Income
கடன்கள், திரும்பச் செலுத்துதல் மற்றும் வருவாய்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

35. Assertion [A] : Govt. of India approved the National Policy for Farmers (NPFs).

கூற்று [A] : விவசாயிகளுக்கான தேசிய கொள்கைக்கு (NPF) இந்திய அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

Reason [R] : Many of the provisions of the NPFs are operationalized through various schemes of the Central Government.

காரணம் [R] : விவசாயிகளுக்கான தேசிய கொள்கையின் பல ஏற்பாடுகள் மத்திய அரசின் பல்வேறு திட்டங்கள் மூலம் செயல்படுத்தப்படுகின்றன.

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

[A] என்பது சரி ஆனால் [R] என்பது தவறு

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

[A] என்பது தவறு ஆனால் [R] என்பது சரி

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

[A] மற்றும் [R] இவை இரண்டும் சரி. [R] என்பது [A] யின் சரியான விளக்கம்

(D) Both [A] and [R] are true; [R] is not a correct answer of [A]

[A] மற்றும் [R] இவை இரண்டும் சரி. [R] என்பது [A] யின் தவறான விளக்கம்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

36. Which among the following is/are correctly paired?

பின்வருவனவற்றுள் எது/எவை சரியாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

- | | |
|---|---|
| I. Mission Vatsalya
வாத்சல்யா இயக்கம் | – Comprehensive rehabilitation of transgender persons
– திருநங்கைகளின் விரிவான மறுவாழ்வு |
| II. Mission Shakti
சக்தி இயக்கம் | – Provision of citizen-centric life cycle support to women
– பெண்களுக்கு குடியுரிமை சார்ந்து வாழ்வு முழுமைக்கும் ஆதரவு வழங்குதல் |
| III. Mission Poshan 2.0
போசான் 2.0 இயக்கம் | – Addressing the challenges of malnutrition in children and girls
– குழந்தைகள் மற்றும் சிறுமிகளில் ஊட்டச்சத்து குறைபாட்டின் சவால்களை நிவர்த்தி செய்தல் |
| IV. Smile Scheme
Smile திட்டம் | – Comprehensive rehabilitation of persons engaged in begging
– பிச்சை எடுக்கும் நபர்களின் விரிவான மறுவாழ்வு |
- (A) I and III only
I மற்றும் III மட்டும்
- (B) I, II and IV only
I, II மற்றும் IV மட்டும்
- (C) ✓ II, III, and IV only
II, III மற்றும் IV மட்டும்
- (D) I, III and IV only
I, III மற்றும் IV மட்டும்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

37. Which one of the following is launched for a unified citizen-centric lifecycle support for women and to unshackle women as they progress through various stages of their life?

பின்வருவனவற்றுள் எது பெண்கள் தங்கள் வாழ்வில் பல்வேறு கட்டங்களில் முன்னேறி வரும் பொழுது ஒருங்கிணைந்த பராமரிப்பு மற்றும் பாதுகாப்பை வழங்குவதற்காக நிறுவப்பட்டது?

(A) Mission Vatsalya
வாத்சல்யா இயக்கம்

(B) Mission Shakti
சக்தி இயக்கம்

(C) Mission Saksham
சக்சம் இயக்கம்

(D) Mission Poshan 2.0
போசான் 2.0 இயக்கம்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

38. Identify among the following statements that is/are true about political parties in modern democratic states?

நவீன ஜனநாயக அரசுகளின் அரசியல் கட்சிகளைப் பற்றிய பின்வரும் கருத்துகளில் சரியான கருத்துக்களை அடையாளம் காண்க.

1. Conservative parties believe in status-quo

பழமைவாதக் கட்சிகள் மாற்றமில்லா நடைமுறைகளில் நம்பிக்கை கொண்டுள்ளன.

2. Political parties are classified as per India ideologies

அரசியல் கட்சிகள் சித்தாந்தங்களின்படி வகைப்படுத்தப்படுகின்றன.

3. In India, Communist Party of India (CPI) and Communist Party of India (Marxist) CPI(M) are examples of rightist parties.

இந்தியாவில் இந்திய கம்யூனிஸ்ட் கட்சி (CPI) மற்றும் இந்திய கம்யூனிஸ்ட் கட்சி (மார்க்சிஸ்ட்) CPI(M) ஆகியவை வலது சாரிக் கட்சிகளுக்கு உதாரணங்கள்.

4. Radical parties are rightist conservatives parties are leftist and liberal parties are centrist

தீவிர மாற்றத்தை வலியுறுத்தும் கட்சிகள் வலதுசாரியாகவும், பழமைவாதக் கட்சிகள் இடதுசாரியாகவும்; தாராளவாதக் கட்சிகள் நடுநிலைக் கட்சிகளாகவும் கருதப்படுகின்றன.

(A) 1 and 3

1 மற்றும் 3

(B) 2 and 4

2 மற்றும் 4

(C) 1 and 2

1 மற்றும் 2

(D) 3 and 4

3 மற்றும் 4

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

39. Read the passage carefully and choose the correct option(s) from below :

This town is located on the left bank of Nambi river in Tirunelveli district. An excavation was carried out to search for the roots of the Iron Age culture along the Nambi river banks. It is a fertile archaeological site and is known for its antiques.

Name the archaeological site.

கீழ்க்காணும் பத்தியைக் கவனமாக படித்து, சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

இந்த ஊர் திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் நம்பி ஆற்றின் இடது கரையில் அமைந்துள்ளது. நம்பி ஆற்றங்கரையில் இரும்புக்கால கலாச்சாரத்தின் வேர்களை தேடுவதற்காக ஒரு அகழ்வாராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்பட்டது. இது பழங்கால பொருட்களுக்கு பெயர் பெற்ற ஒரு செழிப்பான தொல்லியல் இடம் இவ்விடத்தின் பெயர்

(A) ✓ Thulukkarpatti
துலுக்கர்பட்டி

(B) Keezhadi
கீழடி

(C) Vembakottai
வெம்பக்கோட்டை

(D) Perambalur
பெரம்பலூர்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

40. Match the following :

கீழ்க்காண்பவற்றை பொருத்துக :

(a) Silent Spring

சைலன்ட் ஸ்பிரிங்

(b) The mismeasure of man

தி மிஸ்மெசர் ஆப் மேன்

(c) The Insect Societies

தி இன்செக்ட் சொசைட்டிஸ்

(d) The Cosmic Connection

தி காஸ்மிக் கனெக்ஷன்

1. Edward O. Wilson

எட்வர்டு ஓ. வில்சன்

2. Carl Sagan

கார்ல் சேகன்

3. Stephen J. Gould

ஸ்டீபன் ஜெ. கோல்ட்

4. Rachel Carson

ரேசல் கார்சன்

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

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

41. The Mahila Kisan Sashaktikaran Pariyojana (MKSP) was launched by the Ministry of

வேளாண் மகளிர் சக்தி மேம்பாட்டு பெருந்திட்டம் (MKSP) என்பதை செயல்படுத்தும் அமைச்சகம்

(A) Health and Family Welfare

சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலத்துறை

(B) Finance

நிதித்துறை

(C) Industry

தொழில்த்துறை

(D) Rural Development

ஊரக மேம்பாட்டுத் துறை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

42. The Public – Private – Partnership in India is systematically meant for investments in _____

Choose the corect options :

இந்தியாவில், பொதுத்துறை மற்றும் தனியார் துறை கூட்டு முதலீடுகள் எந்தெந்தத் துறைகளில் சாத்தியம் என்பதை தெரிவு செய்க.

(A) high-priority public utility services

முன்னுரிமை பெற்ற பொதுப் பயன்பாட்டுத் துறைகளில்

(B) increasing infrastructural facilities

உள்கட்டமைப்பு வசதிகளை அதிகரிக்க

(C) both (A) and (B)

மேலே குறிப்பிட்ட (A) மற்றும் (B) மட்டும்

(D) National Defence alone

தேசிய பாதுகாப்பு செலவினங்களை அதிகரிக்க

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

43. "The Great Tragedy of Indian Partition" was written by

“இந்தியப் பிரிவினையின் பெரும் சோகம்” என்ற நூலை எழுதியவர்

(A) R.K. Sharma

ஆர்.கே. சர்மா

(B) S.S. Sharma

எஸ்.எஸ். சர்மா

(C) V.D. Mahajan

வி.டி. மகாஜன்

(D) S.N. Mehta

எஸ்.என். மேத்தா

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

44. Match the following states with its National Highways (km) under Bharathmala Scheme :

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள மாநிலங்களை அதன் நெடுஞ்சாலைகள் (கி.மீ.) பாரதமலா திட்டத்தின்படி பொருத்துக :

States மாநிலம்	Bharatmala Scheme NH (km) பாரதமலா திட்டத்தில் நெடுஞ்சாலைகள் (கி.மீ.)
(a) Nagaland நாகாலாந்து	1. 193
(b) Mizoram மிசோரம்	2. 361
(c) Assam அஸ்ஸாம்	3. 512
(d) Manipur மணிப்பூர்	4. 607

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

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

45. Match the following and choose the correct option :

கீழ்க்காண்பவற்றை பொருத்தி மற்றும் சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும் :

- | | |
|---|---------------------------------|
| (a) Environment Protection
சுற்றுசூழல் பாதுகாப்பு | 1. India REACH
இந்தியா REACH |
| (b) Insurance for Employees
தொழிலாளர்களுக்கான காப்பீடு | 2. FSSAI
FSSAI |
| (c) Chemical Management and Safety
வேதிப்பொருள் மேலாண்மை
மற்றும் பாதுகாப்பு | 3. Umbrella Act
குடை சட்டம் |
| (d) Food Safety
உணவுப் பாதுகாப்பு | 4. ESIC
ESIC |

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

46. Match the following and choose the correct option :

கீழ்க்காண்பவற்றை பொருத்தி மற்றும் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் :

(a) A non toxic glue
for plywood

ஒட்டு பலகைக்கான
நச்சுதன்மையற்ற பசை

(b) For long term Medical
monitoring

நீண்ட கால மருத்துவ
கண்காணிப்பிற்கு

(c) High performing
lithium-ion batteries

உயர் செயல்திறனுடைய
லித்தியம் அயனி பேட்டரிகள்

(d) 'Greener' way to clean
waste water treatment
filters

"பசுமை" கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு
வடிகட்டிகளை சுத்தம் செய்வதற்கு

1. Chitin in crab shells

நண்டு ஓடுகளில் உள்ள சிட்டின்

2. Glucose oxidase enzyme
and iron oxide nano particle

குளுக்கோஸ் ஆக்சிடேஸ் நொதி மற்றும்
இரும்பு ஆக்சைடு நானோ துகள்கள்

3. Glucose and citric acid

குளுக்கோஸ் மற்றும் சிட்ரிக் அமிலம்

4. Sugar cubes dipped in
poly dimethyl siloxane

பாலி டைமெத்தில் சிலாக்சேனில்
நனைக்கப்பட்ட சர்க்கரைக்கட்டி

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

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

47. Inter Governmental Panel on climate change conference was held in 2021 at

பருவநிலை மாற்றம் தொடர்பான பன்னாட்டு அரசுகளின் குழுவின் 2021 மாநாடு நடைபெற்ற இடம்

- (A) Buenos Aires
பியூனஸ் அயர்ஸ்
- (B) New York
நியூயார்க்
- (C) Moracco
மொராக்கோ
- (D) Glasgow
கிளாஸ்கோ
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

48. 'Jal Jeevan Mission' was announced by the Prime Minister of India on

ஜல் ஜீவன் மிஷன் _____ அன்று இந்திய பிரதம மந்திரியினால் அறிவிக்கப்பட்டது.

- (A) 15th August 2017
15 ஆகஸ்ட் 2017
- (B) 15th August 2018
15 ஆகஸ்ட் 2018
- (C) 15th August 2019
15 ஆகஸ்ட் 2019
- (D) 15th August 2020
15 ஆகஸ்ட் 2020
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

49. "Every time my coaches who helped me to win a medal at the Olympics have been removed from my training process and competition". Name the sports star who said this

“ஒவ்வொரு முறையும், ஒலிம்பிக் போட்டிகளில் பதக்கம் வெல்ல துணைபுரியும் எனது விளையாட்டு பயிற்சியாளர்/நெறியாளர் நான் பங்கேற்கும் பயிற்சி நடைமுறையிலிருந்தும் மற்றும் போட்டிகளிலிருந்தும் நீக்கப்படுகின்றனர்” எந்த விளையாட்டு நட்சத்திரம் இந்தக் கூற்றைக் கூறினார்.

- (A) Lovlina
லவ்லினா
- (B) Marykom
மேரிகோம்
- (C) Vijendra Singh
விஜேந்திர சிங்
- (D) Dhanraj Pillai
தன்ராஜ் பிள்ளை
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

50. In which City of Tamilnadu, a floating solar power plant with 25.3 MW DC/22 MW AC capacity was inaugurated in March 2022?

தமிழகத்திலுள்ள எந்த நகரத்தில், 25.3 MW DC மற்றும் 22 MW AC திறன் கொண்ட மிதக்கும் சூரிய மின்சக்தி நிலையம் தொடங்கப்பட்டது?

- (A) ✓ Thoothukudi
தூத்துக்குடி
- (B) Chennai
சென்னை
- (C) Ramanathapuram
இராமநாதபுரம்
- (D) Kanyakumari
கன்னியாகுமரி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

51. The theory of use and disuse of organs was put forward by

“பயன்பாடு மற்றும் பயன்படுத்தா உறுப்பு” கொள்கையை முன்மொழிந்தவர்

- (A) Darwin
டார்வின்
- (B) Weismann
வெயஸ்மேன்
- (C) Oparin
ஓப்பேரின்
- (D) ✓ Lamarck
லாமார்க்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

52. Forest Survey of India (FSI) was created with effect from

இந்திய வன ஆய்வு (FSI) உருவாக்கப்பட்டு நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது

- (A) ✓ June 1, 1981
ஜூன் 1, 1981
- (B) June 11, 1981
ஜூன் 11, 1981
- (C) July 1, 1981
ஜூலை 1, 1981
- (D) July 11, 1981
ஜூலை 11, 1981
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

53. Colour blindness is a _____ disease.

நிறக்குருட்டு நோய் என்பது _____ நோயாகும்.

- (A) Iron deficiency
இரும்புசத்து குறைபாடு
- (B) Air borne infection
காற்றுவழி தொற்று
- (C) Vitamin deficiency
வைட்டமின் குறைபாடு
- (D) Hereditary
பாரம்பரியம் சார்ந்த
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

54. Match the following :

பொருத்துக :

- (a) Anilinopyrimidines
அனிலினோபிரமிடின்சுள்
- (b) 2, 4D
2, 4D
- (c) Zinc Phosphide
சிங்கு பஸ்பைட்
- (d) Parathion
பாராத்தியான்
1. Herbicide
களைக் கொல்லி
2. Rodenticide
எலிக் கொல்லி
3. Fungicide
பூஞ்சைக் கொல்லி
4. Insecticide
பூச்சி கொல்லி

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

55. Heat transfer in a transparent solid is by

ஒளி ஊடுருவும் திடப்பொருட்களில் வெப்ப பரிமாற்றம்

(i) Conduction

வெப்பக்கடத்தல் மூலம்

(ii) Convection

வெப்பச் சலனம் மூலம்

(iii) Radiation

கதிர்வீச்சு மூலம்

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

(i), (ii) மற்றும் (iii)

(B) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(C) (iii) only

(iii) மட்டும்

(D) (i) and (iii) only

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

56. The method of building Nano materials by assembling atoms is called

அணுக்களை ஒன்று சேர்ப்பதன் மூலம் நானோ பொருளை உருவாக்கும் முறையை இவ்வாறு அழைக்கலாம்

(A) Top down approach

மேல் கீழ் அணுகுமுறை

(B) Bottom up approach

கீழிருந்து அணுகுமுறை

(C) Cross down approach

குறுக்கு அணுகுமுறை

(D) Diagonal approach

மூலை விட்ட அணுகுமுறை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

57. Enclosed and essentially self sufficient (but not necessarily isolated) experimental environment or ecosystem that is on a larger scale is known as

மூடப்பட்ட மற்றும் அடிப்படையில் தன்னிறைவு (ஆனால் தனிமைப்படுத்தப்பட வேண்டிய அவசியமில்லை) சோதனை சூழல் அல்லது பெரிய அளவில் இருக்கும் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு என அழைக்கப்படுகிறது

(A) ✓ Mesocosm
மீசோகாசம்

(B) Microcosm
மைக்ரோகாசம்

(C) Macrocosm
மேக்ரோகாசம்

(D) Macrophyte
மேக்ரோபைட்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

58. Assertion [A] : Atelectasis means collapse of the alveoli.

கருத்து [A] : அடிலெக்டாலிஸ் என்பது நுரையீரல் காற்று நுண்பை சேதமடைவதாகும்.

Reason [R] : Total obstruction of the airway and lack of surfactant in the fluid lining of the alveoli.

காரணம் [R] : காற்றுப்பாதை முழுவதும் சேதமடைவது மற்றும் காற்று நுண்பையின் மேற்பரப்பு திரவம் குறைவதும் ஆகும்.

(A) Assertion [A] is wrong, Reason [R] is correct.

கருத்து [A] தவறு, காரணம் [R] சரி

(B) Assertion [A] and Reason [R] are correct but Reason [R] does not explain Assertion [A].

கருத்தும் [A] காரணமும் [R] சரி, ஆனால் காரணம் [R] கருத்தை [A] விளக்குவதாக அமையவில்லை

(C) Assertion [A] and Reason [R] are wrong.

கருத்தும் [A] காரணமும் [R] தவறு

(D) Assertion [A] and Reason [R] are correct, Reason [R] explains Assertion [A].

கருத்தும் [A] காரணமும் [R] சரி, காரணம் [R] கருத்தை [A] விளக்குகிறது.

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

59. The chief function of velamen tissue in plants

தாவரங்களில் வேலமென் திசுவின் முக்கிய பணி

- (A) Storage of food materials
உணவுப் பொருட்களை சேமிப்பது
- (B) Absorption of moisture from air
காற்றிலிருந்து ஈரப்பதத்தை உறுஞ்சுவது
- (C) Synthesize of food materials
உணவுப் பொருட்களை தயாரிப்பது
- (D) Conduction of food material
உணவுப் பொருட்களை கடத்துவது
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

60. 'Guttation' takes place through

'நீர்க்கசிவு' இதன் மூலம் நடைபெறுகிறது

- (A) Hydathode
ஹைடதோடு
- (B) Lenticel
லெண்டிசெல்
- (C) Stomata
இலைத்துளை
- (D) Cuticle
கியூட்டிகிள்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

61. Which article of Indian constitution mention about the development of scientific temper?

இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்தப் பிரிவில் அறிவியல் மனநிலையின் வளர்ச்சி பற்றிக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

- (A) Article 51
பிரிவு 51
- (B) Article 60 A
பிரிவு 60 A
- (C) Article 51 A (h)
பிரிவு 51 A (h)
- (D) Article 61 A
பிரிவு 61 A
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

62. What are the characteristics of rote learning?

பொருள் உணராமல் கற்றலின் பண்புகள் யாவை?

(i) Passive Process

செயலற்ற கற்றல் முறை

(ii) Parasitic learning

ஒட்டுண்ணி கற்றல்

(iii) Active learning

செயலில் கற்றல்

(iv) Teacher-Centered

ஆசிரியர் சார்ந்தது

(A) (iv) and (ii) only

(iv) மற்றும் (ii) மட்டும்

(B) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(C) ✓ (i), (ii) and (iv) only

(i), (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(D) (iii) and (iv) only

(iii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

63. Assertion [A] : In the case of a sphere floating in a liquid, a tilt one way or other does not change the shape of the displaced liquid and said to be in neutral equilibrium.

கூற்று [A] : திரவத்தின் மீது மிதக்கும் கோளத்தினை எத்திசையில் திருப்பினாலும் அதனால் வெளியேற்றப்படும் திரவத்தின் வடிவம் மாறாமலிருக்கும் மேலும் அது நடுநிலை சமநிலையில் இருக்கும்.

Reason [R] : Meta centre (M) coincides with centre of gravity (G) all the time and it continues to float in all positions.

காரணம் [R] : எப்போதும் இடை மையம் (M) ஈர்ப்பு மையம் (G) இவ்விரண்டும் ஒன்றின் மீது ஒன்று பொருந்தி இருப்பதால் எல்லா நிலைகளிலும் தொடர்ந்து மிதந்து கொண்டிருக்கும்.

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

[A] சரி ஆனால் [R] தவறு

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி; மற்றும் [R] கூற்று [A]-க்கு சரியான விளக்கமாகும்

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

[A] தவறு [R] சரி

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி; ஆனால் [R] கூற்று [A] க்கு சரியான விளக்கம் அல்ல

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

64. Water rises upto a height h in a capillary tube of a certain diameter. The capillary tube is replaced by a similar capillary tube of half the diameter. The water will rise to a height of

ஒரு குறிப்பிட்ட விட்டம் கொண்ட நுண் துளைக் குழாயில் நீரானது h என்ற மட்டத்திற்கு நுண்புழையில் ஏற்றமடைகிறது. இந்த நுண்புழைக் குழாயானது மற்றொரு பாதியளவு விட்டம் கொண்ட நுண்துளைக் குழாயால் மாற்றப்படும் போது நீரின் நுண்புழை ஏற்றத்தின் மட்டம்

(A) $4h$

(B) $3h$

(C) $2h$

(D) $1h$

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

65. The contraction of volume when ice melts can be attributed to

பனிக்கட்டி உருகும்போது அதனுடைய பருமன் குறைவதற்கான காரணம்

(A) Partial collapse of tetrahedral structure

பனிக்கட்டியின் நான்முகி படிகக் கட்டமைப்பு பகுதியளவு குலைவதால்

(B) Formation of Hydrogen bond

ஹைட்ரஜன் பிணைப்பு உருவாவதால்

(C) Water starts to vapourise

நீர் ஆவியாகத் தொடங்குவதால்

(D) None of the above

இவை ஏதுமில்லை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

66. The largest ecosystem in the world is

பின்வருவனவற்றில் எது உலகின் மிகப்பெரிய சூழல் மண்டலம்?

- (A) Desert ecosystem
பாலைவனச் சூழல் மண்டலம்
- (B) Ocean ecosystem
கடல் சூழல் மண்டலம்
- (C) Grassland ecosystem
புல்வெளிச் சூழல் மண்டலம்
- (D) Forest ecosystem
வனச் சூழல் மண்டலம்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

67. Which of the following events occur during hibernation in animals?

குளிர்கால உறக்க நிலையில் விலங்குகள் இருக்கும்பொழுது, கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்திகழ்வுகள் நடைபெறுகிறது?

- (i) Oxygen consumption rate is reduced
ஆக்ஸிஜன் நுகர்வு விகிதம் குறைக்கப்படுகிறது
- (ii) Heart beat rate of animal is increased
விலங்குகளின் இதயத்துடிப்பு அதிகரிக்கிறது
- (iii) The body temperature falls $1-2^{\circ}\text{C}$ below the environmental temperature
உடல் வெப்பநிலை சுற்றுச்சூழல் வெப்பநிலையை விட $1-2^{\circ}\text{C}$ கீழே குறைகிறது
- (A) (i) and (ii) are correct
(i) மற்றும் (ii) சரியானவை
- (B) (i) and (iii) are correct
(i) மற்றும் (iii) சரியானவை
- (C) (ii) and (iii) are correct
(ii) மற்றும் (iii) சரியானவை
- (D) (iii) only correct
(iii) மட்டுமே சரியானது
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

68. Match the following :

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்து

- | | |
|--------------------------------------|---|
| (a) Carrageenin
கராஜினின் | 1. Insulation of boilers
கொதிகலன்களின் காப்புப் பொருள் |
| (b) Diatomite
டயட்டோமைட் | 2. Dental impression
பல் படிமம் |
| (c) Kelps
கெல்பஸ் | 3. Irish moss
ஐரிஷ் பாசி |
| (d) Alginic acid
அல்ஜினிக் அமிலம் | 4. Brown Algae
பழுப்புப் பாசிகள் |

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

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

69. Arrange the following four steps based on Wallas Creativity Theory

வாலஸ் என்பவரின் ஆக்கத்திறன் கோட்பாட்டின்படி கீழ்க்காணும் நான்கு படிகளை வரிசைப்படுத்துக.

1. Incubation

உள்வளர்ச்சி

2. Illumination

உள்ளொளி தோன்றுதல்

3. Preparation

ஆயத்தம்

4. Verification

சரிபார்த்தல்

(A) 3, 1, 2, 4

(B) 3, 2, 1, 4

(C) 2, 3, 1, 4

(D) 2, 1, 4, 3

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

70. Which of the following is incorrect?

கீழ்க்காண்பவற்றுள் தவறான கூற்று எது?

As rain drop descends towards earth

மழைத்துளி பூமியை நோக்கி விழும் போது

(1) Upward air drag forces increases

மேல்நோக்கிய காற்று இழுவிசைகள் அதிகரிக்கும்

(2) It comes with zero acceleration

சுழி முடுக்கத்துடன் வரும்

(3) It comes with zero net force

மொத்த விசையின் மதிப்பு சுழியுடன் வரும்

(4) It comes with zero terminal velocity

முற்று திசைவேகத்தின் மதிப்பு சுழி ஆகும்

(A) (4) only

(4) மட்டும்

(B) (1) and (2)

(1) மற்றும் (2)

(C) (3) only

(3) மட்டும்

(D) (3) and (4)

(3) மற்றும் (4)

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

71. Which of the following statement/s is/are true about the Council of Ministers and the Cabinet?

அமைச்சர்கள் குழு மற்றும் கேபினட் பொருத்தவரை கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களில் எது/எவை சரியானது?

(i) A Cabinet is the head of one or more departments

ஒரு கேபினட் அமைச்சர் ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட துறைகளின் தலைவர்

(ii) The Ministers meet jointly and frame the policies of the Government

அமைச்சர்கள் கூட்டாக சேர்ந்து அரசாங்கத்தின் கொள்கைகளை உருவாக்குகிறார்கள்

(iii) Ministers of State and Deputy Ministers do not have a share in the formation of Government policies

அரசாங்கத்தின் கொள்கைகளை உருவாக்குவதில் தலைமை (இராஜாங்க) அமைச்சர் மற்றும் பிரதி(துணை) அமைச்சர்களுக்கு பங்கு கிடையாது

(A) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(B) (iii) only

(iii) மட்டும்

(C) (ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

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

(i), (ii) மற்றும் (iii)

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

72. Match the following :

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்துக :

Match correctly the borrowings to Indian Constitution from other countries :

பிறநாடுகளிலிருந்து இந்திய அரசியலமைப்பிற்கு பெறப்பட்டவற்றை சரியாகப் பொருத்துக :

- | | |
|---|--------------------------|
| (a) Parliamentary Democracy
பாராளுமன்றமுறை மக்களாட்சி | 1. USA
அமெரிக்கா |
| (b) Fundamental Rights
அடிப்படை உரிமைகள் | 2. UK
இங்கிலாந்து |
| (c) Directive Principles of State Policy
அரசு நெறிமுறைக் கோட்பாடுகள் | 3. Canada
கனடா |
| (d) Federalism
கூட்டாட்சி | 4. Ireland
அயர்லாந்து |

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

73. "Desai Award" is associated with

"தேசாய் விருது" யுடன் தொடர்புடையது

- | | |
|--|---------------------------|
| (A) ✓ Grants
மானியங்கள் | (B) Autonomy
தன்னாட்சி |
| (C) Language
மொழி | (D) Trade
வர்த்தகம் |
| (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை | |

74. Which of the following statement/s is/are true in connection with Fundamental Duties?

அடிப்படை கடமைகள் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது/எவை உண்மையானவை?

(i) To promote harmony and the spirit of common brotherhood amongst all the people of India transcending religious, linguistic and regional or sectional diversities; to renounce practices derogatory to the dignity of women

மத, மொழி மற்றும் பிராந்திய அல்லது பிரிவு வேறுபாடுகளுக்கு அப்பாற்பட்ட இந்திய மக்கள் மத்தியில் நல்லிணக்கம், பொதுவான சகோதரத்துவத்தை ஊக்குவித்தல் மற்றும் பெண்களின் கண்ணியத்தை இழிவுபடுத்தும் பழக்கங்களை கைவிடுதல்.

(ii) To develop the scientific temper, humanism and the spirit of inquiry and reform

அறிவியல் மனப்பான்மை, மனிதநேயம், விசாரனை மற்றும் சீர்திருத்த உணர்வு ஆகியவற்றை வளர்த்துக் கொள்ளுதல்

(iii) Maintain just and honourable relations between nation

நாடுகளுக்கிடையே நியாயமான மற்றும் கௌரவமான உறவுகளைப் பேணுதல்.

(A) (i) only

(i) மட்டும்

(B) (ii) only

(ii) மட்டும்

(C) (i) and (ii)

(i) மற்றும் (ii)

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

(i), (ii) மற்றும் (iii)

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

75. What is the full form of CERC?

CERC இன் விரிவாக்கம் என்ன?

(A) Customer Education and Research Centre

வாடிக்கையாளர் கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம்

(B) ✓ Consumer Education and Research Centre

நுகர்வோர் கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம்

(C) Consumer Education and Relief Centre

நுகர்வோர் கல்வி மற்றும் நிவாரண மையம்

(D) Customer Education and Retail Centre

வாடிக்கையாளர் கல்வி மற்றும் சில்லறை மையம்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

76. Identify the wrongly matched :

Major scandals in India

தவறான பொருத்துதலை கண்டறிக :

இந்தியாவில் நடந்த பெரிய ஊழல்கள்

Year	Description
வருடம்	விளக்கம்
(1) 1994	– Telecom Scam
1994	தொலை தொடர்பு ஊழல்
(2) 1995	– Hawala Scam
1995	ஹவாலா ஊழல்
(3) 1996	– Fodder Scam
1996	தீவன ஊழல்
(4) 2001	– The Tehelka Scam
2001	தெகல்கா ஊழல்

- (A) (1) only
(1) மட்டும்
- (B) (2) only
(2) மட்டும்
- (C) (3) only
(3) மட்டும்
- (D) (4) only
(4) மட்டும்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

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

**இக்கேள்வி மற்றும் விடை
இறுதி முடிவிற்காக
வல்லுநர் குழுவின் முன்
வைக்கப்பட உள்ளது.**

77. The Supremacy of the Constitution is maintained by

அரசமைப்பின் மேன்மை இதன் மூலம் பராமரிக்கப்படுகிறது

- (A) ✓ Independent Judiciary
சுதந்திரமான நீதித்துறை
- (B) Parliament
நாடாளுமன்றம்
- (C) Co-operative Federalism
கூட்டுறவிலான கூட்டாட்சி
- (D) Procedure established by law
சட்டம் வகுத்துக் கொடுத்த நடைமுறை
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

78. Though the country and the people may be divided into different states for the convenience of administrative activities, the country is one integral whole? – Who said this?

நிர்வாகச் செயல்பாடுகளின் வசதிக்காக நாடும் மக்களும் வெவ்வேறு மாநிலங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டாலும், நாடு என்பது முழுமையாக ஒருங்கிணைந்த ஒன்று என கூறியது யார்?

- (A) Rajendra Prasad
இராஜேந்திர பிராசாத்
- (B) Jawaharlal Nehru
ஜவஹர்லால் நேரு
- (C) Bhimrao Ambedkar
பீம்ராவ் அம்பேத்கர்
- (D) Vallabhbhai Patel
வல்லபாய் பட்டேல்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

79. In India the real executive authority rests with

இந்தியாவில் உண்மையான அதிகாரம் யாரிடம் பொதிந்து காணப்படுகிறது

- (A) The President
குடியரசுத் தலைவர்
- (B) The Prime Minister
பிரதம மந்திரி
- (C) The Council of Minister
அமைச்சர் குழு
- (D) The Civil Servants
குடிமைப் பணியாளர்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

80. Match the followings (with respect to Directive Principle of State Policy) :

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்துக : (அரசு வழிகாட்டு நெறிகள்)

(a) Socialistic principles
பொதுவுடமை கொள்கைகள்

(b) Gandhian principles
காந்தியக் கொள்கைகள்

(c) Liberal principles
தாராளவாத கொள்கைகள்

(d) New Directive principles
புதிய வழிகாட்டு நெறிமுறைக்
கொள்கைகள்

1. Uniform Civil Code
பொது குடிமைச் சட்டம்

2. To protect and improve the
environment
சுற்றுச்சூழலை மேம்படுத்துதல் மற்றும்
காப்பாற்றுதல்

3. Community development
programme
சமூக மேம்பாட்டுத் திட்டம்

4. Equal pay for equal work for both
men and women
ஆண் மற்றும் மகளிர்க்கு சமவேலைக்கு
சம ஊதியம் வழங்குதல்

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

81. Match the following Statement I and II :

பட்டியல் - I மற்றும் பட்டியல் - II சரியாகப் பொருத்துக :

- | | |
|--|--------------------------|
| (a) Heart and Soul of constitution
அரசியலமைப்பின் இதயம் மற்றும் ஆன்மா | 1. Article 24
விதி 24 |
| (b) Protection in respect of conviction for offences
குற்றங்களுக்கான தண்டனை தொடர்பான பாதுகாப்பு | 2. Article 23
விதி 23 |
| (c) Prohibition on human trafficking and forced labour
மனிதக் கடத்தலுக்கு மற்றும் அடிமைத்தனத்திற்கு தடை விதிக்கப்பட்டுள்ளது | 3. Article 20
விதி 20 |
| (d) Prohibition of employment of children in factories etc.,
தொழிற்சாலைகளில் குழந்தைகள் தொழிலாளர்களாக அமர்த்தக் கூடாது | 4. Article 32
விதி 32 |

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

82. Pluralism is the keystone of Indian _____.

பன்முகத்தன்மை என்பது இந்திய _____ மைல்கள் ஆகும்

- (A) ✓ Culture
கலாச்சாரத்தின்
- (B) Democracy
ஜனநாயகத்தின்
- (C) Religion
மதத்தின்
- (D) Federation
கூட்டாட்சியின்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

83. Which of the following are correctly matched :

கீழ்வருவனவற்றுள் எவை சரியாக பொருத்தப்பட்டுள்ளது

- (1) Habeas Corpus – To command
ஆட்கொணர் – கட்டளையிடல்
நீதிப்பேராணை
- (2) Certiorary – To certify
நெறிமுறை உறுத்தும் – சான்றளித்தல்
நீதிப்பேராணை
- (3) Mandamus – To bring the body
செயலுறுத்தும் – ஒருவரைக் கொண்டு வருதல்
நீதிப்பேராணை
- (4) Prohibition – To prevent
தடையுறுத்தல் – தடுத்தல்/நிறுத்தல்
நீதிப்பேராணை
- (A) (1) and (4) are correct
(1) மற்றும் (4) சரியானவை
- (B) (1) and (2) are correct
(1) மற்றும் (2) சரியானவை
- (C) (3) and (4) are correct
(3) மற்றும் (4) சரியானவை
- (D) ✓ (2) and (4) are correct
(2) மற்றும் (4) சரியானவை
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

84. Who among the following called the 'Preamble' of the Indian Constitution as 'Identity Card of the Constitution'?

இந்திய அரசியலமைப்பின் முகவுரையை "அரசியல் சாசனத்தின் அடையாள அட்டை" என்று கீழ்க்காணப்படுபவர்களில் யார் கூறியது?

- (A) Jawaharlal Nehru
ஜவஹர்லால் நேரு
- (B) Sardar Patel
சர்தார் படேல்
- (C) N.A. Palkhivala
என். ஏ. பால்கிவாலா
- (D) Subhas Chandra Bose
சுபாஸ் சந்திர போஸ்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

85. Match the following :

கீழ்க்காண்பவற்றைப் பொருத்துக

President குடியரசுத் தலைவர்	Tenure பதவிக் காலம்
(a) Fakhruddin Ali Ahamed பக்ருதீன் அலி அகமது	1. 24.8.1969 – 24.08.1974
(b) V.V. Giri வி.வி. கிரி	2. 25.7.1977 – 25.7.1982
(c) Neelam Sanjeeva Reddy நீலம் சஞ்சீவ் ரெட்டி	3. 24.08.1974 – 11.2.1977
(d) Zakir Hussain ஜாகீர் உசேன்	4. 13.05.1967 – 3.05.1969

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

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

86. "The Right of Citizenship cannot be taken away from a citizen except through an express Parliamentary Legislation". This is related to

“ஒருவரது குடியரிமையை நாடாளுமன்றச் சட்டத்தின் மூலமேயன்றி வேறு வகையில் பறிக்கக் கூடாது”. இக்கூற்று எதனுடன் தொடர்புடையது?

(A) ✓ Ebrahim Wazir V State of Bombay Case

இப்ராகிம் வசீர் V பம்பாய் அரசு வழக்கு

(B) Hukam Singh V State of Punjab Case

ஹக்கம் சிங் V பஞ்சாப் அரசு வழக்கு

(C) M.C. Mehta V Union of India Case

எம்.சி. மேத்தா V இந்திய ஒன்றியம் வழக்கு

(D) Ramchandra V Union of India Case

ராமச்சந்திரா V இந்திய ஒன்றியம் வழக்கு

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

87. Assertion [A] : Judicial activism is inherent in judicial review.

கூற்று [A] : நீதித்துறையின் மீச்செயல்பாடு நீதிப்புனராய்வினுள் உள்ளுறைந்திருப்பதே.

Reason [R] : The scope of judicial review has extended beyond the domain of rights to include executive policies and legislative in action.

காரணம் [R] : நீதிப்புனராய்வு நோக்கத்தின் பரப்பெல்லையானது உரிமை எனும் செயல்தளத்திற்கும் மேற்சென்று அமைச்சரவையின் திட்டக் கொள்கைகளையும், சட்டமியற்றும் அவைகளின் செயலின்மையையும் இணைத்துக் கொண்டுள்ளது.

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

[A] உண்மை ; ஆனால் [R] தவறு .

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டுமே சரி; [R] என்பது [A]-விற்கான சரியான விளக்கமாகும்

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

[A] தவறு; ஆனால் [R] உண்மை

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டுமே சரி; ஆனால் [R] என்பது [A] விற்கான சரியான விளக்கமாகாது

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

88. Match the following :

கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்துக.

Doctrine

கொள்கை

- (a) The Doctrine of colourable legislation
வரம்பு கடந்து சட்டம் இயற்றும் கோட்பாடு
- (b) The Doctrine of Non-Obstante Clause
தடையில்லாச் சட்டமியற்றும் கோட்பாடு
- (c) The Doctrine of Harmonious Interpretation
இணக்கமான விளக்கத்தின் கோட்பாடு
- (d) The Doctrine of pith and substance
வடிவம் மற்றும் உள்ளடக்கக் கோட்பாடு

Nature/Tendency

தன்மை/போக்கு

1. Supremacy of Parliament in legislation
சட்டமியற்றுவதில் பாராளுமன்றத்தின் உயர்ந்த நிலை
2. Competeting entries interpreted liberally and need harmoniously
போட்டிவகை சட்டமியற்றல் தாராளமாகவும், இணக்கமாகவும் விளக்கப்படுவது
3. Determining the true character of legislation
சட்டமியற்றலின் உண்மையான குணத்தைத் தீர்மானிப்பது
4. Tendency towards centralization
மையப்படுத்தலை நோக்கிச் செல்லும் போக்கு

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

89. Consider the following function of the process of the Parliament and choose the correct answer :

பாராளுமன்றத்தின் கீழ்க்கண்ட பணிகளைக் கருதுக, சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(1) Money Bill represents the will of the people

பண மசோதா மக்கள் விருப்பத்தை பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகிறது

(2) Delegated legislation is not subject to review of Parliament

ஒப்புவிப்புச் சட்டம் பாராளுமன்ற மறு ஆய்வுக்கு உட்பட்டது அல்ல

(3) Power of Amending the provision of the constitution rests with the Parliament

அரசமைப்புச் சட்ட உறுப்புகளைத் திருத்தம் செய்யும் அதிகாரத்தைப் பாராளுமன்றம் கொண்டிருக்கிறது

(4) The Parliament can assume legislative power exclusively referred for the state subject

பாராளுமன்றம், மாநிலங்களுக்குரிய சட்டமியற்றும் எல்லைக்குள் இருக்கும் அதிகாரத்தின் மீது சட்டம் இயற்ற முடியும்

(A) (1) and (2) only

(1) மற்றும் (2) மட்டும்

(B) (2) and (3) only

(2) மற்றும் (3) மட்டும்

(C) (4) and (1) only

(4) மற்றும் (1) மட்டும்

(D) (3) and (4) only

(3) மற்றும் (4) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

90. How long can the Rajya Sabha delay a Money Bill?

மாநிலங்களவை பண மசோதாவை எவ்வளவு காலம் வரை தாமதப்படுத்தலாம்?

(A) ✓ 14 days

14 நாட்கள்

(B) 21 days

21 நாட்கள்

(C) 31 days

31 நாட்கள்

(D) 10 days

10 நாட்கள்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

91. The least Prime Number is

மீச்சிறு பகா எண் ————— ஆகும்.

(A) 0

(B) 1

(C) ✓ 2

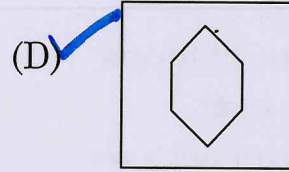
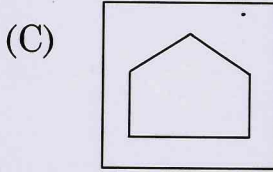
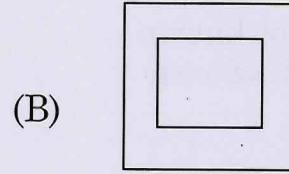
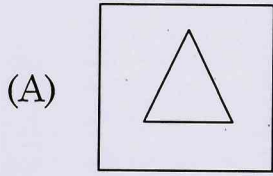
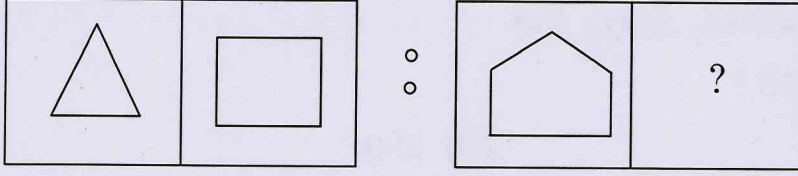
(D) 3

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

92. Find out the missing figure.

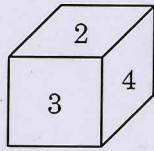
விடுபட்ட வரைபடத்தை கண்டுபிடி.



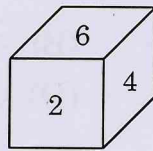
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

93. Various positions of a dice are given below. What will be the digit on the face opposite to the face having digit 1?

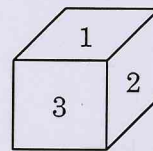
ஒரு பகடையின் வேறுபட்ட நிலைகள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. எண் 1 என்ற பக்கத்திற்கு எதிர்பக்கம் எந்த எண் வர கூடும்?



I



II



III

(A) 6

(B) 5

(C) 4

(D) 3

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

94. The next number in the following sequences :

0, 6, 24, 60, 120, 210,?

பின்வரும் தொடர்வரிசையின் அடுத்த எண்

0, 6, 24, 60, 120, 210,?

(A) 240

(B) 290

(C) 336

(D) 504

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

95. Find the sum of

$1 + 3 + 5 + \dots$ to 40 terms

தொடரின் கூடுதல் காண்

$1+3+5+ \dots 40$ உறுப்புகள் வரை

(A) 800

(B) 4000

(C) 1600

(D) 8000

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

96. The next term of the Alpha numeric series

2Z5, 7Y7, 14X9, 23W11, 34V13, is

2Z5, 7Y7, 14X9, 23W11, 34V13,

என்ற எண்ணெழுத்து தொடரில் அடுத்த உறுப்பு

(A) 27U24

(B) 45U15

(C) 47U15

(D) 47V14

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

97. 'A' can do a certain job in 12 days. 'B' is 60% more efficient than 'A'. How many days does 'B' alone take to do the same job?

'A' ஒரு வேலையை 12 நாட்களில் முடிப்பார். 'B' என்பவர் 60% திறமையானவர், எனில் அதே வேலையை 'B' எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்.

- (A) 8 days
8 நாட்கள்
- (B) $8\frac{1}{2}$ days
 $8\frac{1}{2}$ நாட்கள்
- (C) 7 days
7 நாட்கள்
- (D) $7\frac{1}{2}$ days
 $7\frac{1}{2}$ நாட்கள்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

98. If 48 men working 7 hours a day can do a work in 24 days, then in how many days, if 28 men working 8 hours a day can complete the same work?

48 ஆண்கள் ஒரு வேலையை நாளொன்றுக்கு 7 மணிநேரம் வேலை செய்து 24 நாட்களில் முடிப்பர் எனில் 28 ஆண்கள் அதே வேலையை நாளொன்றுக்கு 8 மணி நேரம் வேலை செய்தால் அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பர்?

- (A) 38 days
38 நாட்கள்
- (B) 36 days
36 நாட்கள்
- (C) 35 days
35 நாட்கள்
- (D) 34 days
34 நாட்கள்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

99. If the radii of two spheres are in ratio 1:2, then ratio of their surface areas will be

இரண்டு கோளங்களின் ஆரங்களின் விகிதம் 1:2, எனில் அவற்றின் பரப்பரப்புகளின் விகிதம்.

- (A) 1:2
- (B) $1:4$
- (C) 1:8
- (D) 1:16
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

100. A cubical tank can hold 64,000 litres of water. Find the length of the side in metres.

ஒரு கனசதுர வடிவ நீர்த்தொட்டியானது 64,000லி நீர் கொள்ளும் எனில், அந்தத் தொட்டியின் பக்கத்தின் நீளத்தை மீட்டரில் காண்.

- (A) 40 m
40 மீ.
- (B) 80 m
80 மீ.
- (C) 8 m
8 மீ.
- (D) 4 m
4 மீ.
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

101. The amount is to be repaid on a loan of ₹ 12,000 for 1½ years at 10% per annum compounded half yearly is

ஆண்டுக்கு 10% கூட்டுவட்டி வீதத்தில் ஒன்றரை ஆண்டுக்கு ஒரு முறை கணக்கிடப்படும் எனில் கடனாகப்பெற்ற ₹12,000க்குத் திரும்ப செலுத்தப்படும் தொகை

- (A) ₹ 13,891.50
- (B) ₹ 12,888.50
- (C) ₹ 13,210.50
- (D) ₹ 12,955.50
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

102. Find the compound interest that Rahul would receive if he invests ₹ 8,000 for 18 months at 10% p.a, the interest being compounded half-yearly.

அரையாண்டிற்கு ஒரு முறை வட்டி கூட்டும் முறையில் ராகுல் ₹8,000-த்தை 18 மாதங்களுக்கு, 10% ஆண்டு வட்டி வீதம் கொடுப்பதில் முதலீடு செய்தார். அவருக்குக் கிடைக்கும் கூட்டு வட்டி எவ்வளவு?

- (A) ₹ 1,061
- (B) ₹ 1,160
- (C) ₹ 1,260
- (D) ₹ 1,261
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

103. If a principal becomes ₹ 17,000, with simple interest at the rate of 12% per annum, in 3 years, then the principal is

ஒரு அசலானது, 12% தனி வட்டி வீதத்தில் 3 ஆண்டுகளில் ₹17,000 ஆக மாறுகின்றது எனில், அசலைக் காண்க.

- (A) ₹ 11,000 (B) ₹ 11,500
(C) ₹ 12,000 (D) ₹ 12,500
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

104. Which rate of interest, yields an interest of ₹ 200 for the principal amount of ₹ 2,000, in one year?

எந்த வட்டி வீதம், அசல் ₹2,000-க்கு, ஓராண்டுக்கு ₹200-ஐ தனிவட்டியாகத் தரும்?

- (A) 10% (B) 20%
(C) 5% (D) 15%
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

105. In how much time will the simple interest on ₹ 3,000 at the rate of 8% per annum be the same as simple interest on ₹ 4,000 at 12% per annum for 4 years?

அசல் ₹4,000-க்கு, 4 - ஆண்டுகளில் 12% வட்டி வீதத்தில் கிடைக்கும் தனிவட்டியும், அசல் ₹3,000க்கு, 8% வட்டி வீதத்தில் கிடைக்கும் தனி வட்டியும் சமமாக இருக்கும் எனில், அதன் ஆண்டுகள் எவ்வளவாக இருக்கும்?

- (A) 6 years (B) 7 years
6 ஆண்டுகள் 7 ஆண்டுகள்
(C) 8 years (D) 9 years
8 ஆண்டுகள் 9 ஆண்டுகள்
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

106. The ratio which of the following is not an equivalent ratio of $\frac{16}{24}$

கீழே உள்ள எந்த விகிதம் $\frac{16}{24}$ என்ற விகிதத்திற்கு சமமான விகிதம் அல்லாததாக இருக்கும்?

(A) $\frac{10}{15}$

(B) $\frac{12}{18}$

(C) $\frac{20}{28}$

(D) $\frac{6}{9}$

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

107. Kumaran has ₹ 600 and wants to divide it between Vimala and Yazhini in the ratio 2:3. Who will get more and how much?

குமரனிடம் ₹ 600 உள்ளது, அதனை விமலா மற்றும் யாழினிக்கு இடையில் 2:3 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்தளிக்கிறார் எனில் இருவரில் யாருக்கு பணம் அதிகமாகக் கிடைக்கும்? எவ்வளவு?

(A) Vimala gets ₹ 240 more than Yazhini

விமலாவிற்கு யாழினியை விட ₹ 240 அதிகம் கிடைக்கும்

(B) Yazhini gets ₹ 240 more than Vimala

யாழினிக்கு விமலாவை விட ₹ 240 அதிகம் கிடைக்கும்

(C) Vimala gets ₹ 120 more than Yazhini

விமலாவிற்கு யாழினியை விட ₹ 120 அதிகம் கிடைக்கும்

(D) Yazhini gets ₹ 120 more than Vimala

யாழினிக்கு விமலாவை விட ₹ 120 அதிகம் கிடைக்கும்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

108. The ratio of the volumes of two cones is 2 : 3. If the height of second cone is double the height of the first cone then the ratio of their radii is

இரு கூம்பின் கன அளவுகளின் விகிதம் 2 : 3 எனில் இரண்டாவது கூம்பின் உயரம் முதலாவது கூம்பின் உயரத்தைப்போல் இரு மடங்கு எனில், அவற்றின் ஆரங்களின் விகிதம் _____ ஆகும்.

(A) 2 : 3

(B) 2 : $\sqrt{3}$

(C) $\sqrt{3}$: 2

(D) 5 : 3

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

109. Malarvizhi, Karthiga and Anjali are friends and natives of the same village. They work at different places. Malarvizhi comes to her home once in 5 days. Similarly, Karthiga and Anjali come to their homes once in 6 days and 10 days respectively; Assuming that they met each other on the 1st October, when will all the three meet again?

மலர்விழி, கார்த்திகா மற்றும் அஞ்சலி ஆகிய மூவரும் ஒரே கிராமத்தைச் சேர்ந்த தோழிகள். இவர்கள் வெவ்வேறு இடங்களில் வேலை செய்கின்றனர். மலர்விழி 5 நாட்களுக்கு ஒருமுறையும், கார்த்திகா மற்றும் அஞ்சலி முறையே 6 மற்றும் 10 நாட்களுக்கு ஒரு முறையும், அவர்தம் வீடுகளுக்கு வந்து செல்வர். அவர்கள் மூவரும், அக்டோபர் மாதம் முதல் நாள் ஒன்றாகச் சந்தித்தார்கள் எனில், மீண்டும் அவர்கள் எப்போது ஒன்றாகச் சந்திப்பார்கள்?

(A) 31st of October

அக்டோபர் 31ம் தேதி

(B) 30th of October

அக்டோபர் 30ம் தேதி

(C) 10th of October

அக்டோபர் 10ம் தேதி

(D) 1st of November

நவம்பர் 1ம் தேதி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

110. There are four Mobile Phones in a house. At 5 a.m., all the four Mobile Phones will ring together. Thereafter, the first one rings every 15 minutes, the second one rings every 20 minutes, the third one rings every 25 minutes and the fourth one rings every 30 minutes. At what time, will all the four Mobile Phones ring together again?

ஒரு வீட்டில் நான்கு அலைபேசிகள் உள்ளன. காலை 5.00 மணிக்கு, எல்லா அலைபேசிகளும் ஒன்றாக ஒலிக்கும். அதன்பின் முதல் அலைபேசியானது ஒவ்வொரு 15 நிமிடங்களிலும் இரண்டாவது அலைபேசியானது ஒவ்வொரு 20 நிமிடங்களிலும் மூன்றாவது அலைபேசியானது ஒவ்வொரு 25 நிமிடங்களிலும் மற்றும் நான்காவது அலைபேசியானது ஒவ்வொரு 30 நிமிடங்களிலும் ஒலிக்கின்றன எனில், அவை மீண்டும் எப்போது ஒன்றாக ஒலிக்கும்?

- (A) 7.00 a.m. (B) 8.00 a.m.
7.00 மு.ப. 8.00 மு.ப.
(C) 10.00 a.m. (D) 11.00 a.m.
10.00 மு.ப. 11.00 மு.ப.
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

111. A book seller has 220 Maths Books, 380 Tamil Books, 420 English Books. He wants to sell the books in a box, subject-wise in equal numbers. What will be the greatest number of boxes required?

ஒர் நூல் விற்பனையாளர் 220 கணித நூல்களையும், 380 தமிழ் நூல்களையும், 420 ஆங்கில நூல்களையும் வைத்துள்ளார். ஒவ்வொரு பெட்டியிலும் பாட வரிசையாகச் சம எண்ணிக்கையில் மூன்று பாட நூல்களையும் வைத்து விற்க விரும்புகிறார். எனில், அதிகபட்சமாக எத்தனைப் பெட்டிகள் தேவைப்படும்?

- (A) 10 (B) 20
(C) 30 (D) 40
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

112. The L.C.M. of 78 and 39 is 78. Find their G.C.D.

78, 39 ஆகியவற்றின் மீச்சிறு பொது மடங்கு 78 எனில் மீப்பெரு பொது வகுத்தி காண்?

- (A) 39 (B) 48
(C) 59 (D) 78
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

113. A man purchased a cycle for Rs. 600 and sold it for Rs. 480. Find the loss percent

ஒருவர் ஒரு மிதிவண்டியை ரூ. 600 க்கு வாங்கி ரூ. 480க்கு விற்றால் ஏற்படும் நஷ்ட சதவீதம் காண்க.

- (A) 20% (B) 120%
(C) 60% (D) 80%
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

114. In a school, 820 are Boys and 60% are Girls. Find the number of Girls.

ஒரு பள்ளியில், 820 மாணவர்களும் 60% மாணவிகளும் உள்ளனர். எனில், மாணவிகளின் எண்ணிக்கையைக் காண்க.

- (A) 1225 (B) 1230
(C) 1231 (D) 1235
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

115. A man has 532 flower pots. He wants to arrange them in rows such that each row contains 21 flower pots. Find the number of completed rows and how many flower pots are left over?

ஒரு நபரிடம் 532 பூந்தொட்டிகள் உள்ளன. அவர் வரிசைக்கு 21 பூந்தொட்டிகள் வீதம் அடுக்க விரும்பினார். எத்தனை வரிசைகள் முழுமை பெறும் எனவும் மற்றும் எத்தனை பூந்தொட்டிகள் மீதமிருக்கும் எனவும் காண்க.

- (A) 21, 7
(B) 25, 7
(C) 26, 5
(D) 19, 2
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

116. The appeal from the Federal Court of India established by the Government of India Act, 1935 was taken by

1935 அரசியலமைப்புச் சட்டத்தால் நிறுவப்பட்ட கூட்டாட்சி நீதிமன்றத்தில் மேல் முறையீடு _____ எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டது.

- (A) Viceroy of India
இந்திய வைஸ்ராயால்
(B) Secretary of State for India
இந்திய அரசுத்துறை செயலாளரால்
(C) King of England
இங்கிலாந்து அரசரால்
(D) Privy Council
கோமறை மன்றத்தால்
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

117. Consider the following statements :

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி.

In the words of Dr. B.R. Ambedkar, Directive Principles of State Policy are the “Novel Feature” of the Indian Constitution because,

Dr. பி.ஆர். அம்பேத்கார் கூறியதாவது “அரசு வழிகாட்டி கோட்பாடுகள், இந்திய அரசமைப்பின் சட்டத் திரட்டல் கூறாகும்” ஏனென்றால்,

I. These principles are in the nature of general direction or guidance to the state

இவை நாட்டின் வழிகாட்டியாக அமைந்துள்ளன

II. They embody the principles or objectives and ideals which Union and State Governments must bear in mind while formulating policy and making laws.

மத்திய மாநில அரசுகள் தம் சட்டங்களையும், கொள்கைகளையும் இயற்றும் போது இவை உதவியாக இருக்கும்

Which is the statements given above is/are correct.

இவற்றில் எது/எவை சரியானவை?

(A) I only

I மட்டும்

(B) II only

II மட்டும்

(C) Both I and II

I மற்றும் IIம்

(D) Neither I nor II

I ம் இல்லை II ம் இல்லை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

118. _____ was the first Indian to go to jail for having discharged the duty of a journalist.

_____ ஓர் பத்திரிக்கையாளராக பணியாற்றியதற்காக சிறைக்கு அனுப்பப்பட்ட முதல் இந்தியராவார்.

(A) Bal Gangadhar Tilak

பால கங்காதர திலகர்

(B) W.C. Banerjee

W.C. பானர்ஜி

(C) Lala Lajpat Rai

லாலா லஜபதி ராய்

(D) Surendranath Banerjee

சுரேந்திரநாத் பானர்ஜி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

119. "At the stroke of midnight hour when the world sleeps, India will awake to life and freedom..." said by

உலகமே உறங்கிக்கொண்டிருக்கும் இந்த நள்ளிரவு நேரத்திலே, இந்தியா தன்னுடைய உயிரோட்டத்தோடும் மற்றும் சுதந்திர உணர்வுடனும் விழித்துக்கொள்கிறது என கூறியவர்.

(A) Mahatma Gandhiji

மகாத்மா காந்தி

(B) Jawaharlal Nehru

ஜவஹர்லால் நேரு

(C) Bala Gangadhar Tilak

பால கங்காதர திலகர்

(D) Subhash Chandra Bose

சுபாஷ் சந்திர போஸ்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

120. Assertion [A] : Muslim League celebrated the 'day of deliverance' on 22 December 1939.

கூற்று [A] : முஸ்லீம் லீக் 22 டிசம்பர் 1939ல் 'மீட்பு நாளாக' கொண்டாடியது.

Reason [R] : All the Congress Ministries in the provinces resigned in protest of the Viceroy's announcement on India joining the Second World War without consulting the Congress.

காரணமாகும் [R] : இந்தியாவின் வைஸ்ராய் இந்திய தேசிய காங்கிரஸை கலந்தாலோசிக்காமல் இந்தியாவும் இரண்டாவது உலகப் போரில் இணைந்ததாக அறிவித்ததினால் அனைத்து மாகாண காங்கிரஸ் அரசாங்கங்கள் தங்கள் எதிர்ப்பின் வெளிப்பாடாக அரசாங்க பொறுப்பிலிருந்து விலகினர்.

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

[A] சரி, ஆனால் [R] தவறு

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் தவறு

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, மேலும் [R] சரியான விளக்கமாகும்

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, ஆனால் [R] சரியான விளக்கம் அல்ல.

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

121. Where was Hindustan Republican Association reorganized into Hindustan Socialist Republican Association?

இந்துஸ்தான் குடியரசு சங்கம் எங்கு இந்துஸ்தான் சமதர்ம சமூக குடியரசுச் சங்கமாக மறு சீரமைக்கப்பட்டது?

- (A) ✓ Delhi
தில்லி
- (B) Bombay
பம்பாய்
- (C) Lahore
லாகூர்
- (D) Bhopal
போபால்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

122. "Acharya Vinobha Bhave, was selected as a first Sathyagrahi by Mahatma Gandhi" after he completed the speech on

_____ ல் நடைபெற்ற கூட்டத்தில் உரையாற்றிய பின் காந்தியடிகள் ஆச்சார்யா வினோபா பாவே அவர்களை "முதல் சத்தியாகிரகி" என தேர்ந்தெடுத்தார்.

- (A) On 17th October 1939, when he was delivering speech in a village, near Lucknow
1939-ம் ஆண்டு அக்டோபர் 17ம் தேதி லக்னோவிற்கு அருகில் உள்ள ஒரு கிராமத்தில்.
- (B) ✓ On 17th October 1940, when he was delivering speech in a village near Wardha
1940-ம் ஆண்டு அக்டோபர் 17-ம் தேதி வார்தாவிற்கு அருகில் உள்ள ஒரு கிராமத்தில்.
- (C) On 17th October 1941, when he was delivering speech in a village near Gandhinagar
1941-ம் ஆண்டு அக்டோபர் 17-ம் தேதி காந்திநகருக்கு அருகில் உள்ள ஒரு கிராமத்தில்.
- (D) On 17th September 1942, when he was delivering a speech in a village, near Kolkatta
1942-ம் ஆண்டு செப்டம்பர் 17-ம் தேதி கொல்கத்தாவிற்கு அருகில் உள்ள ஒரு கிராமத்தில்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

123. _____ Defence Minister of Interim Government of India in 1946, A.D.

கி.பி. 1946-ம் ஆண்டு அமையப்பெற்ற இடைக்கால இந்திய அரசின் பாதுகாப்பு அமைச்சராக இருந்தவர்

- (A) Sardhar Vallabhbhai Patel
சர்தார் வல்லபாய் பட்டேல்
- (B) Baldev Singh
பல்தேவ் சிங்
- (C) Gopala Krishna Gokhale
கோபால கிருஷ்ண கோகலே
- (D) Bala Gangadhara Thilak
பாலகங்காதர திலகர்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

124. As a lawyer Mohandas Karam Chand Gandhi, got his first fees of Rs. 30, but he refunded that to his client in _____ court.

மோகன்தாஸ் கரம்சந்த் காந்தி, தன்னுடைய வழக்கறிஞர் தொழிலின் முதல் வருமானமாக பெற்ற ரூ.30 யை தன்னுடைய கட்சிக் காரருக்கே _____ கோர்ட்டில் திருப்பிக் கொடுத்துவிட்டார்.

- (A) Bombay
பம்பாய்
- (B) Delhi
டெல்லி
- (C) Rajkot
இராஜ்கோட்
- (D) Durban
டர்பன்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

125. Which of the following about Kamaraj are true?

- (i) He was arrested under Section 74 of Salt Act
- (ii) He was released on March 12, 1931
- (iii) He came to be closely associated with Rajaji during the election of 1926

பின்வருவனவற்றில் எந்த கூற்றுகள் காமராஜர் பற்றிச் சரியானவை?

- (i) அவர் உப்பு சட்டம் பிரிவு 74-ன் கீழ் கைது செய்யப்பட்டார்.
- (ii) அவர் மார்ச் 12, 1931-ம் ஆண்டு விடுதலை செய்யப்பட்டார்.
- (iii) அவர் 1926-ம் ஆண்டு தேர்தலில் ராஜாஜியுடன் நெருக்கமாக இணைந்து செயல்பட்டு வந்தார்.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii)

(i) மட்டும்

(ii) மற்றும் (iii)

(C) (i) and (ii)

(D) (i) and (iii)

(i) மற்றும் (ii)

(i) மற்றும் (iii)

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

126. At London Museum, Dr. B.R. Ambedkar's statue was attached with the statue of

லண்டன் அருங்காட்சியகத்தில் டாக்டர் பி.ஆர்.அம்பேத்காரின் சிலை யாருடைய சிலையோடு இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

(A) Vincent Churchill

(B) Abraham Lincoln

வின்சென்ட் சர்ச்சில்

ஆப்ரகாம் லிங்கன்

(C) Karl Marx

(D) Lord Bentinck

காரல் மாக்ஸ்

பென்டிங்க் பிரபு

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

127. British arrested Subash Chandra Bose on 24th October 1924 A.D. and sent him to _____ Jail.

கி.பி.1924-ம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் 24-ம் தேதி, சுபாஷ் சந்திர போஸ் ஆங்கிலேயரால் கைது செய்யப்பட்டு _____ சிறைச்சாலைக்கு அனுப்பப்பட்டார்.

- (A) Tihar
திஹார்
- (B) Andhaman
அந்தமான்
- (C) Kolkatta
கொல்கத்தா
- (D) Mandalay
மாண்டலே
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

128. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below the lists :

பட்டியல் I உடன் பட்டியல் II ஐப் பொருத்தி, பட்டியல்களுக்குக் கீழே உள்ள தொகுப்பிலிருந்து சரியான விடையினைத் தெரிவு செய்க.

List I	List II
பட்டியல் I	பட்டியல் II
(a) New India நியூ இந்தியா	1. Lala Lajpat Rai லாலா லஜ்பதி ராய்
(b) The People's Friend தி பீப்பிள்ஸ் ஃபிரண்ட்	2. Bipin Chandra Pal பிபின் சந்திர பால்
(c) Vante Mataram வந்தே மாதரம்	3. Dadabai Naoroji தாதாபாய் நௌரோஜி
(d) Rast Goftar ராஸ்ட் கோஃப்டார்	4. A.O. Hume ஏ.ஓ.ஹியூம்

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

129. Match and choose the correct answer from the code given below :

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்தி சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க.

- | | |
|--|---|
| (a) Bala Gangadhar Tilak
பால கங்காதர திலகர் | 1. Voice of India
இந்தியாவின் குரல் |
| (b) Dadabhai Naoroji
தாதாபாய் நௌரோஜி | 2. Madras Time
மெட்ராஸ் டைம்ஸ் |
| (c) Macaulay
மெக்காலே | 3. Kesari
கேசரி |
| (d) William Digby
வில்லியம் டிக்பி | 4. Minute on Indian Education
இந்தியக் கல்வி குறித்த குறிப்புகள் |

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

130. Match the List I with List II :

பட்டியல் Iல் உள்ளதை பட்டியல் II உடன் பொருத்துக.

List I	List II
பட்டியல் I	பட்டியல் II
(a) Puli Thevar புலித் தேவர்	1. Siruvayal சிறுவயல்
(b) Marudu Brothers மருது சகோதரர்கள்	2. Dindigul திண்டுக்கல்
(c) Gopala Nayak கோபால நாயக்கர்	3. Anamalai ஆனைமலை
(d) Yadul Nayak யாதூல் நாயக்கர்	4. Nerkattumseval நெற்கட்டும்செவல்

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

131. At which district conference, 'Justice Party' was converted into 'Dravidar Kazhagam'?

'நீதிக்கட்சியானது' 'திராவிடர் கழகமாக' எந்த இடத்தில் நடந்த மாநாட்டில் மாற்றப்பட்டது?

- | | |
|--|--------------------------------|
| (A) Salem
சேலம் | (B) Kanchipuram
காஞ்சிபுரம் |
| (C) Vellore
வேலூர் | (D) Kovai
கோவை |
| (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை | |

132. Which of the following activities were associated with the Justice Party?

கீழ்க்கண்டவற்றுள் நீதிக்கட்சியின் உண்மையான பணிகள் எது?

(i) It gave representation to Dravidian Communities in the public services

பொதுப்பணிகளில் திராவிட மக்களுக்குப் பிரதிநிதித்துவம் கொடுப்பது.

(ii) The Government took over the power of appointing District Munsifs

மாவட்ட நீதிபதிகளை நியமிக்கும் பொறுப்பை அரசாங்கமே ஏற்றுக்கொண்டது.

(iii) Poramboke lands were not allotted to the people

புறம்போக்கு நிலங்களை மக்களுக்கு ஒதுக்கீடு செய்யாமல் இருந்தது.

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

(i) மட்டும் (iii) சரியானது

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

(ii) மட்டும் (iii) சரியானது

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

(i) மட்டும் (ii) சரியானது

(D) (i) and (iii) are not correct

(i) மட்டும் (iii) தவறானது

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

133. During the Quit India Movement in Tamil Districts :

தமிழ் மாவட்டங்களில் வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கத்தின் போது

- (i) The workers and common people participated in the movement
தொழிலாளர்கள் மற்றும் பொதுமக்கள் இந்த இயக்கத்தில் கலந்துக் கொண்டனர்.
- (ii) In Madras, the women observed Hartals
சென்னை நகரில், பெண்கள் பொதுவேலை நிறுத்தம் செய்தனர்.
- (iii) The workers of Buckingham and Carnatic mill involved in the strike
பக்கிங்ஹாம் மற்றும் கர்நாடகா மில் தொழிலாளர்கள் வேலை நிறுத்தத்தில் ஈடுபட்டனர்.
- (iv) The Madras port trust, Madras corporation workers participated in the strike
சென்னை துறைமுக பணியாளர்கள் மற்றும் சென்னை மாநகரப் பணியாளர்கள் வேலை நிறுத்தத்தில் ஈடுபட்டனர்.

- (A) (i) is correct
(i) மட்டும் சரி
- (B) (i) and (ii) are correct
(i) மற்றும் (ii) மட்டும் சரி
- (C) (i), (ii) and (iii) are correct
(i), (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் சரி
- (D) (i), (ii), (iii) and (iv) are correct
(i), (ii), (iii) மற்றும் (iv) சரி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

134. Assertion [A] : Extremism arose along with the Swadeshi Movement in Tamil Nadu.

வலியுறுத்தல் [A] : சுதேசி இயக்கத்துடன் தமிழகத்தில் தீவிரவாதமும் தலை தூக்கியது
Reason [R] : The leaders of the Swadeshi Movement became Leaders of the People, whose speeches and writings aroused the masses.

காரணம் [R] : சுதேசி இயக்க தலைவர்கள் மக்கள் தலைவர்களாக மாறினர், இவர்களின் பேச்சும் எழுத்தும் மக்களை எழுச்சியுறச் செய்தது.

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

[A] சரி; ஆனால் [R] தவறு

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

[A] மற்றும் [R] சரி; மற்றும் [R], [A] விற்கான சரியான விளக்கம்

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

[A] மற்றும் [R] சரி; ஆனால் [R], [A] விற்கான சரியான விளக்கம் அல்ல

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

[A] தவறு [A] சரி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

135. Match the following Editors to their Magazines :

கீழ்க்கண்டவற்றுள் ஆசிரியர்களை அவர்களின் இதழ்களுடன் பொருத்துக :

Editors ஆசிரியர்	Magazines இதழ்
(a) Thiru. Kalyanasundharanar திரு.வி.க.	1. Deepam தீபம்
(b) Bharathiyar பாரதியார்	2. Desabakthan தேசபக்தன்
(c) Bharathidasan பாரதிதாசன்	3. Vijaya விஜயா
(d) Na. Parthasarathy நா. பார்த்தசாரதி	4. Kuyil குயில்

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

136. Thirukkural says that it is a weapon that destroys the strength of the King's army; which is it?

மன்னவனது படைவலிமையை அழிக்கும் ஆயுதம் எதுவெனத் திருக்குறள் கூறுகிறது?

(A) ✓ Stringency and Punishment

கடுஞ்சொல்லும் தண்டனையும்

(B) Harshly speaking and Tyranny

கடுஞ்சொல்லும் கொடுங்கோலாட்சியும்

(C) Anger and Tax of the Subject

சினமும் திறைப்பொருளும்

(D) None of the above

மேற்காணும் எவையும் அல்ல

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

137. Which association later became justice party?

எந்த அமைப்பு பின்னர் நீதிக்கட்சியாக மாறியது?

(A) Madras Dravidian association

மெட்ராஸ் திராவிட சங்கம் (மெட்ராஸ் திராவிடன் அசோசியேசன்)

(B) Madras united league

மெட்ராஸ் ஒருங்கிணைந்த கூட்டணி (மெட்ராஸ் யுனைடெட் லீக்)

(C) Non-Brahmin movement

பிராமனர் அல்லாதார் இயக்கம் (நான்-பிராமின் முவ்மெண்ட்)

(D) ✓ South Indian liberal federation

தென்னிந்திய தாராளவாத கூட்டமைப்பு (சவுத் இண்டியன் லிபரல் பெடரேசன்)

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

138. “————— kaalam karuthi veruppil
venduba vetpach cholal”

According to the above Thirukkural, what is the essential deed on action
that one should train to imbibe?

“————— காலம் கருதி வெறுப்பில
வேண்டுப வேட்பச் சொல்ல”

மேற்காணும் குறளில் எவற்றை அறிந்து செயலைச் செய்ய வேண்டும் என்று
திருவள்ளுவர் கூறுகிறார்?

(A) Gauge

குறிப்பறிந்து

(B) Taking

இடனறிந்து

(C) Maintain

பொருளறிந்து

(D) Avoid

வினையறிந்து

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

139. Match the following books with its author :

நூல்களை அவற்றின் ஆசிரியர்களுடன் பொருத்துக

Book	Author
நூல்	ஆசிரியர்
(a) Parthiban Kanavu பார்த்திபன் கனவு	1. Suradha சுரதா
(b) Tamizh Solai தமிழ்ச் சோலை	2. Tamizh oli தமிழ் ஒளி
(c) Thenmazhai தேன்மழை	3. Kalki கல்கி
(d) Vazhippayanam வழிப்பயணம்	4. Thiru. Kalyanasundharanar திரு.வி.க

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

140. The Self-Respect Movement represented, the Dravidian reaction to liberate the society, from which evil practice?

எந்த தீய பழக்க வழக்கங்களிலிருந்து, சமூகத்தை விடுவிப்பதற்காக திராவிடர்கள் சுயமரியாதை இயக்கத்தை முன்னிலைப்படுத்தினார்?

(A) Religious customs, practices and conventions

மத சடங்குகள், சம்பிரதாயங்கள் மற்றும் மரபுகள்

(B) ✓ Religious customs, practices and caste system

மத சடங்குகள், சம்பிரதாயங்கள் மற்றும் சாதி அமைப்புகள்

(C) Religious conventions and caste system

மத மரபுகள் மற்றும் சாதி அமைப்புகள்

(D) Religious customs, practices and superstitions

மத சடங்குகள், சம்பிரதாயங்கள் மற்றும் மூடநம்பிக்கைகள்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

141. Which of the following statements about Thillaiyadi Valliammai are correct?

தில்லையாடி வள்ளியம்மை பற்றி சரியான கூற்றைக் கூறுக.

(i) She participated in the protest against the policy of Apartheid in South Africa at the age of 16

தென் ஆப்பிரிக்காவில் இனப் பாகுபாட்டிற்கு எதிராக தனது 16 வயதில் பங்கெடுத்தவர்

(ii) She worked with Gandhi in his early years

காந்தியோடு ஆரம்பகாலத்தில் வேலை செய்தவர்

(iii) She died during the anti-apartheid agitation

இனப் பாகுபாட்டிற்கு எதிராக நடந்த போராட்டத்திலேயே இறந்து போனவர்

(A) (i) is correct

(i) என்பது சரி

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

(i), (ii) மற்றும் (iii) சரி

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

(i) மற்றும் (ii) மட்டும் சரி

(D) (ii) and (iii) are only correct

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும் சரி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

142. Which of the following was organised to educate by the Madras Mahajana Sabha in 1884?

1884-ம் ஆண்டு நிறுவப்பட்ட மெட்ராஸ் மஹாஜன சபா, கீழ்க்கண்டவற்றில் எதை கற்பிப்பதற்காக உருவாக்கப்பட்டது?

(A) Social Education

சமூக கல்வி புகட்டுவதற்காக

(B) Economic Education

பொருளாதாரக் கல்வி புகட்டுவதற்காக

(C) Political Education

அரசியல் கல்வி புகட்டுவதற்காக

(D) Cultural Education

கலாச்சாரக் கல்வி புகட்டுவதற்காக

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

143. The following is not a reason for organising the Vaikom Satyagraha

கீழ்க்காணும் இவை ஏதும் வைக்கம் சத்தியாகிரகத்திற்கு காரணமல்ல.

(i) To restore the rights of the Ezhavas and other untouchables in Kerala

கேரளாவில் இருந்த ஈழவர்கள் மற்றும் இதர தீண்டத்தகாதோர் உரிமைகளை மீட்டெடுக்க

(ii) In Kerala the Ezhavas and other untouchables were forbidden worshipping in temples

கேரளாவில் உள்ள ஈழவர்கள் மற்றும் இதர தீண்டத்தகாதோர் கோவிலுக்குள் செல்ல அனுமதிக்கப்படவில்லை

(iii) In Kerala the Ezhavas and other untouchables were not allowed to enter into the public streets

கேரளாவில் உள்ள ஈழவர்கள் மற்றும் இதர தீண்டத்தகாதோர் பொது இடங்களில் அனுமதிக்காததை கண்டித்து

(iv) In Kerala the British Government Banned the Kerala Congress

ஆங்கிலேயர்கள் கேரளா காங்கிரஸை தடை செய்ததை கண்டித்து

(A) (i) is correct

(i) மட்டும் சரி

(B) (i) and (ii) are correct

(i) மற்றும் (ii) சரி

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

(i), (ii) மற்றும் (iii) சரி

(D) (i), (ii), (iii) and (iv) are correct

(i), (ii), (iii) மற்றும் (iv) சரி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

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

இக்கேள்வி மற்றும் விடை இறுதி முடிவிற்காக வல்லுநர் குழுவின் முன் வைக்கப்பட உள்ளது.

144. Valluvar rightly compares those saints who cannot control the mind and enter into actions not suitable to their saintliness says the following :

தவ வேடம் பூண்டுகொண்டு, மனத்தை அடக்கும் வலிமையில்லாமல், தவத்திற்குப் புறம்பான அவச்செயல்களைச் செய்யும் மதவேடதாரிகளின் செயலை வள்ளுவர் என்ற உவமைகளால் விளக்குகிறார். இக்கூற்றில்

(1) Puliyin thol porththu Meithatru

புலியின்தோல் போர்த்து மேய்ந்தற்று

(2) Puthar Marainthu Vaettuvan Pul Simil Thatru

புதர் மறைந்து வேட்டுவன் புள் சிமிழ்த் தற்று

(A) Comparison (1) alone is correct

உவமை (1) மட்டும் சரி

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

உவமைகள் (1) மற்றும் (2) ஆகிய இரண்டும் தவறு

(C) Comparison (2) alone is correct

உவமை (2) மட்டும் சரி

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

உவமைகள் (1) மற்றும் (2) ஆகிய இரண்டும் சரி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

145. Idea denoted in the following Kural is

Aakaaru Alavittai Thaayinung Ketillai
Pokaaru Akalaak Katai.

கீழ்க்காணும் திருக்குறள் வெளிப்படுத்தும் சிந்தனையை தேர்க
ஆகாறு அளவிட்ட தாயினும் கேடில்லை
போகாறு அகலாக் கடை

- (A) The Kural denotes how bureaucrats should treat the people
இக்குறளில் அதிகாரிகள் பொதுமக்களிடம் எப்படி நடந்துகொள்ள வேண்டும் என்ற நன்னடத்தை பதிவாகியுள்ளது
- (B) This Kural propounds that our Goal should be big in life
இக்குறளில் வாழ்க்கையில் இலக்கு பெரிதாக இருக்க வேண்டும் என்ற சிந்தனை உள்ளது
- (C) This Kural brings out the formation of Friendship
இக்குறளில் நட்புகொள்ளுதல் பற்றிய சிந்தனை பதிவாகியுள்ளது
- (D) This Kural is deeply connected to the economic thoughts
இக்குறளில் பொருளாதாரச் சிந்தனை இருக்கிறது
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

146. Statement [A] : Peelipey Saakaatum Achchirum Appentanjch
Chala mikuththup peyin.

கூற்று[A] : “பீலிபெய் சாகாடும் அச்சிறும் அப்பண்டஞ்
சால மிகுத்துப் பெயின்”

Reason [R] : The kural hints at stating that if a king considers his
enemies as small and weak and fight against them.
These small and considered weak will gather their
force together to become strong and powerful and
thus defeat him. Valiyarithal chapter carries this
kural.

காரணம்[R] : இக்குறள் பிறிதுமொழிதல் அணி என்று கூறுவர். வலியறிதல்
என்ற அதிகாரத்தில் இக்குறள் இடம்பெறுகிறது. மன்னன்
மற்றவர்களை எளியவரென்று பகைகொண்டால், அவர்கள்
கூட்டமாகச் சேர்ந்து வந்தார்களேயானால் தன் வலிமையை
இழப்பான்.

(A) Statement [A], Reason [R] are correct, But the reason [R] is not a
correct explanation.

கூற்று, [A] காரணம் [R] சரி ஆனால் காரணம் [R] சரியான பொருள் அன்று

(B) Statement [A], Reason [R] are correct but Reason [R] is a correct
explanation.

கூற்று[A], காரணம் [R] சரி கூற்று [A] -வுக்கு, காரணம் [R]சரியான பொருள்
ஆகும்

(C) Statement [A] Kural is incorrect; reason R is correct.

கூற்று [A] - குறள் தவறானது, காரணம் [R] சரியானது

(D) Statement [A] Kural is correct; Reason [R] is incorrect.

கூற்று [A] - குறள் சரியானது, காரணம் [R] தவறானது

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

147. Match:

பொருத்துக :

(a) Iraththalum edhale polum

இரத்தலும் ஈதலே போலும்

(b) Irappan Irapprai Ellam

இரப்பன் இரப்பாரை எல்லாம்

(c) Makkale Polvar Kayavar

மக்களே போல்வர் கயவர்

(d) Seerudai Selvar Siruthuli

சீருடைச் செல்வர் சிறுதுளி

1.

Avaranna Oppari Yankanda
dhil

அவரன்ன ஒப்பாரி யாங்கண்டதில்

2.

Irappir Karappan Iravanpin
enru

இரப்பிற் கரப்பார் இரவன்மின்
என்று

3.

Karaththal Kanavilum
Thetradhar Mattu

கரத்தல் கனவிலும் தேற்றாதார்
மாட்டு

4.

Mari Vara Koorntu
Thalaiyai Thulaithu

மாரி வரக் கூர்ந்தனைய துடைத்து

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

(A) 3 4 1 2

(B) 3 2 1 4

(C) 4 2 1 3

(D) 4 3 1 2

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

148. Match the following

பொருத்துக

(a) Thaneer

தண்ணீர்

(b) Karippu Manigal

கரிப்பு மணிகள்

(c) Kal Maram

கல் மரம்

(d) Saiyvu Naarkaali

சாய்வு நாற்காலி

1. Thoppil Mohammed Meeran

தோப்பில் முகமது மீரான்

2. Asoka Mithran

அசோக மித்திரன்

3. Rajam Krishnan

ராஜம் கிருஷ்ணன்

4. Thilagavathi

திலகவதி

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

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

149. Who is praised (and celebrated) in the following quotation?

‘Vasana nadai Kaivandha Vallalar’

‘Vaidhalum Vazhuvindri Vaivare’

‘வசன நடை கைவந்த வள்ளலார்’

‘வைதாலும் வழுவின்றி வைவாரே’

என வள்ளலாரை புகழ்ந்து பாடியவர் யார்?

(A) Vallal Ramalingam Adigal

வள்ளல் இராமலிங்கம் அடிகள்

(C) Paridhimar Kalaignar

பரிதிமாற் கலைஞர்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

(B) Aarumuga Navalar

ஆறுமுக நாவலர்

(D) U.V. Swamynadhar

உ.வே. சாமிநாதர்

150. Match the following.

பொருத்துக

(a) Sarukkam

சருக்கம்

(b) Ilambagam

இலம்பகம்

(c) Padalam

படலம்

(d) Kaandam

காண்டம்

1. Seevaga Sinthaamani

சீவக சிந்தாமணி

2. Bharatham

பாரதம்

3. Silapadhikaram

சிலப்பதிகாரம்

4. Kambaramayanam

கம்பராமாயணம்

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

151. According to whom, the Harappan script is not alphabetical but mainly pictographic in nature

‘ஹரப்பன் எழுத்துகள் அகர வரிசைப்படி அல்ல ஆனால் சித்திரவடிவியல்படி அமைந்தள்ளது’ என்பது யாருடைய கூற்று?

(A) J.P. Joshi
ஜே. பி. ஜோஷி

(B) S.R. Rao
எஸ். ஆர். ராவ்

(C) ✓ R.S. Sharma
ஆர். எஸ். சர்மா

(D) N.G. Majumdar
என்.ஜி. மஜும்தார்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

152. Choose the correct answer

சரியான விடையைத் தேர்க.

1. The author of 'Chivaga Chinthamani' Thiruthakka Thevar belonged to the Chozha dynasty and he chose to become a saint.

சீவகசிந்தாமணி இயற்றிய திருத்தக்கத்தேவர் சோழ அரச மரபினராய் இருந்து துறவறம் பூண்டவர்.

2. Chivaga Chinthamani is the first Tamizh epic written in the form of 'Virutham'.

சீவகசிந்தாமணியே விருத்தத்தில் அமைந்த முதல் தமிழ்ப் பெருங்காப்பியமாகும்.

3. Thiruthakka Thevan is also the author of book, "Nari Virutham".

திருத்தக்கத்தேவர் நரிவிருத்தம் என்னும் நிலையாமை நூல் ஒன்றையும் இயற்றியுள்ளார்.

4. Chivaga Chinthamani consists of 12 'Kalambagam' 2000 poems.

சீவகசிந்தாமணி பன்னிரண்டு கலம்பகங்களையும் இரண்டாயிரம் பாடல்களையும் உடையது.

(A) 1, 2 and 3 are right, 4 is wrong

1, 2, 3 சரி 4 தவறு

(B) 1, 3 and 4 are right, 2 is wrong

1, 3, 4 சரி 2 தவறு

(C) 1 and 2 are right, 3 and 4 are wrong

1, 2 சரி 3, 4 தவறு

(D) 1 and 3 are right, 2 and 4 are wrong

1, 3 சரி, 2, 4 தவறு

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

153. "Koorvael Kuvaieeya moiymbin

Thaervan paarithann parambu naadae"

in which poem do these lines appear?

“கூர்வேல் குவைஇய மொயம்பின்

தேர்வண் பாரிதண் பறம்பு நாடே”

– என்ற பாடல் அடி இடம்பெறும் நூல் எது?

(A) Pathitrupathu

பதிற்றுப்பத்து

(B) Patinapaalai

பட்டினப்பாலை

(C) Puranaanooru

புறநானூறு

(D) Aganaanooru

அகநானூறு

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

154. The literature that reveals Kanchi had become a centre of Buddhist learning is

புத்தமதத்தின் கல்விமையமாக காஞ்சி இருந்ததை காட்டும் இலக்கியம்?

(A) Manimegalai

மணிமேகலை

(B) Purananuru

புறநானூறு

(C) Silappadikaram

சிலப்பதிகாரம்

(D) Ahananuru

அகநானூறு

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

155. Which flower triggers the debate of accepting "Nedunelvaadai" as that of belonging to "Agam" or "Puram"?

நெடுநல்வாடை 'அகமா? புறமா?' என்ற விவாதத்திற்குக் காரணமான மலர் எது?

- (A) Palmyra Flower
பனம்பூ
- (B) Neem Flower
வேம்பு
- (C) Fig Flower
அத்தி
- (D) Ixora/Vetchi
வெட்சி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

156. The Marathi fortnightly newspaper 'Bahishkrit Bharat' was started by

மராத்தியில் இரண்டு வாரத்திற்கு ஒரு முறை வெளியாகும் பத்திரிகையான 'பஹிஷ்கிருத பாரத்தை' தொடங்கியவர்

- (A) Ambedkar
அம்பேத்கார்
- (B) Mahatma Gandhi
மகாத்மா காந்தி
- (C) Jyotirao Phule
ஜோதிராவ் பூலே
- (D) Kaivartas
கைவர்தாஸ்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

157. Which is the sub-plot that is not narrated in Silapathigaram?

சிலப்பதிகாரத்தில் சொல்லப்படாத கிளைக்கதை எது?

- (A) Porkai Pandian Kathai
பொற்கைப் பாண்டியன் கதை
- (B) Aadhirai Varalaru
ஆதிரை வரலாறு
- (C) Nalangadi Poodha kadhai
நாளங்காடி பூதக் கதை
- (D) Urvasi Saba Varalaru
ஊர்வசி சாப வரலாறு
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

158. In the Thamizh literary world, what is know as 'Pariksha'?

தமிழ் இலக்கியச் சூழலில் பரீக்ஷா என்பது

- (A) N. Muthusami's Koothu-p-pattarai
ந. முத்துசாமியால் தொடங்கப்பட்ட கூத்துப்பட்டறை
- (B) Gnani's drama troupe
ஞானியால் தொடங்கப்பட்ட நாடகக் குழு
- (C) Amshan Kumar's 'Cinema Rasanai Kuzhu'
அம்ஷன் குமாரால் தொடங்கப்பட்ட சினிமா ரசனைக் குழு
- (D) C.S. Chellappa's 'Ezhuthu Ilakkiya Kuzhu'
சி.சு. செல்லப்பாவால் 'தொடங்கப்பட்ட எழுத்து இலக்கியக் குழு'
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

159. Who was the archeologist, who first excavated the Pandya's Pearl market?

எந்தத் தொல்பொருள் ஆராய்சியாளர் முதலில் பாண்டியர்களின் முத்துச் சந்தையைக் கண்டுபிடித்தார்?

(A) Nagasamy
நாகசாமி

(B) Caldwell
கால்டுவெல்

(C) K.V. Raman
கே.வி. ராமன்

(D) S. Paranavitana
எஸ். பரணவிதான

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

160. Reason and Assertion type:

வலியுறுத்தல் மற்றும் காரணம் வகை:

Assertion [A]: – Tamil rulers patronized Tamil and Tamil poets in their courts.

வலியுறுத்தல் [A]: – தமிழக ஆட்சியாளர்கள் தமிழ் மற்றும் தமிழ் புலவர்களை அவர்கள் அவையில் ஆதரவளித்தனர்.

Reason [R]: – The words mandram, Avai, Ambalam and Mandru were used for Kings Courts.

காரணம் [R]: – மன்றம், அவை, அம்பலம் மற்றும் மன்று போன்ற சொற்கள் அரச அவையில் பயன்படுத்தப்பட்டது.

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

[A] என்பது உண்மை ஆனால் [R] என்பது தவறு

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

[A] மற்றும் [R] இவை இரண்டும் உண்மை மற்றும் [R] என்பது [A] யின் சரியான விளக்கம்.

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

[A] என்பது தவறு [R] என்பது உண்மை

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

[A] மற்றும் [R] இவை இரண்டும் உண்மையானது ஆனால் [R] என்பது [A]யின் சரியான விளக்கம் அல்ல.

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

161. What basic need does IAY fulfill?

IAY, என்ன அடிப்படைத் தேவையை பூர்த்தி செய்கிறது?

- (A) Water
தண்ணீர்
- (B) Clothing
ஆடை
- (C) Housing
வீடு
- (D) Food
உணவு
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

162. The major objective of Pradhan Mantri Krishi Sinzhayee Yojana (PMKSY) is to achieve

பிரதம மந்திரி கிரிஸ் சின்சாயி திட்டத்தின் (PMKSY) நோக்கம், எதை அடைய வேண்டும்?

- (A) "More crop per drop"
ஒவ்வொரு துளிக்கும் அதிக பயிர்
- (B) Agricultural credit available to farmers
அனைத்து விவசாயிகளுக்கும் விவசாயக் கடன்
- (C) Crop Insurance
பயிர்க் காப்பீடு
- (D) Crop Improvement
பயிர் வளர்ச்சி/முன்னேற்றம்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

163. Which of the following is/are correctly matched?

கீழ்க்காண்பவையில் எது/எவை பொருத்தமாக உள்ளது?

- | | | |
|-------------------------------------|---|-------|
| 1. Minimum Wages Act | – | 1949 |
| குறைந்தபட்ச ஊதியச் சட்டம் | – | 1949 |
| 2. National Textile Policy | – | 2000 |
| தேசிய ஜவுளிக் கொள்கை | – | 2000 |
| 3. Steel Authority of India Limited | – | 1968 |
| இந்திய எஃகு நிறுவனம் | – | 1968 |
| 4. Workmen's Compensation Act | – | 1923 |
| தொழிலாளர்கள் இழப்பீடுச் சட்டம் | – | 1923. |

(A) 1 and 2

1 மற்றும் 2

(B) 1 and 3

1 மற்றும் 3

(C) 2 and 3

2 மற்றும் 3

(D) 2 and 4

2 மற்றும் 4

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

164. With reference to the government's welfare schemes. Consider the following statements:

அரசாங்கத்தின் நலத்திட்டங்களைப் பற்றி, பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனியுங்கள்.

1. Under the Antyodaya Anna Yojana, the food grains are available to the poorest of the poor families at Rs. 2 per kg for wheat and Rs. 3 per kg for rice.

அந்த்யோதயா அன்ன யோஜனா திட்டத்தின் கீழ், உணவு தானியங்கள் ஏழைக் குடும்பங்களில் உள்ள ஏழைகளுக்கு கோதுமை கிலோ ஒன்றுக்கு 2 ரூபாயும், அரிசி கிலோ ஒன்றுக்கு 3 ரூபாயும்

2. Under the National Old Age pension scheme, the old and destitute are provided Rs. 75 per month as Central.

தேசிய முதியோர் ஓய்வூதியத் திட்டத்தின் கீழ் முதியோர் மற்றும் ஆதரவற்றோருக்கு ரூ. 75 மத்திய ஓய்வூதியமாக, பெரும்பாலான மாநில அரசுகள் வழங்கும் தொகைக்குக் கூடுதலாக வழங்கப்படுகிறது.

Which of these statements are correct?

கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் எவை சரியானது?

(A) 1 only

1 மட்டும்

(B) 2 only

2 மட்டும்

(C) Both 1 and 2

1 மற்றும் 2 இரண்டும்

(D) Neither 1 nor 2

1 மற்றும் 2 இல்லை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

165. The whole village was treated as a unit as far as payment of land revenue is concerned. The system is

நில வருவாய் செலுத்துவதைப் பொறுத்தவரை முழு கிராமமும் ஒரு அலகாகக் கருதப்பட்டது. அந்த முறை

- (A) Ryotwari
இரயத்வாரி
- (B) Zamindari
ஜமின்தாரி
- (C) Mahalwari
மஹல்வாரி
- (D) All the above
மேற்குறித்த அனைத்தும்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

166. The rationale for setting up of UPPAL Committee is

'UPPAL' குழுவை அமைப்பதற்குக் காரணம்

- (A) For accelerated rural electrification programme
ஊரக மின்மயமாக்கல் திட்டத்தைத் துரிதப்படுத்துவது
- (B) To resolve problems in cattle fodder
கால்நடை தீவன சிக்கல்களைத் தீர்க்க
- (C) Integrated pest management
ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை
- (D) Survey of waste land
தரிசு நிலங்களை ஆய்வு செய்வது
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

167. Who is the Chairman of fifteenth Finance Commission of India?

இந்தியாவின் பதினைந்தாவது நிதிக் குழுவின் தலைவர் யார்?

- (A) N.K. Singh
N.K. சிங்
- (B) Dr. Y.V. Reddy
Dr. Y.V. ரெட்டி
- (C) K.C. Neogy
K.C. நியோகி
- (D) K.C. Pant
K.C. பந்த்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

168. Which of the following statements is incorrect?

பின்வரும் வாக்கியங்களில் எது தவறானது?

1. High birth rate and low death rate is known as population explosion.

அதிக பிறப்பு விகிதம் மற்றும் குறைந்த இறப்பு விகிதம் மக்கள் தொகை வெடிப்பு என்று அழைக்கப்படுகிறது

2. The ratio between working and non working population is dependency ratio.

வேலை செய்பவர்களுக்கும் வேலை செய்யாதவர்களுக்கும் இடையிலான விகிதம் சார்பு விகிதமாகும்

3. National Family Planning Programme was launched in 1948.

1948 ஆம் ஆண்டு தேசிய குடும்பக் கட்டுப்பாட்டுத் திட்டம் தொடங்கப்பட்டது

- (A) 1 only
1 மட்டும்
- (B) 1 and 2
1 மற்றும் 2
- (C) 1 and 3
1 மற்றும் 3
- (D) 2 and 3
2 மற்றும் 3
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

169. The Book 'Planning and the poor' is written by

'திட்டமிடல் மற்றும் ஏழ்மை' எனும் புத்தகம் _____ அவர்களால் எழுதப்பட்டது

(A) Shriman Narayanan
ஸ்ரீமன் நாராயணன்

(B) M.N. Roy
எம். என். ராய்

(C) Mahatma Gandhi
மகாத்மா காந்தி

(D) B.S. Minhas
பி.எஸ்.மின்ஹாஸ்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

170. Match the List I with List II and select the correct answer using the codes given below :

பட்டியல் I மற்றும் பட்டியல் II ஐ பொருத்தி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள சரியான விடையை தேர்வு செய்க.

List I

பட்டியல் I

(a) Employment generation programme

வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கத் திட்டம்

(b) Social Assistance programme

சமூக உதவித் திட்டம்

(c) Human Development programme

மனித மேம்பாட்டுத் திட்டம்

List II

பட்டியல் II

1. Minimum needs programme

குறைந்த பட்ச தேவைகள் திட்டம்

2. Swarna Jayanti Shahari Rozgar Yojana

ஸ்வரண ஜெயந்தி சஹாரிரோஸ்கர் யோஜனா

3. National Family benefit scheme

தேசிய குடும்ப நன்மை திட்டம்

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

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

171. The 86th Amendment of the Constitution led to the inclusion of a new _____ that made free and compulsory education to all children of 6-14 years of age.

அரசியலமைப்பின் 86-வது திருத்தம், 6 -14 வயதுடைய அனைத்து குழந்தைகளுக்கும் இலவச மற்றும் கட்டாயக் கல்வி என்ற புதிய விதிமுறை _____ யை சேர்க்க வழிவகுத்தது.

(i) Article 21-A

பிரிவு 21-A

(ii) Article 22-B

பிரிவு 22-B

(iii) Article 23-C

பிரிவு 23-C

(A) (i) only

(i) மட்டும்

(B) (i) and (iii) only

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

172. The Gandhian model aims at the reform of _____ as the most important sector in Economic Planning in India.

காந்திய மாதிரியானது இந்தியாவில் பொருளாதார திட்டமிடலின் மிக முக்கியமான துறையாக _____ ஐ சீர்திருத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

(A) Agriculture Sector

விவசாயத் துறை

(B) Industry Sector

தொழில் துறை

(C) Service Sector

பணித் துறை

(D) IT Sector

தகவல் தொழில்நுட்பத் துறை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

173. _____ of Constitution gives special status to Jammu and Kashmir from 1954 to 2019.

_____ அரசியலமைப்புச் சட்டப்பிரிவு 1954 முதல் 2019 வரை ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீருக்குச் சிறப்பு அந்தஸ்து வழங்கியது

(A) Article 230

பிரிவு 230

(B) Article 370

பிரிவு 370

(C) Article 480

பிரிவு 480

(D) Article 560

பிரிவு 560

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

174. The major objective/s of the government to setup the Planning Commission in India are

இந்தியாவில் திட்டக் குழுவை அமைப்பதற்கான அரசாங்கத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாவன யாது?

(i) To promote a rapid rise in the standard of Living of the people by efficient use of the resources of the Country.

நாட்டின் வளங்களைத் திறமையாகப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தில் விரைவான முன்னேற்றத்தைக் கொண்டுவருதல்

(ii) Helps to increase the production and offering opportunities to all for employment in the service of the Country.

உற்பத்தியை அதிகரிக்க உதவுதல், நாட்டின் அனைத்துப் பணிகளிலும் அனைவருக்கும் வேலை வாய்ப்புகளை வழங்குதல்

(iii) Do not have the responsibility of making assessment of all resources of the Country.

நாட்டின் அனைத்து வளங்களையும் மதிப்பீடு செய்ய வேண்டிய பொறுப்பை எடுத்துக் கொள்ள வேண்டியதில்லை

(A) (i) only

(i) மட்டும்

(C) (ii) only

(ii) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

(B) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i) and (iii) only

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

175. _____ is not the main objectives of special economic zone

சிறப்பு பொருளாதார மண்டலத்தின் _____ நோக்கம் அல்ல

(A) Generation of Addition Economic activity

கூடுதல் பொருளாதார நடவடிக்கைகள் உருவாக்குதல்

(B) Promotion of Export goods and services

ஏற்றுமதி பொருட்கள் மற்றும் சேவைகள் பெருக்கம்

(C) Creation of employment opportunity

வேலைவாய்ப்பு உருவாக்குதல்

(D) Reduction of Income Inequal

வருவாய் சமத்துவமின்மை குறைத்தல்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

176. Identify the article in the Constitution which provides reservation in services to the scheduled castes and scheduled tribes for not being adequately represented.

தாழ்த்தப்பட்ட மற்றும் பழங்குடியின மக்களுக்குப் போதுமான பிரதிநிதித்துவம் இல்லாமையை அரசியலமைப்பின் எந்த உட்பிரிவு சேவைகளில் இடஒதுக்கீட்டினை வழங்குகிறது.

(A) 331

(B) 332

(C) 334

(D) 335

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

177. (i) Tamil Nadu Slum Clearance Board set up to improve the lives of the poor.

ஏழைகளின் வாழ்க்கையை மேம்படுத்த தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரியம் அமைக்கப்பட்டது

(ii) It is now known as Tamil Nadu Urban Habitat Development Board.

இது தற்போது தமிழ்நாடு நகர்புற வாழ்விட மேம்பாட்டு வாரியம் என்று அழைக்கப்படுகிறது

(iii) It provides housing for all in Urban areas.

நகர்புறங்களில் அனைவருக்கும் வீடு வழங்குகிறது.

Which of the above statement is/are true with regard to Tamil Nadu Slum Clearance Board?

தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரியம் தொடர்பாக மேற்கூறிய அறிக்கைகளில் எது உண்மை?

(A) (i) only

(i) மட்டும்

(B) (ii) only

(ii) மட்டும்

(C) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

178. Assertion [A]: Social movements have varied in scope.

கூற்று [A]: சமூக இயக்கங்கள் வாய்ப்பெல்லைகளில் வேறுபட்டிருக்கின்றன.

Reason [R]: Many movements are limited to Local Policies while others have been international in their focus.

காரணம் [R]: பல இயக்கங்கள் உள்ளூர் கொள்கை அளவிலேயே இருந்து வருகின்றன அதேசமயம், மற்றவை சர்வதேச அளவில் கவனம் செலுத்துகின்றன.

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

[A] சரி, ஆனால் [R] தவறு

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, மேலும் [R] என்பது [A] விற்கான சரியான விளக்கமாகும்.

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

[A] தவறு, ஆனால் [R] சரி

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, ஆனால் [R] என்பது [A] விற்கு சரியான விளக்கமல்ல.

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

179. Choose the right answer:

சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க

Total fertility rate measures

மொத்தக் கருவுருதல் விகிதம் அளவிடும் முறைகள்.

- (A) The number of live births occurring during the year per thousand population
1000 மக்கள்தொகைக்கு ஒரு வருடத்தில் நிகழும் நேரடி பிறப்புகளின் எண்ணிக்கை
- (B) The total number of deaths per year per thousand population
ஆயிரம் மக்கள் தொகைக்கு ஒரு வருடத்தில் நிகழும் மொத்த இறப்புகளின் எண்ணிக்கை
- (C) The number of women of reproductive age dying due to maternal causes per one lakh live births
ஒரு லட்சம் பிறப்புகளில் தாய்வழி காரணங்களால் இறக்கும் இனப்பெருக்க வயதுடைய பெண்களின் எண்ணிக்கை
- (D) ✓ The number of children born to women during her entire reproductive period
பெண்களின் முழு இனப்பெருக்கக் காலத்திலும் பிறந்த குழந்தைகளின் எண்ணிக்கை
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

180. Which of the following is incorrectly paired?

பின்வருவனவற்றில் எது தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

- I. TNSWAN – Tamil Nadu State Wide Area Network
TNSWAN தமிழ்நாடு மாநில பெரும்பரப்பு வலையமைப்பு
- II. TNDRC – Tamil Nadu Disaster Reconstruction Centre
TNDRC தமிழ்நாடு பேரிடர் மறுசீரமைப்பு மையம்
- III. TNeGA – Tamil Nadu e-Governance Agency
TNeGA தமிழ்நாடு மின்-ஆளுமை முகமை
- IV. TNSDC – Tamil Nadu State Disaster Centre
TNSDC தமிழ்நாடு மாநில பேரிடர் மையம்

(A) I and II

I மற்றும் II

(B) II and III

II மற்றும் III

(C) II and IV

II மற்றும் IV

(D) III and IV

III மற்றும் IV

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

181. Who is not the member of recommending committee in the appointment of Chief Information Commissioner by the President of India?

பின்வரும் உறுப்பினர்களில் யார் குடியரசு தலைவரால் நியமிக்கப்படும் தலைமை தகவல் ஆணையர் பதவிக்கான பரிந்துரைக் குழுவில் இடம் பெறாதவர்?

- (A) Prime Minister of India
இந்தியப் பிரதமர்
- (B) Leader of opposition in the Lok Sabha
மக்களவை எதிர்க்கட்சித் தலைவர்
- (C) ✓ Chief Justice of India
இந்தியத் தலைமை நீதிபதி
- (D) Union Cabinet Ministers nominated by the Prime Minister
பிரதமரால் நியமிக்கப்பட்ட மத்திய அமைச்சர்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

182. Choose the right matches.

கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளதைத் தேர்ந்தெடுக்க.

1. TANCEM – 1976
2. SIPCOT – 1965
3. TANSI – 1970
4. TIIC – 1949

- (A) 1 and 2 are correct
1 மற்றும் 2 சரி
- (B) ✓ 1 and 4 are correct
1 மற்றும் 4 சரி
- (C) 2 and 3 are correct
2 மற்றும் 3 சரி
- (D) 3 and 4 are correct
3 மற்றும் 4 சரி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

183. How many features of the immunization programme issued by the Central Government of India on 19th March 2020 are being actively followed by the Government of Tamil Nadu?

இந்தியாவில் மத்திய அரசாங்கத்தால் 19 மார்ச் 2020 அன்று வெளியிட்ட, எத்தனை நோய்த் தடுப்பு வழிமுறைகளைத் தமிழக அரசு தீவிரமாகப் பின்பற்றி வருகிறது?

- (A) 6 (B) 9
6 9
(C) 10 (D) 12
10 12
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

184. A welfare state can be characterized in terms of the following functions:

மக்கள் நலன் விரும்பும் அரசைப் பின்வரும் செயல்பாடுகளின் அடிப்படையில் வகைப்படுத்தலாம்:

1. It guarantees individuals and families a minimum income irrespective of the market value of their work or property.

தனிநபர்களுக்கும் குடும்பங்களுக்கும், அவர்களின் வேலையையும் சொத்தின் சந்தை மதிப்பையும் பொருட்படுத்தாமல், குறைந்தபட்ச வருமானத்திற்கு அரசு உத்தரவாதம் வழங்குகிறது.

2. It narrows the extent of insecurity by enabling individuals and families to meet certain social contingencies.

தனிநபர்களுக்கும் குடும்பங்களுக்கும் சில சமூக இடர்பாடுகளைச் சந்திக்க உதவுவதன் மூலம் அரசு பாதுகாப்பின்மையின் அளவைக் குறைக்கிறது.

3. It ensures that all citizens without distinctions of status or class are offered the best available social services.

சமூக அந்தஸ்து, சாதியப் பாகுபாடுகளின்றி அனைத்து குடிமக்களுக்கும் சிறந்த சமூகச் சேவைகளை வழங்குவதை அரசு உறுதி செய்கிறது.

Which of the above statements is/are correct?

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானது?

(A) I and II

I மற்றும் II

(B) I and III

I மற்றும் III

(C) ✓ I, II and III

I, II மற்றும் III

(D) None of the above

மேற்கண்டவற்றுள் எவையுமில்லை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

185. Article that deals with prohibition of trafficking in human beings and forced labour.

மனிதக் கடத்தலைத் தடைசெய்வது பற்றியும், கட்டாய உழைப்பிற்குத் தள்ளப்படுவதைத் தடைசெய்வது பற்றியும் விவாதிக்கும் அரசியல் சட்டப் பிரிவு.

- (A) Article 47
பிரிவு 47
- (B) Article 17
பிரிவு 17
- (C) Article 16
பிரிவு 16
- (D) Article 23
பிரிவு 23
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

186. Who referred the Sarvodaya Movement Philosophy as 'a fuller and richer concept of peoples democracy than any we have yet known'?

'நாம் இதுவரை அறிந்ததைவிட மக்கள் ஜனநாயகத்தின் நிறைவான உயர்வான கருத்துக்களைக் கொண்டவை சர்வோதயா இயக்கத்தின் கோட்பாடுகள்' என்று கூறியவர்

- (A) Vinoba
வினோபா
- (B) J.P. Narayan
ஜே.பி.நாராயண்
- (C) Anima Bose
அனிமா போஸ்
- (D) Sankarro Deo
சங்கரோ டியோ
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

187. Which one of the statement is not true of “Beti Bachao Beti Padhao”. The objectives of the schemes are?

கீழ்க்கண்ட “பெண் குழந்தைப் பாதுகாப்பு மற்றும் கல்வி” (பேட்டி பச்சாவோ பேட்டி பதாவோ) என்ற கூற்றில் எது உண்மையல்ல: திட்டத்தின் நோக்கங்களானவை கீழ்வருமாறு

(i) Prevention of gender biased, sex selective elimination.

ஒரு சார்பு பாலினம் மற்றும் பாலினத் தெரிவு அழிப்பைத் தடுத்தல்.

(ii) Ensuring survival of the girl child.

பெண் குழந்தையின் வாழ்வை உறுதி செய்தல்

(iii) Ensuring education and participation of the girl child.

பெண் குழந்தைகளின் கல்வி மற்றும் பங்களிப்பை உறுதி செய்தல்

(iv) To provide only self – employment to women.

பெண்களுக்கு சுயதொழில் வழங்க ஆவண செய்தல்

(A) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(B) (i), (ii), (iii) only

(i), (ii), (iii) மட்டும்

(C) (ii), (iii), (iv) only

(ii), (iii), (iv) மட்டும்

(D) (iv) only

(iv) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

188. _____ scheme for prevention of trafficking and Rescue, Rehabilitation and Reintegration of victims of trafficking and commercial sexual exploitation.

குழந்தைகளையும் பெண்களையும் கடத்துவதைத் தடுத்தல், கடத்தப்பட்டவர்களை மீட்டெடுத்தல், கடத்தப்பட்டுப் பாலியல் தொழிலில் ஈடுபடுத்தப்பட்ட பெண்களுக்குப் புனர்வாழ்வு கொடுத்தல், மீண்டும் சமூதாயத்தோடு வாழ்வதற்கான சூழலை உருவாக்குதல் ஆகியவற்றைச் செயல்படுத்துவதற்காக உருவாக்கப்பட்ட திட்டம்

- (A) Vatsalya
Vatsalya
- (B) One stop centre
One stop centre
- (C) Ujjawala
Ujjawala
- (D) Kishori Shakti Yojana
Kishori Shakti Yojana
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

189. Action may be taken against those involved in spreading misinformation under any of the following laws.

கீழ்க்காணும் எந்தச் சட்டத்தின்படித் தவறான தகவல் பரப்பும் செயல்களில் ஈடுபடுவர் மீது நடவடிக்கை எடுக்க முடியும்?

- (A) 1938 – Rule 41, 43, 44
1938 – இன் விதி 41, 43, 44
- (B) 1938 – Rule 45, 46, 48
1938 – இன் விதி 45, 46, 48
- (C) 1939 – Rule 41, 43, 44
1939 – இன் விதி 41, 43, 44
- (D) 1939 – Rule 45, 46, 48
1939 – இன் விதி 45, 46, 48
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

190. Match correctly the Socio Economic indicators of Tamil Nadu and their corresponding contribution as per 2011 census:

2011 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பில் தமிழ்நாட்டின் சமூகப் பொருளாதாரக் குறியீட்டையும் அவற்றின் பங்களிப்பையும் சரியாகப் பொருத்தவும்.

Economic Indicators		Tamil Nadu (2011 Census)
பொருளாதார குறியீடு		தமிழ்நாடு (2011 கணக்கெடுப்பு)
(a) Decaded Growth rate	1.	48.40
பத்தாண்டு வளர்ச்சி விகிதம்		48.40
(b) Sex ratio		
(Female per 1000 males)	2.	946
பாலின விகிதம்		
(ஆயிரம் ஆண்களுக்கு எத்தனை பெண்கள்)		946
(c) Child 0-6 years		
(Female per 1000 males)	3.	996
குழந்தை (0-6) ஆண்டுகள்		
(ஆயிரம் ஆண்களுக்கு எத்தனை பெண்கள்)		996
(d) Urban Population		
Percentage	4.	15.61
நகர்ப்புற மக்கள் தொகை சதவீதம்		15.61

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

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

191. Who is the author of the book "Social movements in India"?

“இந்தியாவில் சமூக இயக்கங்கள்” என்ற நூலின் ஆசிரியர் யார்?

(A) T.K. Ooman

T.K. ஓமன்

(B) M.S.A. Rao

M.S.A. ராவ்

(C) M.N. Srinivas

M.N. ஸ்ரீநிவாஸ்

(D) Ram Ahuja

ராம் அகுஜா

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

192. Find the correct and/incorrect matches among the following:

கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சரியாக மற்றும் / தவறாகப் பொருந்தியுள்ளது?

(1) Article 338 –1: National Commission for Scheduled Tribes.

விதி 338-பிரிவு 1: பழங்குடிமக்களுக்கான தேசிய கமிஷன் அமைத்தல்

(2) Article 333: Representation of the people of the Anglo-Indian Community in the Legislative Assemblies of the States.

விதி 333 : மாநில சட்டப் பேரவைகளில் ஆங்கிலோ-இந்தியன் மக்களுக்கான பிரதிநிதித்துவம் வழங்குதல்

(3) Article 331: National Commission for Scheduled Castes.

விதி 331 : பட்டியலின மக்களுக்கான தேசிய கமிஷன் அமைத்தல்

(4) Article 330: Reservation of seats for scheduled castes and scheduled tribes in Lok Sabha.

விதி 330 : பழங்குடி இன மற்றும் பட்டியலின மக்களுக்கான மக்களவைத் தொகுதிகளில் தனித்தொகுதிகள் ஒதுக்கீடு செய்தல்

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

1, 2, 3, 4 அனைத்தும் சரி

(B) ✓ 1, 2, 4 are correct, 3 is incorrect

1, 2, 4 சரி, ஆனால் 3 மட்டும் தவறு

(C) 2, 3, 4 are correct but 1 is incorrect

2, 3, 4 சரி, ஆனால் 1 மட்டும் தவறு

(D) 1, 3, 4 are correct but 2 is incorrect

1, 3, 4 சரி, ஆனால் 2 மட்டும் தவறு

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

193. Article 15(4) clearly speaks about

சட்டப்பிரிவு 15(4) எதைப் பற்றித் தெளிவாகக் கூறுகிறது?

(A) ✓ Socially and educationally backward

சமூக மற்றும் கல்வி ரீதியாக பின்தங்கிய மக்கள்

(B) Inadequate representation in backward a class services

பின்தங்கிய மக்களின் அடிப்படையான பணிகளைப் பற்றிக் கூறுகிறது.

(C) Free and compulsory education

இலவச மற்றும் கட்டாயக் கல்வி

(D) Weather sections of the people and includes the expression the SCs and STs

பட்டியலினம், மலைவாழ் இனம் மற்றும் வலுகுறைந்த மக்களின் உணர்வுகள்.

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

194. Which of the following is true about the Abolition of Bonded Labour System?

பின்வருவனவற்றில் கொத்தடிமை ஒழிப்புமுறைத் திட்டத்தில் எவை உண்மையானவை அல்லது எது உண்மையானது?

(i) Persons kept as bonded labour are released and rehabilitated by providing financial assistance of Rs. 20,000.

கொத்தடிமைகளாக வைக்கப்பட்ட நபர்கள் விடுவிக்கப்பட்டு மானியமாக ரூ. 20,000/- நிதி உதவி வழங்கி மறுவாழ்வு அளிக்கப்படுகிறார்கள்.

(ii) House site pattas, drinking water and Bank loan assistance are provided to them.

இவர்களுக்கு வீட்டு மனை பட்டா, குடிநீர் வசதி மற்றும் வங்கிக்கடன் உதவி வழங்கப்படுகிறது.

(A) (i) only

(i) மட்டும் சரி

(B) (ii) only

(ii) மட்டும் சரி

(C) (i) and (ii) true

(i) மற்றும் (ii) சரி

(D) (i) and (ii) false

(i) மற்றும் (ii) தவறு

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

195. (i) In April 2008, Tamil Nadu Transgender Welfare Board was formed as the nodal body to address the social protection needs of Transgender.

ஏப்ரல் 2008 இல் தமிழ்நாடு திருநங்கைகள் நல வாரியம் திருநங்கைகளுக்கான சமூகப்பாதுகாப்புத் தேவைகளை நிறைவு செய்வதற்கான முக்கிய அமைப்பாக உருவாக்கப்பட்டது.

(ii) The Board addresses the Social Protection needs of Transgender people such as income assistance, housing, education, employment and health care.

வருவாய் உதவி, வீட்டு வசதி, கல்வி, வேலைவாய்ப்பு மற்றும் சுகாதாரப் பாதுகாப்பு போன்ற தேவைகளை திருநங்கைகளின் சமூகப் பாதுகாப்பிற்கு வாரியம் நிறைவு செய்கிறது.

(iii) It is a platform to bring various section of the society and private sectors together to discuss what can be done to address the basic needs of transgender community.

திருநங்கைகளின் அடிப்படைத் தேவைகளை நிறைவு செய்ய என்ன செய்யலாம் என்று விவாதிக்க சமூகத்தின் பல்வேறு பிரிவினரையும், தனியார் துறையினரையும் ஒன்றிணைக்கும் ஒரு தளம் இது.

Which of the above statements is/are true with regard to Transgender Welfare Board?

திருநங்கைகள் நல வாரியம் தொடர்பாக மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது உண்மை?

- (A) (i) only
(i) மட்டும்
- (B) (i), (ii) only
(i), (ii) மட்டும்
- (C) (i), (iii) only
(i), (iii) மட்டும்
- (D) (ii), (iii) only
(ii), (iii) மட்டும்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

196. Match the following judgement with its pairs:

A class of citizens and if the caste as a whole is socially and educationally backward, reservation can be made in favour of such a caste on the ground that it is a socially and educationally backward class of citizens within the meaning of Art.15(4).

கீழ்க்கண்ட தீர்ப்பினைப் பொருத்தமான இணையுடன் சேர்

“சாதி முழுவதுமாகச் சமூக மற்றும் கல்வி நிலைகளில் பிற்பட்டிருந்தால், அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் 15(4) பிரிவின் பொருள் வரம்பிற்குட்பட்டு அச்சாதி கல்வி மற்றும் சமூக நிலையில் பிற்பட்டுள்ளதெனக் கருதி அதற்கு இட ஒதுக்கீடு செய்யலாம்”

(A) Periya Karuppan Vs State of Tamilnadu

பெரிய கருப்பன் Vs தமிழ்நாடு அரசு

(B) M.R. Balaji Vs State of Mysore

M.R. பாலாஜி Vs மைசூர் அரசு

(C) ✓ P. Rajendran Vs State of Tamilnadu

P. இராஜேந்திரன் Vs தமிழ்நாடு அரசு

(D) U.S.V. Balram Vs State of Andhra Pradesh

U.S.V. பல்ராம் Vs ஆந்திரப் பிரதேச அரசு

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

197. Which of the following are/is true with reference to the impact of social movement?

கீழ்க்கண்ட சமூக இயக்கத் தாக்கத்திலான வெளிப்பாடுகளில் எது சரியானவை?

(i) Social movements attempts to negotiate with State, Market and Civil Society.

சமூக இயக்கங்கள் அரசு, சந்தை மற்றும் பொது மக்களுடன் சமரசம் செய்ய முயற்சிக்கின்றன

(ii) The outcome of the movement could be seen interms of social, political and economic change but not structural

இயக்கத்தின் விளைவுகளை கட்டமைப்பு ரீதியாக பார்க்காமல் சமூக, அரசியல் மற்றும் பொருளாதார மாற்றங்களின் மூலமாகக் காணலாம்

(iii) The State has the power to formulate new policies or modify existing public policy as per the demands of the social movements.

சமூக இயக்கங்களின் கோரிக்கைகளுக்கேற்ப புதிய கொள்கைகளை உருவாக்கவோ அல்லது எழும் பொதுக் கொள்கையை மாற்றவோ அரசுக்கு அதிகாரம் உள்ளது.

(A) (i) only

(i) மட்டும்

(B) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(C) ✓ (i) and (iii) only

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(D) (ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

198. Preliminary stage in the formation of social movement is related to

சமூக இயக்க உருவாக்கத்தின் ஆரம்பக் கட்டம் ————— தொடர்புடையது

(A) Crucial Stage

முக்கியமான நிலை

(B) ✓ Unrest Stage

அமைதியின்மை நிலை

(C) Final Stage

இறுதி நிலை

(D) On Going Stage

நடந்துக் கொண்டிருக்கும் நிலை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

199. Match correctly the States with their achievement of sustainable development goal.

மாநிலங்களை அவற்றின் நீடித்த வளர்ச்சிக் குறிக்கோள்களின் சாதனையைக் கொண்டு பொருத்துக

- | | |
|-------------------------------|--|
| (a) Tamil Nadu
தமிழ் நாடு | 1. Gender equality
பாலின சமத்துவம் |
| (b) Chattisgarh
சத்தீஸ்கர் | 2. Zero hunger
பூஜ்ஜிய பசி/பட்டினியில்லா நிலை |
| (c) Kerala
கேரளா | 3. No poverty
வறுமையின்மை |
| (d) Odisha
ஒடிசா | 4. Climate Action
பருவநிலை நடவடிக்கை |

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| (A) <input checked="" type="checkbox"/> | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (B) <input type="checkbox"/> | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) <input type="checkbox"/> | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (D) <input type="checkbox"/> | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (E) <input type="checkbox"/> | Answer not known
விடை தெரியவில்லை | | | |

200. Choose the correct answer:

சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க

Assertion [A]: Development increases the quality of life.

கூற்று [A]: மேம்பாடு வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துகிறது

Reason [R]: People will have higher income, better education, better health and nutrition, less poverty.

காரணம் [R]: மக்கள் அதிகமான வருவாய், சிறந்த கல்வி, உடல் நலம் மற்றும் ஊட்டச்சத்து, குறைந்த வறுமை பெறுவார்கள்

- (A) Both [A] and [R] are true and [R] explains [A]
[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரியானது. மற்றும் [R], [A] வை விளக்குகிறது
- (B) Both [A] and [R] are true and [R] does not explain [A]
[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரியானது [R], [A] வை விளக்கவில்லை
- (C) [A] is correct and [R] is false
[A] சரியானது மற்றும் [R] தவறானது
- (D) [A] is false and [R] is true
[A] தவறானது மற்றும் [R] சரியானது
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

