



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

TNPSC Gr-I Prelims

Previous Year Paper
12 Jul, 2024



1. Electrical wire is enclosed/covered with a layer of plastic material to make it

மின்கம்பியானது நெகிழிப்பொருள் அடுக்கால் மூடப்படுவதற்கு/உறையிடப்படுவதற்கு காரணம் அதனை _____ செய்வதற்காக

(A) Strong
வலிமை

(B) Good conductor
நற்கடத்தியாக

(C) Safe
பாதுகாப்பு

(D) Beautiful
அழகு

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

2. Intelligent Quotient (IQ) is

அறிவுத்திற அளவெண் (IQ) என்பது

(A) $\frac{\text{Mental age}}{\text{Physical age}} \times 100$
மன வயது
உடல் வயது $\times 100$

(B) $\frac{\text{Mental age}}{\text{Body weight}} \times 100$
மன வயது
உடல் எடை $\times 100$

(C) $\frac{\text{Physical age}}{\text{Mental age}} \times 100$
உடல் வயது
மன வயது $\times 100$

(D) $\frac{\text{Body weight}}{\text{Mental age}} \times 100$
உடல் எடை
மன வயது $\times 100$

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

3. The one of the advantage of conceptual learning is

பகுத்தறிந்து கற்றலின் சிறப்பியல்புகளில் ஒன்று

- (A) Focusing on the outcome of the learning process
படித்தல் செயலின் முக்கியத்துவத்தை வெளிக்கொணர் கூர்மையாக்கல்
- (B) Takes longer to achieve
சாதிக்க அதிக காலம் எடுத்துக்கொள்ளல்
- (C) Ability to quickly recall
விரைவாக திரும்ப கொணர் திறன்
- (D) Helps to develop the foundational knowledge
அடிப்படை அறிவை வளர்க்க உதவுதல்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

4. When two solid balls/surfaces in contact move relative to each other
————— opposes their relative motion

ஒன்றோடொன்று தொட்டுக்கொண்டிருக்கும் இரண்டு திண்ம பந்துகள்/பரப்புக்கள்
ஒன்றையொன்று சார்ந்து நகரும் போது ————— அவைகளின் சார்பு இயக்கத்தை
எதிர்க்கும்

- (A) Friction
உராய்வு
- (B) Mass
நிறை
- (C) Velocity
திசைவேகம்
- (D) Time
நேரம்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

5. At the beginning stages, which type of learning is involved in memorizing multiplication tables.

ஆரம்பக் கற்றல் நிலைகளில் பெருக்கல் அட்டவணைகளை மனப்பாடம் செய்தல் எவ்வகையான கற்றல்

(i) Habitual learning

பழக்கமுறைக் கற்றல்

(ii) Conceptual learning

கருத்தியல் கற்றல்

(iii) Both Habitual and Conceptual learning

பழக்கமுறை மற்றும் கருத்தியல் சார்ந்தது

(iv) Neither Habitual nor Conceptual learning

பழக்கமுறையும் அல்லாது கருத்தியல் முறையும் அல்லாதது

(A) (i) only

(i) மட்டும்

(B) (ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

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

(i), (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

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

(i), (ii), (iii) மற்றும் (iv) அனைத்தும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

6. Match the date with days correctly :

பின்வரும் தேதியுடன் முக்கியமான நாட்களைச் சரியாகப் பொருத்துக :

- | | |
|--|--|
| (a) 28 th February
பிப்ரவரி 28 | 1. Civil Services Day
குடிமுறை அரசுப் பணி தினம் |
| (b) 20 th August
ஆகஸ்ட் 20 | 2. United Nations Day
ஐக்கிய நாடுகள் தினம் |
| (c) 21 st April
ஏப்ரல் 21 | 3. National Scientific Temper Day
தேசிய அறிவியல் மனப்பான்மைத் தினம் |
| (d) 24 th October
அக்டோபர் 24 | 4. National Science Day
தேசிய அறிவியல் தினம் |

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

7. The important abiotic components of a fresh water ecosystem are :
நன்னீர் சூழ்நிலை மண்டலத்தில் முக்கியமான உயிரற்ற காரணிகள் எவை :

1. Mineral components like Ca, Mg, P, N, S

கனிம காரணிகள்-Ca, Mg, P, N, S

2. Climatic factors like light, temperature, water, pH, turbidity etc

காலநிலைக் காரணிகள்-ஒளி, வெப்பம், தண்ணீர், pH, கலங்கல் தன்மை etc

3. Producers and Consumers

உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் நுகர்வோர்கள்

4. Decomposers/Saprotrophs

சிதைப்பான்கள் மற்றும் மக்குண்ணிகள்

(A) 1 and 2

1 மற்றும் 2

(B) 1 and 3

1 மற்றும் 3

(C) 1 and 4

1 மற்றும் 4

(D) 1, 2, 3 and 4

1, 2, 3 மற்றும் 4

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

8. Which one of the following is a living fossil?

கீழ் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளவற்றில் எது வாழும் புதைப்படிவம்?

(A) Trilobite

ட்ரைலோபைட்

(B) Cystoceros

சிட்லோசெராஸ்

(C) Gyroceros

கைரோசெராஸ்

(D) Platypus

பிளாடிபஸ்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

9. Arrange the following organisms based on their evolution

கீழ்க்காணும் உயிரினங்களைப் பரிணாமத்தின் அடிப்படையில் வரிசைப்படுத்துக

(I) Pogonophora

ஃபோகோனோபோரா

(II) Phoronida

ஃபோரோனிடா

(III) Brachiopoda

பிராங்கியோபோடா

(IV) Bryozoa

பிரையோஸோவா

(A) IV, II, III, I

(B) I, II, III, IV

✓ (C) IV, III, II, I

(D) II, III, I, IV

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

10. Match the following :

பொருத்துக :

- (a) Air borne diseases
காற்று வழி நோய்கள்
- (b) Food borne diseases
உணவு வழி நோய்கள்
- (c) Soil borne diseases
மண் வழி நோய்கள்
- (d) Water borne diseases
நீர் வழி நோய்கள்

1. Botulism
பொட்டுலிசம்
2. Tuberculosis
காசநோய்
3. Cholera
காலரா
4. Tetanus
டெட்டனஸ்

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

11. Reason and Assertion type

காரணம் மற்றும் கூற்று வரிசை

Assertion [A] : Mitochondria are called power house of the cell.

கூற்று [A] : மைட்டோகாண்டிரியா ஒரு செல்லின் ஆற்றல் நிலையம் என்று அழைக்கப்படுகிறது.

Reason [R] : Oxidative phosphorylation occurs in mitochondria.

காரணம் [R] : மைட்டோகாண்டிரியாவில் ஆக்சிஜனேற்ற பாஸ்பீகரணம் நடைபெறுகிறது

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

[A] சரி, ஆனால் [R] தவறு

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

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

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

[A] தவறு, ஆனால் [R] சரி

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

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

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

12. Pick out the correct match from the following

பின்வருவனவற்றுள் எது சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளது

- | | |
|--|---------------------|
| (A) TNT | – Fertilizer |
| TNT | உரம் |
| <input checked="" type="checkbox"/> (B) Gasoline | – Petrochemical |
| கேசோலின் | பெட்ரோகெமிக்கல் |
| (C) Potassium sulphate | – Dynamite |
| பொட்டாசியம் சல்பேட் | வெடிபொருள் |
| (D) Cement | – Molecular crystal |
| சிமெண்ட் | மூலக்கூறு படிகம் |
| (E) Answer not known | |
| விடை தெரியவில்லை | |

13. Which of the following compounds dissolves in water with the evolution of heat?

கீழ்க்காணும் எந்தச் சேர்மம் நீரில் கரைந்து வெப்பத்தை வெளியேற்றுகின்றன?

- | | |
|----------------------|---|
| (A) Detergent | (B) Quick lime |
| சலவைத்தூள் | சுட்டச் சுண்ணாம்பு |
| (C) Glucose | <input checked="" type="checkbox"/> (D) (A) and (B) |
| குளுக்கோஸ் | (A) மற்றும் (B) |
| (E) Answer not known | |
| விடை தெரியவில்லை | |

14. Two objects of masses 1 kg each separated by a distance of 1m attract each other. The force of attraction is F. The gravitational constant is G. Then.

ஒரு மீட்டர் தொலைவில் உள்ள தலா 1 கிகி நிறைகொண்ட இரு பொருட்கள் ஒன்றை ஒன்று ஈர்க்கின்றன. ஈர்ப்பு விசை F ஆகும். புவிஈர்ப்பு மாறிலி G ஆகும். அப்போது,

- (A) $F/G = 8$ (B) $F/G = 4$
(C) $F/G = 2$ (D) $F/G = 1$
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

15. On a cold morning, a metal surface will feel colder to touch than a wooden surface because the metal has

ஒரு குளிர்ச்சியான காலை பொழுதில், உலோகத்தால் உண்டான மேற்பரப்பை தொடும் பொழுது மரத்தாலான மேற்பரப்பை விட குளிராக இருக்கும். ஏனெனில் உலோகம் கீழ்க்காணும் எப்பண்பைக் கொண்டுள்ளது

- (A) High specific heat
உயர்ந்த தன்வெப்ப எண்
(B) Low specific heat
குறைந்த தன்வெப்ப எண்
(C) High thermal conductivity
உயர்ந்த வெப்பங்கடத்தும் திறன்
(D) Low thermal conductivity
குறைந்த வெப்பங்கடத்தும் திறன்
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

16. Choose the right matches among type

சரியானவை தேர்வு செய்யவும் :

- | | |
|---|---|
| (a) Hicks J.R.
இக்ஸ். J.R. | 1. General Theory of Employment interest and money
பணம் மற்றும் வட்டி வேலைவாய்ப்பு கோட்பாடு |
| (b) John Maynard Keynes
ஜான் மேனாட் கின்ஸ் | 2. A contribution to theory of Trade cycle
வர்த்தக சுழற்சி கோட்பாடு |
| (c) James Duesenberry
ஜேம்ஸ் டியசன்பரி | 3. An Introduction to the theory of Macro Economic policy
பேரியல் பொருளாதார கொள்கை மற்றும் கோட்பாடுகள் |
| (d) Shaw G.K.
சாவ் G.K. | 4. Income saving and the theory of Consumer Behaviour
வருவாய் சேமிப்பு மற்றும் நுகர்வோர் நடத்தை கோட்பாடு |

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

- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

17. Match the following correctly :

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்துக :

Name of Author		Name of the Book	
நூலாசிரியர்		படைப்பு	
(a)	Romesh Bhattacharji ரொமேஷ் பட்டாச்சார்ஜி	1.	Gandhi : A life in three campaign காந்தி : மூன்று பரப்புரைகளில் வாழ்வு
(b)	Manoj Mukund Naravane மனோஜ் முகுந்த் நரவானே	2.	Artificial Intelligence and National Security செயற்கை நுண்ணறிவும், தேசப் பாதுகாப்பும்
(c)	M.J. Akbar and K. Natwar Singh M.J. அக்பர் மற்றும் K. நட்வர்சிங்	3.	Four stars of Destiny நான்கு நட்சத்திர இலச்சினை விதி
(d)	Amit Sinha and Vijay Khare அமித் சின்கா மற்றும் விஜய் காரே	4.	Kashmir : Travels in Paradise on Earth காஷ்மீர் : பூலோக சொர்க்கத்தில் பயணங்கள்

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

18. The Nature of Data in Google's Magenta is

கூகுளின் மகெண்டாவில் உள்ள தரவின் வகை

(A) Music
இசை

(B) Audio
ஒலி

(C) Text
உரை

(D) Text and Images
உரை மற்றும் படங்கள்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

19. The basic aim of "One District One Product" Scheme initiated by the Government of India

இந்திய அரசால் தொடங்கப்பட்ட "ஒரு மாவட்டம் ஒரு தயாரிப்பு" திட்டத்தின் அடிப்படை நோக்கம்

(A) To create employment opportunities and enhance the income of urban women entrepreneurs

வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்குதல் மற்றும் நகர பெண் தொழில் முனைவோர்களின் வருமானத்தை அதிகரித்தல்

(B) To create employment opportunities and enhance the income of elders

வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்குதல் மற்றும் பெரியோர்களின் வருமானத்தை அதிகரித்தல்

(C) To create employment opportunities and enhance the income of rural artisans and entrepreneurs

வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்குதல் மற்றும் கிராமப்புற கைவினைஞர்கள் மற்றும் தொழில் முனைவோர்களின் வருமானத்தை அதிகரித்தல்

(D) To create employment opportunities and skill enhance the rural youths

வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்குதல் மற்றும் கிராமப்புற இளைஞர்களின் திறமையை அதிகரித்தல்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

20. How many common Health conditions are screened with children under Rastriya Bal Swasthya Karyakram?

ராஷ்டிரிய பால் ஸ்வஸ்திய கார்யகிராமின் கீழ் குழந்தைகளுக்கு எத்தனை பொதுவான உடல்நிலைகள் பரிசோதிக்கப்படுகின்றன?

- (A) 30
(B) 32
(C) 24
(D) 34
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

21. Name the Indian Music band which won Grammy awards 2024?

2024 - கிராமிய விருதை வென்ற இந்திய இசைக்குழுவின் பெயர் என்ன?

- (A) Bharatham
பாரதம்
(B) Keetham
கீதம்
(C) Ritham
ரிதம்
(D) Sakthi
சக்தி
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

22. The Economist, who received the Malcolm Adiseshiah Award for 2023.

2023 ஆண்டிற்கான மால்கம் ஆதிசேசய்யா விருது வென்ற பொருளியல் நிபுணர்

- (A) Ramachandra Guha
ராமச்சந்திர குஹா
(B) K. Ramasamy
கே. ராமசாமி
(C) Utsa Patnaik
உத்சா பட்நாயக்
(D) Joida Gupta
ஜோயிதா குப்தா
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

23. Match the following :

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்துக :

Name of the Policy கொள்கை பெயர்	Year of announcement அறிவிக்கப்பட்ட ஆண்டு
(a) Port Policy துறைமுகக் கொள்கை	1. 1997 1997
(b) Boot Policy பூட் கொள்கை	2. 2019 2019
(c) Ship Building Policy கப்பல் கட்டும் கொள்கை	3. 1995 1995
(d) Ship Recycling Act கப்பல் மறுசுழற்சி சட்டம்	4. 2010 2010

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

24. Choose the right matches among type :

சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து பொருத்துக :

- | | | |
|------------------------------------|---|---|
| 1. Sportstar ACES Award 2024 | – | Rohan Bopanna and Joshna Chinappa |
| ஸ்போர்ட்ஸ் ஸ்டார் ACES விருது 2024 | – | ரோகன் போபண்ணா மற்றும் ஜோசுனா சின்னப்பா |
| 2. National Creators Awards 2024 | – | Abhi and Niyu. |
| நேசனல் கிரியேட்டர்ஸ் விருது 2024 | – | அபி மற்றும் நியூ |
| 3. Padma Shri Awards 2024 | – | Mohammed Shami |
| பத்ம ஸ்ரீ விருது 2024 | – | முகமது ஷமி |
| 4. Khel Rathna Award 2024 | – | Satwik Sairaj Ranki Reddy and Chirag Shetty |
| கேல் ரத்னா விருது 2024 | – | சாத்விக் சாய்ராஜ் ராங்கி ரெட்டி மற்றும் சிராஜ் செட்டி |

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

25. World Earth Day is on

உலக பூமி தினம்

(A) 19th April 1991

ஏப்ரல் 19, 1991

(B) 19th April 1981

ஏப்ரல் 19, 1981

(C) 20th April 1960

ஏப்ரல் 20, 1960

(D) 22nd April 1970

ஏப்ரல் 22, 1970

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

26. Which of these expression is used in the case of population forecasting with the help of the arithmetical increase method?

எண்கணித அதிகரிப்பு முறையின் உதவியுடன் மக்கள்தொகை முன்னறிவிப்பு நிலையில் இந்த வெளிப்பாடுகளில் எது பயன்படுத்தப்படுகிறது?

(A) $PO - n * X$

(B) $PO + n * X + (n(n+1)/2) * Y$

(C) $PO + n * X$

(D) $PO(1 + R/100)n$

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

27. Atpadi Conservation Reserve is a new Conservation Reserve of which State?

அட்பாடி பாதுகாப்பு காப்பகம் எந்த மாநிலத்தின் புதிய பாதுகாப்பு காப்பகம்?

(A) Bihar

பீகார்

(B) Rajasthan

ராஜஸ்தான்

(C) Maharashtra

மகாராஷ்டிரா

(D) Andhra Pradesh

ஆந்திர பிரதேஷ்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

28. Choose the correct match :

கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியான பொருத்தத்தை தேர்வு செய்க :

Name of the organisation நிறுவனங்களின் பெயர்	Name of the vaccine தடுப்பூசியின் பெயர்
1. Pfizer company of America and German - Biotech பைசர் கம்பெனி அமெரிக்கா மற்றும் ஜெர்மன் பயோடெக்	– MRNA-1273 – MRNA-1273
2. Moderna of America மாடர்னா, அமெரிக்கக் கம்பெனி	– BNT162b2 – BNT162b2
3. Bharath Biotech India பாரத் பயோடெக் கம்பெனி	– Covaxin – கோவாக்சின்
4. Russian company ரஷ்யா கம்பெனி	– Sputnik - V – ஸ்புட்னிக் - V
(A) 1 and 2 only 1 மற்றும் 2 மட்டும்	
✓(B) 3 and 4 only 3 மற்றும் 4 மட்டும்	
(C) 2 and 3 only 2 மற்றும் 3 மட்டும்	
(D) 1 and 4 only 1 மற்றும் 4 மட்டும்	
(E) Answer not known விடை தெரியவில்லை	

29. Match the following type :

கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்துக :

Match correctly the authors with their corresponding books.

நூல் ஆசிரியர்களை, அவர்கள் எழுதிய புத்தகங்களுடன் சரியாக பொருத்தவும் :

- | | |
|--|---------------------------------------|
| (a) Ambedkar : A Life
அம்பேத்கர் : ஒரு வாழ்க்கை | 1. T.N. Seshan
T.N. சேஷன் |
| (b) Come ! Let's Run
Come ! Let's Run | 2. Shashi Tharoor
சசி தரூர் |
| (c) Victory city
Victory city | 3. Ma. Subramanian
மா. சுப்ரமணியன் |
| (d) Through the broken glass
Through the broken glass | 4. Salman Rushdie
சல்மான் ருஷ்டி |

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

30. What are 'Iris' and 'Massalia'?

'ஐரிஸ்' மற்றும் 'மசாலியா' என்பன யாவை ?

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> (A) Asteroids
சிறுகோள்கள் | (B) Black holes
கருந்துளைகள் |
| (C) Glacial lakes
பனிப்பாறை ஏரிகள் | (D) Patrol vessels
ரோந்து கப்பல்கள் |
| (E) | Answer not known
விடை தெரியவில்லை |

31. Which of the following are incorrectly paired?

பின்வருவனவற்றில் எது தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

- (1) IPCC – Intragovernmental Panel on climate change
IPCC காலநிலை மாற்றம் குறித்த உள் அரசு குழு
- (2) IUCN – International Union for Conservation of Nature
IUCN இயற்கை மற்றும் இயற்கை வளங்களை பாதுகாப்பதற்கான சர்வதேச ஒன்றியம்
- (3) NGT – National Green Tribunal
NGT தேசிய பசுமை ஒப்பந்தம்
- (4) UNFCCC – United Nations Framework Convention on Climate Change
UNFCCC காலநிலை மாற்றம் தொடர்பான ஐக்கிய நாடுகளின் கட்டமைப்பு மாநாடு

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

(1) மற்றும் (3) தவறு

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

(1) மற்றும் (2) தவறு

(C) (2) and (4) are incorrect

(2) மற்றும் (4) தவறு

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

(3) மற்றும் (4) தவறு

(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.

32. Which among the following is a primary air pollutant?

கீழ்க்கண்டவற்றில் எது முதன்மை காற்று மாசுபடுத்தி?

(A) Ozone
ஓசோன்

(B) Sulphur dioxide
சல்பர் டை ஆக்ஸைடு

(C) Photochemical smog
போட்டோகெமிக்கல் ஸ்மாக்

(D) Peroxy acetyl nitrate
பெராக்ஸி அசிட்டைல் நைட்ரேட்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

33. The acceptable limit of free residual chlorine in drinking water as per CPCB (India) standards.

இந்திய அரசின் மத்திய மாசுகட்டுப்பாட்டு வாரியத்தின் தர அடிப்படையில் குடிநீரில் காணப்படும் ஏற்றுக்கொள்ளத்தக்க குளோரினின் அளவு

(A) 5 mg/l
5 மி.கி/லி

(B) 2 mg/l
2 மி.கி/லி

(C) 0.2 mg/l
0.2 மி.கி/லி

(D) 250 mg/l
250 மி.கி/லி

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

34. Which of the following statements are true about air pollution?

காற்று மாசுபாடு பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது உண்மை?

(i) Air is polluted by natural contaminants like pollen grains, volcanic eruption

மகரந்தத் துகள்கள், எரிமலை வெடிப்பு போன்ற இயற்கை மாசுக்களால் காற்று மாசுபடுகிறது.

(ii) Incomplete combustion of fuels lead to release of air pollutants

எரிபொருளின் முழுமையற்ற எரிப்பு காற்று மாசுபாடுகளை வெளியிட வழிவகுக்கிறது.

(iii) Air pollutants never reacts with sunlight

காற்று மாசுபடுத்திகள் சூரிய ஒளியுடன் ஒருபோதும் வினைபுரிவதில்லை

(iv) Air pollutants react with sunlight and it leads to formation of secondary air pollutants.

காற்று மாசுபடுத்திகள் சூரிய ஒளியுடன் வினைபுரிந்து இரண்டாம் நிலை காற்று மாசுபடுத்திகளை உருவாக்குகின்றன.

(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 (iv) only

(ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

35. Which one of the following is the supreme god of Todas?

தோடாவின் உயர்ந்த கடவுள் பின்வருவனவற்றில் எது?

(A) Mahadeo

மஹாதியோ

(B) Durga

துர்கா

(C) Teikizi

டீகிரிசி

(D) Clan

கிளான்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

36. Reason and Assertion type :

கூற்று மற்றும் காரணம்

Assertion [A] : Maternal mortality rate has decreased since 1990 in India.

கூற்று [A] : இந்தியாவில் 1990லிருந்து மகப்பேறு இறப்பு விகிதம் குறைந்து காணப்படுகிறது.

Reason [R] : National Health Policy and its adaptations.

காரணம் [R] : தேசிய சுகாதார திட்டங்கள் மற்றும் அதனை கடைபிடித்தல்.

(A) [A] is correct but [R] is wrong

[A] சரி ஆனால் [R] தவறு

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

[A] தவறு மற்றும் [R] சரி

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

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

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

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

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

37. Which is/are correct statement/s of Uzhavan mobile application.

உழவன் கைபேசி பயன்பாட்டின் சரியான கூற்று எது/எவைகள்?

(i) Tamil Nadu launched Uzhavan mobile application.

தமிழ்நாடு உழவன் மொபைல் அப்ளிகேஷனை அறிமுகப்படுத்தியது.

(ii) Uzhavan mobile application is used by less than 10.30 lakh farmers.

உழவன் மொபைல் அப்ளிகேஷனை 10.30 லட்சத்திற்கும் குறைவான விவசாயிகள் பயன்படுத்துகின்றனர்.

(iii) Uzhavan mobile application has 18 vital services.

உழவன் மொபைல் அப்ளிகேஷனில் 18 முக்கிய சேவைகள் உள்ளன.

(A) (i) and (ii) only

(B) (i) and (iii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (ii) and (iii) only

(D) (i) only

(ii) மற்றும் (iii) 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.

38. Who are believed to be the early settlers of India?

இந்தியாவின் ஆரம்பகால குடியேற்றக்காரர்கள் யார் என்று நம்பப்படுகிறது?

(A) The Australoids

ஆஸ்ட்ராலாய்டுகள்

(B) The mangoloids

மங்கோலாய்டுகள்

(C) The Brachycephals

பிராச்சிசெபல்ஸ்

(D) The Negritoes

நீக்ரிட்டோக்கள்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

39. In West Bengal, river Ganges, known as Padma, branches out into Hooghly and

கங்கை நதி மேற்கு வங்கத்தில் பத்மா என்று அழைக்கப்படுகிறது, இது இங்கு ஹூக்ளி மற்றும் பின்வரும் ஒன்றனுடன் இரு கிளைகளாக பிரிகின்றது.

- (A) Rupnarayan
ரூப்நாராயண்
- (B) Subarnarekha
சுபர்ணரேகா
- (C) Damodar
தாமோதர்
- (D) Bhagirathi
பாகிரதி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

40. Which of the following statements are true about Thar desert?

தார் பாலைவனம் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

(i) Thar desert is distributed in Rajasthan, Punjab, Haryana and Gujarat.

தார் பாலைவனம் ராஜஸ்தான், பஞ்சாப், ஹரியானா மற்றும் குஜராத்தில் பரவியுள்ளது.

(ii) Thar desert is located to the West of Aravalli range.

தார் பாலைவனம் ஆரவல்லி மலைத் தொடருக்கு மேற்கே அமைந்துள்ளது.

(iii) It is the World's 30th largest desert.

இது உலகின் 30^{வது} மிகப்பெரிய பாலைவனமாகும்.

- (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

41. Under Vijayanagar rulers, the Indo-Saracenic school of art could be found in the secular structures of

விஜயநகர மன்னர்களின் ஆட்சியில் இந்தோ சாரசெனிக் பள்ளி கலை எவ்வகையான சமய சார்பற்ற கட்டிடங்களில் காணப்பட்டது.

(A) Lotus Mahal and Elephant stables

தாமரை மகால் மற்றும் யானையின் பீடம்

(B) Vittalaswami temple - garbhagriha

வித்தலசாமி கோயில் - கர்ப்பகிரகம்

(C) Hazararama temple - gopuram

ஹசாராராமா கோயில் - கோபுரம்

(D) Devi Shrine

தேவி உருவம்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

42. The head ornament worn by ancient Indian bride was

பழங்கால இந்திய மணப்பெண்கள் தலையில் அணியும் ஆபரணம்

(A) Rukma

ருக்மா

(B) Kurira

குரிரா

(C) Niksha

நிக்ஷா

(D) Atka

அட்கா

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

43. Choose the correct answer :

Name the Amendment added the words 'Socialistic' and 'Secular' to the preamble of the Indian constitution.

சரியான பதிலை தேர்வு செய்க.

'சமதர்ம' மற்றும் 'சமயசார்பற்ற' என்ற வார்த்தைகளை இந்திய அரசியலமைப்பின் முகப்புரையில் சேர்த்த சட்டத்திருத்தம் _____

(A) The 40th Amendment
40வது சட்டத்திருத்தம்

(B) The 42nd Amendment
42வது சட்டத்திருத்தம்

(C) The 44th Amendment
44வது சட்டத்திருத்தம்

(D) The 46th Amendment
46வது சட்டத்திருத்தம்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

44. Who received Padma Shri award from Tamil Nadu in the year 2022 for the achievement in the field of arts?

கலைத்துறையில் சாதனை படைத்ததற்காக 2022-ம் ஆண்டில் தமிழகத்திலிருந்து பத்ம ஸ்ரீ விருதைப் பெற்றவர் யார்?

(A) Tmt. Padmasubramaniam
திருமதி. பத்மா சுப்ரமணியம்

(B) Tmt. Muthukannammal
திருமதி. முத்துகண்ணம்மாள்

(C) Selvi. Shobana
செல்வி. ஷோபனா

(D) Tmt. Chitra
திருமதி. சித்ரா

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

45. Which fertile region is known as the garden of Sindh?
“சிந்துவின் தோட்டம்” என்று அழைக்கப்பட்ட செழிப்பான பகுதி எது?

- (A) Mohenjadarro
மொகஞ்சதாரோ
- (B) Harrappa
ஹரப்பா
- (C) Punjab
பஞ்சாப்
- (D) Lahore
லாகூர்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

46. Name the king of Vijayanagar who captured Goa
கோவாவைக் கைப்பற்றிய விஜயநகர மன்னன் பெயர்

- (A) Harihara – I
ஹரிஹரன் – I
- (B) Harihara – II
ஹரிஹரன் – II
- (C) Bukka – I
புக்கன் – I
- (D) Bukka – II
புக்கன் – II
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

47. Choose the right answer among type :

சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும் :

Which of the following statement(s) are true about Krishnadevaraya?

பின்வரும் கூற்றுகளில் எது கிருஷ்ணதேவராயரைப் பற்றிய உண்மையான தகவல்கள்?

- (i) He belonged to Saluva dynasty.
இவர் சாளுவ வம்சத்தைச் சேர்ந்தவர்.
- (ii) He was popularly known as "Andhra Bhoji".
இவரை "ஆந்திர போஜி" என்று அழைப்பர்.
- (iii) He wrote the famous work "Amuktamalyada" in Telugu.
இவர் அமுக்தமால்யதா என்ற நூலினைத் தெலுங்கு மொழியில் எழுதியுள்ளார்.
- (iv) He died on 17 September 1530.
இவர் 17 செப்டம்பர் 1530 அன்று இறந்தார்.
- (A) (i) and (iv) only
(i) மற்றும் (iv) மட்டும்
- (B) (ii) and (iii) only
(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (C) (i), (ii) and (iii) only
(i), (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (D) All the above
மேலேயுள்ள அனைத்தும்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

48. The cultivable land under the Zabti system was always in cultivation was known as

ஐப்தி முறையின் கீழ் எப்போதும் பயிரிடக்கூடிய நிலம் என அறியப்பட்ட விவசாய நிலம்

- (A) Polaj
பொலஜ்
- (B) Parauti
பரோத்தி
- (C) Chachar
சச்சார்
- (D) Banjar
பன்ஜார்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

49. Ram Das Samarth, the Guru of Shivaji taught the philosophy of
சிவாஜியின் குருவான ராம் தாஸ் சாம்ராத் போதனையின் தத்துவம்

- (A) Advaita Vedanta
அத்வைத்த வேதாந்தம்
- (B) Equality of all believes before God
கடவுள் முன் அனைவரும் சமம்
- (C) Love of man
மனிதர்களிடையே அன்பு
- (D) Faith in one God
ஒரே கடவுள் என்ற நம்பிக்கை
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

50. Arrange the events in chronological order
நிகழ்வினை காலவரிசையாக ஒழுங்குபடுத்துக

1. Battle of Chanderi
சாந்தேரி போர்
 2. Battle of Kanauj
கனௌஜ் போர்
 3. Battle of Khanwa
கன்வா போர்
 4. Battle of Chausa
சௌசா போர்
- (A) 3, 4, 1, 2 (B) 3, 1, 4, 2
- (C) 2, 3, 1, 4 (D) 2, 1, 4, 3
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

51. Reason and Assertion type :

கூற்று மற்றும் காரணம் வகை :

Assertion [A] : Firuz Tughluq was pious and merciful ruler.

கூற்று [A] : பிரோஸ் துக்களக் பக்தியுள்ள மற்றும் இரக்கமுள்ள ஆட்சியாளர்.

Reason [R] : He has resolved never to make war upon men of Muhammadan faith by avoiding an expedition to Dauladabad.

காரணம் [R] : தேளதாபாத்திற்கு பயணம் செய்வதை தவிர்ப்பதன் மூலமும் முகமதிய நம்பிக்கை கொண்ட மனிதர்களுக்கு எதிராகப் போரிடக் கூடாது என்றும் அவர் தீர்மானித்தார்.

(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] என்பது [A] ன் சரியான விளக்கம்

(C) [A] is false, [R] is 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] என்பது [A] ன் சரியான விளக்கமல்ல

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

52. Which of the following pairs is not correctly matched?

பின்வருவனவற்றுள் சரியாகப் பொருத்தப்படாதவை எவை?

- (A) Aparhata – Forest land
அபர்ஹதா காட்டு நிலம்
- (B) Khila – Waste land
கீழா தரிசு நிலம்
- (C) Vasti – Dry land
வஸ்தி காய்ந்த நிலம்
- (D) Kshetra – Cultivated land or Crown land
சேத்ரா விவசாய நிலம் (அல்லது) அரசர் நிலம்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

53. Arrange the following events of Mohammad Tughlaq's reign in Chronological order :

பின்வருவனவற்றை முகமது துக்ளக் ஆட்சியின் கால வரிசைப்படி வரிசைப்படுத்துக :

- (1) Change of capital
தலைநகர் மாற்றம்
- (2) Token currency
டோக்கன் நாணயம்
- (3) Camped at Swargdwari
ஸ்வர்கத்வாரியில் முகாமிட்டார்
- (4) Plan to invade Khurasan
குருசன் தாக்குதல் திட்டம்

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

54. The Harappans mainly settled on the banks of rivers. Match the following settlements with the banks of rivers on which they are located :

ஹரப்பா மக்கள் ஆற்றுப்படுக்கையில் தங்கி இருந்தனர். அவர்களின் இருப்பிடம் எந்த ஆற்றுப்படுக்கையில் தங்கியிருந்தனர் என்பதைக் குறிப்பிடுக:

- | | |
|-------------------------------|----------------------|
| (a) Lothal
லோத்தல் | 1. Indus
சிந்து |
| (b) Kalibangan
காலிபங்கன் | 2. Sutlej
சட்லெஜ் |
| (c) Ropar
ரூப்பர் | 3. Ravi
ராவி |
| (d) Harappa
ஹரப்பா | 4. Ghaggar
காகர் |
| (e) Mohenja-daro
மொகஞ்சதரோ | 5. Bhogawa
போகவா |

- | |
|--|
| (A) 5 4 2 3 1 |
| (B) 2 5 1 4 3 |
| (C) 4 5 2 3 1 |
| (D) 5 4 3 2 1 |
| (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை |

55. _____ is located on Khadir Island in the Rann of Kutch at Gujarat.
_____ என்ற இடம் குஜராத்தில், ராண் ஆப் கட்ச் பகுதியில் காதிர் தீவில் அமைந்துள்ளது.

- | | |
|--|--------------------------------|
| (A) Dholavira
தொலாவிரா | (B) Lothal
லோத்தல் |
| (C) Kalibangan
காலிபங்கன் | (D) Rakhigarhi
ராக்கிகார்கி |
| (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை | |

56. Identify the incorrect statement on the right to Information Act 2005.

தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம் 2005 தொடர்பாக கூற்றுகளில் தவறான கூற்றினை கண்டறிக.

(A) To provide for setting out the practical regime of Right to information for citizens

குடிமக்களுக்கு தகவல் அறியும் உரிமை சட்டத்தின் நடைமுறையில் இருக்கும் படியான ஓர் ஆட்சி முறையை அமைக்க வேண்டும்

(B) The Act applies to all state and Union Territories

இது அனைத்து மாநில மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களுக்கும் பொருந்தும்

(C) It is applicable to all constitutional authorise

இது அனைத்து அரசியலமைப்பு நிறுவன ஆணையுரிமை கொண்டோருக்கும் பொருந்தும்

(D) Private bodies are not covered within the Act, directly

தனியார் நிறுவனங்கள் இச்சட்டத்தின் கீழ் நேரடியாக வரும்படிச் செய்யப்படவில்லை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

57. Identify incorrectly paired match :

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஜோடிகளில் தவறானவற்றைத் தேர்த்தெடு :

- | | | |
|-------------------------------|---|--|
| (1) Article 352
சரத்து 352 | – | National Emergency
தேசிய அவசர காலநிலை |
| (2) Article 356
சரத்து 356 | – | State Emergency
மாநில அவசர காலநிலை |
| (3) Article 362
சரத்து 362 | – | Financial Emergency
பொருளாதார நெருக்கடி காலநிலை |
| (4) Article 366
சரத்து 366 | – | Failure to comply with the directions of the Centre
மத்திய அரசின் ஆணைக்கு இணங்க தவறுதல் |
- (A) 1 and 2 only
1 மற்றும் 2 மட்டும்
- (B) 1 and 3 only
1 மற்றும் 3 மட்டும்
- (C) 2 and 4 only
2 மற்றும் 4 மட்டும்
- ~~(D) 3 and 4 only
3 மற்றும் 4 மட்டும்~~
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

58. Three members body of the Election Commission of India was recommended by

தேர்தல் ஆணையம் 3 பேர் கொண்ட அமைப்பாக இருக்க வேண்டும் என்று இக்குழு பரிந்துரைத்தது

- | | |
|--|---|
| (A) Ashok Mehta Committee
அசோக் மேத்தா குழு | (B) Jevan Mehta Committee
ஜீவன் மேத்தா குழு |
| (C) J.P. Committee
J.P. குழு | (D) Tarkunde Committee
தார்குண்ட் குழு |
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

59. Find out which of the High Court/s is are not located in its state capital :
கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள உயர் நீதிமன்றங்கள் எது/எவை அதன் மாநில தலை நகரில் அமையவில்லை :

- (i) Gujarat High Court
குஜராத் உயர் நீதிமன்றம்
- (ii) Kerala High Court
கேரளா உயர் நீதிமன்றம்
- (iii) Himachal Pradesh High Court
இமாச்சல பிரதேச உயர் நீதிமன்றம்
- (iv) Meghalaya High Court
மேகாலயா உயர் நீதிமன்றம்

- ✓ (A) (i) and (ii) (B) (ii) and (iii)
(i) மற்றும் (ii) (ii) மற்றும் (iii)
- (C) (iii) and (iv) (D) (ii) and (iv)
(iii) மற்றும் (iv) (ii) மற்றும் (iv)
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

60. The Supreme Court has the power to review its own Judgements and orders according to

உச்ச நீதிமன்றத்திற்குத் தனது தீர்ப்புகளையும் உத்தரவுகளையும் மறு ஆய்வு செய்யும் அதிகாரம் உண்டு எனக் கூறுவது

- ✓ (A) Article 137 (B) Article 139
அரசமைப்பு விதி 137 அரசமைப்பு விதி 139
- (C) Article 141 (D) Article 143
அரசமைப்பு விதி 141 அரசமைப்பு விதி 143
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

61. "Education should be under 'Central guidance if not Central control" – a quote given by

“கல்வியானது மத்திய அரசின் கட்டுப்பாட்டில் இல்லையென்றாலும் வழிகாட்டுதலின்படி இருக்க வேண்டும்” என்று குறிப்பிட்டவர்

- (A) Jagjivan Ram
ஜெகஜீவன்ராம்
- (B) Jairamdass Daulat Ram
ஜெயராம்தாஸ் தெளலத் ராம்
- (C) B.R. Ambedkar
B.R. அம்பேத்கர்
- (D) Maulana Azad
மௌலானா ஆசாத்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

62. Which commission observed "the Union of India, which is the basis of our Nationality but States are the limbs of the Union"?

“நமது தேசியத்தின் அடிப்படை இந்திய ஒன்றியம், ஆனால், மாநிலங்கள் அந்த ஒன்றியத்தின் கால்கள்” எனக் கருத்துரைத்த ஆணையம்

- (A) State Reorganization Commission
மாநில மறுசீரமைப்பு ஆணையம்
- (B) Law Commission
சட்ட ஆணையம்
- (C) Administrative Reforms Commission
நிர்வாகச் சீர்திருத்த ஆணையம்
- (D) Central Information Commission
ஒன்றிய தகவல் ஆணையம்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

63. Match the following :

கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்துக :

Name of the Commission ஆணையத்தின் பெயர்	Subject Matter பொருள்
(a) Ashok Mehta Committee அசோக் மேத்தா குழு	1. Establishment of State Finance Commission மாநில நிதி ஆணையத்தை அமைத்தல்
(b) Balwant Rai Mehta Committee பல்வந்தராய் மேத்தா குழு	2. Creating the Post of District Development Commissioner மாவட்ட வளர்ச்சி ஆணையர் பதவி உருவாக்கம்
(c) GVK Rao Committee GVK ராவ் குழு	3. Two Tier Rural Local Govt. இரண்டு அடுக்கு ஊரக உள்ளாட்சி அமைப்பு
(d) Gadgil Committee காட்கில் குழு	4. Three Tier Rural Local Govt. மூன்றடுக்கு ஊரக உள்ளாட்சி அமைப்பு

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

64. Choose the correct statements on the Panchayat Raj

பஞ்சாயத்து ராஜ் பற்றிய சரியான வாக்கியங்களுள் தேர்வு செய்க.

I. L.M. Singhvi Committee recommends constitutional status for Panchayats.

L.M. சிங்வி குழு பஞ்சாயத்துகளுக்கு அரசமைப்பு அங்கீகாரம் வழங்க பரிந்துரைத்தது.

II. Article 243 B deals with Gram Sabha

உறுப்பு 243 B கிராம சபைகள் பற்றியது.

III. Andhra Pradesh was the second state to establish Panchayatraj

பஞ்சாயத்துராஜ் அமைப்புகளை ஏற்படுத்திய இரண்டாவது மாநிலம் ஆந்திர பிரதேசம்.

IV. Ashok Mehta Committee recommends that every state should have a minister for Panchayat Raj

ஒவ்வொரு மாநிலமும் பஞ்சாயத்துராஜ்களுக்கென்றே தனியாக அமைச்சரை கொண்டிருக்க வேண்டும் என அசோக் மேத்தா குழு பரிந்துரைத்தது.

(A) (I), (II) and (III) only

(I), (II) மற்றும் (III) மட்டும்

(B) (I), (II) and (IV) only

(I), (II) மற்றும் (IV) மட்டும்

(C) (I), (III) and (IV) only

(I), (III) மற்றும் (IV) மட்டும்

(D) (I), (II), (III) and (IV)

(I), (II), (III) மற்றும் (IV)

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

65. Consider the following statements, choose the correct answer.

கீழ்க்கண்ட கூற்றைக் கருதவும், சரியான விடையைத் தெரிவு செய்யவும்.

Assertion [A] : The Governor and Council of Ministers of a State are not answerable to each other.

கூற்று [A] : ஒரு மாநிலத்தின் ஆளுநரும், அமைச்சரவைக் குழுவும், ஒருவருக்கொருவர் பதிலளிக்கத் தேவையில்லை.

Reason [R] : Because, Both are answerable to people.

காரணம் [R] : ஏனெனில், இருவரும் மக்களுக்குப் பதிலளிக்கப் பொறுப்புடையவராவர்.

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, [R], [A]வுக்கு சரியான விளக்கமாகாது.

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, [R], [A] க்கு சரியான விளக்கமாகும்.

(C) [A] is True, [R] is False

[A] சரி, [R] தவறு

(D) [R] is True, [A] is False

[R] சரி, [A] தவறு

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

66. Consider the following statement of the Transformation in “Popular Sovereignty”

“மக்கள் இறைமை” எனும் கருத்தில் ஏற்பட்ட மாறுதலைப் பற்றிய கீழ்வரும் ஒரு கூற்றைக் கருதுக.

Assertion [A] : Once upon a time, dissolution of Parliament was a prerogative right of the crown.

கூற்று [A] : முன்பு ஒரு காலத்தில், பாராளுமன்றத்தைக் கலைப்பது என்பது “முடியாட்சியின்” தனிச் சிறப்புரிமையாக இருந்தது.

Reason [R] : But today, advancement in the Parliamentary Democracy, dissolution has become a “Privilege” of the Prime Minister.

காரணம் [R] : ஆனால் இன்று, பாராளுமன்ற ஜனநாயகத்தில் ஏற்பட்டுள்ள முன்னேற்றமானது, அவையைக் கலைப்பது என்பது, பிரதமரின் “சிறப்பதிகாரம்” என்றாகிவிட்டது.

(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], [A] வுக்குச் சரியான விளக்கமாகும்.

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

[A] தவறு, [R] சரி

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி; ஆனால் [R], [A] வுக்குச் சரியான விளக்கமாகாது.

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

67. Choose the incorrect statement given below

கீழ்க்கண்டவற்றில் தவறான கூற்றை தேர்வு செய்யவும்.

I. Vice-President must be eligible for election as a member of Rajya Sabha.

துணை ஜனாதிபதி மேலவையின் உறுப்பினராவதற்கு தகுதி உடையவர்.

II. While acting as President Vice-President gets salary allowances, emoluments etc payable to Vice-President only

அரசியலமைப்பின் படி துணை ஜனாதிபதி, ஜனாதிபதியாக செயல்படும்பட்சத்தில், துணை ஜனாதிபதிக்கு செலுத்த வேண்டிய சம்பளம், சலுகைகளையும் ஆகியவைகளைப் பெறுகிறார்.

III. The President determines the strength of judges in the High Court

ஜனாதிபதியால் உயர்நீதிமன்ற நீதிபதிகளின் எண்ணிக்கை முடிவு செய்யப்படுகிறது.

IV. Contingency Fund of India is operated under the President execution

குடியரசு தலைவரின் கட்டுப்பாட்டில் அவசரகால நிதி இருக்கிறது.

(A) (I) only

(I) மட்டும்

(B) (II) only

(II) மட்டும்

(C) (III) only

(III) மட்டும்

(D) (IV) only

(IV) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

68. Assertion [A] : Money bill originates both Lower House and Upper House of the Parliament.

கூற்று [A] : பண மசோதா பாராளுமன்றத்தின் இரு அவைகளிலும் அறிமுகப்படுத்தப்படுகிறது.

Reason [R] : The Lower House of Parliament is a popularly elected body.

காரணம் [R] : பாராளுமன்றத்தின் கீழ் சபை மக்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட அமைப்பாகும்.

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் தனித்தனியாக சரி மற்றும் [R] என்பது [A] விற்கு சரியான விளக்கமாகும்.

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் தனித்தனியாக சரி மற்றும் [R] என்பது [A] விற்கான சரியான விளக்கமல்ல.

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

[A] என்பது சரி ஆனால் [R] என்பது தவறு

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

[A] என்பது தவறு ஆனால் [R] என்பது சரி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

69. The Amendment Act which added a new directive principle relating to Co-operative Society is the

கூட்டுறவு சங்கங்கள் தொடர்பான புதிய அரசு நெறிமுறைக் கொள்கையை சேர்த்த அரசியலமைப்பு திருத்தச் சட்டம் எது?

- (A) 97th Amendment Act, 2011
97^{வது} திருத்தச் சட்டம், 2011
- (B) 42nd Amendment Act, 1976
42^{வது} திருத்தச் சட்டம், 1976
- (C) 44th Amendment Act, 1978
44^{வது} திருத்தச் சட்டம், 1978
- (D) 86th Amendment Act, 2002
86^{வது} திருத்தச் சட்டம், 2002
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

70. Consider the following statements on Directive Principles of State Policy and choose the correct option from below:

அரசின் வழிகாட்டு நெறிமுறைகளைப் பற்றிய கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களை கவனி மற்றும் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களில் சரியானதை தேர்ந்தெடு:

I. The principles laid down in it are fundamental in the governance of the country.

நாட்டின் ஆளுகைக்கான அடிப்படை கோட்பாடுகள் இந்த வழிமுறைகளில் கூறப்பட்டுள்ளன.

II. It has been described as forerunners of UN Convention of Right to development.

ஐக்கிய நாடுகள் பிரகடனத்தில் மேம்பாட்டு உரிமைக்கான முன்னோடியாக இது கருதப்படுகிறது.

III. The objective of it is to embody the concept of Welfare State.

நல அரசு எனும் கருத்தியலை உள்ளடக்கியதாக இதன் நோக்கம் உள்ளது.

IV. Parliament can amend the Fundamental Rights for implementing the Directive Principles.

வழிகாட்டு நெறிமுறைகளை அமல்படுத்துவதற்காக நாடாளுமன்றம் அடிப்படை உரிமைகளை திருத்தலாம்.

(A) (I) and (III) are correct

(I) மற்றும் (III) சரி

(B) (I), (II) and (III) are correct

(I), (II) மற்றும் (III) சரி

(C) (I), (II) and (IV) are correct

(I), (II) மற்றும் (IV) சரி

(D) All are correct

அனைத்தும் சரி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

71. The basic principles adopted the enforcement of Fundamental Duties is/are:

அடிப்படை கடமைகளை அமல்படுத்த எடுத்துக்கொள்ளப்பட்ட அடிப்படையான கொள்கையானது

(A) Sustainable Development

வளங்குன்றா வளர்ச்சி

(B) Precautionary Principle

முன் எச்சரிக்கையான கொள்கை

(C) Polluter Pays Principle

மாசுபடுத்துபவர்கள் மாசுபடுத்தும் செலவை ஏற்றல்

(D) All of the above

மேற்கூறிய அனைத்தும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

72. The power of Parliament with respect to the acquisition and termination of citizenship comes under

குடியரிமையை பெறுவது அல்லது நீக்கம் செய்வது எனும் பாராளுமன்றத்தின் அதிகாரமானது, இச்சட்டவறுப்பின் மூலம் ஆகிறது.

(A) Article 8

விதி 8

(B) Article 10

விதி 10

(C) Article 11

விதி 11

(D) Article 5

விதி 5

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

73. Match the following.

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்துக :

Article deals with சட்டப்பிரிவு	Subject பொருள்
(a) Article 5 சட்டப்பிரிவு - 5	1. Acquiring citizenship of any Foreign state வெளிநாட்டு அரசுகளிடம் குடியரிமை பெறுதல்
(b) Article 11 சட்டப்பிரிவு - 11	2. Acquiring citizenship by the Diplomatic representation in the country வெளிநாட்டில் இந்திய தூதுவர் மூலம் குடியரிமை பெறுதல்
(c) Article 9 சட்டப்பிரிவு - 9	3. Citizenship on the date of commencement of the Indian constitution இந்திய அரசமைப்பு சட்டம் துவங்கும்பொழுது பெறப்பட்ட குடியரிமை
(d) Article 8 சட்டப்பிரிவு - 8	4. Power of Parliament on Citizenship குடியரிமை மீதான பாராளுமன்றத்தின் அதிகாரம்

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

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

74. Articles dealing with "Directive principles of state policy" covers

அரசின் வழிகாட்டும் நெறிமுறை கோட்பாடு-பற்றிக் கூறும் சரத்துக்கள் _____
வரையாகும்

(A) From 36 to 51

36 லிருந்து 51 வரை

(B) From 37 to 68

37 லிருந்து 68 வரை

(C) From 36 to 55

36 லிருந்து 55 வரை

(D) From 38 to 51

38 லிருந்து 51 வரை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in



75. Arrange the following events related to functions of Constituent Assembly in chronological order

அரசமைப்பு நிர்ணய சபையின் பணிகளை பற்றிய பின்வரும் நிகழ்வுகளை காலவரிசைப்படி ஒழுங்குபடுத்துக:-

I. It ratified the India's membership of the common wealth.

இந்தியா காமன்வெல்த் அமைப்பின் உறுப்பினராக அங்கீகரிக்கப்பட்டது.

II. It adopted the National flag.

தேசியக் கொடியை ஏற்றுக்கொண்டது.

III. It adopted the National Anthem.

தேசியக் கீதத்தை ஏற்றுக்கொண்டது.

IV. It continued as the provisional Parliament of India.

தற்காலிக இந்திய பாராளுமன்றமாக தொடர்ந்து இயங்கியது.

~~(A)~~ II, I, III, IV

(B) IV, III, I, II

(C) II, III, IV, I

(D) I, II, III, IV

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

76. Minimum per capita consumption Expenditure (per month) as per 1979 planning commission task force as poverty estimation for urban areas was

1979 திட்டக் கமிஷன் பணிக்குழு மேற்கொண்ட நகர்ப்புற வறுமை மதிப்பீட்டின்படி, ஒரு மாதத்திற்கான தனி நபர் நுகர்வுச் செலவு எவ்வளவு?

- (A) Rs.56.7
ரூ.56.7
- (B) Rs.41.2
ரூ.41.2
- (C) Rs.39.0
ரூ.39.0
- (D) Rs.66.3
ரூ.66.3
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

77. Which of the following statements are correct about RTE Act?

பின்வருவனவற்றுள் எது RTE சட்டம் குறித்தான சரியான கூற்றாகும்?

1. To ensure equitable access to quality education for all.
அனைவருக்கும் தரமான கல்வியைச் சமமாகப் பெறுவதை உறுதி செய்தல்.
 2. The Right of children to free and compulsory Education.
இலவச மற்றும் கட்டாயக் கல்விக்கான குழந்தைகளின் உரிமை
 3. To focus on Education for girls and children belonging to weaker sections.
நலிந்த பிரிவைச் சேர்ந்த பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகளுக்கான கல்வியின் மீதான கவனம்.
 4. To ensure the safety and security of the girls studying in schools.
பள்ளிகளில் படிக்கும் சிறுமிகளின் பாதுகாப்பையும், நம்பகத்தன்மையையும் உறுதி செய்தல்.
- (A) (1) and (2) only
(1) மற்றும் (2) மட்டுமே
- (B) Only (3)
(3) மட்டுமே
- (C) Only (2)
(2) மட்டுமே
- (D) (3) and (4) only
(3) மற்றும் (4) மட்டுமே
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

78. Arrange the following events in chronological order :

பின்வரும் நிகழ்வுகளை காலவரிசைப்படி வரிசைப்படுத்துக.

1. Jawahar Rozgar Yojana – JRY
ஜவகர் ரோஸ்கர் யோஜனா
2. National Rural Development Programme – NRDP
தேசிய ஊரக வேலைவாய்ப்பு உறுதித் திட்டம்
3. Indira Awaas Yojana – IAY
இந்திர ஆவாஸ் யோஜனா
4. Small Farmers Development Agency – SFDA
சிறு விவசாயி வளர்ச்சி ஏஜென்சி

(A) 1 2 3 4

(B) 2 3 4 1

(C) 3 4 1 2

(D) 2 4 1 3

(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.**

79. Which of the following is incorrectly paired?

கீழ்க்கண்டவற்றில் எது தவறுதலாக பொருந்தியுள்ளது.

1. DPEP – District primary educational programme
DPEP மாவட்ட முதன்மை கல்வி திட்டம்
2. CSIR – Council of scientific and industrial research
CSIR அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுறை ஆராய்ச்சி கவுன்சில்
3. NCAER – National council of applied environment research
NCAER பயன்பாட்டு சுற்றுச்சூழல் ஆராய்ச்சிக்கான தேசிய கவுன்சில்
4. NCERT – National council of educational research and training
NCERT கல்வி ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சிக்கான தேசிய கவுன்சில்

(A) 2 and 3 only
2 மற்றும் 3 மட்டும்

(B) 2 and 4 only
2 மற்றும் 4 மட்டும்

(C) 1 and 3 only
1 மற்றும் 3 மட்டும்

(D) 3 and 4 only
3 மற்றும் 4 மட்டும்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

80. Match the following :

பொருத்துக

- | | | |
|--|----|------|
| (a) IDBI Bank | 1. | 1963 |
| IDBI Bank | | 1963 |
| (b) NABARD | 2. | 1951 |
| NABARD | | 1951 |
| (c) Agricultural Refinance Development corporation | 3. | 1982 |
| விவசாய மறுகடன் மேம்பாட்டு கழகம் | | 1982 |
| (d) State Finance Corporations | 4. | 1976 |
| மாநில நிதிக் கழகங்கள் | | 1976 |

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

81. As per census 2011, conducted by Registrar General of India, the total number of agricultural workers in the country have increased from 234.1 million workers in 2001 to _____ million workers in 2011.

இந்திய பதிவாளர் ஜெனரலால் நடத்தப்பட்ட 2011 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி, நாட்டில் மொத்த விவசாயத் தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கை 2001இல் 234.1 மில்லியன் தொழிலாளர்கள் என்பதிலிருந்து 2011 இல் _____ மில்லியன் தொழிலாளர்களாக அதிகரித்துள்ளது.

- | | |
|---|-----------|
| (A) 318.8 | (B) 244.3 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) 263.1 | (D) 278.5 |
| (E) Answer not known | |
| விடை தெரியவில்லை | |

82. Which of the following are the objectives of National Agricultural Technology Project (NATP)

பின்வருவனவற்றுள் தேசிய வேளாண் தொழில்நுட்பத் திட்டத்தின் முக்கிய குறிக்கோள் எது?

(i) Research on production to consumption system

உற்பத்தி முதல் நுகர்வு முறை வரை பற்றிய ஆராய்ச்சி

(ii) To conserve natural resources base and enhance productivity of these resources.

இயற்கை வளங்களின் அடிப்படையைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் வளங்களின் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்துதல்.

(iii) To bring sustainable rural livelihood security.

நிலையான கிராமப்புற வாழ்வாதார பாதுகாப்பை கொண்டு வருதல்.

(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

83. Which among the following are true about Zamindari System?

ஐமீன்தாரி முறை பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

1. Zamindari System was created by British Government in the year 1793.

ஐமீன்தாரி முறை 1793 ம் ஆண்டு 'பிரிட்டிஷ்' அரசால் உருவாக்கப்பட்டது.

2. Lord Cornwallis made settlement with land lords regarding tax sharing.

கார்ன்வாலிஸ் பிரபு நில உரிமையாளர்களுடன் வரி பகிர்வு தொடர்பின் தீர்வை ஏற்படுத்தினார்.

3. Rent constitute 50 percent of the value of output.

விளைபொருள் மதிப்பில் 50 சதவீதம் நில வரியாக வசூலிக்கப்பட்டது.

(A) (1) only

(B) (1) and (3) only

(1) மட்டும்

(1) மற்றும் (3) மட்டும்

(C) (1) and (2) only

(D) (2) and (3) only

(1) மற்றும் (2) மட்டும்

(2) மற்றும் (3) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

84. As per the 15th Finance Commission's report, the state share of central taxes for the period of 2021-2026 is _____ percent.

15வது நிதிக்குழு அறிக்கையின் படி, மத்திய வரி வருவாயில் 2021-2026-ஆம் காலத்திற்கான மாநிலங்களின் பங்கு _____ சதவீதம் ஆகும்.

(A) 42

(B) 41

(C) 43

(D) 48

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

85. Assertion [A] : GST has been a landmark reform of Independent India, showcasing the spirit of cooperative federalism.

கூற்று [A] : GST என்பது சுதந்திர இந்தியாவின் ஒரு முக்கிய சீர்திருத்தமாகும், இது கூட்டுறவு கூட்டாட்சியின் உணர்வை வெளிப்படுத்துகிறது.

Reason [R] : It is governed by the GST council, where states are equal partners.

காரணம் [R] : இது GST கவுன்சிலால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது அங்கு மாநிலங்கள் சம பங்குதாரர்களாக உள்ளன.

(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] என்பது [A]க்கான சரியான விளக்கமாகும்.

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

[A] தவறு ஆனால் [R] சரி

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

[A] மற்றும் [R] சரி ஆனால் [R] என்பது [A]க்கான சரியான விளக்கமல்ல

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

86. Which of the following is not an example of the indirect form of taxation?

பின்வருபனவற்றுள் எது மறைமுக வரிக்கு உதாரணம் இல்லை?

(A) Goods and services tax

சரக்கு மற்றும் சேவை வரி

(B) Custom duty

சங்க வரி

(C) Income tax

வருமான வரி

(D) Excise duty

கலால் வரி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

87. Which of the following statement is true in Indian economy?

பின்வரும் கூற்றுகளில் இந்திய பொருளாதாரத்திற்கு பொருத்தமானது எது?

(i) Presence of mixed economy

கலப்பு பொருளாதாரம்

(ii) The mixed economic system does not give ample of incentives to the private sector and uses much control

கலப்பு பொருளாதாரம் தனியார் துறைகளுக்கு எண்ணற்ற ஊக்கங்களை அளிக்காமல், அதிகமான கட்டுப்பாடுகளை விதிக்கின்றது

(iii) Targets fixed for those sector of the economy over which the Government had no control

அரசு கட்டுப்பாட்டின் கீழ் இல்லாத பொருளாதார துறைகளுக்கும் இங்கு இலக்கு நிர்ணயிக்கப்படுகிறது

(A) (i) only

(B) (i) and (ii) only

(i) மட்டும் சரி

(i) மட்டும் (ii) சரி

(C) (i) and (iii) only

(D) (ii) and (iii) only

(i) மட்டும் (iii) சரி

(ii) மட்டும் (iii) சரி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

88. Why was the PURA (Providing Urban Amenities in rural Area) evolved?

பூரா (PURA) திட்டம் ஏன் உருவாக்கப்பட்டது?

(a) Agriculture and food processing

விவசாயம் மற்றும் உணவு பதப்படுத்துதல்

(b) Reliable and quality electric power

நாட்டின் அனைத்து பகுதிகளுக்குமான உறுதியான, தரமான மின் சக்தி

(c) Education and health care for all

அனைவருக்குமான கல்வி மற்றும் சுகாதாரம்

(d) Attitude towards foreign capital

அன்னிய முதலீடு

(A) (a), (d) and (b)

(a), (d) மற்றும் (b)

(B) (b), (c) and (d)

(b), (c) மற்றும் (d)

(C) (a), (b) and (c)

(a), (b) மற்றும் (c)

(D) (d), (c) and (b)

(d), (c) மற்றும் (b)

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

89. Which among the following is the rates recorded in the year 2019-20?

பின்வருவனவற்றில் 2019-20-இல் பதிவு செய்யப்பட்ட விகிதங்கள் எது?

(i) Gross Domestic saving 30.9 percent investment 32.2 percent
மொத்த உள்நாட்டு சேமிப்பு 30.9 சதவீதம் முதலீடு 32.2 சதவீதம்

(ii) Gross Domestic saving 30.0 percent investment 31.0 percent
மொத்த உள்நாட்டு சேமிப்பு 30.0 சதவீதம் முதலீடு 31.0 சதவீதம்

(iii) Gross Domestic saving 29.0 percent investment 30.0 percent
மொத்த உள்நாட்டு சேமிப்பு 29.0 சதவீதம் முதலீடு 30.0 சதவீதம்

✓ (A) (i) only

(i) மட்டும்

(B) (ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i) and (iii) only

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

90. What are the dimensions introduced in Multi-Dimensional Poverty Index, a concept introduced by Human Development Report, 2010?

மனித வளர்ச்சி அறிக்கை 2010ல், பல பரிமாண வறுமைக் குறியீட்டில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட பரிமாணங்கள் யாவை?

(A) Gender Equality, Living standards and Employment

பாலின சமத்துவம், வாழ்க்கைத்தரம் மற்றும் வேலைவாய்ப்பு

(B) Health, Education and Living standards

ஆரோக்கியம், கல்வி மற்றும் வாழ்க்கைத்தரம்

(C) Longevity, Knowledge and Decent standard of living

நீண்ட ஆயுள், அறிவு மற்றும் ஒழுக்கமான வாழ்க்கைத் தரம்

(D) Safe water, Sanitation and Education

பாதுகாப்பான நீர், சுகாதாரம் மற்றும் கல்வி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

91. Which incident forced Gandhi to start fast unto death in Yerwada Jail in September 1932?

1932 ஆம் ஆண்டு, செப்டம்பர் மாதம் எர்வாடா சிறையில் காந்தி சாகும் வரை உண்ணாவிரதத்தை மேற்கொள்வதற்கான முக்கிய காரணமாக சொல்லப்படும் நிகழ்வு எது?

(A) Round Table conference failed to satisfy Indian political aspirations

வட்டமேசை மாநாடு இந்திய அரசியலைத் திருப்திப்படுத்தத் தவறிவிட்டது

(B) Congress and muslim league had difference of opinion

காங்கிரஸ் மற்றும் முஸ்லிம் லீக் இடையிலான மாறுபட்ட கருத்து

(C) Ramsay macdonald announced the communal award

ராம்சே மெக்டொனால்ட் வகுப்புவாத பிரிவினை அறிவிக்கப்பட்டது

(D) None of the above

மேற்கூறிய எதுவும் இல்லை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

92. August offer was rejected both by the Indian National Congress as well as the Muslim League

“Even without consulting, my colleagues, I declined the offer”. Who said the above statement?

ஆகஸ்டு கொடையை இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் மற்றும் முஸ்லீம் லீக் ஏற்க மறுத்த நிலையில்

“என்னுடைய சகாக்களை கலந்தாலோசிக்காமலே ஆகஸ்டு கொடையை நான் நிராகரிக்கிறேன்” மேற்கூறிய கூற்றை கூறியவர் யார்?

(A) Jawaharlal Nehru
ஜவஹர்லால் நேரு

(B) Ambedkar
அம்பேத்கர்

(C) Muhammad Ali Jinnah
முகம்மது அலி ஜின்னா

(D) Maulana Abulkalam Azad
மௌலானா அபுல்கலாம் ஆசாத்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

93. On March, 1940, the Pakistan resolution was passed by the All India Muslim League at its _____ Session

1940 மார்ச்சின் போது அகில இந்திய இஸ்லாமிய கூட்டமைப்பு பாகிஸ்தான் தீர்மானத்தை _____ அமர்வில் கொண்டு வந்தது

(A) Aligarh
அலிகார்

(B) Amritsar
அம்ரிட்சர்

(C) Kanpur
கான்பூர்

(D) Lahore
லாகூர்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

94. Assertion [A] : 1922 Mahatma Gandhi suspended the non co-operation movement

வலியுறுத்தல்[A] : 1922-ல் மகாத்மா காந்தி ஒத்துழையாமை இயக்கத்தை தற்காலிகமாக ரத்து செய்து விட்டார்.

Reason [R] : C.R. Dass and Motilal Nehru resented the movement

காரணம் [R] : சி.ஆர். தாஸ் மற்றும் மோதிலால் நேரு அந்த இயக்கத்தை வெறுத்தனர்.

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

[A] மற்றும் [R] ஆகிய இரண்டும் உண்மை மேலும் [R] என்பது [A] இன் சரியான விளக்கமாகும்

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

[A] மற்றும் [R] ஆகிய இரண்டும் உண்மை ஆனால் [R] என்பது [A] இன் சரியான விளக்கமல்ல

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

[A] உண்மை; ஆனால் [R] தவறு

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

[A] தவறு; ஆனால் [R] உண்மை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

95. Choose the right matches :
சரியான பொருத்தங்களை தேர்வு செய்யவும் :

Organisation அமைப்புகள்	Founder நிறுவனர்
1. Anushilan Samiti அனுசீலன் சமிதி	— Promotha Mitter ப்ரோமோதா மிட்டர்
2. Dacca Anushilan Samiti டாக்கா அனுசீலன் சமிதி	— Ajit Singh அஜித் சிங்
3. Anjuman-i-Mohibban-i-Watan— அஞ்சுமன்-இ-மொஹிப்பன்- இ-வதன்	Ashfaqlla Khan அஷ்பக்ல்லாகான்
4. Hindustan Republican Army — இந்துஸ்தான் குடியரசு ராணுவம்	Pulin Das புலின் தாஸ்
(A) 1 only is correct 1 மட்டும் சரி	(B) 1 and 3 are correct 1 மற்றும் 3 சரி
(C) 2 and 4 are correct 2 மற்றும் 4 சரி	(D) 2 and 3 are correct 2 மற்றும் 3 சரி
(E) Answer not known விடை தெரியவில்லை	

96. In which of the following jails, the book “Discovery of India” was written by Jawaharlal Nehru?

பின்வரும் எந்த சிறையில் நேருவால் ‘தி டிஸ்கவரி ஆப் இந்தியா’ புத்தகம் எழுதப்பட்டது?

- | | |
|---|--|
| (A) Ahmadnagar Fort Jail
அகமதுநகர் கோட்டை சிறை | (B) Alipur Central Jail
அலிபூர் மத்திய சிறை |
| (C) Yervada Jail
ஏர்வாடா சிறை | (D) Deoli Camp Jail
தியோலி முகாம் சிறை |
| (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை | |

97. Which of the following statements are true about Maulana Abul Kalam Azad?

பின்வருபனவற்றுள் எவை மௌலானா அபுல்கலாம் ஆசாத் பற்றிய சரியானக் கூற்றுகள்?

(i) Maulana Abul Kalam Azad took prominent part in the Khilafat movement

மௌலானா அபுல்கலாம் ஆசாத் கிலாபத் இயக்கத்தில் முக்கிய பங்கு வகித்தார்

(ii) He opposed the policies of the muslim league

முஸ்லீம் லீக்கின் கொள்கைகளை அவர் எதிர்த்தார்

(iii) He has passionately supported the Partition

பிரிவினைக்கு அவர் மனமுவந்து ஆதரவு அளித்தார்

(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

98. Rajaji started the Vedaranyam Salt Satyagraha on which date?

வேதாரண்யம் உப்பு சத்தியாகிரகத்தை இராஜாஜி தொடங்கிய நாள் எது?

(A) 13th April, 1929

ஏப்ரல் 13-ம் தேதி, 1929

(B) 13th April, 1930

ஏப்ரல் 13-ம் தேதி, 1930

(C) 13th April, 1931

ஏப்ரல் 13-ம் தேதி, 1931

(D) 13th April, 1932

ஏப்ரல் 13-ம் தேதி, 1932

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

99. "The congress should get entry into the councils not to cooperate with the Government but to non-cooperate with it". Who among the following made this statement?

“காங்கிரஸ் கட்சி அரசு மன்றங்களில் நுழைவது என்பது அரசுடன் ஒத்துப் போவதற்கல்ல ஒத்துழையாமையை முன்னிறுத்தவே” என்ற கருத்தினைக் கூறியவர் பின்வருபவர்களில் யார்?

- (A) Pandit Motilal Nehru and Desh Bandhu Chittaranjan Das
பண்டித மோதிலால் நேரு மற்றும் தேச பந்து சித்தரஞ்சன் தாஸ்
- (B) M.K. Gandhi and Jawaharlal Nehru
எம்.கே. காந்தி மற்றும் ஜவஹர்லால் நேரு
- (C) Lala Lajpat Rai and Gopala Krishna Gokhale
லாலா லஜ்பத் ராய் மற்றும் கோபால கிருஷ்ண கோகலே
- (D) Subramanya Bharathi and V.O. Chidambaranar
சுப்ரமண்ய பாரதி மற்றும் வ.உ. சிதம்பரனார்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

100. The Indian National Army was originally founded in Singapore in 1942 by

இந்திய தேசிய இராணுவம் முதலில் சிங்கப்பூரில் 1942-ல் யாரால் நிறுவப்பட்டது?

- (A) Rash Behari Bose
ராஷ் பிகாரி போஸ்
- (B) General Mohan Singh
ஜெனரல் மோகன் சிங்
- (C) Subash Chandra Bose
சுபாஷ் சந்திர போஸ்
- (D) Laxmi
லட்சுமி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

101. Assertion [A] : The Chairman of the Drafting Committee of the Indian Constituent Assembly was Dr. B.R. Ambedkar

கூற்று [A] : டாக்டர் B.R. அம்பேத்கர் இந்திய அரசியலமைப்பு சபையின் அரசியலமைப்பு சட்ட வடிவமைப்புக் குழுவின் தலைவராக இருந்தார்.

Reason [R] : Nehru and Ambedkar ultimately had their way; a constitution of the British – American – Swiss model had been adopted to mark the launching of India as a Republic

காரணம் [R] : இந்தியா ஒரு குடியரசு நாடு என்று தொடங்குவதற்கான ஒரு புள்ளியாக பிரிட்டிஷ் – அமெரிக்கன் – சுவிஷ் அரசியலமைப்பு மாதிரியை கையாளுவதில் நேருவும், அம்பேத்கரும் ஓர் சிறந்த வழியாகக் கொண்டிருந்தார்கள்

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

[A] சரி ஆனால் [R] தவறானது

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, மற்றும் [R] [A] க்கான சரியான விளக்கம் ஆகும்

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

[A] தவறானது [R] சரி

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

[A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, [R] [A] க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

102. The Viceroy who issued an order that the Government Servants should not participate in the proceedings of the Congress Movement is

அரசு ஊழியர்கள் காங்கிரஸ் இயக்கத்தின் நடவடிக்கைகளில் பங்கேற்கக் கூடாது என்று உத்தரவிட்ட வைஸ்ராய்

(A) Lord Canning
கானிங் பிரபு

(B) Lord Curzon
கர்சன் பிரபு

(C) Lord Chemsford
செம்ஸ்போர்டு பிரபு

(D) Lord Dufferin
டஃபரின் பிரபு

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

103. Match correctly the Indian National Congress Session with its location
இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் கூட்டத்தை அதன் நிகழ்விடத்தோடு பொருத்துக

(a) First session of INC
இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் முதல் கூட்டம்

1. Calcutta
கல்கத்தா

(b) Second session of INC
இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் 2வது கூட்டம்

2. Bombay
பம்பாய்

(c) Third session of INC
இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் 3 வது கூட்டம்

3. Allahabad
அலகாபாத்

(d) Fourth session of INC
இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் 4வது கூட்டம்

4. Madras
மெட்ராஸ்

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

(A) 2 3 4 1

(B) 3 4 2 1

(C) 2 1 3 4

(D) 2 1 4 3

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

104. Which of the following statements are true about Ishwar Chandra Vidyasagar?

ஈஸ்வர் சந்திர வித்யாசாகர் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது உண்மை?

- (i) He started the newspaper Shome Prakash
அவர் ஷோம் பிரகாஷ் என்ற பத்திரிகையைத் தொடங்கினார்
- (ii) He was the founder of the Indian Association
அவர் இந்திய சங்கத்தை நிறுவியவர்
- (iii) He wrote the book Biraj Bahu
அவர் பிரஜ்பாஹு என்ற புத்தகத்தை எழுதினார்

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

105. Sidhu and Kanhu are associated with the revolt of

சித்து மற்றும் கான்ஹு ஆகிய இருவரும் தொடர்புடைய கலகம்

- (A) Kol Uprising (B) Santhal Rebellion
கோல் எழுச்சி சாந்தல் புரட்சி
- (C) Khasi Rising (D) Munda Revolt
காசி எழுச்சி முன்டா கலகம்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

106. To whom treasure gains, stores up, defends and duly for kingdom's weal expends

இயற்றல், ஈட்டல், காத்தல், காத்து வகுத்தல் யாருக்குரியது?

(A) Anthanar
அந்தணர்

(B) King
அரசர்

(C) Merchant
வணிகர்

(D) Agriculturist
வேளாளர்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

107. According to Valluvar who gets the most respect by living things?

வள்ளுவரின் கூற்றுப்படி யாரை எல்லா உயிரும் கைகூப்பித்தொழும்?

(A) Non eaten flesh
புலால் உண்ணாதவர்

(B) Eaten flesh
புலால் உண்பவர்

(C) Baseness
கயவர்

(D) Gambling
சூது செய்பவர்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

108. Match the following.

கீழ்வருபவனவற்றை பொருத்துக.

(Leader)

(தலைவர்)

- (a) B.R. Ambedkar
B.R. அம்பேத்கர்
- (b) Periyar E.V. Ramasamy
பெரியார் ஈ.வே. ராமசாமி
- (c) M. Karunanidhi
மு. கருணாநிதி
- (d) C.N. Annadurai
சி.என். அண்ணாதுரை

(Book name)

(புத்தகத்தின் பெயர்)

1. Nallathambi
நல்ல தம்பி
2. The Annihilation of caste
சாதி ஒழிப்பு
3. Penn en Adimaiyanal (why the
women is enslaved)
பெண் ஏன் அடிமையானாள்
4. Nenjukku Needhi
நெஞ்சுக்கு நீதி

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

- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

109. Which of the following statements are true about Periyar E.V.R.?

கீழ்காண்பவற்றுள் பெரியார் ஈ.வே.ரா. பற்றிய உண்மையான கூற்றினை கூறு.

(i) EVR encouraged Sinhalese to launch a major offensive against the Tamils

ஈ.வே.ரா. தமிழர்களுக்கு எதிராக ஒரு பெரிய தாக்குதலை நடத்த சிங்களவர்களை ஊக்கப்படுத்தினார்.

(ii) He eradicated the evils of untouchability, inequality and distinctions based upon sex.

இவர் தீண்டாமை, சமத்துவமின்மை மற்றும் பாலின அடிப்படையிலான வேறுபாடுகளின் தீமைகளை ஒழிக்கப் பாடுபட்டார்.

(iii) He worked for destruction of the institutions of caste, religion and Zamindari System.

இவர் ஜாதி, மத நிறுவனங்கள் மற்றும் ஜமீன்தாரி முறையையும் ஒழிக்கப் பாடுபட்டார்.

(A) (ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(B) (i) and (iii) only

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) only

(ii) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

110. "The thoughts of Periyar were as strong as diamond but the brightness of diamond was found in the heart of Anna" was said by

"பெரியாரின் சிந்தனைகள் வைரத்தைப் போன்று வலிமையானவை ஆனால் அந்த வைரத்தின் வெளிச்சத்தை அண்ணாவின் இதயத்தில் காணலாம்" என கூறியது

(A) Dr. K. Karunanidhi

முனைவர். க. கருணாநிதி

(B) Dr. K. Anbazhagan

முனைவர். க. அன்பழகன்

(C) E.V.K. Sampath

ஈ.வி.கே. சம்பத்

(D) M.L. Thangappa

எம்.எல். தங்கப்பா

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

111. In post-Independent India the mid-day meal scheme was first launched in Tamil Nadu, by

இந்திய சுதந்திரத்திற்க்கு பின், தமிழ் நாட்டில் மதிய உணவு திட்டத்தை முதன் முதலில் நடைமுறைப்படுத்தியது யார்?

(A) M. Karunanithi

M. கருணாநிதி

(B) M.G. Ramachandran

M.G. ராமசந்திரன்

(C) K. Kamarajar

K. காமராசர்

(D) J. Jayalalitha

ஜெ. ஜெயலலிதா

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

112. In 1917, the Justice Party leaders organised a meeting at “The Spur Tank”, its aim was

1917 ஆம் ஆண்டு, ஸ்பர் டேங்கில் நீதிக்கட்சி தலைவர்களால் கூட்டம் ஒன்று கூட்டப்பட்டது. அக்கூட்டத்தின் நோக்கமாவது

(A) For the welfare of the Panchamas

பஞ்சமர்களின் நலனுக்காக

(B) Removal of Caste Society

சாதி சமூகத்தை அகற்றுதல்

(C) It is not applicable for Non-Brahmins

பிராமணர் அல்லாதவர்களுக்கு இது பொருந்தாது

(D) It helped the movement make rapid strides

இவ்வியக்கம் வேகமாக முன்னேற உதவியது

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

113. The Board of Revenue in Madras proclaimed an order in 1851. It was notably known as standing order No : 128. Clause-2. Which is / are the aims of standing order?

சென்னை வருவாய் வாரியம் 1851 இல் ஒரு உத்தரவை அறிவித்தது. இது நிலையான ஒழுங்கு எண் : 128, பிரிவு - 2 என பிரபலமாக அறியப்பட்டது. நிலையான ஒழுங்கின் நோக்கங்கள் என்ன?

(i) Controlling the number of Brahmins in Revenue Service in the Govt.

அரசாங்கத்தில் வருவாய் சேவையில் உள்ள பிராமணர்களின் எண்ணிக்கையை கட்டுப்படுத்துதல்

(ii) To fill up all vacancies for Non-Brahmins in the Govt.

அரசாங்கத்தில் பிராமணர் அல்லாதவர்களுக்கான அனைத்து காலியிடங்களையும் நிரப்ப வேண்டும்.

(iii) It sought to attain its goal of full responsible govt. through constitutional methods

அரசியலமைப்பு முறைகள் மூலம் முழு பொறுப்பான அரசாங்கத்தின் இலக்கை அடைய முயன்றது.

(A) (ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(B) (i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(C) (i) and (iii) only

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(D) (iii) only

(iii) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

114. In Madras Presidency the proposal to abolish sati was first brought forward by _____ in 1813.

1813 ஆம் ஆண்டில் சென்னை மாகாணத்தில் சதி ஒழிப்பு திட்டத்தை முதன்முதலில் _____ என்பவரால் கொண்டு வரப்பட்டது.

(A) Raja Ram Mohan Roy
ராஜாராம் மோகன் ராய்

(B) Lord William Bentick
வில்லியம் பென்டிக் பிரபு

(C) G.M. Lushington
ஜி.எம். லஷிங்டன்

(D) Iswar Chandra Vidyasagar
ஈஸ்வர் சந்திர வித்யாசாகர்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

115. Which of the following organizations were established by Vadallur Vallalar?

பின்வரும் நிறுவனங்களில் எவை வடலூர் வள்ளலாரால் நிறுவப்பட்டது?

(a) Suddhasanmarga Sangam
சுத்த சன்மார்க்க சங்கம்

(b) Samathuva Samajam
சமத்துவ சமாஜம்

(c) Sathya Dharmashala
சத்திய தர்மசாலை

(d) Sathya Gnanasabha
சத்திய ஞானசபை

(A) (a), (b) and (c)
(a), (b) மற்றும் (c)

(B) (b), (c) and (d)
(b), (c) மற்றும் (d)

(C) (a), (c) and (d)
(a), (c) மற்றும் (d)

(D) (a), (b) and (d)
(a), (b) மற்றும் (d)

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

116. Which of the following are correctly paired?

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எவை சரியாக பொருத்தப்பட்டுள்ளது?

- (1) TSVMS – Tanjore Sangeetha Vidya Mahasangam
TSVMS தஞ்சாவூர் சங்கீத வித்யா மகாசங்கம்
- (2) TIM – Tamil Isai Mandram
TIM தமிழ் இசை மன்றம்
- (3) AIWC – All India Women's Conference
AIWC அனைத்திந்திய பெண்கள் மாநாடு
- (4) AITUC – All India Trade Union Congress
AITUC அனைத்திந்திய தொழிற்சங்க காங்கிரஸ்

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

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

117. Assertion [A] : Velu Nachiyar was victorious in the war against the British.

கூற்று [A] : ஆங்கிலேயரை எதிர்த்து போர் புரிந்து வெற்றி பெற்றவர் வேலு நாச்சியார்.

Reason [R] : Haider Ali's force helped Velu Nachiyar.

காரணம் [R] : வேலுநாச்சியாருக்கு ஹைதர் அலியின் படை உதவி செய்தது.

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

கூற்று [A] சரி ஆனால் காரணம் [R] தவறு

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

கூற்று [A] தவறு காரணம் [R] சரி

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

கூற்று [A], காரணம் [R] இரண்டும் சரி மேலும் காரணம் [R] கூற்று [A] -வை சரியாக மெய்ப்பிக்கிறது

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

கூற்று [A], காரணம் [R] இரண்டும் சரி ஆனால் காரணம் [R] கூற்று [A] - வை சரியாக மெய்ப்பிக்கவில்லை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

118. Who set-up the Satyagraha Camp in Udayavanam near Madras?

மெட்ராசுக்கு அருகிலுள்ள உதயவனம் என்ற இடத்தில் சத்தியாகிரக முகாமை அமைத்தவர் யார்?

(A) K. Kamaraj

K. காமராஜ்

(B) C. Rajaji

C. இராஜாஜி

(C) K. Santhanam

K. சந்தானம்

(D) T. Prakasam

T. பிரகாசம்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

119. Match the following:

பின்வருவனவற்றை பொருத்துக.

- | | | |
|-----------------------|----|------|
| (a) Ryotwari System | 1. | 1790 |
| இரயத்துவாரி முறை | | 1790 |
| (b) Third Mysore War | 2. | 1882 |
| மூன்றாம் மைசூர் போர் | | 1882 |
| (c) Wood's Dispatch | 3. | 1820 |
| உட்ஸ் அறிக்கை | | 1820 |
| (d) Hunter Commission | 4. | 1854 |
| ஹண்டர் கமிஷன் | | 1854 |

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

120. Which of the following statements are true about V.O.C.?

கீழ்க்கண்டவற்றுள் V.O.C.பற்றிய உண்மையான கூற்றினை கூறு?

- (i) He founded Chennai Vivasaya - Kaitholil Sangam Ltd.
சென்னை விவசாய கைத்தொழில் சங்கம் லிமிடெட்டை உருவாக்கியவர்
- (ii) He resigned from the Post of the President of Congress
காங்கிரஸின் தலைவர் பதவியை விட்டு விலகியவர்
- (iii) He was the leader of Chennai Jana Sangam
சென்னை ஜன சங்கத்தின் தலைவராக விளங்கியவர்

- ~~(A)~~ (i) and (iii) only (B) (i) and (ii) only
(i) மற்றும் (iii) ம் சரி (i) மற்றும் (ii) ம் சரி
- (C) (ii) only (D) (iii) only
(ii) மட்டும் சரி (iii) மட்டும் சரி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

121. "Poiyaamai poiyaamai aattrin arampira

"

Complete valluvar's couplet from one of the following lines.

"பெய்யாமை பெய்யாமை ஆற்றின் அறம்பிற

_____ " என்று கூறுகிறார் வள்ளுவர்.

- (A) Seyyaamai seyyaamai nandru
செய்யாமை செய்யாமை நன்று
- (B) Seithal seyyaamai nandru
செய்தல் செய்யாமை நன்று
- (C) Seithal seithal nandru
செய்தல் செய்தல் நன்று
- (D) Seyyaamai seithal nandru
செய்யாமை செய்தல் நன்று
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

122. Which one of the pathuppattu poetry books has more number of lines?

பத்துப்பாட்டு நூல்களுள் அதிக அடியளவினைக் கொண்ட நூல் எது?

- (A) Perumpanatrupadai
பெரும்பாணாற்றுப்படை
- (B) Nedunalvaadai
நெடுநல்வாடை
- (C) Maduraikkanchi
மதுரைக் காஞ்சி
- (D) Malaipadukadaam
மலைபடுகடாம்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

123. Which Thirukkural brings out the cause of gain and loss?

ஆக்கமும் கேடும் எதனால் வரும் என்று திருக்குறள் கூறுகின்றது?

- (A) By action
செயலால்
- (B) By reaction
வினையால்
- (C) By the word
சொல்லால்
- (D) By style
நடையால்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

124. Which chapter in Thirukkural about the need of one Government to rule a country and one king on a lead to lead the Government, such that a king should set an example by possessing exemplary qualities?

“நாட்டுக்கு ஓரரசு வேண்டும்” “அரசுக்கு ஒரு தலைவன் வேண்டும்” ஒரு அரசன் முன் மாதிரியான குணங்களைக் கொண்டு முன் உதாரணமாக இருக்க வேண்டும் என்று இலக்கணம் வகுத்த திருக்குறள் அதிகாரம் எது?

- (A) Qualities of a Ruler
இறைமாட்சி
- (B) The power of righteousness
அறன் வலியுறுத்தல்
- (C) Truthfulness
வாய்மை
- (D) Awareness of and in alignment of the ways of the world
ஒப்புரவு அறிதல்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

125. Which literature equal to Greek, Latin and Sanskrit language, depicts the ethics?

கிரேக்கம், இலத்தீன் மற்றும் வடமொழிக்கு இணையான நீதிக் கருத்துக்களைக் கொண்ட இலக்கியம் எது?

- (A) Purananooru
புறநானூறு
- (B) Thirukkural
திருக்குறள்
- (C) Silapathikaram
சிலப்பதிகாரம்
- (D) Manimekalai
மணிமேகலை
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

126. This world possesses the greatness that one who _____ was there yesterday is no longer today.

_____ உளனொருவன் இன்றில்லை என்றும் பெருமை யுடைத்து இவ் வுலகு.

- (A) Tomorrow
நாளை
- (B) Today
இன்று
- (C) Yesterday
நேருநல்
- (D) Honesty
நேர்மை
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

127. Which is the weapon suggested by Thiruvalluvar to guard us against Ruin?

'அற்றம் காக்கும் கருவி' என்று வள்ளுவர் எதனைக் கூறுகிறார்?

- (A) Knowledge
அறிவு
- (B) Concentration
பொருள்
- (C) Clarity
தெளிவு
- (D) Education
கல்வி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

128. Who is the author of the book, "Kuraloviam"?

'குறளோவியம்' எனும் நூலின் ஆசிரியர் யார்?

(A) Karunakaran
கருணாகரன்

(B) Mu. Karunanithi
மு. கருணாநிதி

(C) Kalladar
கல்லாடர்

(D) Tharumasenar
தருமசேனர்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை



Teachingninja.in

129. Concept of God as rendered in Thirukkural are :

திருக்குறளில் கூறப்படும் கடவுள் பற்றிய கருத்துகளாவன :

(1) Words used to denote God are : Aadhi Bagavan, Vaalarivan, Malarmisai Aeginaan, Iraivan.

ஆதிபகவன், வாலறிவன், மலர்மிசை ஏகினான், இறைவன் போன்ற சொற்கள் கடவுளைக் குறிப்பதற்காக வழங்கப்படுகின்றன.

(2) These words denote the qualities of God and are not names of God.

இவை கடவுளுடைய சிறப்பியல்களைக் கூறுகின்றனவே தவிர கடவுள் பெயர்கள் அல்ல.

(3) From this one cannot deduce the religion of valluvar.

இவற்றைக் கொண்டு ஒரு சமயத்தைச் சார்ந்தவர் என்று முடிவுசெய்தல் கடினம்.

(4) So, all religious people proclaim that valluvar belong to their religion.

என்றாலும் ஒவ்வொரு சமயத்தினரும் தத்தம் மதத்தினராகத் திருவள்ளுவரை ஆக்கிக் கொள்ள முயல்கின்றனர்.

(A) (1) alone is correct

(1) மட்டும் பொருந்தும்

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

(1) மற்றும் (2) மட்டும் பொருந்தும்

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

(1), (2), (3) ஆகியன பொருந்தும்

(D) (1), (2), (3) and (4) all are correct

(1), (2), (3), (4) அனைத்தும் பொருந்தும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

130. According to valluvar, how many days continued the pleasure to the people without the patience?

வள்ளுவர் கூற்றுப்படி, ஒறுத்தார்க்கு இன்பம் எத்தனை நாள் நீடிக்கும்?

- (A) One day
ஒரு நாள்
- (B) Two days
இரண்டு நாள்
- (C) Three days
மூன்று நாள்
- (D) Four days
நான்கு நாள்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

131. Who praised Thiruthakkadevar as Tamil Paavalar?

'தமிழ்ப்பாவலர் தம் வேந்தன் திருத்தக்கதேவர்' எனப் போற்றியவர் யார்?

- (A) Robert-t-Nobili
இராபர்ட்டு-நொபிலி
- (B) Robert Caldwell
இராபர்ட் கால்டுவெல்
- (C) G.U. Pope
ஜி.யு. போப்
- (D) Veeramamunivar
வீரமாமுனிவர்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

132. Find out the Tamil poet who composed the poem titled "Thamizhkkumari".

'தமிழ்க்குமரி' என்னும் கவிதை நூலை எழுதியவர் யார்?

- (A) Bharathiyar
பாரதியார்
- (B) Kavimani
கவிமணி
- (C) Subramaniya Siva
சுப்பிரமணிய சிவா
- (D) Sa. Thu. Su. Yogyar
ச.து.சு. யோகியார்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

133. K.N. Subramaniyan has written a novel from a word taken from 'Thiruvāṣaḡam'. The word is

திருவாசகத்திலிருந்து எடுக்கப்பட்ட ஒரு சொல்லைக் கொண்டு க.நா. சுப்ரமண்யம் எழுதிய புதினம்.

(A) OruNāal (one day)

ஒரு நாள்

(B) Poit̄hevu (False God)

பொய்த்தேவு

(C) Pasi (hunger)

பசி

(D) Aātkolli (infections)

ஆட்கொல்லி

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

134. Who translated 'Thiruvāṣakam' in English?

'திருவாசகத்தை' ஆங்கிலத்தில் மொழி பெயர்த்தவர்?

(A) G.U. Pope

ஜி.யு. போப்

(B) Veeramamunivar

வீரமாமுனிவர்

(C) Robert De Nobili

ராபர்ட் டி நொபிலி

(D) Robert Caldwell

ராபர்ட் கால்டுவெல்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

135. Mu. Varatharajan says, "This is the song sung happily during a saivist marriage" – Which song?

“சைவத் திருமணங்களில் மகிழ்ச்சியுடன் ஓதப்படும் பாடல் இது” என மு. வரதராசன் கூறும் பாடல் எது?

- (A) A song beginning with 'We can live happily in this world'
மண்ணில் நல்லவண்ணம் வாழலாம் எனத் தொடங்கும் பாடல்
- (B) A song beginning with 'Maasil veenayum, malai madhiyamum'
மாசில் வீணையும் மாலை மதியமும் எனத் தொடங்கும் பாடல்
- (C) A song beginning with 'Veyuru Tholi pangan vidomunda kandan'
வேயுறு தோளிபங்கன் விடமுண்ட கண்டன் எனத் தொடங்கும் பாடல்
- (D) A song beginning with 'Pitha piraisūdi perumānē Arulala'
பித்தா பிறைசூடி பெருமானே அருளாளா எனத் தொடங்கும் பாடல்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

136. Proverbs were compiled and integrated with divine worship and these sadhagangal were written, what are they?

பழமொழிகளைத் தொகுத்தமைத்துத் தெய்வவழிபாட்டுடன் சேர்த்து இயற்றப்பட்ட சதகங்கள் எவை?

- (A) Thandalaiyar Sadhagam, Govinda Sadhagam
தண்டலையார் சதகம், கோவிந்த சதகம்
- (B) Kailasanathar Sadhagam, Govinda Sadhagam
கைலாச நாதர் சதகம், கோவிந்த சதகம்
- (C) Arappaliswara Sadhagam, Pandiamandala Sadhagam
அறப்பள்ளிசுவர சதகம், பாண்டிமண்டல சதகம்
- (D) Kumaresa Sadhagam, Kongu mandala Sadhagam
குமரேச சதகம், கொங்குமண்டல சதகம்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

137. "Neelamani midatru oruvan pola manuga perum"

Who is praised by whom in the above lines of purananutrupaadal?

"நீலமணி மிடற்று ஒருவன் போல மன்னுக பெரும்"

என்று புறநானூற்றுப் பாடல் யாரை யார் வாழ்த்தியதாக அமைந்துள்ளது?

- (A) Avvaiyar praises adiyamaan
ஒளவை அதியமாளை
- (B) Kabilar praises Paari
கபிலர் பாரியை
- (C) Avvaiyar praises Thondaimaan
ஒளவை தொண்டைமாளை
- (D) Kabilar praises Thirumudikaari
கபிலர் திருமுடிக்காரியை
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

138. Name of the first woman ruler in the history of Tamil Nadu

தமிழக வரலாற்றில் அரியணை ஏறிய முதல் பெண்ணரசி

- (A) Mangammal
மங்கம்மாள்
- (B) Velu Nachiyar
வேலு நாச்சியார்
- (C) Jansi Rani
ஜான்சிராணி
- (D) Chennammal
சென்னம்மாள்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

139. What is the meaning derived from the Tamil Inscription transcribed on the Hero stone?

இந்நடுகல் கல்வெட்டு எவ்வாறு தமிழில் படித்துப் பொருள் கொள்ளப்பட்டுள்ளது?

† ப
க ள்
kal
பேடுதீயன் அந்தவன்
pētutiyān antavan
கூடல் ஊர் ஆகோள்
kūṭal ūr ā kōl

- (A) Aakkolil maranamadaintha Anthavannuku pedu theeya kullam sarntha kudalur kal
ஆகோளில் மரணமடைந்த அந்தவனுக்கு பேடு தீய குலம் சார்ந்த கூடலூர் கல்
- (B) Aakkolil anthavan theeyan kudalur kal pedu
ஆகோள் அந்தவன் தீயன் கூடல் ஊர் கல்பேடு
- (C) Kal pedu theeyan anthavan cuddal oor aakkol
கல்பேடு தீயன் அந்தவன் கூடல் ஊர் ஆகோள்
- (D) Kudallur aakkolil maranamadaintha pedu theeya kullam sarntha anthavanuku yedukkapatta kal
கூடலூர் ஆகோளில் மரணமடைந்த பேடு தீய குலம் சார்ந்த அந்தவனுக்கு எடுக்கப்பட்ட கல்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

140. The Archaeological excavation of Keeladi site is located in _____ district.

தொல்லியல் அகழ்வாய்வு நடந்துள்ள கீழடி அமைந்துள்ள மாவட்டம்

- (A) Tirunelveli
திருநெல்வேலி
- (B) Pudukkottai
புதுக்கோட்டை
- (C) Sivagangai
சிவகங்கை
- (D) Madurai
மதுரை
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

141. Assertion [A] : There are references in the Sangam Literature to those who made tools in Iron.

கூற்று [A] : இரும்பில் கருவிகள் செய்தோர் குறித்து சங்க இலக்கியத்தில் குறிப்புகள் உள்ளன.

Reason [R] : Excavations have revealed iron smelting furnaces at Kodumanal and Guttur.

காரணம் [R] : கொடு மணலிலும், குட்டூரிலும் இரும்பு உருக்கு உலைகள் அகழாய்வில் வெளிப்பட்டுள்ளன.

(A) [A] is True but [R] is False

கூற்று [A] சரி, ஆனால் காரணம் [R] தவறு

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

கூற்று [A], காரணம் [R] இரண்டும் சரி, காரணம் [R] மற்றும் கூற்றை [A] சரியாக மெய்ப்பிக்கிறது

(C) [A] is False, [R] is True

கூற்று [A] தவறு, காரணம் [R] சரி

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

கூற்று [A], காரணம் [R] இரண்டும் சரி, ஆனால் காரணம் [R] கூற்றை [A] சரியாக மெய்ப்பிக்கவில்லை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

142. Arrange the following grants in chronological order.

பின்வரும் மானியங்களை காலவரிசைப்படி வரிசைப்படுத்துக.

1. Velvikkudi grant

வேள்விக்குடி மானியம்

2. Sivakasi grant

சிவகாசி மானியம்

3. Sinnamanur grant

சின்னமனூர் மானியம்

4. Srivaramangalam grant

ஸ்ரீவார மங்கலம் மானியம்

(A) 4, 2, 3, 1

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

(C) 3, 2, 1, 4

(D) 2, 1, 3, 4

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

143. Which of the following statements are true about the Mullai land?

முல்லை நிலம் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

1. The people of mullai land are cattle herders

முல்லை நில மக்கள் ஆநிரைகளை வளர்க்கும் தொழிலுடையவர்கள்

2. Indhiran is worshipped as God

இந்திரனை கடவுளாக வணங்குவர்

3. Mullai land is forested and forested land

முல்லை நிலம் என்பது காடும் காடு சார்ந்த நிலமாகும்

(A) 1 and 2 only

1 மற்றும் 2 மட்டும்

(B) 2 and 3 only

2 மற்றும் 3 மட்டும்

(C) 1 and 3 only

1 மற்றும் 3 மட்டும்

(D) 2 only

2 மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

144. Marco Polo states that _____ rulers were "very strict in executing justice upon criminals".

மார்க்கோ போலோ _____ அரசை குற்றவாளிகளுக்கு எதிராக நீதி வழங்குவதில் கடுமை காட்டுவார்கள் எனக் குறிப்பிடுகிறார்.

(A) The Pallavas

பல்லவர்கள்

(B) The Pandyas

பாண்டியர்கள்

(C) The Cholas

சோழர்கள்

(D) The Chalukyas

சாளுக்கியர்கள்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

145. Which of the following is incorrectly matched?

பின்வருவனவற்றில் எது தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

1. Philosophy – anvikshiki
தத்துவம் – அன்விஷிகி
2. Veda – trayi
வேதம் – த்ரேயி
3. Economics – dandanitti
பொருளாதாரம் – தண்டந்தி
4. Politics – vartta
அரசியல் – வர்ட்டா

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

146. How does information technology contribute efficient governance?

தகவல் தொழில் நுட்பம் எவ்வாறு திறமையான நிர்வாகத்திற்கு பங்களிக்கிறது?

(A) increasing bureaucracy

அதிகாரத்துவத்தை அதிகரிப்பதன் மூலம்

(B) streamlining processes and enhancing transparency

செயல்முறைகளை ஒழுங்குபடுத்துதல் மற்றும் வெளிப்படாதன்மையை மேம்படுத்துதல்

(C) limiting public access to information

பொது மக்களின் தகவலுக்கான வழியை கட்டுப்படுத்துவதன் மூலம்

(D) increasing paper work

காகித வேலைகளை அதிகரிப்பதன் மூலம்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

147. Which year the Right of Children to Free and Compulsory Education Act was passed?

எந்த ஆண்டு குழந்தைகளுக்கான இலவச மற்றும் கட்டாயக்கல்விக்கான உரிமைச் சட்டம் நிறைவேற்றப்பட்டது?

(A) 2001

(B) 2009

(C) 2011

(D) 2020

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

148. According to NITI Aayog report TamilNadu position in health index report

நிதி ஆயோக் குறியீட்டின்படி சுகாதார குறியீட்டு அறிக்கையில் தமிழ்நாட்டின் நிலை

(A) First

முதலாவது

(B) Fifth

ஐந்தாவது

(C) Third

மூன்றாவது

(D) Seventh

ஏழாவது

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

149. TIDCO as an agency was established to promote the following

தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி கழகம் என்ற ஒரு முகமை கீழ்க்காணும் தொழிலை வளர்க்க உருவாக்கப்பட்டது

(A) Small Scale Industries

குறு தொழில்

(B) Large and Medium Scale Industries

கனரக மற்றும் நடுத்தர தொழில்

(C) Cottage Industries

குடிசைத் தொழில்

(D) Handicrafts

கைவினைத் தொழில்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

150. At the time of formation, Tamil Nadu had _____ districts.

தமிழகம் உருவாகும் போது _____ மாவட்டங்கள் இருந்தன.

(A) 10

(B) 11

(C) 12

(D) 13

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

151. The principal source of irrigation in Tamil Nadu

தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நீர்பாசன ஆதாரம் எது?

- (A) Tanks
நீர்தேக்கம்
- (B) Canals
கால்வாய்கள்
- ✓ (C) Wells
கிணறுகள்
- (D) Rain water
மழைநீர்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

152. Match the following type :

கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்துக :

- (a) National Malaria Eradication Programme 1. 1963
தேசிய மலேரியா ஒழிப்பு திட்டம் 1963
- (b) Applied Nutrition Programme 2. 1958
பயன்பாட்டு ஊட்டசத்து திட்டம் 1958
- (c) National Family Planning Programme 3. 1954
தேசிய குடும்ப கட்டுப்பாடு திட்டம் 1954
- (d) National Leprosy Control Programme 4. 1953
தேசிய தொழு நோய் கட்டுப்பாடுத் திட்டம் 1953

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

153. Choose the right matches among the following health systems in Tamil Nadu appropriate to their year.

பின்வரும் தமிழ்நாட்டில் உள்ள சுகாதார அமைப்புகளை அதன் ஆண்டிற்கு பொருத்தமான சரியான பொருத்தல்களை தேர்வு செய்க :

- | | |
|--|--------|
| 1. Tamil Nadu State Rural Health Mission | – 2005 |
| தமிழ்நாடு மாநில கிராமப்புற சுகாதார திட்டம் | – 2005 |
| 2. Tamil Nadu Public Health Act | – 1939 |
| தமிழ்நாடு பொது சுகாதார சட்டம் | – 1939 |
| 3. Tamil Nadu State Health Policy Vision (TNSHP) | – 2032 |
| தமிழ்நாடு மாநில சுகாதார கொள்கை பார்வை | – 2032 |
| 4. Tamil Nadu Maternity Benefit Scheme | – 1989 |
| தமிழ்நாடு மகப்பேறு நலத்திட்டம் | – 1989 |

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

154. _____ is working under the Medical and Public Health Department (or) the Education Departments.

_____ எனும் அமைப்பு மக்கள் நல்வாழ்வு மற்றும் சுகாதாரத்துறை அல்லது கல்வித் துறையின் கீழ் செயல்படுகிறது.

- (A) Mentally Retarded Home
மனவளம் குன்றியோர்க்கான இல்லம்
- (B) Old-age Home
முதியோர் இல்லம்
- (C) Child Guidance Clinics
குழந்தை நெறிப்படுத்தும் சிகிச்சையகம்
- (D) Rescue Home for Women
பெண்களுக்கான மீட்பு இல்லம்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

155. National Institutional Ranking FrameWork (NIRF) was launched in the month and year

தேசிய நிறுவன தரவரிசை கட்டமைப்பானது (NIRF) _____ மாதமும் ஆண்டும் தொடங்கப்பட்டது.

- (A) September 29, 2014
செப்டம்பர் 29, 2014
- (B) September 29, 2015
செப்டம்பர் 29, 2015
- (C) September 29, 2016
செப்டம்பர் 29, 2016
- (D) September 29, 2017
செப்டம்பர் 29, 2017
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

156. Match the following :

பொருத்துக :

List I

அட்டவணை I

Subject Experts

துறை நிபுணர்கள்

(a) Sociologists

சமூகவியலாளர்

(b) Religious experts

மத நிபுணர்கள்

(c) Political Scientists

அரசியல் அறிவியலாளர்

(d) Marxists

மார்க்சியர்கள்

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

(A) 2 3 4 1

(B) 2 4 3 1

(C) 3 2 4 1

(D) 4 3 2 1

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

List II

அட்டவணை II

Reason for Communal
Violence

மதவாத வன்முறை காரணிகள்

1. Economic deprivation

பொருளாதார இழப்பு

2. Relative deprivation

சார்பு இழப்பு

3. Violence of fundamentalists
and conformists

அடிப்படை மற்றும் ஒத்துமை

வாதிகளின் வன்முறை

4. Power struggle

அதிகார போராட்டம்

157. Sanskritization mean

சமஸ்கிருதமயமாதல் என்பது

(a) Lower castes have been trying to enhance their social status

தாழ்த்தப்பட்ட சாதியினர் தங்கள் சமூக அந்தஸ்தை உயர்த்த முயற்சி செய்து வருகின்றனர்

(b) By imitating the life-styles of the upper castes

உயர் சாதியினரின் வாழ்க்கை முறைகளை பின்பற்றுவதன் மூலம்

(A) Only (a) is correct

(a) மட்டும் சரி

(B) (a) and (b) are correct

(a) மற்றும் (b) சரி

(C) (b) is not correct (a) is correct (D) Both are wrong

(b) தவறு ; (a) சரி

இரண்டுமே தவறு

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

158. Main objective of 'Thai Care Nellai' scheme :

“தாய் பராமரிப்பு நெல்லை” என்ற திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம் :

(A) To improve the mother – child care unit of hospitals

மருத்துவமனையின் தாய் – குழந்தை பராமரிப்பு பிரிவை மேம்படுத்துதல்

(B) To eradicate the child marriage

குழந்தை திருமணத்தை ஒழித்தல்

(C) To improve the girl child health

பெண் குழந்தைகளின் ஆரோக்கியத்தை மேம்படுத்துதல்

(D) To achieve zero maternal deaths

கற்பினி பெண்களின் இறப்பு பூஜ்ஜியத்தை அடைதல்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

159. The Nammalvar Organic farming research centre has been set up in the Campus of

நம்மாழ்வார் அவர்களின் இயற்கை விவசாயம் குறித்த ஆய்வு மையம் அமைந்திருக்கும் இடம்

I. Tamil Nadu Agricultural University

தமிழ்நாடு விவசாய பல்கலைக்கழகம்

II. Institute for Spices and Millets

வாசனை பொருட்கள் மற்றும் சிறுதானியங்களுக்கான நிறுவனம்

III. Research Centre for Pesticides

பூச்சிகொல்லி மருந்துக்கான ஆய்வு மையம்

IV. Organic Soil Research Studies

இயற்கை மண்ணுக்கான ஆய்வு படிப்பகம்

(A) I, II only

I, II மட்டும்

(B) II, III only

II, III மட்டும்

~~(C)~~ I only

I மட்டும்

(D) IV only

IV மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

160. Chief Minister's Girl Child Protection Scheme is related with which of the following?

முதலமைச்சரின் பெண் குழந்தைகள் பாதுகாப்புத்திட்டம் தொடர்பாக பின்வருவனவற்றில் எது சரியானது?

(A) To encourage girls to get married only after the age of 18 years

பெண்கள் 18 வயதிற்குப் பின்பு திருமணம் செய்ய ஊக்குவித்தல்

(B) To encourage parents to adopt family planning norm with two girl children

இரண்டு பெண் குழந்தைகளுடன் குடும்பக் கட்டுப்பாடு விதிகளைப் பின்பற்ற பெற்றோர்களை ஊக்கப்படுத்தல்

(C) To provide social and financial empowerment to girl child

பெண் குழந்தைகளுக்கு சமூக மற்றும் நிதி அதிகாரம் வழங்குதல்

(D) All the above

மேலே உள்ள அனைத்தும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

161. Which of the following Industry is not Agro-based Industry?

கீழ்க்கண்டவற்றில் எது வேளாண்சார் தொழிற்சாலை இல்லை?

(A) Sugar – Industry

சர்க்கரை ஆலை

(B) Fertilize – Industry

உரத் தொழிற்சாலை

(C) Cement – Industry

சிமெண்ட் உற்பத்தி ஆலை

(D) Textile – Industry

ஆடை உற்பத்தி ஆலை

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

162. Which one of the Public Sector company functioning in TamilNadu sponsored by Central Government?

மத்திய அரசு நிதியுதவியுடன் தமிழ்நாட்டில் செயல்படும் பொதுத்துறை நிறுவனத்தின் பெயரைக் குறிப்பிடவும்.

(A) Tamil Nadu Minerals Limited
தமிழ்நாடு கனிமங்கள் நிறுவனம்

(B) Madras Fertilizers Limited
மெட்ராஸ் பெர்டிலைசர்ஸ் லிமிடெட்

(C) Tamil Nadu Graphite Limited
தமிழ்நாடு கிராஃபைட் லிமிடெட்

(D) Tamil Nadu Sugar Corporation Limited
தமிழ்நாடு சுகர் கார்ப்பரேசன் லிமிடெட்

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

163. Match correctly the Factories with their corresponding districts :

தொழிற்சாலை மற்றும் அதன் மாவட்டத்தினை பொருத்துக :

(a) BHEL
BHEL

1. Coimbatore

கோயம்புத்தூர்

(b) HPL
HPL

2. Tiruchirappalli

திருச்சிராப்பள்ளி

(c) NLC
NLC

3. Chennai

சென்னை

(d) ICF
ICF

4. Cuddalore

கடலூர்

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

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

164. The government of India had appointed the Second Backward Classes Commission in 1979. It was headed by

இந்திய அரசு 1979ஆம் ஆண்டு இரண்டாவது பிற்படுத்தப்பட்டோர் ஆணையத்தை நியமித்தது. அதன் தலைமையில் இருந்தது.

- (A) C.N. Annadurai
சி.என். அண்ணாதுரை
- (B) B.P. Mandal
பி.பி. மண்டல்
- (C) Baba Ram Singh
பாபா ராம் சிங்
- (D) Narasimha Reddy
நரசிம்ம ரெட்டி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

165. Which of the following statements are true about Mandal Commission?

மண்டல் கமிஷன் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் உண்மையானவை எவை?

(i) The Mandal Commission or the third socially and educationally Backward Classes Commission was established in 1979

மண்டல் கமிஷன் அல்லது மூன்றாவது சமூக மற்றும் கல்வியில் பின்தங்கிய வகுப்பினர் கமிஷன் 1979இல் நிறுவப்பட்டது

(ii) The Commission reported that 72% of the country's population was comprised of OBCs.

நாட்டின் மக்கள்தொகையில் 72% இதர பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினரை உள்ளடக்கியதாக ஆணையம் தெரிவித்துள்ளது

(iii) The Commission also identified backward classes among Non-Hindus

இந்த ஆணையம் இந்துக்கள் அல்லாத பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினரையும் அடையாளம் கண்டுள்ளது.

(A) (i) and (iii) only

(B) (ii) and (iii) only

(i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) only

~~(D)~~ (iii) only

(i) மட்டும்

(iii) மட்டும்

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

166. Arrange the following events in chronological order:

பின்வரும் நிகழ்வுகளை காலவரிசைப்படி ஒழுங்கமைக்கவும்:

(1) Protection of Civil Rights Act

சிவில் உரிமைகள் பாதுகாப்புச்சட்டம்

(2) Untouchability Offences Act

தீண்டாமைக் குற்றச்சட்டம்

(3) Scheduled Castes and Scheduled Tribes (Prevention of Atrocities) Act

தாழ்த்தப்பட்ட சாதிகள் மற்றும் பழங்குடியினர் (கொடுமைகள் தடுப்பு) சட்டம்

(4) National Commission for Minorities Act

சிறுபான்மையினருக்கான தேசிய கமிஷன் சட்டம்

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

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

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

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

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

167. One of the following is NOT provided for third Genders in Tamil Nadu.

மூன்றாம் பாலினத்தவர்க்குத் தமிழ்நாட்டில் பின்வருவனவற்றுள் ஓர் உதவி வழங்குவதில்லை

(A) Marriage Assistance
திருமண உதவி

(B) Educational Assistance
கல்வி உதவி

(C) Financial Assistance
நிதி உதவி

(D) Training Assistance
பயிற்சி உதவி

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

168. _____ Committee, recommended for Panchayati Raj system in India.

_____ கமிட்டி, பஞ்சாயத்து ராஜ் முறையை இந்தியாவில் பரிந்துரை செய்தது.

- (A) PUNCHHI SAMITI
பஞ்சி சமிதி
- (B) Balwant Rai Mehta
பல்வந்த ராய் மேத்தா
- (C) Singhvi
சிங்வி
- (D) Rangarajan
ரங்கராஜன்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

169. For the "Scheme of break fast" the common kitchen at _____ in Madurai.

காலை சிற்றுண்டி திட்டத்தின் கீழ் பொது சமையலறை மதுரையில் எங்குள்ளது?

- (A) Nelpettai
நெல்பேட்டை
- (B) Periyakulam
பெரியகுளம்
- (C) Aarapalayam
ஆரப்பாளையம்
- (D) Maatuthavani
மாட்டுத்தாவணி
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

170. Acharya Vinoba Bhave was one of the most prominent humanist and social reformer of modern India. He was born on _____.

ஆச்சார்யா வினோபா பாவே நவீன இந்தியாவின் மிக முக்கியமான மனிதநேய மற்றும் சமூக சீர்திருத்தவாதிகளில் ஒருவர். அவர் பிறந்த நாள்

- (A) 11 September 1891
11 செப்டம்பர் 1891
- (B) 11 September 1893
11 செப்டம்பர் 1893
- (C) 11 September 1895
11 செப்டம்பர் 1895
- (D) 11 September 1896
11 செப்டம்பர் 1896
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

171. Tamil Nadu State Human Development Report 2017, in this Gender inequality INDEX, which district comes first

தமிழ்நாடு மாநில மனித மேம்பாட்டு அறிக்கை 2017 யில் பாலினச் சமமின்மைக் குறியீட்டெண் முதல் நிலை இருக்கும் மாவட்டம்

- (A) Madurai
மதுரை
- (B) Chennai
சென்னை
- ✓ (C) Nilgiris
நீலகிரி
- (D) Vilupuram
விழுப்புரம்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

172. Choose the right matches type.

Which of the following is correctly paired?

சரியான பொருத்தும் வகையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும், பின்வருவனவற்றில் எது சரியான ஜோடியாக உள்ளது.

- (1) Brahma Samaj
பிரம்ம சமாஜ்
- (2) Prarthana Samaj
பிரார்த்தன சமாஜ்
- (3) Arya Samaj
ஆரிய சமாஜ்
- (4) Sri Ramakrishna Mission
ஸ்ரீ ராம கிருஷ்ண மிஷன்
- ✓ (A) (1) and (3) are correct
(1) மற்றும் (3) சரியானது
- (B) (1) and (4) are correct
(1) மற்றும் (4) சரியானது
- (C) (2) and (3) are correct
(2) மற்றும் (3) சரியானது
- (D) (3) and (4) are correct
(3) மற்றும் (4) சரியானது
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

173. The recommendations of the Mehta Committee were accepted by the National Development Council in

மேத்தா குழுவின பரிந்துரைகள் தேசிய வளர்ச்சிக் குழுவினால் எப்போது ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது?

- (A) January 1959
ஜனவரி 1959
- (B) June 1959
ஜூன் 1959
- (C) September 1959
செப்டம்பர் 1959
- (D) December 1959
டிசம்பர் 1959
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

174. The type of family adversely affected in human capital formation.

மனித மூலதன உருவாக்கத்தில் மோசமாக பாதிக்கப்பட்ட குடும்ப வகை

- (A) Small families
சிறிய குடும்பங்கள்
- (B) Large families
பெரிய குடும்பங்கள்
- (C) Poor families
ஏழை குடும்பங்கள்
- (D) Medium families
நடுத்தர குடும்பங்கள்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

177. If $x+(x-1)+(x-2)+\dots+2+1=y$ Then $x^3+(x-1)^3+(x-2)^3+\dots+8+1$ is
 $x+(x-1)+(x-2)+\dots+2+1=y$ எனில் $x^3+(x-1)^3+(x-2)^3+\dots+8+1$ என்பது

(A) $\frac{x(x+1)}{2}$

(B) $\frac{[x(x+1)]^2}{2}$

(C) $\frac{y(y+1)}{2}$

~~(D)~~ y^2

(E) Answer not known
 விடை தெரியவில்லை

178. Directions : Refer to the numerical series given below and answer the following question

435, 224, 786, 823, _____?

When all the digits in each of the given numbers are arranged in ascending order, which number becomes the highest?

குறிப்பு : கீழ்க்காணும் எண் தொடரிலிருந்து கீழ்க்காணும் வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

435, 224, 786, 823, _____?

மேலேயுள்ள எண்களில் உள்ள இலக்கங்களை ஏறுவரிசையில் எழுதும்போது கிடைக்கும் மிகப்பெரிய எண்?

(A) 435

(B) 224

~~(C)~~ 786

(D) 823

(E) Answer not known
 விடை தெரியவில்லை

179. If $A=6, B=5, C=4, D=3, E=2, F=1$

Then $A \times B \div D \times E + (C + F)F$ is equal to _____?

$A=6, B=5, C=4, D=3, E=2, F=1$ எனில் $A \times B \div D \times E + (C + F)F$ என்பது _____?

(A) $A + D$

(B) $A \times C$

(C) $B \times D$

(D) $B \times B$

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

180. If $A + C = D + E,$

$B + 2C = D + 2E, C - E > E - B$

and $2C > A + B$ then

$A + C = D + E,$

$B + 2C = D + 2E,$

$C - E > E - B$

மேலும் $2C > A + B$ எனில்

(A) $D > B > C > A > E$

(B) $A > B > C > D > E$

(C) $D > C > A > E > B$

(D) $C > B > E > D > A$

(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.

181. If two dice are thrown together what is the probability to get atleast one prime number and sum of the numbers should be even

இரு பகடைகள் ஒரே நேரத்தில் உருட்டும் போது குறைந்தபட்சம் ஒரு பகா எண்ணும், இரு எண்களின் கூடுதல் இரட்டை எண்ணாகவும் இருக்க நிகழ்தகவு காண்க.

(A) $\frac{1}{2}$

(B) $\frac{15}{36}$

(C) $\frac{13}{36}$

(D) $\frac{17}{36}$

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

182. 3 men, 4 women and 6 children working together can finish a piece of work in 7 days. If each woman works twice as much as a man does and each child does half as much as a man does, how many women, working together can finish the work in 7 days?

3 ஆண்கள், 4 பெண்கள் மற்றும் 6 குழந்தைகள் இணைந்து ஒரு வேலையை 7 நாட்களில் செய்து முடிக்கின்றனர். ஒரு பெண், ஆணைப்போல் இருமடங்கு வேலையும், ஒரு குழந்தை ஆணைப்போல் பாதி வேலையும், செய்யும் திறன் பெற்றிருந்தால் அந்த வேலையை எத்தனை பெண்கள் இணைந்து 7 நாட்களில் செய்து முடிக்க முடியும்?

- (A) 7 days
7 நாட்கள்
- (B) 8 days
8 நாட்கள்
- (C) 12 days
12 நாட்கள்
- (D) Cannot be determined
கணிக்க இயலாது
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

183. A and B together can do a work in 9 days B and C together can do a work in 12 days C and A together can do a work in 18 days. First day A and B, Next day B and C, third day A and C work together and so on. In how many days the work will be finished?

ஒரு வேலையை A மற்றும் B இணைந்து 9 நாட்களிலும் B மற்றும் C இணைந்து 12 நாட்களிலும் C மற்றும் A இணைந்து 18 நாட்களிலும் முடிப்பர். முதல் நாள் A மற்றும் B, அடுத்த நாள் B மற்றும் C மூன்றாவது நாள் A மற்றும் C வேலையை இவ்வாறு செய்து வந்தால் எத்தனை நாட்களில் அவ்வேலை முடிக்கப்படும்?

- (A) 9 days
9 நாட்கள்
- (B) 10 days
10 நாட்கள்
- (C) 12 days
12 நாட்கள்
- (D) 16 days
16 நாட்கள்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

184. The readings in a field book are as given below :

	To B	
	(in metres)	
24 to E	96	
	48	
	24	12 to D
	12	6 to C
	From A	

Calculate the area.

நில அளவைப் புத்தகத்தின் அளவீடுகள் கீழ்க்கண்டவாறு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

	B வரை	
	(மீட்டரில்)	
E வரை 24	96	
	48	
	24	D வரை 12
	12	C வரை 6
	A முதல்	

பரப்பு காண்

(A) 1524 m^2

1524 மீ^2

(C) 1634 m^2

1634 மீ^2

(E) Answer not known

விடை தெரியவில்லை

✓ (B) 1728 m^2

1728 மீ^2

(D) 1718 m^2

1718 மீ^2

185. A sphere of diameter 2.4 cm is melted and moulded into a wire of length 57.6 cm. What is the diameter of the wire?

2.4 செ.மீ. விட்டம் கொண்ட ஒரு கோளமானது உருக்கப்பட்டு கம்பியாக நீட்டப்படுகிறது. கம்பியின் நீளம் 57.6 செ.மீ என்றால் கம்பியின் விட்டத்தின் அளவு என்ன?

- (A) 0.2 cm
0.2 செ.மீ
- (B) 2 mm
2 மி.மீ
- (C) 4 mm
4 மி.மீ
- (D) 0.4 mm
0.4 மி.மீ
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

186. If the length of rectangle decrease by 10%, then the rectangle become a square of side 50 cm. Then find the total area of 9 such rectangles and 4 such squares.

ஒரு செவ்வகத்தின் நீளம் 10% குறையும் போது அது 50 செ.மீ. பக்கமாக உடைய சதுரமாக மாறுகிறது எனில் அதைப் போன்ற 9 செவ்வகங்கள் மற்றும் அதைப் போன்ற 4 சதுரங்களின் மொத்த பரப்பு காண்க.

- (A) 34500
- (B) 34750
- (C) 35000
- (D) 35250
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

187. A boy has Rs. 50, Rs. 20, Rs. 10 notes in the ratio 2 : 3 : 4. If the total amount is 8,000 how many Rs. 10 notes has he got?

ஒரு பையன் ரூ. 50, ரூ. 20, ரூ. 10 நோட்டுகளை 2 : 3 : 4 என்ற விகிதத்தில் வைத்திருக்கிறான். அவனிடம் மொத்தமாக ரூ. 8,000 இருந்தால், அவனிடம் எத்தனை ரூ. 10 நோட்டுகள் இருக்கும்?

- (A) 120 (B) 140
(C) 150 (D) 160
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

188. A machine costing Rs. 1,00,000 depreciates in value and becomes Rs. 72,900 after 3 years. Find the rate of depreciation.

ரூ. 1,00,000 மதிப்புள்ள ஒரு இயந்திரமானது தன் மதிப்பில் குறைந்து 3 ஆண்டுகளில் ரூ. 72,900 ஆக இருந்ததெனில் கழிவு சதவீதம் என்ன?

- (A) 10% (B) 9%
(C) 8% (D) 7%
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

189. When the rate of interest in a bank is reduced from 5% to 4%, a man deposits Rs. 2,000 more and his annual income remains the same. The original deposit is

ஒரு வங்கியின் வட்டி விகிதம் 5% இல் இருந்து 4% ஆக குறையும் போது, ஒருவர் ரூ. 2,000 அதிகமாக முதலீடு செய்வதன் மூலமாக அவரின் ஆண்டு வருமானம் குறையாமல் உள்ளது எனில் அவரின் உண்மையான முதலீடு என்ன?

- (A) Rs. 8,000 (B) Rs. 7,500
(C) Rs. 8,500 (D) Rs. 7,000
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

190. A sum of money at simple interest triples itself in 15 years. It will become 5 times of itself in _____ years.

தனி வட்டி வீதத்தில், ஒரு அசலானது 15 ஆண்டுகளில் மும்மடங்காகும் எனில் எத்தனை ஆண்டுகளில் 5 மடங்காக கிடைக்கும்?

- (A) 25 years
25 ஆண்டுகள்
- (B) 30 years
30 ஆண்டுகள்
- (C) 36 years
36 ஆண்டுகள்
- (D) 40 years
40 ஆண்டுகள்
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

191. If $3x^2 + 2xy - 8y^2 = 0$. Then find the ratio between $x+2y$ and $3x+y$

$3x^2 + 2xy - 8y^2 = 0$ எனில் $x+2y$ மற்றும் $3x+y$ இவற்றின் விகிதம் காண்க.

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

192. If $a : b = c : d = e : f = 1 : 2$ then $(3a + 5c + 7e) : (3b + 5d + 7f) =$
 $a : b = c : d = e : f = 1 : 2$ எனில் $(3a + 5c + 7e) : (3b + 5d + 7f) =$

- (A) 1 : 2
- (B) 1 : 4
- (C) 2 : 1
- (D) 8 : 7
- (E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

193. If HCF of p and q is x and $p : q = 1 : x$, Then find the LCM of p and q
 p மற்றும் q இவற்றின் மீப்பெரு பொது வகுத்தி x ஆகும் மேலும் $p : q = 1 : x$ எனில் p மற்றும் q இவற்றின் மீப்பெரு பொது மடங்கு என்ன?

- (A) 1 (B) p
 (C) x (D) x^2
 (E) Answer not known
 விடை தெரியவில்லை

194. Two numbers are in the ratio 3 : 5 and their L.C.M. is 300. Then the numbers are

3 : 5 என்ற விகிதத்தில் இருக்கும் இரு எண்களின் மீ.பொ.ம (L.C.M.) 300 எனில் அவ்வெண்கள்

- (A) 30, 50 (B) 3, 5
 (C) 60, 100 (D) 15, 25
 (E) Answer not known
 விடை தெரியவில்லை

195. If $a : b : c = 2 : 3 : 5$ and HCF $(a, b) = x$. Find HCF of $2b - 3a + 4c$ and $5a - 2c + 5b$.

$a : b : c = 2 : 3 : 5$ மற்றும் மீ.பொ.வ. $(a, b) = x$ என இருந்தால் $2b - 3a + 4c$ மற்றும் $5a - 2c + 5b$ இவற்றின் மீ.பொ.வகுத்தி காண்க.

- (A) a (B) $b + c$
 (C) $a + b$ (D) $c + a$
 (E) Answer not known
 விடை தெரியவில்லை

196. A milkman has 3 jars containing 57 litres, 129 litres and 177 litres of pure milk respectively. A measuring can, after a different number of exact measurements of milk in each jar, leaves the same amount of milk unmeasured in each jar. What is the volume of the largest such can?

ஒரு பால்காரர் முறையே 57 லிட்டர்கள், 129 லிட்டர்கள் மற்றும் 177 லிட்டர்கள் தூய்மையான பால் கொண்ட மூன்று குடுவைகளை வைத்துள்ளார். அவற்றில் இருந்து ஒரு அளவைக் கிண்ணத்தின் மூலம் சரியாக பாலை அளந்து வெவ்வேறு எண்ணிக்கையில் வெளியேற்றிய பிறகு, அக்குடுவைகளில் ஒரே அளவிலான பால் மீதம் உள்ளது எனில், அத்தகைய அளவைக் கிண்ணத்தின் மிக அதிக கொள்ளளவு யாது?

(A) 12 litres
12 லிட்டர்கள்

(B) 16 litres
16 லிட்டர்கள்

(C) 24 litres
24 லிட்டர்கள்

(D) None of the above
மேற்கூறிய எதுவும் இல்லை

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

197. H.C.F of 3240, 3600 and a third number is 36 and their LCM is $2^4 \times 3^5 \times 5^2 \times 7^2$. The third number is

3240, 3600 மற்றும் மொரு மூன்றாம் எண்ணின் மீ.பொ.வ. 36 மற்றும் அவற்றின் மீ.பொ.ம $2^4 \times 3^5 \times 5^2 \times 7^2$ எனில் அந்த மூன்றாம் எண்

(A) $2^2 \times 3^5 \times 7^2$

(B) $2^2 \times 5^3 \times 7^2$

(C) $2^5 \times 5^2 \times 7^2$

(D) $2^3 \times 3^5 \times 7^2$

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

198. If $z = \frac{x^2}{y}$ and x, y are both increased in value by 10%. Find the percentage change in the value of z .

$z = \frac{x^2}{y}$ எனும் போது, x மற்றும் y -ன் மதிப்புகள் 10% அதிகரிக்கிறது எனில், z -ன் மதிப்பில் ஏற்படும் சதவீத மாற்றம் என்ன?

- (A) 11% (B) 10%
(C) 109% (D) 9%
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

199. If the difference between the reciprocal of a positive proper fraction and the fraction itself be $\frac{9}{20}$, then the fraction is

ஒரு மிகை தகுபின்னத்தின் தலைகீழிக்கும் மற்றும் அந்த பின்னத்திற்கும் உள்ள வித்தியாசம் $\frac{9}{20}$ எனில் அந்த பின்னம்

- (A) $\frac{3}{5}$ (B) $\frac{3}{10}$
(C) $\frac{4}{5}$ (D) $\frac{5}{4}$
(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை

200. How many $\frac{1}{8}$'s are there in $37\frac{1}{2}$?

$37\frac{1}{2}$ இல் எத்தனை $\frac{1}{8}$ க்கள் இருக்கும்?

(A) 300
300

(B) 400
400

(C) 500
500

(D) Cannot be determined
கணக்கிட இயலாது

(E) Answer not known
விடை தெரியவில்லை



Teachingninja.in