



POST OF DISTRICT EDUCATIONAL OFFICER (GROUP-I.C SERVICES) IN SCHOOL EDUCATION DEPARTMENT INCLUDED IN THE TAMIL NADU SCHOOL EDUCATIONAL SERVICE

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

a. Bairam khan	b. Salim Khan	c. Hemu
d. Kiya khan	e. Answer not known	

இரண்டாம் பானிப்ட் போருக்கு முன்பு டெல்லியில் _____ எனும் மன்னர் 'ராஜா விக்ரமஜித்' என்ற பட்டத்தை ஏற்றுக் கொண்டார்

a. பைராம் கான்	b. சலீம் கான்	c. ஹேமு
d. கியா கான்	e. விடை தெரியவில்லை	
2. _____ accepted Akbar's Din-i-Ilahi

a. Birbal	b. Mansingh	c. Toder Mal
d. Tansen	e. Answer not known	

_____ அக்பரின் தீன் இலாஹியை ஏற்றுக் கொண்டார்

a. பீபால்	b. மான்சிங்	c. தோடர்மால்
d. தான்சென்	e. விடை தெரியவில்லை	
3. Iswar Chandra Gupta's remarkable journal _____ was the training ground of many distinguished writers.

a. Nil Darpan	b. Amrita Bazarika	c. Samvad Prabhakar
d. Kailasham	e. Answer not known	

ஸல்வா சந்திர குப்தாவின் குறிப்பிடத்தக்க பத்திரிகை _____ பல புகழ்பெற்ற எழுத்தாளர்களின் பயிற்சிக்களமாக இருந்தது.

a. நீல் தர்பன்	b. அமிர்தா பாஜாரிக்கா	c. சம்வாத் பிரபாகர்
d. கைலாசம்	e. விடை தெரியவில்லை	
4. According to the view of B.C. Pal _____ was the Prophet of Indian Cultural Renaissance.

a. Bankim Chandra	b. Aurobindo Ghose	c. Hem Chandra Banerjee
d. Navin Chandra Sen	e. Answer not known	

பி.சி. பாலின் கருத்தின்படி _____ இந்திய கலாச்சார மறுமலர்ச்சியின் தீர்க்கதறிசியாவார்.

a. பங்கிம் சந்திரா	b. அரவிந்தகோஸ்	c. ஹேம் சந்திர பானர்ஜி
d. நவீன் சந்திர சென்	e. விடை தெரியவில்லை	
5. "In a sense Akbar might be considered to be the Father of Indian Nationalism. At that time when there was little nationality in the country and religion was a dividing Factor. Akbar placed the ideal of a Common Indian nationhood above the claims of separatist religion".

Who said the above statement?

- a. Jawaharlal Nehru b. Motilal Nehru c. Mahatma Gandhi
- d. Subash Chandra Bose e. Answer not known

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

- a. ஜவஹர்லால் நேரு b. மோதிலால் நேரு c. மகாத்மாக காந்தி
- d. சுபாஷ் சந்திர போஸ் e. விடை தெரியவில்லை

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

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

- a. Swami Vivekananda b. Mahatma Gandhi c. Rabindranath Tagore
- d. Rajaram Mohan Roy e. Answer not known

பின்வரும் பத்தியைப் படித்து, இதில் யாருடைய மதப்பார்வை வெளிப்படுகிறது என்பதைக் கூறவும்.

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

- a. சுவாமி விவேகானந்தா b. மகாத்மா காந்தி c. இரபீந்திரநாத் தாகூர்
- d. இராஜாராம் மோகன் ராய் e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Nava - Sahasankah - Charita b. Naisadhacharita
- c. Trikalingadhipati d. Kalingattuparani
- e. Answer not known

பரமாரப் பேரரசின் அரசவைக் கவிஞர் பத்ம குப்தாவின் காவியக் கவிதையின் யெபரைக் குறிப்பிடுக.

- a. நவ - சஹங்க - சரிதா b. நைசாதசரிதம் c. திரிகலிங்கதிபதி
- d. கவிங்கத்துப்பரணி e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Gangadhar Bhattacharya b. Rabindranath Tagore
- c. James Augustus Hicky d. Ram Mohan Roy
- e. Answer not known

பின்வருபவர்களின் இந்தியாவில் முதல் ஆங்கில செய்தித்தாளை வெளியிட்டவர் யார்?

- a. கங்காதர் பட்டாச்சார்யா b. இரபீந்திரநாத் தாகூர் c. ஜேம்ஸ் அகஸ்டஸ் ஹிகி
- d. ராம் மோகன் ராய் e. விடை தெரியவில்லை

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

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

- a. (A) is true but (R) is false

b. Both (A) and (R) are true; and (R) is the correct explanation of (A)

c. (A) is false; (R) is true

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

e. Answer not known

கூற்று (A): பாணினியன் சமஸ்கிருதம், வேதத்தை விட மிகவும் எளிமையாக இருந்தாலும் அது மிகவும் சிக்கலான மொழியாகும்.

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

a. (A) சரி ஆனால் (R) தவறு

b. (A) மற்றும் (R) ஆகிய இரண்டும் சரி; மற்றும் (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கமாகும்.

c. (A) தவறு ஆனால் (R) சரி

d. (A) மற்றும் (R) ஆகிய இரண்டும் சரி; ஆனால் (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கமல்ல

e. விடை தெரியவில்லை

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

a. Retarded Agricultural Growth

b. Mass migration of population from Famine stricken regions

c. Serious tensions between the zamindars and peasants

d. Utter lack of agriculture surplus

e. Answer not known

கீழ்க்கண்ட பட்டியலில் பிரிட்டிஷ் இந்தியாவில் அடிக்கடி பஞ்சம் ஏற்பட்டதன் விளைவாக நடந்தது என்ன?

a. விவசாய வளர்ச்சியில் பின்னடைவு ஏற்பட்டது

b. பஞ்சத்தால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் இருந்து மக்கள் பெருமளவில் இடம் பெயர்ந்தார்கள்

c. ஜமீன்தார்களுக்கும் விவசாயிகளுக்கும் இடையே கடுமையான பதற்றும் ஏற்பட்டது

d. விவசாய உபரியில் பற்றாக்குறை ஏற்பட்டது.

e. விடை தெரியவில்லை

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

Passage 1

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

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

a. Strong measures need to be taken by parents for the overall progress of their daughters

b. The working condition of young men needs to be improved for marrying women

c. The working condition of young women needs to be improved for marrying men

d. The women facing dowry problem

e. Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள பத்தியை வாசித்து அதனாடிப்படையில் கேட்கப்பட்டுள்ள கேள்விகளுக்கு விடையளிப்பாரீ.

பத்தி 1

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

மேற்கண்ட பத்தியிலிருந்து உருவான கீழ்க்கண்டவைகளில் சிறந்த மறைமுகமான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

- a. தங்கள் மகள்களின் ஒட்டு மொத்த வளர்ச்சிக்குத் தேவையான கடும் நடவடிக்கைகளைப் பெற்றோர் எடுக்க வேண்டும்.
 b. பெண்களைத் திருமணம் செய்வதற்காக இளைஞர்களின் செயல்பாட்டு நிலை முன்னேற்றப்பட வேண்டும்
 c. இளைஞர்களை திருமணம் செய்வதற்காகப் பெண்களின் செயல்பாட்டு நிலை முன்னேற்றப்பட வேண்டும்.
 d. பெண்கள் வரத்தசனை பிரச்சினைகளை சந்திக்கிறார்கள்
 e. விடை தெரியவில்லை
12. Which of the following is incorrectly paired?
- | | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| A. Kavalgar | 1. Police Officer |
| B. Talara | 2. Superintendent |
| c. Begara | 3. Watchman |
| d. Senateova | 4. Village Accountant |
| a. (B) and (C) | b. (A) and (D) |
| d. (B) and (D) | c. (A) and (B)
e. Answer not known |
- பின்வருவனவற்றில் தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ள இணைகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:
- | | |
|--------------------|---|
| A. காவல்கர் | 1. போலிஸ் அதிகாரி |
| B. தலாரா | 2. கண்காணிப்பாளர் |
| C. பேகாரா | 3. குாவலாளி |
| D. சேனடேயோவா | 4. கிராமக் கணக்காளர் |
| a. (B) மற்றும் (C) | b. (A) மற்றும் (D) |
| d. (B) மற்றும் (D) | c. (A) மற்றும் (B)
e. விடை தெரியவில்லை |
13. Choose the right matches among the following:
- | | |
|------------------|--------------------|
| 1. The Forty | - The Chalisa |
| 2. Razia Begum | - Ruknuddin |
| 3. Diwan-i- ariz | - Finance Minister |
| 4. Balban | - Barids |
- | | | |
|----------------------------------|---------------------------|------------------------|
| a. 4 and 3 are correct | b. 2, 3 and 4 are correct | c. 1 and 3 are correct |
| d. 1, 2 and 4 are correct | e. Answer not known | |
- கீழ் குறிப்பிட்டவற்றில் சரியான பொருத்தங்களைத் தேர்வு செய்க:
- | | |
|-------------------|-----------------|
| 1. ∴.போர்ட்டி | - சலிசா |
| 2. இரசியா பேகம் | - ருக்நுதீன் |
| 3. திவான் ஜ ஆரிஸ் | - நிதி அமைச்சர் |
| 4. பால்பன் | - பாரிடஸ் |
- | | | |
|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| a. 4 மற்றும் 3 சரி | b. 2, 3 மற்றும் 4 சரி | c. 1, மற்றும் 3 சரி |
| d. 1, 2 மற்றும் 4 சரி | e. விடை தெரியவில்லை | |
14. Match the following:
- | Historians | Books |
|-----------------|---------------------------|
| A. Alberuni | 1. Qiran - Us - Sa'Dain |
| B. Minhaj Siraj | 2. Tarikh - I - Firoshahi |
| C. Amir Khusrau | 3. Tabaqat - I - Nasiri |
| D. Barani | 4. Tarikh - I - Hind |
- | | | | |
|-------------|----------|----------|----------|
| A | B | C | D |
| a. 4 | 2 | 3 | 1 |
| b. 1 | 2 | 3 | 4 |
| c. 2 | 4 | 3 | 1 |
| d. 4 | 3 | 1 | 2 |
- e. Answer not known

ପାନ୍ତତୁକ:

வரலாற்றாசிரியர்கள்

- | | |
|-------------------|----------------------------|
| A. அல்பெருனி | 1. கிரண் - உஷ் - சுதெயின் |
| B. மின்கஜ் சிராஜ் | 2. தாரிக் - இ - பெரோஸ்சாகி |
| C. அமிர் குஷ்கு | 3. தபாகத் - இ - நாசிரி |
| D. பரணி | 4. தாரிக் - இ - ஹீந்த் |

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

e. Answer not known

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

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

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

- a. Ganga Plain b. Deccan Region c. Malabar Region
d. Andaman – Nicobar Region e. Answer not known

காமாமஸ் வினினால்ஸ் மற்றும் கேமமஸ் இனங்களைக் கொண்ட இந்தியாவின் பூக்கடைப் பகுதி இது?

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

- a. 5 b. 7 c. 3 d. 4 e. Answer not known
 சர் ஹென்பர்ட் ரிஸ்லி, இந்திய இனங்களை _____ வகைகளாகப் பிரித்துள்ளார்.
 a. 5 b. 7 c. 3 d. 4 e. விடை தெரியவில்லை

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

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

- (ii) The fifth largest country in area.

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

- d. (ii) and (iii) only e. Answer not known

கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் இந்தியாவைப் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எவை சரியானவை?

- (i) உலகின் இரண்டாவது மக்கட்தொகை நாடாகும்.

- (ii) பரப்பளவில் ஐந்தாவது பெரிய நாடாகும்.

- (iii) 2011ஆம் ஆண்டில், மக்கட்தொகை அடர்த்தி ஒரு சதுர கிலோ மீட்டருக்கு 382 பேர் ஆகும்.

- a. (i) മൽഭുമി b. (i) മർഗ്ഗമി (iii) മൽഭുമി c. (i) മർഗ്ഗമി (ii) മൽഭുമി

- d. (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் e. விடை தெரியவில்லை

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

 - Stampede
 - Procession
 - Riot
 - Natural disaster
 - Answer not known

கூட்டத்தின் திரீ அவசரத்தால் மரணம் மற்றும் காயங்களை ஏற்படுத்தும் நிகழ்வுக்குப் பயன்படுத்தப்படும் சொல்

 - மிரள் திறனோட்டம்
 - பேரணி
 - கலவரம்
 - இயற்கை பேரழிவுகள்
 - விடை தெரியவில்லை

20. Find the mismatched linguistic group and language:

(i) The Indo - European family	- Arya
(ii) The Dravidian family	- Dravida
(iii) Austric Family	- Kannada
(iv) Sino - Tibetan family	- Kirata

a. (i) and (ii) only	b. (ii) and (iii) only	c. (iii) only
d. (i), (ii) and (iv) only	e. Answer not known	

மொழி குழுவுடன் தவறாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ள மொழியைக் காண்க.

(i) இந்திய-ஜோப்பிய குடும்பம்	- ஆர்யா
(ii) திராவிட குடும்பம்	- திராவிடம்
(iii) ஆஸ்ட்ரிக் குடும்பம்	- கன்னடம்
(iv) சினோ-திபெத்திய குடும்பம்	- கிராதா

a. (i) மற்றும் (ii) மட்டும்	b. (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்	c. (iii) மட்டும்
d. (i), (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்	e. விடை தெரியவில்லை	

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

 - Bihar
 - West Bengal
 - Kerala
 - Uttar Pradesh

a. 4, 1, 2, 3	b. 1, 2, 4, 3	c. 2, 1, 3, 4
d. 1, 2, 3, 4	e. Answer not known	

2011, மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின் அடிப்படையில் மக்கள் தொகை அடர்த்தியை இறங்குவரிசையில் வரிசைப்படுத்துக.

 - பீகார்
 - மேற்கு வங்காளம்
 - கேரளா
 - உத்திரப்பிரதேசம்

a. 4, 1, 2, 3	b. 1, 2, 4, 3	c. 2, 1, 3, 4
d. 1, 2, 3, 4	e. விடை தெரியவில்லை	

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

 - India is the world's largest producer of tea, sugarcane and some oil seeds.
 - The sources of "Green Revolution" have made India self-sufficient in food.

a. i only	b. ii only	c. Both i and ii
d. None of the above	e. Answer not known	

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளனவற்றுள் இந்தியாவின் விவசாயம் தொடர்பான சரியான கூற்றுக்கள் எவை?

 - உலகளவில் இந்தியா தேயிலை, கரும்பு மற்றும் எண்ணெய் விதைகள் உற்பத்தியில் முதலிடம் வகிக்கிறது.
 - பசுமைப் பாட்சியின் மூலமாக இந்தியா, உணவு உற்பக்கியில் கண்ணிழைவு பெற்றுள்ளது.

Dams State

A. Obra Dam	B. Tawa Dam	C. Hirahud Dam	D. Kadakwasla
A B C D	a. 2 1 3 4	b. 2 3 4 1	c. 1 2 4 3
d. 3 1 4 2			

e. Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருள்கூகு.

நீர்க்கேக்கம்

- | | |
|----------------------------|--------------------|
| A. ஒபரா நீர்த்தேக்கம் | 1. மகாராஷ்டிரா |
| B. தாவா நீர்த்தேக்கம் | 2. உத்திரபிரதேசம் |
| C. தாவா நீர்த்தேக்கம் | 3. மத்திய பிரதேசம் |
| D. கடக்கவாசல நீர்க்கேக்கம் | 4. ஒரிசா |

	A	B	C	D
a.	2	1	3	4
b.	2	3	4	1
c.	1	2	4	3
d.	3	1	4	2
e.	விடை தெரியவில்லை			

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

- a. No Drinking Water of its own b. No water in the cities
 c. No water for industrial utility d. No discharge from industries
 e. Answer not known

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

- a. சொந்தமாக குழந்தீ இல்லாத நாள்
 b. நகரங்களில் தண்ணீர் இல்லாத நாள்
 c. தொழில் துறைகளுக்கு தண்ணீர் இல்லாத நாள்
 d. தொழிற்சாலைகளில் இருந்து எந்த கழிவுமிகு வெளியேறாத நாள்
 e. விடை தெரியவில்லை

27. Match correctly the awards with the Corresponding Recipients:

- | | |
|---------------------|--------------------|
| A.B. Lal | 1. Bharat Ratna |
| B. Nirpendra Misra | 2. Padma Vibhushan |
| C. Subbu Arumugam | 3. Padma Bhushan |
| D. Pranab Mukherjee | 4. Padma Shri |

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

- e. Answer not known

பின்வரும் விருதை அந்த விருதைப் பெற்றவரோடு பொருத்துக.

- | | |
|----------------------|-----------------|
| A. பி.பி. லால் | 1. பாரத் ரத்னா |
| B. நீர்பந்திர மிஸ்ரா | 2. பத்ம விபூஷன் |
| C. சுப்பு ஆறுமுகம் | 3. பத்ம பூஷன் |
| D. பிரணாப் முக்கர் | 4. பத்ம ஶ்ரீ |

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

- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Solar Orbiter b. Voyager - 2 c. Parker Solar Probe

- d. Solar - C e. Answer not known

சூரிய வளிமண்டலத்திற்குள் நுழைந்த முதல் செயற்கைகோள்

- | | | |
|---------------------|---------------------|----------------------------|
| a. சோலார் ஆர்பிட்டா | b. வாய்ஜெர் - 2 | c. பார்க்கர் சோலார் ப்ரோப் |
| d. சோலார் - C | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

Column - I	Column - II
A. Kodumanal	1. Thoothukudi
B. Porunthal	2. Villupuram
C. Tiruvakkarai	3. Erode
D. Adichanallur	4. Dindigul

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

e. Answer not known

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

வரிசை - I	வரிசை - II
A. கொடுமணல்	1. தூத்துக்குடி
B. பொந்தல்	2. விழுப்புரம்
C. திருவக்கரை	3. ஈரோடு
D. ஆதிச்சநல்லூர்	4. திண்டுக்கல்

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

e. விடை தெரியவில்லை

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

- (i) Students studying in Class XI to XII
 - (ii) Student studying Class IX to X
 - (iii) Students studying in Class I to VIII
 - (iv) Students studying in Per School
- | | | |
|--------------|-----------------------|---------------|
| a. (i) only | b. (i) and (iii) only | c. (iii) only |
| d. (iv) only | e. Answer not known | |

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

- (i) பதினொன்று முதல் பன்னிரண்டாம் வகுப்பு வரை படிக்கும் மாணவர்கள்
 - (ii) ஒன்பது முதல் பத்தாம் வகுப்பு வரை படிக்கும் மாணவர்கள்
 - (iii) ஒன்று முதல் எட்டாம் வகுப்பு வரை படிக்கும் மாணவர்கள்
 - (iv) மூன்றாம் பள்ளியில் படிக்கும் மாணவர்கள்
- | | | |
|-----------------|------------------------------|------------------|
| a. (i) மட்டும் | b. (i) மற்றும் (iii) மட்டும் | c. (iii) மட்டும் |
| d. (iv) மட்டும் | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- a. The WEST initiative is launched by ministry of women and child development
- b. WEST initiative will provide training for women with Science and Technology Backgrounds

- c. WEST is launched to inspire girls and women to seek and remain in engineering, science and technology related education and career
 - d. Under WEST a digital consortium for discussion has been established
 - e. Answer not known
- பின்வரும் கூற்றுக்களில் “பொறியியல், அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத்தில் பெண்கள்” (WEST) என்ற முயற்சியுடன் தொடர்பில்லாதது எது?
- a. WEST பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தால் தொடங்கப்பட்டது
 - b. WEST அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப பின்னணி கொண்ட பெண்களுக்கு
 - c. பெண்கள் மற்றும் பெண் குழந்தைகள் பொறியில், அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம் தொடர்பான கல்வி மற்றும் தொழில்களில் தொடர்ந்திருக்க ஊக்குவிப்பதற்காக WEST தொடங்கப்பட்டது
 - d. WEST-ன் கீழ் கலந்துரையாடலுக்கான ஒரு டிஜிட்டல் கூட்டமைப்பு உருவாக்கப்பட்டுள்ளது
 - e. விடை தெரியவில்லை
- 32. Assertion (A):** Under Export Promotion of India, interest equalization scheme was formulated.
- Reason (R):** Exporters are getting the benefits in the interest rates being charged by the banks in their export credits.
- a. (A) is true but (R) is false
 - b. Both (A) and (R) are true;
 - c. (A) is false but (R) is true
 - d. Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A)**
 - e. Answer not known
- கூற்று (A): இந்தியாவின் ஏற்றுமதியை ஊக்குவிக்க வட்டி சமன்படுத்துதல் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டது.
- காரணம் (R): ஏற்றுமதிக்கான கடன்களின் மீதான வட்டி தொடர்பான நன்மைகளை ஏற்றுமதியாளர்கள் பெறுகின்றனர்.
- a. (A) என்பது சரி ஆனால் (R) என்பது தவறு
 - b. (A) மற்றும் (R) இவை இரண்டும் சரியானது
 - c. (A) என்பது தவறு மற்றும் (R) என்பது சரியானது
 - d. (A) மற்றும் (R) இவை இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)யின் சரியான விளக்கம்
 - e. விடை தெரியவில்லை
- 33. Which Biopesticide has been proven to be very effective in controlling locusts?**
- a. Metarhizium acridum**
 - b. Bacillus Thuringiensis
 - c. Trichoderma viride
 - d. Pseudomonas Fluorescens
 - e. Answer not known
- வெட்டுக்களியைக் கட்டுப்படுத்துவதில் மிகவும் பயனுள்ளதாக நிருபிக்கப்பட்டுள்ள உயிர் பூச்சிக்கொல்லி எது?
- a. மெட்டாரைசியம் அக்ரிடம்
 - b. பாசிலஸ் துரிஞ்சியென்சில்
 - c. டிரைக்கோடெர்மா விரிடி
 - d. குடோமோனாஸ் ஃப்ளோரசன்ஸ்
 - e. விடை தெரியவில்லை
- 34. The next stage of growth for India's fintech will come from**
- a. Income, Investments, Insurance and Institutional Credit**
 - b. Income, Consumption and Trade
 - c. Investment, Exports and Banking
 - d. Credits, Repayments and Income
 - e. Answer not known

- இந்தியாவின் நிதித் தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியின் அடுத்தநிலை என்பதில் உள்ளடங்கிய கூறுகள்
- வருவாய், முதலீடு, காப்பீடு மற்றும் அமைப்புசார் கடன்கள்
 - வருவாய், நுகர்வு மற்றும் வணிகம்
 - முதலீடு, ஏற்றுமதி மற்றும் வங்கியியல்
 - கடன்கள், திரும்பச் செலுத்துதல் மற்றும் வருவாய்
 - விடை தெரியவில்லை

35. Assertion (A): Govt. of India approved the National Policy for Farmers (NPFs).
 Reason (R): Many of the provisions of the NPFs are operationalized through various schemes of the Central Government.

- (A) is true but (R) is false
- (A) is false but (R) are true
- c. Both (A) and (R) is true; (R) is the correct explanation of (A)**
- Both (A) and (R) are true; (R) is not a correct answer of (A)
- Answer not known

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

காரணம் (R): விவசாயிகளுக்கான தேசிய கொள்கையின் பல ஏற்பாடுகள் மத்திய அரசின் பல்வேறு திட்டங்கள் மூலம் செயல்படுத்தப்படுகின்றன.

- (A) என்பது சரி ஆனால் (R) என்பது தவறு
- (A) என்பது தவறு ஆனால் (R) என்பது சரி
- (A) மற்றும் (R) இவை இரண்டும் சரி. (R) என்பது (A) யின் சரியான விளக்கம்
- (A) மற்றும் (R) இவை இரண்டும் சரி. (R) என்பது (A) யின் தவறான விளக்கம்
- விடை தெரியவில்லை

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

- | | |
|-------------------------|---|
| I. Mission Vatsalya | - Comprehensive rehabilitation of transgender persons |
| II. Mission Shakti | - Provision of citizen-centric life cycle support to women |
| III. Mission Poshan 2.0 | - Addressing the Challenges of malnutrition in children and girls |
| IV. Smile Scheme | - Comprehensive rehabilitation of persons engaged in begging |
- I and III only
 - I, III and IV only
 - c. II, III, and IV only**
 - Answer not known
- பின்வருவனவற்றுள் எது/எவை சரியாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?
- | | |
|-------------------------|--|
| I. வாத்சல்யா இயக்கம் | - திருநங்கைகளின் விரிவான மாறுவழிவு |
| II. சக்தி இயக்கம் | - பெண்களுக்கு குடியிருமை சார்ந்து வாழ்வு முழுமைக்கும் ஆதரவு வழங்குதல் |
| III. போசான் 2.0 இயக்கம் | - குழந்தைகள் மற்றும் சிறுமிகளில் ஊட்டச்சத்து குறைபாட்டின் சவால்களை நிவர்த்தி செய்தல் |
| IV. Smile திட்டம் | - பிச்சை எடுக்கும் நபர்களின் விரிவான மறுவாழ்வு |
- I மற்றும் III மற்றும்
 - II, III மற்றும் IV மட்டும்
 - I, III மற்றும் IV மட்டும்
 - விடை தெரியவில்லை

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

- Mission Vatsalya
- b. Mission Shakti**
- Mission Saksham
- Mission Poshan 2.0
- Answer not known

- பின்வருவனவற்றுள் எது பெண்கள் தங்கள் வாழ்வில் பல்வேறு கட்டங்களில் முன்னேறி வரும் பொழுது ஒருங்கிணைந்த பராமரிப்பு மற்றும் பாதுகாப்பை வழங்குவதற்காக நிறுவப்பட்டது?
- வாத்சல்யா இயக்கம்
 - சக்தி இயக்கம்
 - சக்சம் இயக்கம்
 - போசான் 2.0 இயக்கம்
 - விடை தெரியவில்லை

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

- Conservative parties believe in status-quo
 - Political parties are classified as per India ideologies
 - In India, Communist Party of India (CPI) and Communist Party of India (Marxist) CPI (M) are examples of rightist parties.
 - Radical parties are rightist conservatives parties are leftist and liberal parties are centrist
- | | | |
|------------|---------------------|------------|
| a. 1 and 3 | b. 2 and 4 | c. 1 and 2 |
| d. 3 and 4 | e. Answer not known | |

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

- பழமைவாதக் கட்சிகள் மாற்றமில்லை நடைமுறைகளில் நம்பிக்கை கொண்டுள்ளன.
 - அரசியல் கட்சிகள் சித்தாந்தங்களின்படி வகைப்படுத்தப்படுகின்றன.
 - இந்தியாவில் இந்திய கம்பூனிஸ்ட் கட்சி (CPI) மற்றும் இந்திய கம்யூனிஸ்ட் கட்சி (மார்க்ஸிஸ்ட்) CPI (M) ஆகியவை வலது சாரிக் கட்சிகளுக்கு உதாரணங்கள்.
 - தீவிர மாற்றத்தை வலியுறுத்தும் கட்சிகள் வலதுசாரியாகவும், பழமைவாதக் கட்சிகள் இடதுசாரியாகவும் தாராளவாதக் கட்சிகள் நடுநிலைக் கட்சிகளாகவும் கருதப்படுகின்றன.
- | | | |
|----------------|---------------------|----------------|
| a. 1 மற்றும் 3 | b. 2 மற்றும் 4 | c. 1 மற்றும் 2 |
| d. 3 மற்றும் 4 | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

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

Name the archaeological site.

- | | | |
|-------------------|---------------------|----------------|
| a. Thulukkarpatti | b. Keezhadi | c. Vembakottai |
| d. perambalur | e. Answer not known | |

கீழ்க்காணும் பத்தியைக் கவனமாக படித்து, சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.
இந்த ஊர் திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் நம்பி ஆற்றில் இடது கரையில் அமைந்துள்ளது. நம்பி ஆற்றங்கரையில் இரும்புக்கால காலச்சார்த்தின் வேர்களை தேடுவதற்காக ஒரு அகழ்வாராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்பட்டது. இது பழங்கால பொருட்களுக்கு பெயர் பெற்ற ஒரு செழிப்பான தொல்லியல் இடம் இவ்விடத்தின் பெயர்.

- | | | |
|--------------------|---------------------|------------------|
| a. துலக்கர்ப்பட்டி | b. கீழடி | c. வெம்பக்கோட்டை |
| d. பெரம்பலூர் | e. விடை தெரியவில்லை | |

40. Match the following:

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| A. Silent Spring | 1. Edward O. Wilson |
| B. The mismeasure of man | 2. Carl Sagan |
| C. The Insect Societies | 3. Stephen J. Gould |
| D. The Cosmic Connection | 4. Rachel Carson |

- | | | | |
|------|---|---|---|
| A | B | C | D |
| a. 3 | 1 | 4 | 2 |
| b. 4 | 2 | 3 | 1 |
| c. 2 | 4 | 1 | 3 |
| d. 4 | 3 | 1 | 2 |

e. Answer not known

கீழ்க்காண்பவற்றை பொருத்துக:

- | | |
|----------------------------|-----------------------|
| A. சைலன்ட் ஸ்பிரிங் | 1. எட்வர்டு ஓ.வில்சன் |
| B. தி மிஸ்மெசர் ஆப் மேன் | 2. கார்ல் சேகன் |
| C. தி இன்செக்ட் சொகைட்டிஸ் | 3. ஸ்மென் ஜெ. கோல்ட் |
| D. தி காஸ்மிக் கனைக்ஷன் | 4. ரேசல் கார்சன் |

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

e. விடை தெரியவில்லை

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

- | | | |
|------------------------------|---------------------|-------------|
| a. Health and Family Welfare | b. Finance | c. Industry |
| d. Rural Development | e. Answer not known | |

வேளாண் மகளிர் சக்தி மேம்பாட்டு பெருந்திட்டம் (MKSP) என்பதை செயல்படுத்தும் அமைச்சகம்

- | | | |
|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| a. சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலத்துறை | b. நிதித்துறை | c. தொழில்துறை |
| d. ஊரக மேம்பாட்டுத் துறை | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

Choose the correct options:

- | |
|--|
| a. high – priority public utility services |
| b. increasing infrastructural facilities |
| c. both (A) and (B) |
| d. National Defence alone |
| e. Answer not known |

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

- | |
|---|
| a. முன்னுரிமை பெற்ற பொதுப் பயன்பாட்டுத் துறைகளில் |
| b. உள்கட்டமைப்பு வசதிகளை அதிகரிக்க |
| c. மேலே குறிப்பிட்ட (A) மற்றும் (B) மட்டும் |
| d. தேசிய பாதுகாப்பு செலவினங்களை அதிகரிக்க |
| e. விடை தெரியவில்லை |

43. “The Great Tragedy of Indian Partition” was written by

- | | | |
|----------------|-----------------------|-----------------|
| a. R.K. Sharma | b. S.S. Sharma | c. V.D. Mahajan |
| d. S.N. Mehta | e. Answer not known | |

“இந்தியப் பிரிவினையின் பெரும் சோகம்” நாலை எழுதியவர்

- | | | |
|--------------------|---------------------|------------------|
| a. ஆர்.கே. சர்மா | b. எஸ்.எஸ். சர்மா | c. வி.டி. மகாஜன் |
| d. எஸ்.என். மேத்தா | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

States	Bharathmala Scheme NH (km)
A. Nagaland	1. 193
B. Mizoram	2. 361
C. Assam	3. 512

D. Manipur	4. 607		
A	B	C	D
a. 1	2	3	4
b. 2	3	4	1
c. 1	4	3	2
d. 2	4	3	1

e. Answer not known

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

மாநிலம் பார்த்தாலா திட்டத்தில் நெடுஞ்சாலைகள் (கி.மீ)

A. நாகாலாந்த	1. 193
B. மிசோரம்	2. 361
C. அஸ்ஸாம்	3. 512
D. மணிப்பூர்	4. 607

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

e. விடை தெரியவில்லை

45. Match the following and choose the correct option:

A. Environment Protection	1. India REACH
B. Insurance for Employees	2. FSSAI
C. Chemical Management and Safety	3. Umbrella Act
D. Food Safety	4. ESIC

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

e. Answer not known

கீழ்க்காண்பவற்றை பொருத்தி மற்றும் சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும்:

A. கற்றுகுழல் பாதுகாப்பு	1. இந்தியா REACH
B. தொழிலாளர்களுக்கான காப்பீடு	2. FSSAI
C. வேதிப்பொருள் மேலாண்மை மற்றும் பாதுகாப்பு	3. குடை சட்டம்
D. உணவுப் பாதுகாப்பு	4. ESIC

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

e. விடை தெரியவில்லை

46. Match the following and choose the correct option:

A. A non toxic glue	1. Chitin in crab shells
B. For long term Medical monitoring	2. Glucose oxidase enzyme and iron oxide nano particle
C. High performing lithium-ion batteries	3. Glucose and citric acid

D. 'Greener' way to clean waste 4. Sugar cubes dipped in poly dimethyl siloxane water treatment filters

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

e. Answer not known

கீழ்க்காண்பவற்றை பொருத்தி மற்றும் சரியான விடையைத் தோந்தெடுக்கவும்:

- A. ഒട്ടു പലകൈക്കാൻ നീചകത്തിന്മെയപ്പെട്ട പരസ്യ

B. നീண്ട കാല മരുത്തുവ കൺകാനിപ്പിന്റെ കുന്നുക്കോൾ ആക്സിടേം നോതി മന്ത്രം ഇരുമ്പ് ആക്സൈറ്റു നാണ്ണോ തുകാൾകൾ

C. ഉധർ ചെയല്ലതിനുണ്ടെയ ലിത്തിയം അയണി പേട്ടരികൾ

D. “പക്ഷമെ” കമ്പിവു നീർ കുത്തികരിപ്പി വാഴക്കട്ടകൾ സുത്തുമെ ചെയ്വതற്കു

1. നന്നു ഒടുക്കണിലെ ഉംശ ചിട്ടിൻ

2. കുന്നുക്കോൾ ആക്സിടേം നോതി മന്ത്രം ഇരുമ്പ് ആക്സൈറ്റു നാണ്ണോ തുകാൾകൾ

3. കുന്നുക്കോൾ മന്ത്രം ചിട്ടിക അമിലമു

4. പാലി ടൈമെത്തിലെ ചിലാക്സേണിലെ നന്നുകപ്പട്ട ചാർക്കക്കരക്കട്ടി

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

e. വിടൈ തെരിയവില്ലെല്ല

பருவநிலை மாற்றம் தொடர்பான பன்னாட்டு அரசுகளின் குழுவின் 2021 மாநாடு நடைபெற்ற இடம்

- a. பீடுனஸ் அயர்ஸ் b. நியூயார்க் c. மொராக்கோ
d. திளாஸ்கோ e. விடை கூரியவில்லை

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

- a. 15th August 2017 b. 15th August 2018 c. 15th August 2019
d. 15th August 2020 e. Answer not known

c. ANSWER TO KNOWLEDGE QUESTIONS

- a. 15 ஆகஸ்ட் 2017 b. 15 ஆகஸ்ட் 2018 c. 15 ஆகஸ்ட் 2019
d. 15 ஆகஸ்ட் 2020 e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Lovlina b. Marykom c. Vijendra Singh
d. Dhanraj Pillai e. Answer not known

“ஓவ்வொரு முறையும், ஒலிம்பிக் போட்டிகளில் பதக்கம் வெல்ல துணைபுரியும் எனது விளையாட்டு பயிற்சியாளர் நெறியாளர் நான் பங்கேற்கும் பயிற்சி நடைமுறையிலிருந்தும் மற்றும் போட்டிகளிலிருந்தும் நீக்கப்படுகின்றனர்” எந்த விளையாட்டு நட்சத்திரம் இந்தத் கூற்றைக் குறிஞர்

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

- a. Thoothukudi
- b. Chennai
- c. Ramanathapuram
- d. Kanyakumari
- e. Answer not known

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

- a. தூத்துக்குடி
- b. சென்னை
- c. இராமநாதபுரம்
- d. கன்னியாகுமரி
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Darwin
- b. Weismann
- c. Oparin
- d. Lamarck
- e. Answer not known

“பயன்பாடு மற்றும் பயன்படுத்தா உறுப்பு” கொள்கையை முன்மொழிந்தவர்

- a. டார்வின்
- b. வெயஸ்மேன்
- c. ஓப்போரின்
- d. லாமர்க்
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. June 1, 1981
- b. June 11, 1981
- c. July 1, 1981
- d. July 11, 1981
- e. Answer not known

இந்திய வன ஆய்வு (FSI) உருவாக்கப்பட்டு நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது

- a. ஜூன் 1, 1981
- b. ஜூன் 11, 1981
- c. ஜூலை 1, 1981
- d. ஜூலை 11, 1981
- e. விடை தெரியவில்லை

53. Colour blindness is a _____ disease.

- a. Iron deficiency
- b. Air borne infection
- c. Vitamin deficiency
- d. Hereditary
- e. Answer not known

நிறக்குருட்டு நோய் என்பது _____ நோயாகும்

- a. இரும்புசத்து குறைபாடு
- b. காற்றுவழி தொற்று
- c. வைட்டமின் குறைபாடு
- d. பாரம்பரியம் சார்ந்த
- e. விடை தெரியவில்லை

54. Match the following:

- | | |
|-----------------------|----------------|
| A. Anilinopyrimidines | 1. Herbicide |
| B. 2, 4D | 2. Rodenticide |
| C. Zinc Phosphide | 3. Fungicide |
| D. Parathion | 4. Insecticide |

- | | A | B | C | D |
|----|----------|----------|----------|----------|
| a. | 3 | 1 | 2 | 4 |
| b. | 3 | 2 | 1 | 4 |
| c. | 2 | 1 | 3 | 4 |
| d. | 1 | 2 | 4 | 3 |

- e. Answer not known

பொருத்துக:

- | | |
|------------------------|-------------------|
| A. அனிலினோபிரமிடின்கள் | 1. கனைக்கொல்லி |
| B. 2, 4D | 2. எலிக்கொல்லி |
| C. சிங்க பாஸ்பைட் | 3. பூஞ்சைக்கொல்லி |
| D. பாராத்தியான் | 4. பூச்சி கொல்லி |

- | | A | B | C | D |
|----|----------|----------|----------|----------|
| a. | 3 | 1 | 2 | 4 |
| b. | 3 | 2 | 1 | 4 |

c. 2 1 3 4

d. 1 2 4 3

e. விடை தெரியவில்லை

55. Heat transfer in a transparent solid is by

(i) Conduction (ii) Convection (iii) Radiation

a. (i), (ii) and (iii) b. (i) and (ii) only c. (iii) only

d. (i) and (iii) only e. Answer not known

ஒளி ஊடுருவும் திடப்பொருட்களில் வெப்ப பரிமாற்றம்

(i) வெப்பக்கடத்தல் மூலம் (ii) வெப்பச்சலனம் மூலம் (iii) கதிர்வீச்ச மூலம்

a. (i), (ii) மற்றும் (iii) b. (i) மற்றும் (ii) only c. (iii) only

d. (i) மற்றும் (iii) only e. விடை தெரியவில்லை

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

a. Top down approach **b. Bottom up approach** c. Cross down approach

d. Diagonal approach

e. Answer not known

அனுக்களை ஒன்று சேர்ப்பதன் மூலம் நானோ பொருளை உருவாக்கும் முறையை இவ்வாறு அழைக்கலாம்

a. மேல் கீழ் அனுகுமுறை

b. கீழிருந்து அனுகுமுறை

c. குறுக்கு அனுகுமுறை

d. மூலைவிட்ட அனுகுமுறை

e. விடை தெரியவில்லை

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

a. Mesocosm b. Microcosm c. Macrocosm

d. Macrophyte

e. Answer not known

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

a. மீசோகாசம்

b. மைக்ரோகாசம்

c. மேக்ரோகாசம்

d. மேக்ரோபைப்

e. விடை தெரியவில்லை

58. Assertion (A): Atelectasis means collapse of the alveoli.

Reason (R): Total obstruction of the airway and lack of surfactant in the fluid lining of the alveoli

a. Assertion (A) is wrong, Reason (R) is correct

b. Assertion (A) and Reason (R) are correct but Reason (R) does not explain Assertion (A)

c. Assertion (A) and Reason (R) are wrong

d. Assertion (A) and Reason (R) are correct, Reason (R) explains Assertion (A)

e. Answer not known

கருத்து (A): அடிலெக்டாஸிஸ் என்பது நுரையீரல் காற்று நுண்பை சேதமடைவதாகும்.

காரணம் (R): காற்றுப்பாதை முழுவதும் சேதமடைவது மற்றும் காற்று நுண்பையின் மேற்பரப்பு திரவம் குறைவதும் ஆகும்.

a. கருத்து (A) தவறு. காரணம் (R) சரி

b. கருத்தும் (A) காரணமும் (R) சரி, ஆணால் காரணம் (R) கருத்தை (A) விளக்குவதாக அமையவில்லை

c. கருத்தும் (A) காரணமும் (R) தவறு

d. கருத்தும் (A) காரணமும் (R) சரி, காரணம் (R) கருத்தை (A) விளக்குகிறது.

e. விடை தெரியவில்லை

59. The chief function of velamen tissue in plants
- a. Storage of food materials
 - c. Synthesize of food materials
 - e. Answer not known
- தாவரங்களில் வேலமென் திசுவின் முக்கிய பணி
- a. உணவுப் பொருட்களை சேமிப்பது
 - c. உணவுப் பொருட்களை தயாரிப்பது
 - e. விடை தெரியவில்லை
- b. Absorption of moisture from air
- d. Conduction of food material
60. 'Guttation' takes place through
- a. Hydathode
 - b. Lenticel
 - c. Stomata
 - d. Cuticle
 - e. Answer not known
- 'நீர்க்கசியு' இதன் மூலம் நடைபெறுகிறது
- a. வைட்டோடு
 - b. லெண்டிசெல்
 - c. இலைத்துளை
 - d. கியூட்டிகிள்
 - e. விடை தெரியவில்லை
61. Which article of Indian constitution mention about the development of scientific temper?
- a. Article 51
 - b. Article 60A
 - c. Article 51 A (h)
 - d. Article 61 A
 - e. Answer not known
- இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்தப் பிரிவில் அறிவியல் மனநிலையின் வளர்ச்சி பற்றிக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது
- a. பிரிவு 51
 - b. பிரிவு 60 A
 - c. பிரிவு 51A (h)
 - d. பிரிவு 61 A
 - e. விடை தெரியவில்லை
62. What are the characteristics of rote learning?
- i. Passive Process
 - ii. Parasitic learning
 - iii. Active learning
 - iv. Teacher - Centered
 - a. (iv) and (ii) only
 - b. (i) and (ii) only
 - c. (iii) and (iv) only
 - d. Answer not known
- பொருள் உணராமல் கற்றலின் பண்புகள் யாவை?
- a. செயலற்ற கற்றல் முறை
 - b. ஒட்டுண்ணி கற்றல்
 - c. செயலில் கற்றல்
 - d. ஆசிரியர் சார்ந்தது
 - a. (iv) மற்றும் (ii) மட்டும்
 - b. (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
 - c. (i), (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்
 - d. (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்
 - e. விடை தெரியவில்லை
63. Assertion (A): In the case of a sphere floating in a liquid, a tilt one way or other does not change the shape of the displaced liquid and said to be in neutral equilibrium.
- Reason (R): Meta centre (M) coincides with centre of gravity (G) all the time and it continues to float in all positions.
- a. (A) is true but (R) is false
 - b. Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A)
 - c. (A) is false, (R) true
 - d. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
 - e. Answer not known

கூற்று (A): தீரவத்தின் மீது மிதக்கும் கோளத்தினை எத்திசையில் திருப்பினாலும் அதனால் வெளியேற்றப்படும் தீரவத்தின் வடிவம் மாறாமலிருக்கும் மேலும் அது நடுநிலை சமநிலையில் இருக்கும்.

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

- a. (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
- b. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி: மற்றும் (R) கூற்று (A) க்கு சரியான விளக்கமாகும்
- c. (A) தவறு (R) சரி
- d. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி: ஆனால் (R) கூற்று (A) க்கு சரியான விளக்கம் அல்ல.
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. 4 h
- b. 3 h
- c. 2 h**
- d. 1 h
- e. Answer not known

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

- a. 4 h
- b. 3 h
- c. 2 h**
- d. 1 h
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- | | |
|---|--------------------------------------|
| a. Partial collapse of tetrahedral structure | b. Formation of Hydrogen bond |
| c. Water starts to vapourise | d. None of the above |
| e. Answer not known | |

பனிக்கட்டி உருகும் போது அதனுடைய பருமன் குறைவதற்கான காரணம்

- a. பனிக்கட்டியின் நான்முகி படிகக் கட்டமைப்பு பகுதியளவு குலைவதால்
- b. வைட்ரஜன் பிணைப்பு உருவாவதால்
- c. நீர் ஆவியாகத் தொடங்குவதால்
- d. இவை ஏதுமில்லை
- e. விடை தெரியவில்லை

66. The largest ecosystem in the world is

- | | | |
|---|---------------------------|-----------------------------|
| a. Desert ecosystem | b. Ocean ecosystem | c. Grassland ecosystem |
| d. Forest ecosystem | e. Answer not known | |
| பின்வருவனவற்றில் எது உலகின் மிகப்பெரிய குழல் மண்டலம்? | | |
| a. பாலைவனச் சூழல் மண்டலம் | b. கடல் சூழல் மண்டலம் | c. புல்வெளிச் சூழல் மண்டலம் |
| d. வனச் சூழல் மண்டலம் | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- (i) Oxygen consumption rate is reduced
- (ii) Heart beat rate of animal is increased
- (iii) The body temperature falls $1\text{--}2^\circ \text{C}$ below the environmental temperature
- a. (i) and (ii) are correct
- b. (i) and (iii) are correct**
- c. (ii) and (iii) are correct
- d. (iii)only correct
- e. Answer not known

குளிர்கால உறக்க நிலையில் விலங்குகள் இருக்கும்பொழுது, கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்திகழ்வுகள் நடைபெறுகிறது?

- i. ஆக்ஸிஜன் நுகர்வு விகிதம் குறைக்கப்படுகிறது
- ii. விலங்குகளின் இதயத்துடிப்பு அதிகரிக்கிறது
- iii. உடல் வெப்பநிலை சுற்றுச்சூழல் வெப்பநிலையை விட $1\text{--}2^\circ \text{C}$ கீழே குறைகிறது

- | | |
|---|---|
| a. (i) மற்றும் (ii) சரியானவை
c. (ii) மற்றும் (iii) சரியானவை
e. விடை தெரியவில்லை | b. (i) மற்றும் (iii) சரியானவை
d. (iii) மட்டுமே சரியானது |
|---|---|

68. Match the following:

- | | |
|---|---|
| A. Carrageenin
B. Diatomite
C. Kelps
D. Alginic acid | 1. Insulation of boilers
2. Dental impression
3. Irish moss
4. Brown Algae |
|---|---|

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

e. Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்து

- | | |
|--|---|
| A. கராஜினின்
B. டயட்டோமைட்
C. கெல்பஸ்
D. அல்ஜினிக் அமிலம் | 1. கொதிகலன்களின் காப்புப் பொருள்
2. பல் படிமம்
3. ஜூரிஷ் பாசி
4. பழுப்புப் பாசிகள் |
|--|---|

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

e. விடை தெரியவில்லை

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

- | | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| 1. Incubation
3. Preparation | 2. Illumination
4. Verification |
|---------------------------------|------------------------------------|

a. 3,1,2,4

d. 2,1,4,3

வாலஸ் என்பவரின் ஆக்கத்திறன் கோட்பாட்டின்படி கீழ்க்காணும் நான்கு படிகளை வரிசைப்படுத்துக.

a. உள்வளர்ச்சி

d. சரிபார்த்தல்

b. 3,2,1,4

e. Answer not known

c. 2,3,1,4

c. ஆயத்தம்

b. உள்ளொளி தோன்றுதல்

e. விடை தெரியவில்லை

70. Which of the following is incorrect?

As rain drop descends towards earth

1. Up ward air drag forces increases
2. It comes with zero acceleration
3. It comes with zero net force
4. It comes with zero terminal velocity

a. 4 only

d. 3 and 4

b. 1 and 2

e. Answer not known

c. 3 only

கீழ்க்காண்பவற்றுள் தவறான கூற்று எது?

மழைத்துளி பூமியை நோக்கி விழும் போது

1. மேல் நோக்கிய காற்று இழுவிசைகள் அதிகரிக்கும்
2. சுழி முடுக்கத்துடன் வரும்
3. மொத்த விசையின் மதிப்பு சுழியுடன் வரும்

“தேசாய் விருது” யுடன் தொடர்புடையது

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

அடிப்படை கடமைகள் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது/எவை உண்மையானவை?

75. What is the full form of CERC?

- a. Customer Education and Research Centre
 - b. Consumer Education and Research Centre**
 - c. Consumer Education and Relief Centre
 - d. Customer Education and Retail Centre
 - e. Answer not known

CERC இன் விரிவாக்கம் என்ன?

- a. வாடிக்கையாளர் கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம்
 - b. நுகர்வோர் கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம்
 - c. நுகர்வோர் கல்வி மற்றும் நிவாரண மையம்
 - d. வாடிக்கையாளர் கல்வி மற்றும் சில்லறை மையம்
 - e. விடை தெரியவில்லை

76. Identify the wrongly matched: Major scandals in India

Year	Description
1. 1994	- Telecom Scam
2. 1995	- Hawala Scam
3. 1996	- Fodder Scam
4. 2001	- The Tehelka Scam
a. 1 only	b. 2 only
d. 4 only	e. Answer not known
	c. 3 only

தவறான பொருத்துதலை கண்டறிக:

இந்தியாவில் நடந்த பெரிய ஊழல்கள்

1. 1994 - தொலை தொடர்பு ஊழல்
 2. 1995 - ஹவாலா ஊழல்
 3. 1996 - கீவன ஊழல்

- | | | | | |
|-----------|------------------|----------|----------|----------|
| a. | 4 | 3 | 1 | 2 |
| b. | 3 | 4 | 2 | 1 |
| c. | 2 | 1 | 3 | 4 |
| d. | 1 | 2 | 4 | 3 |
| e. | விடை தெரியவில்லை | | | |

81. Match the following Statement I and II:

- | | |
|---|---------------|
| A. Heart and Soul of constitution | 1. Article 24 |
| B. Protection in respect of conviction for offences | 2. Article 23 |
| C. Prohibition on human trafficking and forced labour | 3. Article 20 |
| D. Prohibition of employment of children in factories etc., | 4. Article 32 |

- | | | | |
|----------|------------------|----------|----------|
| A | B | C | D |
| a. | 1 | 2 | 3 |
| b. | 3 | 4 | 1 |
| c. | 2 | 1 | 4 |
| d. | 4 | 3 | 2 |
| e. | Answer not known | | |

பட்டியல் I மற்றும் பட்டியல் II சரியாகப் பொருத்துக:

- | | |
|---|------------|
| a. அரசியலமைப்பின் இதயம் மற்றும் ஆன்மா | 1. விதி 24 |
| b. குற்றங்களுக்கான தண்டனை தொடர்பான பாதுகாப்பு | 2. விதி 23 |
| c. மனிதக் கடத்தலுக்கு மற்றும் அடிமைத்தனத்திற்கு தடை விதிக்கப்பட்டுள்ளது | 3. விதி 20 |
| d. தொழிற்சாலைகளில் குழந்தைகள் தொழிலாளர்களாக அமர்த்தக் கூடாது | 4. விதி 32 |

- | | | | |
|----------|------------------|----------|----------|
| A | B | C | D |
| a. | 1 | 2 | 3 |
| b. | 3 | 4 | 1 |
| c. | 2 | 1 | 4 |
| d. | 4 | 3 | 2 |
| e. | விடை தெரியவில்லை | | |

82. Pluralism is the keystone of Indian _____.

- | | | |
|-------------------|---------------------|--------------------|
| a. Culture | b. Democracy | c. Religion |
| d. Federation | e. Answer not known | |

பன்முகத்தன்மை என்பது இந்திய _____ மைல்கள் ஆகும்.

- | | | |
|-------------------|---------------------|-------------|
| a. கலாச்சாரத்தின் | b. ஜனநாயகத்தின் | c. மதத்தின் |
| d. கூட்டாட்சியின் | e. விடை தெரியவில்லை | |

83. Which of the following are correctly matched:

- | | | |
|-------------------------------|------------------------|------------------------|
| 1. Habeas Corpus | - To command | |
| 2. Certiorari | - To Certify | |
| 3. Mandamus | - To bring the body | |
| 4. Prohibition | - To prevent | |
| a. 1 and 4 are correct | b. 1 and 2 are correct | c. 3 and 4 are correct |
| d. 2 and 4 are correct | e. Answer not known | |

கீழ்வருவனவற்றுள் எவை சரியாக பொருத்தப்பட்டுள்ளது

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| 1. ஆட்கொணர் நீதிப்பேராணை | - கட்டளையிடல் |
| 2. நெறி முறை உறுத்தும் நீதிப்பேராணை | - சான்றளித்தல் |
| 3. செயலுறுத்தும் நீதிப்பேராணை | - ஒருவரைக் கொண்டு வருதல் |
| 4. தடையுறுத்தல் நீதிப்பேராணை | - தடுத்தல்/நிறுத்தல் |

- a. 1 மற்றும் 4 சரியானவை b. 1 மற்றும் 2 சரியானவை c. 3 மற்றும் 4 சரியானவை

d. 2 மற்றும் 4 சரியானவை e. விடை தெரியவில்லை

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

Match the following:

President	Tenure
A. Fakhruddin Ali Ahamed	1. 24.8.1969 – 24.08.1974
B. V.V. Giri	2. 25. 7. 1977 - 25.7.1982
C. Neelam Sanjeeva Reddy	3. 24.08.1974 – 11.2.1977
D. Zakir Hussain	4. 13.05.1967 – 3.05.1969

	A	B	C	D
a.	1	2	3	4
b.	4	3	2	1
c.	3	1	2	4
d.	1	3	4	2
e.	Answer not known			

குடியரசுத் தலைவர்

- a. பக்ருதீஸ் அலி அகமது
- b. வி.வி.கிரி
- c. நீலம் சஞ்சீவ் ரெட்டி
- d. ஜாகீர் உசேன்

	A	B	C	D
a.	1	2	3	4
b.	4	3	2	1
c.	3	1	2	4
d.	1	3	4	2
e.	விடை	தெரியவில்லை		

பகவிக் காலம்

1. 24.8.1969 – 24.08.1974
 2. 25.7.1977 – 25.7.1982
 3. 24.08.1974 – 11.2.1977
 4. 13.05.1967 – 3.05.1969

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

- a. Ebrahim Wazir V State of Bombay Case
 - b. Hukam Singh V State of Punjab Case
 - c. M.C. Mehta V Union of India Case
 - d. Ramachandra V Union of India Case
 - e. Answer not known

“ஒருவரது குடியிருமையை நாடாளுமன்றச் சட்டத்தின் மூலமேயன்றி வேறு வகையில் பறிக்கக் கூடாது”. இக்கூற்று எதனுடன் கொடர்ப்படையது?

- a. இப்ராகிம் வசீ V பம்பாய் அரசு வழக்கு
 - b. ஹக்கம் சிங் V பஞ்சாப் அரசு வழக்கு
 - c. எம்.சி.மேத்தா V இந்திய ஒன்றியம் வழக்கு
 - d. ராமச்சந்திரா V இந்திய ஒன்றியம் வழக்கு

e. விடை தெரியவில்லை

87. Assertion (A): Judicial activism is inherent in judicial review.
 Reason (R) : The scope of judicial review has extended beyond the domain of rights to include executive policies and legislative in action

- a. (A) is true but (R) is false
- b. Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A)**
- c. (A) is false: (R) is true
- d. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
- e. Answer not known

கூற்று (A): நீதித்துறையின் மீசெயல்பாடு நீதிப்புனராய்வினுள் உள்ளுறைந்திருப்பதே.

காரணம் (R): நீதிப்பனராய்வு நோக்கத்தின் பரப்பெல்லையானது உரிமை எனும் செயல்தளத்திற்கும் மேற்சென்று அமைச்சரவையின் திட்டக் கொள்கைகளையும், சட்டமியற்றும் அவைகளின் செயலின்மையையும் இணைத்துக் கொண்டுள்ளது.

- a. (A) உண்மை: ஆனால் (R) தவறு
- b. (A) மற்றும் (R) இரண்டுமே சரி: (R) என்பது (A) விற்கான சரியான விளக்கமாகும்
- c. (A) தவறு: ஆனால் (R) உண்மை
- d. (A) மற்றும் (R) இரண்டுமே சரி: ஆனால் (R) என்பது (A) விற்கான சரியான விளக்கமாகாது
- e. விடை தெரியவில்லை

88. Match the following:

Doctrine	Nature / Tendency
A. The Doctrine of colourable legislation	1. Supremacy of Parliament in legislation
B. The Doctrine of Non-Obstante Clause	2. Competeting entries interpreted liberally and need harmoniously
C. The Doctrine of Harmonious Interpretation	3. Determining the true character of legislation
D. The Doctrine of pith and substance	4. Tendency towards centralization

- | A | B | C | D |
|------|---|---|---|
| a. 1 | 2 | 3 | 4 |
| b. 4 | 3 | 2 | 1 |
| c. 3 | 2 | 1 | 4 |
| d. 4 | 1 | 2 | 3 |

e. Answer not known

கீழ்கண்டவற்றை பொருத்துக

கொள்கை

- a. வரம்பு கடந்து சட்டம் இயற்றும் கோட்பாடு
- b. தடையில்லாச் சட்டமியற்றும் கோட்பாடு
- c. இனக்கமான விளக்கத்தின் கோட்பாடு
- d. வடிவம் மற்றும் உள்ளடக்கக் கோட்பாடு

தன்மை / போக்கு

1. சட்டமியற்றுவதில் பாரானுமன்றத்தின் உயர்ந்த நிலை
2. போட்டிவகை சட்டமியற்றல் தாராளமாகவும், இனக்கமாகவும் விளக்கப்படுவது
3. சட்டமியற்றலின் உண்மையான குணத்தைத் தீர்மானிப்பது
4. மையப்படுத்தலை நோக்கிச் செல்லும் போக்கு

- | A | B | C | D |
|------|---|---|---|
| a. 1 | 2 | 3 | 4 |
| b. 4 | 3 | 2 | 1 |
| c. 3 | 2 | 1 | 4 |
| d. 4 | 1 | 2 | 3 |

e. വിതെ തെരിയവില്ലെല്ല

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

பாராமேஸ்ன்ஸ்தின் கீழ்க்கண்ட பணிகளைக் கருதுத், சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

- பண மசோதா மக்கள் விருப்பத்தை பிரதிநிதித்துவம்படுத்துகிறது
 - ஒப்புவிப்புச் சட்டம் பாரானுமன்ற மறு ஆய்வுக்கு உட்பட்டது அல்ல
 - அரசமைப்புச் சட்ட உறுப்புகளைத் திருத்தம் செய்யும் அதிகாரத்தைப் பாரானுமன்றம் கொண்டிருக்கிறது.
 - பாரானுமன்றம், மாநிலங்களுக்குரிய சட்டமியற்றும் எல்லைக்குள் இருக்கும் அதிகாரத்தின் மீது சட்டம் இயற்ற முடியும்

a. 1 மற்றும் 2 மட்டும்	b. 2 மற்றும் 3 மட்டும்	c. 4 மற்றும் 1 மட்டும்
d. 3 மற்றும் 4 மட்டும்	e. விடை தெரியவில்லை	

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

- a. 14 days b. 21 days c. 31 days
d. 10 days e. Answer not known

மாநிலங்களைவ பண மசோதாவை எவ்வளவு காலம் வரை தூமகுப்படுத்தலாம்?

91. The least Prime Number is

- a 0 b 1 c 2 d 3 e Answer not known

ମୋହନ ପାତା ଲାଲ୍

- a 0 b 1 c ? d 3 e ലിംഗം ദക്ഷിണലിംഗം

- 92 Find out the missing figure

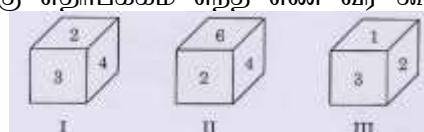
Find out the missing figure
விடுவா? வருவா? த்ருக் கண்ணுமீ?



- a.  b.  c.  d.  e. Answer not known

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

ஒரு பகடையின் வேறுபட்ட நிலைகள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. எண் 1 என்ற பக்கத்திற்கு எதிர்பார்க்கக்கீங்கு எதிர்பாக்கம் எங்க எண் வர கூடும்?



- a. 6 b. 5 c. 4 d. 3 e. Answer not known

94. The next number in the following sequences:
 0,6,24,60,120,210?
 a. 240 b. 290 c. 336 d. 504 e. Answer not known
 பின்வரும் தொடர்வரிசையின் அடுத்த எண்
 0,6,24,60,120,210?
 a. 240 b. 290 c. 336 d. 504 e. விடை தெரியவில்லை
95. Find the sum of
 1+3+5+.... to 40 terms
 a. 800 b. 4000 c. 1600 d. 8000 e. Answer not known
 1+3+5+.... 40 உறுப்புகள் வரை
 a. 800 b. 4000 c. 1600 d. 8000 e. விடை தெரியவில்லை
96. The next term of the Alpha numeric series
 2Z5, 7Y7, 14X9, 23W11, 34 V13, is
 a. 27U24 b. 45U15 c. 47U15 d. 47V14 e. Answer not known
 2Z5, 7Y7, 14X9, 23W11, 34 V13 என்ற எண்ணெழுத்து தொடரில் அடுத்த உறுப்பு
 a. 27U24 b. 45U15 c. 47U15 d. 47V14 e. விடை தெரியவில்லை
97. 'A' can do a certain job in 12 days. 'B' is 60 % more efficient than 'A'. How many days does 'B' alone take to do the same job?
 a. 8 days b. 8 ½ days c. 7 days
 d. 7 ½ days e. Answer not known
 'A' ஒரு வேலையை 12 நாட்களில் முடிப்பார். 'B' என்பவர் A ஜி விட 60% திறமையானவர், எனில் அதே வேலையை 'B' எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்.
 a. 8 நாட்கள் b. 8 ½ நாட்கள் c. 7 நாட்கள்
 d. 7 ½ நாட்கள் e. விடை தெரியவில்லை
98. If 48 men working 7 hours a day can do a work in 24 days, then in how many days, if 28 men working 8 hours a day can complete the same work?
 a. 38 days b. 36 days c. 35 days
 d. 34 days e. Answer not known
 48 ஆண்கள் ஒரு வேலையை நாளோன்றுக்கு 7 மணி நேரம் வேலை செய்து 24 நாட்களில் முடிப்பார் எனில் 28 ஆண்கள் அதே வேலையை நாளோன்றுக்கு 8 மணி நேரம் வேலை செய்தால் அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்?
 a. 38 நாட்கள் b. 36 நாட்கள் c. 35 நாட்கள்
 d. 34 நாட்கள் e. விடை தெரியவில்லை
99. If the radii of two spheres are in ratio 1:2, then ratio of their surface areas will be
 a. 1:2 b. 1:4 c. 1:8 d. 1:16 e. Answer not known
 இரண்டு கோளங்களின் ஆரங்களின் விகிதம் 1:2 எனில் அவற்றின் புறப்பரப்புகளின் விகிதம்.
 a. 1:2 b. 1:4 c. 1:8 d. 1:16 e. விடை தெரியவில்லை
100. A cubical tank can hold 64,000 litres of water. Find the length of the side in metres.
 a. 40 m b. 80 m c. 8 m d. 4m e. Answer not known
 ஒரு கன சதுர வடிவ நீர்த்தொட்டியானது 64,000 லி நீர் கொள்ளும் எனில், அந்தத் தொட்டியின் பக்கத்தின் நீளத்தை மீட்டரில் காண.
 a. 40 மீ b. 80 மீ c. 8 மீ d. 4மீ e. விடை தெரியவில்லை

101. The amount is to be repaid on a loan of Rs. 12,000 for $1\frac{1}{2}$ years at 10% per annum compounded half yearly is

- a. Rs. 13,891.50
- b. Rs. 12,888.50
- c. Rs. 13,210.50
- d. Rs. 12,955.50
- e. Answer not known

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

- a. ரூ. 13,891.50
- b. ரூ. 12,888.50
- c. ரூ. 13,210.50
- d. ரூ. 12,955.50
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Rs. 1,061
- b. Rs. 1,160
- c. Rs. 1,260
- d. Rs. 1,261**
- e. Answer not known

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

- a. Rs. 1,061
- b. Rs. 1,160
- c. Rs. 1,260
- d. Rs. 1,261**
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Rs. 11,000
- b. Rs. 11,500
- c. Rs. 12,000
- d. Rs. 12,500**
- e. Answer not known

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

- a. Rs. 11,000
- b. Rs. 11,500
- c. Rs. 12,000
- d. Rs. 12,500**
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. 10%**
 - b. 20%
 - c. 5%
 - d. 15%
 - e. Answer not known
- எந்த வட்டி வீதம், அசல் ரூ.2,000-க்கு, ஓராண்டுக்கு ரூ.200-ஐ தனிவட்டியாகத் தரும்?
- a. 10%**
 - b. 20%
 - c. 5%
 - d. 15%
 - e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. 6 years
- b. 7 years
- c. 8 years**
- d. 9 years
- e. Answer not known

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

- a. 6 ஆண்டுகள்
- b. 7 ஆண்டுகள்
- c. 8 ஆண்டுகள்**
- d. 9 ஆண்டுகள்
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. $\frac{10}{15}$
- b. $\frac{12}{18}$
- c. $\frac{20}{28}$**
- d. $\frac{6}{9}$
- e. Answer not known

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

- a. $\frac{10}{15}$
- b. $\frac{12}{18}$
- c. $\frac{20}{28}$**
- d. $\frac{6}{9}$
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Vimala gets Rs. 240 more than Yashini
- b. Yashini gets Rs. 240 more than Vimala
- c. Vimala gets Rs. 120 more than Yashini
- d. Yashini gets Rs. 120 more than Vimala**
- e. Answer not known

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

- a. விமலாவிற்கு யாழினியை விட ரூ. 240 அதிகம் கிடைக்கும்
- b. யாழினிக்கு விமலாவை விட ரூ. 240 அதிகம் கிடைக்கும்
- c. விமலாவிற்கு யாழினியை விட ரூ. 120 அதிகம் கிடைக்கும்
- d. யாழினிக்கு விமலாவை விட ரூ. 120 அதிகம் கிடைக்கும்
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. 2 : 3
- b. $2 : \sqrt{3}$
- c. $\sqrt{3} : 2$
- d. 5 : 3
- e. Answer not known**

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

- a. 2 : 3
- b. $2 : \sqrt{3}$
- c. $\sqrt{3} : 2$
- d. 5 : 3
- e. விடை தெரியவில்லை**

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

- a. 31st of October**
- b. 30th of October
- c. 10th of October
- d. 1st of November
- e. Answer not known**

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

- a. அக்டோபர் 31ம் தேதி
- b. அக்டோபர் 30ம் தேதி
- c. அக்டோபர் 10ம் தேதி
- d. நவம்பர் 1ம் தேதி
- e. விடை தெரியவில்லை**

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

- a. 7.00 a.m.
- b. 8.00 a.m.
- c. 10.00 a.m.**
- d. 11.00 a.m.
- e. Answer not known**

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

- a. 7.00 மு.ப.
d. 11.00 மு.ப.

- b. 8.00 மு.ப.
e. விடை தெரியவில்லை

c. 10.00 மு.ப.

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

- a. 10 b. 20 c. 30 d. 40 e. Answer not known

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

- a. 10 b. 20 c. 30 d. 40 e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. 39 b. 48 c. 59 d. 78 e. Answer not known
78, 39 ஆகியவற்றின் மீச்சிறு பொது மடங்கு 78 எனில் மீப்பெரு பொது வகுத்தி காண்?
a. 39 b. 48 c. 59 d. 78 e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. 20% b. 120% c. 60% d. 80% e. Answer not known
ஒருவர் ஒரு மிதிவண்டியை ரூ. 600 க்கு வாங்கி ரூ. 480க்கு விற்றால் ஏற்படும் நஷ்ட சதவீதம் காண்க.
a. 20% b. 120% c. 60% d. 80% e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. 1225 b. 1230 c. 1231

- d. 1235 e. Answer not known

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

- a. 1225 b. 1230 c. 1231

- d. 1235 e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. 21, 7 b. 25, 7 c. 26, 5 d. 19, 2 e. Answer not known

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

- a. 21, 7 b. 25, 7 c. 26, 5 d. 19, 2 e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Viceroy of India b. Secretary of State for India
c. King of England d. Privy Council
e. Answer not known

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

- a. இந்திய வைஸ்ராயால் b. இந்திய அரசுத்துறை செயலாளரால்
c. இங்கிலாந்து அரசரால் d. கோமறை மன்றத்தால்
e. விடை தெரியவில்லை

117. Consider the following statements:

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

- I. These principles are in the nature of general direction or guidance to the state
- II. They embody the principles or objectives and ideals which Union and State Governments must bear in mind while formulating policy and making laws.

Which of the statements given above is/are correct.

- a. I only
- b. II only
- c. Both I and II
- d. Neither I nor II
- e. Answer not known

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி.

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

- I. இவை நாட்டின் வழிகாட்டியாக அமைந்துள்ளன.
- II. மத்திய மாநில அரசுகள் தம் சட்டங்களையும், கொள்கைகளையும் இயற்றும் போது இவை உதவியாக இருக்கும்.

இவற்றில் எது/எவை சரியானவை?

- a. I மட்டும்
- b. II மட்டும்
- c. I மற்றும் II ம்
- d. I ம் இல்லை II ம் இல்லை
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Bal Gangadhar Tilak
- b. W.C. Banerjee
- c. Lala Lajpat Rai
- d. Surendranatha Banerjee
- e. Answer not known

_____ ஓர் பத்திரிக்கையாளராக பணியாற்றியதற்காக சிறைக்கு அனுப்பப்பட்ட முதல் இந்தியராவார்.

- a. பால கங்காதர திலகர்
- b. W.C. பானர்ஜி
- c. லாலா லஜபதி ராய்
- d. சுரேந்திரநாத் பானர்ஜி
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Mahatma Gandhiji
- b. Jawaharlal Nehru
- c. Bala Gangadhar Tilak
- d. Subhash Chandra Bose
- e. Answer not known

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

- a. மகாத்மா காந்தி
- b. ஜவஹர்லால் நேரு
- c. பால கங்காதர திலகர்
- d. சுபாஷ் சந்திர போஸ்
- e. விடை தெரியவில்லை

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

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

- a. [A] is true but [R] is false
- b. Both [A] and [R] are false
- c. Both [A] and [R] are true and [R] is the right explanation**
- d. Both [A] and [R] are true, but [R] is not the right explanation
- e. Answer not known

கூற்று [A]: மூல்லீம் லீக் 22 டிசம்பர் 1939ல் ‘மீட்பு நாளாக’ கொண்டாடியது.

காரணமாகும் [R]: இந்தியாவின் வைஸ்ராய் இந்திய தேசிய காங்கிரஸை கலந்தாலோசிக்காமல் இந்தியாவும் இரண்டாவது உலகப் போரில் இணைந்ததாக அநிவீதத்தினால் அனைத்து மாகாண காங்கிரஸ்

அரசாங்கங்கள் தங்கள் எதிர்ப்பின் வெளிப்பாடாக அரசாங்க பொறுப்பிலிருந்து விலகினார்.

125. Which of the following about Kamaraj are true?

- (i) He was arrested under Section 74 of Salt Act
- (ii) He was released on March 12, 1931
- (iii) He came to be closely associated with Rajaji during the election of 1926.
- a. (i) only
- b. (ii) and (iii)
- c. (i) and (ii)
- d. (i) and (iii)
- e. Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எந்த கூற்றுகள் காமராஜர் புற்றிச் சரியானவை?

- (i) அவர் உப்பு சட்டம் பிரிவு 74-ன் கீழ் கைது செய்யப்பட்டார்.
- (ii) அவர் மார்ச் 12, 1931-ம் ஆண்டு விடுதலை செய்யப்பட்டார்.
- (iii) அவர் 1926-ம் ஆண்டு தேர்தலில் ராஜாஜியுடன் நெருக்கமாக இணைந்து செயல்பட்டு வந்தார்.
- a. (i) மட்டும்
- b. (ii) மற்றும் (iii)
- c. (i) மற்றும் (ii)
- d. (i) மற்றும் (iii)
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Vincent Churchill
- b. Abraham Lincoln
- c. Karl Marx

- d. Lord Bentick
- e. Answer not known

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

- a. விண்சென்ட் சர்ச்சில்
- b. ஆப்ரகாம் லிங்கன்
- c. காரல் மாக்ஸ்
- d. பெஞ்சிங்க் பிரபு
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Tihar
- b. Andhaman
- c. Kolkatta
- d. Mandalay
- e. Answer not known

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

- a. திஹார்
- b. அந்தமான்
- c. கொல்கத்தா
- d. மாண்டலே
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- | List I | List II |
|------------------------|----------------------|
| A. New India | 1. Lala Lajpat Rai |
| B. The People's Friend | 2. Bipin Chandra Pal |
| C. Vante Mataram | 3. Dadabai Naoroji |
| D. Rast Goftar | 4. A.O. Hume |

- | | A | B | C | D |
|----|---|---|---|---|
| a. | 2 | 4 | 1 | 3 |
| b. | 3 | 1 | 4 | 2 |
| c. | 4 | 3 | 2 | 1 |
| d. | 2 | 1 | 3 | 4 |

- e. Answer not known

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

பட்டியல் I

- A. நியூ இந்தியா
- B. தி பீப்டுஸ் :பிரண்ட்
- C. வந்தே மாதரம்

பட்டியல் II

- 1. லாலா லஜ்பதி ராய்
- 2. பிபின் சந்திர பால்
- 3. தாதாபாய் நெளரோஜி

- D. ராஸ்ட் கோஃப்டார் 4. ஏ.ஓ.ஹி.யும்
- | | | | |
|-------------|----------|----------|----------|
| A | B | C | D |
| a. 2 | 4 | 1 | 3 |
| b. 3 | 1 | 4 | 2 |
| c. 4 | 3 | 2 | 1 |
| d. 2 | 1 | 3 | 4 |
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- | | |
|-------------------------|-------------------------------|
| A. Bala Gangadhar Tilak | 1. Voice of India |
| B. Dadabhai Naoroji | 2. Madras Time |
| C. Macaulay | 3. Kesari |
| D. William Digby | 4. Minute on Indian Education |

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

e. Answer not known

பின்வருந்தைப் பொருத்தி சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க.

- | | |
|------------------------|---------------------------------------|
| A. பால கங்காதார திலகர் | 1. இந்தியாவின் குரல் |
| B. தாதாபாய் நெள்ரோஜி | 2. மெட்ராஸ் டைம்ஸ் |
| C. மெக்காலே | 3. கேசரி |
| D. வில்லியம் டிக்பி | 4. இந்தியக் கல்வி குறித்த குறிப்புகள் |

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

e. விடை தெரியவில்லை

130. Match the List I with List II :

- | | |
|--------------------|-------------------|
| List I | List II |
| A. Puli Thevar | 1. Siruvayal |
| B. Marudu Brothers | 2. Dindigul |
| C. Gopala Nayak | 3. Anamalai |
| D. Yadul Nayak | 4. Nerkattumseval |

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

e. Answer not known

பட்டியல் I-ல் உள்ளதை பட்டியல் II உடன் பொருத்துக.

- | | |
|---------------------|---------------------|
| பட்டியல் I | பட்டியல் II |
| A. புலித் தேவர் | 1. சிறுவயல் |
| B. மருது சகோதரர்கள் | 2. திண்டுக்கல் |
| C. கோபால நாயக்கர் | 3. ஆழனமலை |
| D. யாதுல் நாயக்கர் | 4. நெற்கட்டும்செவல் |

	A	B	C	D
a.	1	2	3	4
b.	4	1	2	3
c.	4	2	1	3
d.	1	3	2	4
e.	விடை தெரியவில்லை			

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

- | | | |
|-----------------|---------------------|------------|
| a. Salem | b. Kanchipuram | c. Vellore |
| d. Kovai | e. Answer not known | |

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

- | | | |
|----------|---------------------|-----------|
| a. சேலம் | b. காஞ்சிபுரம் | c. வேலூர் |
| d. கோவை | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- | | | |
|---|-------------------------------|-----------------------------|
| (i) It gave representation to Dravidian Communities in the public services. | (ii) and (iii) are correct | c. (i) and (ii) are correct |
| (ii) The Government took over the power of appointing District Munsifs | (i) and (iii) are not correct | e. Answer not known |
| (iii) Poramboke lands were not allotted to the people | | |

a. (i) and (iii) are correct b. (ii) and (iii) are correct c. (i) and (ii) are correct

d. (i) and (iii) are not correct e. Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் நீதிக்கட்சியின் உண்மையான பணிகள் எது?

- | | |
|---|---|
| (i) பொதுப்பணிகளில் திராவிட மக்களுக்குப் பிரதிநிதித்துவம் கொடுப்பது. | (ii) மாவட்ட நீதிபதிகளை நியமிக்கும் பொறுப்பை அரசாங்கமே ஏற்றுக்கொண்டது. |
| (iii) புறம்போக்கு நிலங்களை மக்களுக்கு ஒதுக்கீடு செய்யாமல் இருந்தது. | |

a. (i) மட்டும் (iii) சரியானது b. (ii) மட்டும் (iii) சரியானது

c. (i) மட்டும் (ii) சரியானது d. (i) மட்டும் (iii) தவறானது

e. விடை தெரியவில்லை

133. During the Quit India Movement in Tamil Districts:

- | | |
|--|--|
| (i) The workers and common people participated in the movement. | (ii) In Madras, the women observed Hartals. |
| (iii) The workers of Buckingham and Carnatic mill involved in the strike | (iv) The Madras port trust, Madras corporation workers participated in the strike. |

a. (i) is correct b. (i) and (ii) are correct

c. (i), (ii) and (iii) are correct d. (i), (ii), (iii) and (iv) are correct

e. Answer not known

தமிழ் மாவட்டங்களில் வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கத்தின் போது

- | | |
|---|---|
| (i) தொழிலாளர்கள் மற்றும் பொதுமக்கள் இந்த இயக்கத்தில் கலந்துக் கொண்டனர். | (ii) சென்னை நகரில், பெண்கள் பொதுவேலை நிறுத்தம் செய்தனர். |
| (iii) பக்கிங்ஹௌஸ் மற்றும் கர்நாடகா மில் தொழிலாளர்கள் வேலை நிறுத்தத்தில் ஈடுபட்டனர். | (iv) சென்னை துறைமுக பணியாளர்கள் மற்றும் சென்னை மாநகரப் பணியாளர்கள் வேலை நிறுத்தத்தில் ஈடுபட்டனர். |

a. (i) மட்டும் சரி b. (i) மற்றும் (ii) மட்டும் சரி

c. (i), (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் சரி d. (i), (ii), (iii) மற்றும் (iv) சரி

e. விடை தெரியவில்லை

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

Reason [R]: The leaders of the Swadeshi Movement became Leaders of the People, whose speeches and writings aroused the masses.

- a. [A] is true but [R] is false
- b. Both [A] and [R] are true; and [R] is the correct explanation of [A]**
- c. Both [A] and [R] are true; but [R] is not the correct explanation of [A]
- d. [A] is false, [R] is true
- e. Answer not known

வலியுறுத்தல் [A]: சுதேசி இயக்கத்துடன் தமிழகத்தில் தீவிரவாதமும் தலை தூக்கியது.

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

- a. [A] சரி; ஆனால் [R] தவறு
- b. [A] மற்றும் [R] சரி; மற்றும் [R], [A] விற்கான சரியான விளக்கம்
- c. [A] மற்றும் [R] சரி; ஆனால் [R], [A] விற்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
- d. [A] தவறு [A] சரி
- e. விடை தெரியவில்லை

135. Match the following Editors to their Magazines:

Editors	Magazines
A. Thiru. Kalyanasundharanar	1. Deepam
B. Bharathiyan	2. Desabakthan
C. Bharathidasan	3. Vijaya
D. Na. Parthasarathy	4. Kuyil

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

- e. Answer not known

கீழ்கண்டவற்றுள் ஆசிரியர்களை அவர்களின் இதழ்களுடன் பொருத்தக:
ஆசிரியர் இதழ்

A. திரு.வி.க.	1. தீபம்
B. பாரதியார்	2. தேசபக்தன்
C. பாரதிதாசன்	3. விஜயா
D. நா. பாரத்தசாரதி	4. குயில்

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

- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Stringency and Punishment**
- b. Harshly speaking and Tyranny
- c. Anger and Tax of the Subject
- d. None of the above
- e. Answer not known

மன்னவனது படைவலிமையை அழிக்கும் ஆயதம் எதுவெனத் திருக்குறள் கூறுகிறது?

a. கடுஞ்சொல்லும் தண்டனையும்	b. கடுஞ்சொல்லும் கொடுங்கோலாட்சியும்
c. சினமும் திறைப்பொருளும்	d. மேற்காணும் எவையும் அல்ல
e. விடை தெரியவில்லை	

137. Which association later became justice party?

- a. Madras Dravidian association
- b. Madras united league
- c. Non-Brahmin movement
- d. South Indian liberal federation
- e. Answer not known

எந்த அமைப்பு பின்னர் நீதிக்கட்சியாக மாறியது?

- a. மெட்ராஸ் திராவிட சங்கம் (மெட்ராஸ் திராவிடன் அசோசியேஷன்)
- b. மெட்ராஸ் ஒருங்கிணைந்த கூட்டணி (மெட்ராஸ் யுனிடெட் லீக்)
- c. பிராமன் அல்லாதார் இயக்கம் (நான் - பிராமின் முவ்மெண்ட்)
- d. தென்னிந்திய தாராளவாத கூட்டமைப்பு (சவுத் இண்டியன் லிபரல் பெட்ரேசன்)
- e. விடை தெரியவில்லை

138. “____ Kaalam Karuthi Veruppil

Venduba vettach cholal”

- a. Gauge
- b. Taking
- c. Maintain
- d. Avoid
- e. Answer not known

“_____ காலம் கருதி வெறுப்பில
வேண்டுப் பேட்பச் சொல்ல”

- a. குறிப்பறிந்து
- b. இடனறிந்து
- c. பொருளறிந்து
- d. விணையறிந்து
- e. விடை தெரியவில்லை

139. Match the following books with its author:

Book	Author
A. Parthiban Kanavu	1. Suradha
B. Tamizh Solai	2. Tamizh oli
C. Thenmazhai	3. Kalki
D. Vazhippayanam	4. Thiru. Kalyanasundharanar

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

- e. Answer not known

நால்களை அவுற்றின் ஆசிரியர்களுடன் பொருத்துக.

நால் ஆசிரியர்

A. பார்த்திபன் கனவு	1. சுரதா
B. தமிழ்ச் சோலை	2. தமிழ் ஒளி
C. தேன்மழை	3. கல்கி
D. வழிப்பயணம்	4. திரு.வி.க

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

- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Religious customs, practices and conventions
- b. Religious customs, practices and caste system
- c. Religious conventions and caste system

d. Religious customs, practices and superstitions

e. Answer not known

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

- a. மத சடங்குகள், சம்பிரதாயங்கள் மற்றும் மரபுகள்
- b. மத சடங்குகள், சம்பிரதாயங்கள் மற்றும் சாதி அமைப்புகள்
- c. மத மரபுகள் மற்றும் சாதி அமைப்புகள்
- d. மத சடங்குகள், சம்பிரதாயங்கள் மற்றும் முடநம்பிக்கைகள்
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- (i) She participated in the protest against the policy of Apartheid in South Africa at the age of 16
- (ii) She worked with Gandhi in his early years
- (iii) She died during the anti-apartheid agitation
- a. (i) is correct
- b. (i), (ii) and (iii) are correct
- c. (i) and (ii) are only correct
- d. (ii) and (iii) are only correct
- e. Answer not known

தில்லையாடி வள்ளியம்மை பற்றி சரியான கூற்றைக் கூறுக.

- (i) தென் ஆப்பிரிக்காவில் இனப் பாகுபாட்டிற்கு எதிராக தனது 16 வயதில் பங்கெடுத்தவர்
- (ii) காந்தியோடு ஆரம்பகாலத்தில் வேலை செய்தவர்
- (iii) இனப் பாகுபாட்டிற்கு எதிராக நடந்த போராட்டத்திலேயே இறந்து போனவர்
- a. (i) என்பது சரி
- b. (i), (ii) மற்றும் (iii) சரி
- c. (i) மற்றும் (ii) மட்டும் சரி
- d. (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் சரி
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Social Education
- b. Economic Education
- c. Political Education

- d. Cultural Education
- e. Answer not known

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

- a. சமூக கல்வி புகட்டுவெதற்காக
- b. பொருளாதாரக் கல்வி புகட்டுவெதற்காக
- c. அரசியல் கல்வி புகட்டுவெதற்காக
- d. கலாச்சாரக் கல்வி புகட்டுவெதற்காக
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- (i) To restore the rights of the Ezhavas and other untouchables in Kerala.
- (ii) In Kerala the Ezhavas and other untouchables were forbidden worshiping in temples.
- (iii) In Kerala the Ezhavas and other untouchables were not allowed to enter into the public streets.
- (iv) In Kerala the British Government Banned the Kerala Congress
- a. (i) is correct
- b. (i) and (ii) are correct
- c. (i), (ii) and (iii) are correct
- d. (i), (ii), (iii) and (iv) are correct
- e. Answer not known

கீழ்க்காணும் இவை ஏதும் வைக்கம் சத்தியாகிரகத்திற்கு காரணமல்ல.

- (i) கேரளாவில் இருந்த ஈழவர்கள் மற்றும் இதர தீண்டத்தகாதோர் உரிமைகளை மீட்டெடுக்க
- (ii) கேரளாவில் உள்ள ஈழவர்கள் மற்றும் இதர தீண்டத்தகாதோர் கோவிலுக்கு செல்ல அனுமதிக்கப்படவில்லை.
- (iii) கேரளாவில் உள்ள ஈழவர்கள் மற்றும் இதர தீண்டத்தகாதோர் பொது இடங்களில் அனுமதிக்காததை கண்டத்து

(This question and answer are to be placed before the expert committee for final decision)

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

- (1) Puliyin thol porththu Meithatru
(2) Puthar Marainthu Vaettuvan Pul Simil Thatru

 - a. Comparison (1) alone is correct b. Comparisons (1) and (2) are incorrect
 - c. Comparison (2) alone is correct d. **Comparisons (1) and (2) are correct**
 - e. Answer not known

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

- (1) புலியின்தோல் போாத்து மேய்ந்தற்று
(2) புதர் மறைந்து வேட்டுவன் புள் சிமிழ்த் தற்று

a. உவமை (1) மட்டும் சரி b. உவமைகள் (1) மற்றும் (2) ஆகிய இரண்டும் தவறு
c. உவமை (2) மட்டும் சரி d. உவமைகள் (1) மற்றும் (2) ஆகிய இரண்டும் சரி
e. விடை தெரியவில்லை

145. Idea denoted in the following Kural is

Aakaaru Alavittai Thaayinung Ketillai

Pokaaru Akalaak Katai.

- a. The Kural denotes how bureaucrats should treat the people
 - b. This Kural propounds that our Goal should be big in life
 - c. This Kural brings out the formation of Friendship
 - d. This Kural is deeply connected to the economic thoughts**

e. Answer not known
கீழ்க்காணும் திருக்குறள் வெளிப்படுத்தும் சிந்தனையை தேர்க

- ஆகாறு அளவிட்ட தாயினும் கேடில்லை

 - a. இக்குறளில் அதிகாரிகள் பொதுமக்களிடம் எப்படி நடந்துகொள்ள வேண்டும் என்ற நன்றாக்கத்தை பதிவாகியுள்ளது.
 - b. இக்குறளில் வாழ்க்கையில் இலக்கு பெரிதாக இருக்க வேண்டும் என்ற சிந்தனை உள்ளது.
 - c. இக்குறளில் நட்புகொள்ளுதல் பற்றிய சிந்தனை பதிவாகியுள்ளது.
 - d. இக்குறளில் பொருளாதாரச் சிந்தனை இருக்கிறது.
 - e. விடை கூரியவில்லை

146. Statement [A]: Peelihey Saakaatum Achchirum Appentanjch Chaala mikuththup pevin.

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

- a. Statement [A], Reason [R] are correct, But the reason [R] is not a correct explanation.
 - b. Statement [R], Reason [R] are correct but Reason [R] is a correct explanation.**
 - c. Statement [A] Kural is incorrect; reason R is correct.
 - d. Statement [A] Kural is correct; Reason [R] is incorrect.
 - e. Answer not known

കുറ്റി [A]: “പീലിബെയ് സാകാടുമ് അച്ചിന്തുമ് അപ്പണ്ടന്ത്

சால மிகுத்துப் பெயின்”

காரணம் [R]:

இக்குறள் பிறிதுமொழிதல் அணி என்று கூறுவர். வலியறிதல் என்ற அதிகாரத்தில் இக்குறள் இடம்பெறுகிறது. மன்னன் மற்றவர்களை எனியவரென்று பகக்கொண்டால், அவர்கள் கூட்டமாகச் சேர்ந்து வந்தார்களோயானால் தன் வலிமையை இழப்பான்.

- a. கூற்று, [A] காரணம் [R] சரி ஆனால் காரணம் [R] சரியான பொருள் அன்று
- b. கூற்று [A] காரணம் [R] சரி கூற்று [A]-வகு, காரணம் [R] சரியான பொருள் ஆகும்.
- c. கூற்று [A] – குறள் தவறானது, காரணம் [R] சரியானது
- d. கூற்று [A] – குறள் சரியானது, காரணம் [R] தவறானது
- e. விடை தெரியவில்லை

147. Match

- A. Iraththalum edhale polum
- B. Irappan Irapprai Ellam
- C. Makkale Polvar Kayavar
- D. Seerudai Selvar Siruthuli

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

e. Answer not known

பொருத்துக:

- A. இரத்தலும் ஈதலே போலும்
- B. இரப்பன இரப்பாரை எல்லாம்
- C. மக்களே போல்வர் கயவர்
- D. சீருடைச் செல்வர் சிறுதுளி

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

e. விடை தெரியவில்லை

- 1. Aavaranna Oppari Yankanda dhil
- 2. Irappir Karappar Iravanpin enru
- 3. Karaththal Kanavilum Thetradhar Mattu
- 4. Mari Vara Koornthu Thalaiyar Thulaithu

148. Match the following

- A. Thaneer
- B. Karippu Manigal
- C. Kal Maram
- D. Saiyvu Naarkaali

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

e. Answer not known

பொருத்துக:

- A. தண்ணீர்
- B. கரிப்பு மணிகள்
- C. கல்மரம்
- D. சாய்வு நாற்காலி

- 1. Thoppil Mohammed Meeran
- 2. Asoka Mithran
- 3. Rajam Krishnan
- 4. Thilagavathi

- 1. தோப்பில் முகமது மீரான்
- 2. அசோக மித்திரன்
- 3. ராஜம் கிருஷ்ணன்
- 4. திலகவதி

	A	B	C	D
a.	1	2	3	4
b.	4	3	1	2
c.	2	3	4	1
d.	3	1	2	4
e.	விடை தெரியவில்லை			

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

'Vasana nadai Kaivandha Vallalar'

'Vaidhalum Vazhuvindri Vaivare'

a. Vallala Ramalingam Adigal

b. Aarumuga Navalar

c. Paridhimar Kalaignar

d. U.V. Swamynadhar

e. Answer not known

'வசன நடை கைவந்த வள்ளலார்'

'வைத்தாலும் வழுவின்றி வைவாரே'

என வள்ளலாரை புகழ்ந்து பாடியவர் யார்?

a. வள்ளல் இராமலிங்கம் அடிகள்

b. ஆறுமுக நாவலர்

c. பரிதிமாந் கலைஞர்

d. உ.வே. சாமிநாதர்

e. விடை தெரியவில்லை

150. Match the following.

A. Sarukkam

1. Seevaga Sinthaamani

B. Ilambagam

2. Bharatham

C. Padalam

3. Silapadikaram

D. Kaandam

4. Kambaramayanam

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

e. Answer not known

பொருத்துக்

A. சுருக்கம்

1. சீவக சிந்தாமணி

B. இலம்பகம்

2. பாரதம்

C. படலம்

3. சிலப்பதிகாரம்

D. காண்டம்

4. கம்பராமயணம்

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

e. விடை தெரியவில்லை

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

a. J.P. Joshi

b. S.R. Rao

c. R.S. Sharma

d. N.G. Majumder

e. Answer not known

'ஹரப்பன் எழுத்துகள் அரசு வரிசைப்படி அல்ல ஆனால் சித்திரவடிவியல்படி அமைந்துள்ளது' என்பது யாருடைய கூற்று?

a. ஜே.பி. ஜோஷி

b. எஸ்.ஆர். ராவ்

c. ஆர்.எஸ். சர்மா

- d. என்.ஜி. மஜீம்தார் e. விடை தெரியவில்லை

152. Choose the correct answer

 1. The author of 'Chivaga Chinthamani' Thiruthakka Thevar belonged to the Chozha dynasty and he chose to become a saint.
 2. Chivaga Chinthamani is the first Tamizh epic written in the form of 'Virutham'
 3. Thiruthakka Thevan is also the author of book, "Nari Virutham".
 4. Chivaga Chinthamani consists of 12 'Kalambagam' 2000 poems.

a. 1, 2 and 3 are right, 4 is wrong b. 1, 2 and 4 are right, 2 is wrong
 c. 1 and 2 are right, 3 and 4 are wrong d. 1 and 3 are right, 2 and 4 are wrong
 e. Answer not known

சரியான விடையைத் தேர்க.

 1. சீவகசிந்தாமணி இயற்றிய திருத்தக்கத்தேவர் சோழ அரசு மரபினராய் இருந்து துறவறம் பூண்டவர்
 2. சீவகசிந்தாமணியே விருத்தத்தில் அமைந்த முதல் தமிழ்ப் பெருங்காப்பியமாகும்
 3. திருத்தக்கத்தேவர் நரிவிருத்தம் என்னும் நிலையாமை நூல் ஒன்றையும் இயற்றினார்களார்.
 4. சீவகசிந்தாமணி பன்னிரண்டு கலம்பகங்களையும் இரண்டாயிரம் பாடல்களையும் உடையது.

a. 1, 2, 3 சரி 4 தவறு b. 1, 3, 4 சரி 2 தவறு c. 1, 2 சரி 3, 4 தவறு
 d. 1, 3 சரி 2, 4 தவறு e. விடை தெரியவில்லை

153. "Koorvael Kuvaiyea moiymbin Thaervan paarithann paramby naadae"
 in which poem do these lines appear?

a. Pathirupathu b. Patinapaalai c. Puranaanooru
 d. Aganaanooru e. Answer not known

“கூரவேல் குவைஇய மொய்ம்பின்
 தேர்வண் பாரிதண் பறம்பு நாடே”
 -என்ற பாடல் அடி இடம்பெறும் நூல் எது?
 a. பதிற்றுப்பத்து b. பட்டினப்பாலை c. புறநானாறு
 d. அகநானாறு e. விடை தெரியவில்லை

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

a. Manimegalai b. Purananuru c. Silappadikaram
 d. Ahananuru e. Answer not known

புத்தமதத்தின் கல்விமையமாக காஞ்சி இருந்ததை காட்டும் இலக்கியம்?
 a. மணிமேகலை b. புறநானாறு c. சிலப்பதிகாரம்
 d. அகநாநாறு e. விடை தெரியவில்லை

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

a. Palmyra Flower b. Neem Flower c. Fig Flower
 d. Ixora/Vetchi e. Answer not known

நெடுநல்வாடை ‘அகமா? புறமா? என்ற விவாதத்திற்குக் காரணமான மலர் எது?
 a. பனம்பு b. வேம்பு c. அத்தி
 d. வெட்சி e. விடை தெரியவில்லை

156. The Marathi fortnightly newspaper ‘Bahishkrit Bharat’ was started by

a. Ambedkar b. Mahatma Gandhi c. Jyotirao Phule
 d. Kavirtas e. Answer not known

மராத்தியில் இரண்டு வாரத்திற்கு ஒரு முறை வெளியாகும் பத்திரிகையான ‘பஹிஷ்கிருத பாரத்தை’ தொடங்கியவர்

- a. அம்பேத்கார்
- b. மகாத்மாக காந்தி
- c. ஜோதிராவ் பூலே
- d. கைவர்தாஸ்
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Porkai Pandian Kathai
- b. Aadhirai Varalaru
- c. Nalangadi Poodha kadhai
- d. Urvasi Saba Varalaru
- e. Answer not known

சிலப்பதிகாரத்தில் சொல்லப்படாத கிளைக்கதை எது?

- a. பொற்கைப் பாண்டியன் கதை
- b. ஆதிரை வரலாறு
- c. நாளங்காடி பூதக் கதை
- d. ஊர்வசி சாப வரலாறு
- e. விடை தெரியவில்லை

158. In the Thamizh literary world, what is known as ‘Pariksha’?

- a. N. Muthusami’s Koothu-p-pattarai
- b. Gnani’s drama troupe
- c. Amshan kumari’s ‘Cinema Rasanaikuzhu’
- d. C.S. Chellappa’s ‘Ezhuthu Ilakkya Kuzhu’
- e. Answer not known

தமிழ் இலக்கியச் சூழலில் பரீக்ஷை என்பது

- a. ந. முத்துசாமியால் தொடங்கப்பட்ட நாடகக் குழு
- b. ஞானியால் தொடங்கப்பட்ட நாடகக் குழு
- c. அம்சன் குமாரால் தொடங்கப்பட்ட சினிமா ரசனைக் குழு
- d. சி.சு. செல்லப்பாவால் ‘தொடங்கப்பட்ட எழுத்து இலக்கியக் குழு’
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Nagasamy
 - b. Caldwell
 - c. K.V. Raman
 - d. S. Paranavitana
 - e. Answer not known
- எந்தத் தொல்பொருள் அரூப்சியாளர் முதலில் பாண்டியர்களின் முத்துச் சந்தையைக் கண்டுபிடித்தார்?
- a. நாகசாமி
 - b. கால்டுவெல்
 - c. கே.வி. ராமன்
 - d. எஸ். பரணவிதான்
 - e. விடை தெரியவில்லை

160. Reason and Assertion type:

- Assertion(A): - Tamil rulers patronized Tamil and Tamil poets in their courts.
 Reason (R): - The words mandram, Avai, Ambalam and Mandru were used for Kings Courts.

- a. (A) is true but (R) is false
- b. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- c. (A) is false, (R) is true
- d. Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)**
- e. Answer not known

வலியுறுத்தல் மற்றும் காரணம் வகை:

வலியுறுத்தல் (A): - தமிழக ஆட்சியாளர்கள் தமிழ் மற்றும் தமிழ் புலவர்களை அவர்கள் அவையில் ஆதரவளித்தனர்.

காரணம் (R): - மன்றம், அவை, அம்பலம் மற்றும் மன்ற போன்ற சொற்கள் அரசு அவையில் பயன்படுத்தப்பட்டது

- a. (A) என்பது உண்மை ஆனால் (R) என்பது தவறு
- b. (A) மற்றும் (R) இவை இரண்டும் உண்மை மற்றும் (R) என்பது (A) யின் சரியான விளக்கம்.

- c. (A) என்பது தவறு (R) என்பது உண்மை
- d. (A) மற்றும் (R) இவை இரண்டும் உண்மையானது ஆனால் (R) என்பது (A) யின் சரியான விளக்கம் அல்ல.
- e. விடை தெரியவில்லை

161. What basic need does IAY fulfill?

- | | | |
|----------|---------------------|------------|
| a. Water | b. Clothing | c. Housing |
| d. Food | e. Answer not known | |
- என்ன அடிப்படைத் தேவையை பூர்த்தி செய்கிறது?
- | | | |
|------------|---------------------|---------|
| a. தண்ணீர் | b. ஆடை | c. வீடு |
| d. உணவு | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- | | |
|-------------------------|---|
| a. "More crop per drop" | b. Agricultural credit available to farmers |
| c. Crop Insurance | d. Crop Improvement |
| e. Answer not known | |

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

- | | |
|----------------------------------|---|
| a. ஒவ்வொரு துளிக்கும் அதிக பயிர் | b. அனைத்து விவசாயிகளுக்கும் விவசாயக் கடன் |
| c. பயிர்க் காப்பீடு | d. பயிர் வளர்ச்சி/முன்னேற்றும் |
| e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- | | | |
|-------------------------------------|---------------------|------------|
| 1. Minimum Wages Act | - 1949 | |
| 2. National Textile Policy | - 2000 | |
| 3. Steel Authority of India Limited | - 1968 | |
| 4. Workmen's Compensation Act | - 1923 | |
| a. 1 and 2 | b. 1 and 3 | c. 2 and 3 |
| d. 2 and 4 | e. Answer not known | |

கீழ்க்காண்பவையில் எது/எவை பொருத்தமாக உள்ளது?

- | | |
|-----------------------------------|--------|
| 1. குறைந்தபட்ச ஊதியச் சட்டம் | - 1949 |
| 2. தேசிய ஜவுனிக் கொள்கை | - 2000 |
| 3. இந்திய எ.கு நிறுவனம் | - 1968 |
| 4. தொழிலாளர்கள் இழப்பீடுச் சட்டம் | - 1923 |

- | | | |
|----------------|---------------------|----------------|
| a. 1 மற்றும் 2 | b. 1 மற்றும் 3 | c. 2 மற்றும் 3 |
| d. 2 மற்றும் 4 | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- Under the Antyodaya Anna Yojana, the food grains are available to the poorest of the poor families at Rs. 2 per kg for wheat and Rs. 3 per kg for rice.
- Under the National Old age pension scheme, the old and destitute are provided Rs. 75 per month as Central.

Which of these statements are correct?

- | | | |
|--------------------|---------------------|-----------------|
| a. 1 only | b. 2 only | c. Both 1 and 2 |
| d. Neither 1 nor 2 | e. Answer not known | |

அரசாங்கத்தின் நலத்திட்டங்களைப் பற்றி, பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனியுங்கள்.

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

2. தேசிய முதியோர் ஓய்வுதியத் திட்டத்தின் கீழ் முதியோர் மற்றும் ஆதரவற்றோருக்கு ரூ. 75 மத்திய ஓய்வுதியமாக, பெரும்பாலான மாநில அரசுகள் வழங்கும் தொகைக்குக் கூடுதலாக வழங்கப்படுகிறது.

கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் எவை சரியானது?

- | | | |
|----------------------|---------------------|-------------------------|
| a. 1 மட்டும் | b. 2 மட்டும் | c. 1 மற்றும் 2 இரண்டும் |
| d. 1 மற்றும் 2 இல்லை | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- | | | |
|-------------|--------------|---------------------|
| a. Ryotwari | b. Zamindari | c. Mahalwari |
|-------------|--------------|---------------------|

- | | |
|------------------|---------------------|
| d. All the above | e. Answer not known |
|------------------|---------------------|

நில வருவாய் செலுத்துவதைப் பொறுத்தவரை முழு கிராமமும் ஒரு அலகாகக் கருதப்பட்டது அந்த முறை

- | | | |
|--------------------------|---------------------|-------------|
| a. இரயத்வாரி | b. ஜமின்தாரி | c. மஹல்வாரி |
| d. மேற்குறித்த அனைத்தும் | e. விடை தெரியவில்லை | |

166. The rationale for setting up of UPPAL Committee is

- | |
|--|
| a. For accelerated rural electrification programme |
|--|

- | |
|---|
| b. To resolve problems in cattle fodder |
|---|

- | |
|-------------------------------|
| c. Integrated pest management |
|-------------------------------|

- | |
|--------------------------------|
| d. Survey of waste land |
|--------------------------------|

- | |
|---------------------|
| e. Answer not known |
|---------------------|

'UPPAL' குழுவை அமைப்பதற்குக் காரணம்

- | |
|--|
| a. ஊரக மின்மயமாக்கல் திட்டத்தைத் தூரித்தப்படுத்துவது |
|--|

- | |
|--------------------------------------|
| b. கால்நடை தீவன சிக்கல்களைத் தீர்க்க |
|--------------------------------------|

- | |
|---------------------------------|
| c. ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை |
|---------------------------------|

- | |
|--------------------------------|
| d. தரிச நிலங்களை ஆய்வு செய்வது |
|--------------------------------|

- | |
|---------------------|
| e. விடை தெரியவில்லை |
|---------------------|

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

- | | | |
|----------------------|-------------------|---------------|
| a. N.K. Singh | b. Dr. Y.V. Reddy | c. K.C. Neogy |
|----------------------|-------------------|---------------|

- | | |
|--------------|---------------------|
| d. K.C. Pant | e. Answer not known |
|--------------|---------------------|

இந்தியாவின் பதினெட்டாவது நிதிக் குழுவின் தலைவர் யார்?

- | | | |
|--------------|--------------------|----------------|
| a. N.K. சிங் | b. Dr. Y.V. ரெட்டி | c. K.C. நீயோகி |
|--------------|--------------------|----------------|

- | | |
|--------------|---------------------|
| d. K.C. பந்த | e. விடை தெரியவில்லை |
|--------------|---------------------|

168. Which of the following statements is incorrect?

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

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

- | |
|--|
| 3. National Family Planning Programme was launched in 1948 |
|--|

- | | | |
|-----------|------------|------------|
| a. 1 only | b. 1 and 2 | c. 1 and 3 |
|-----------|------------|------------|

- | | |
|-------------------|---------------------|
| d. 2 and 3 | e. Answer not known |
|-------------------|---------------------|

பின்வரும் வாக்கியங்களில் எது தவறானது?

- | |
|--|
| 1. அதிக பிறப்பு விகிதம் மற்றும் குறைந்த இறப்பு விகிதம் மக்கள் தொகை வெடிப்பு என்று அழைக்கப்படுகிறது |
|--|

- | |
|--|
| 2. வேலை செய்பவர்களுக்கும் வேலை செய்யாதவர்களுக்கும் இடையிலான விகிதம் சார்பு விகிதமாகும் |
|--|

- | |
|--|
| 3. 1948 ஆம் ஆண்டு தேசிய குடும்பக் கட்டுப்பாட்டுத் திட்டம் தொடங்கப்பட்டது |
|--|

- | | | |
|--------------|----------------|----------------|
| a. 1 மட்டும் | b. 1 மற்றும் 2 | c. 1 மற்றும் 3 |
|--------------|----------------|----------------|

- | | |
|----------------|---------------------|
| d. 2 மற்றும் 3 | e. விடை தெரியவில்லை |
|----------------|---------------------|

169. The Book 'Planning and the poor' is written by
- | | | |
|--|---------------------|-------------------|
| a. Shriman Narayanan | b. M.N. Roy | c. Mahatma Gandhi |
| d. B.S. Mindhas | e. Answer not known | |
| 'திட்டமிடல் மற்றும் ஏழ்மை' எனும் புத்தகம் _____ அவர்களால் எழுதப்பட்டது | | |
| a. ஸ்ரீமண் நாராயணன் | b. எம்.என். ராய் | c. மகாத்மா காந்தி |
| d. பி.எஸ். மின்ஹாஸ் | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

List I	List II
A. Employment generation programme	1. Minimum needs programme
B. Social Assistance programme	2. Swarna Jayanti Shahari Rozgar Yojana
C. Human Development programme	3. National Family benefit scheme

	A	B	C
a.	2	1	3
b.	1	3	2
c.	3	1	2
d.	2	3	1

e. Answer not known

பட்டியல் I மற்றும் பட்டியல் II ஜ பொருத்தி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள சரியான விடையை தேர்வு செய்க

பட்டியல் I

- A. வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கத் திட்டம்
 B. சமூக உதவித் திட்டம்
 C. மனித மேம்பாட்டுத் திட்டம்

	A	B	C
a.	2	1	3
b.	1	3	2
c.	3	1	2
d.	2	3	1

e. விடை தெரியவில்லை

பட்டியல் II

1. குறைந்த பட்ச தேவைகள் திட்டம்
 2. ஸ்வர்ண ஜெயந்தி சஹாரிரோஸ்கர் யோஜனா
 3. தேசிய குடும்ப நன்மை திட்டம்

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

- i. Article 21 - A
 ii. Article 22 - B
 iii. Article 23 - C

- | | | |
|------------------------|-----------------------|----------------------|
| a. (i) only | b. (i) and (iii) only | c. (i) and (ii) only |
| d. (ii) and (iii) only | e. Answer not known | |

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

(i). பிரிவு 21- A

(ii). பிரிவு 22 – B

(iii). பிரிவு 23 – C

- | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| a. (i) மற்றும் | b. (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் | c. (i) மற்றும் (ii) மட்டும் |
| d. (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- a. Agriculture Sector b. Industry Sector c. Service Sector

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

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

- a. பிரிவு 230 b. பிரிவு 370 c. பிரிவு 480
d. பிரிவு 560 e. விடை தெரியவில்லை

174. The major objective/s of the government to setup the Planning Commission in India are
(i) To promote a rapid rise in the standard of Living of the people by efficient use of the resources of the Country.

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

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

இந்தியாவில் திட்டக் குழுவை அமைப்பதற்கான அரசாங்கத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாவன யாது?

(i). நாட்டின் வளங்களைத் திறமையாகப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தில் விரைவான முன்னேற்றத்தைக் கொண்டுவருதல்

(ii). உற்பத்தியை அதிகரிக்க உதவுதல், நாட்டின் அனைத்துப் பணிகளிலும் அனைவருக்கும் வேவல் வாய்ப்புகளை வழங்குதல்

- a. (i) മട്ടുമ் b. (i) മന്ത്രുമ് (ii) മട്ടുമ് c. (ii) മട്ടുമ്
d. (i) മന്ത്രുമ് (iii) മട്ടുമ് e. വിനൈ തെരിയവില്ലെല്ല

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

- a. Generation of Addition Economic activity
 - b. Promotion of Export goods and services
 - c. Creation of employment opportunity
 - d. Reduction of Income Inequal

e. Answer not known

- சிறப்பு பொருளாதார மண்டலத்தின் _____ நோக்கங்கள்

 - a. கூடுதல் பொருளாதார நடவடிக்கைகள் உருவாக்குதல்
 - b. ஏற்றுமதி பொருட்கள் மற்றும் சேவைகள் பெருக்கம்
 - c. வேலைவாய்ப்பு உருவாக்குதல்
 - d. வருவாய் சமத்துவமின்மை குறைத்தல்
 - e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. 331 b. 332 c. 334 d. 335 e. Answer not known

e. விடை தெரியவில்லை

180. Which of the following is incorrectly paired?

- | | | |
|---------------|---|--------------|
| I. TNSWAN - | Tamil Nadu State Wide Area Network | |
| II. TNDRC - | Tamil Nadu Disaster Reconstruction Centre | |
| III. TNNeGA - | Tamil Nadu e-Governance Agency | |
| IV. TNSDC - | Tamil Nadu State Disaster Centre | |
| a. I and II | b. II and III | c. II and IV |
| d. III and IV | e. Answer not known | |

பின்வருவனவற்றில் எது தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

- | | | |
|-------------------|---|------------------|
| I. TNSWAN - | தமிழ்நாடு மாநில பெரும்பரப்பு வலையமைப்பு | |
| II. TNDRC - | தமிழ்நாடு பேரிடர் மறுசீரமைப்பு மையம் | |
| III. TNNeGA - | தமிழ்நாடு மின்-ஆளுமை முகமை | |
| IV. TNSDC - | தமிழ்நாடு மாநில பேரிடர் மையம் | |
| a. I மற்றும் II | b. II மற்றும் III | c. II மற்றும் IV |
| d. III மற்றும் IV | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- a. Prime Minister of India
- b. Leader of opposition in the Lok Sabha
- c. Chief Justice of India**
- d. Union Cabinet Ministers nominated by the Prime Minister
- e. Answer not known

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

- a. இந்தியப் பிரதமர்
- b. மக்களவை எதிர்க்கட்சித் தலைவர்
- c. இந்தியத் தலைமை நீதிபதி
- d. பிரதமரால் நியமிக்கப்பட்ட மத்திய அமைச்சர்
- e. விடை தெரியவில்லை

182. Choose the right matches.

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

- a. 1 and 2 are correct
- b. 1 and 4 are correct
- c. 2 and 3 are correct
- d. 3 and 4 are correct
- e. Answer not known

கீழ்கண்டவற்றுள் சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளதைத் தோந்தெடுக்க.

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

- a. 1 மற்றும் 2 சரி
- b. 1 மற்றும் 4 சரி
- c. 2 மற்றும் 3 சரி
- d. 3 மற்றும் 4 சரி
- e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. 6
- b. 9**
- c. 10
- d. 12
- e. Answer not known

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

- a. 6 b. 9 c. 10 d. 12 e. விடை தெரியவில்லை

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

1. It guarantees individuals and families a minimum income irrespective of the market value of their work or property.
2. It narrows the extent of insecurity by enabling individuals and families to meet certain social contingencies.
3. It ensures that all citizens without distinctions of status or class are offered the best available social services.

Which of the above statements is/are correct?

- a. I and II b. I and III c. I, II and III
d. None of the above e. Answer not known

மக்கள் நலன் விரும்பும் அரசைப் பின்வரும் செயல்பாடுகளின் அடிப்படையில் வகைப்படுத்தலாம்:

1. தனிநபர்களுக்கும் குடும்பங்களுக்கும், அவர்களின் வேலையையும் சொத்தின் சந்தை மதிப்பையும் பொருட்படுத்தாமல், குறைந்தபட்ச வருமானத்திற்கு அரசு உத்தரவாதம் வழங்குகிறது.
2. தனிநபர்களுக்கும் குடும்பங்களுக்கும் சில சமூக இடர்பாடுகளைச் சந்திக்க உதவுவதன் மூலம் அரசு பாதுகாப்பின்மையின் அளவைக் குறைக்கிறது.
3. சமூக அந்தஸ்து, சாதியப் பாகுபாடுகளின்றி அனைத்து குடிமக்களுக்கும் சிறந்த சமூகச் சேவைகளை வழங்குவதை அரசு உறுதி செய்கிறது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானது?

- a. I மற்றும் II b. I மற்றும் III c. I, II மற்றும் III
d. மேற்கண்டவற்றுள் எவையுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Article 47 b. Article 17 c. Article 16
d. Article 23 e. Answer not known

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

- a. பிரிவு 47 b. பிரிவு 17 c. பிரிவு 16
d. பிரிவு 23 e. விடை தெரியவில்லை

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

- a. Vinoba b. J.P. Narayan c. Anima Bose
d. Sankar Deo e. Answer not known

‘நாம் இதுவரை அறிந்ததைவிட மக்கள் ஜனநாயகத்தின் நிறைவான உயர்வான கருத்துக்களைக் கொண்டவை சர்வோத்யா இயக்கத்தின் கோட்பாடுகள்’ என்று கூறியவர்

- a. வினோபா b. ஜே.பி.நாராயண் c. அனிமா போஸ்
d. சங்கரோ டியோ e. விடை தெரியவில்லை

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

- (i) Prevention of gender biased, sex selective elimination.
 - (ii) Ensuring survival of the girl child.
 - (iii) Ensuring education and participation of the girl child.
 - (iv) To provide only self – employment to women.
- a. (i) and (ii) only b. (i), (ii), (iii) only c. (ii), (iii), (iv) only
d. (iv) only e. Answer not known

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

- (i) ஒரு சார்பு பாலினம் மற்றும் பாலினத் தெரிவு அழிப்பைத் தடுத்தல்.
 - (ii) பெண் குழந்தையின் வாழ்வை உறுதி செய்தல்
 - (iii) பெண் குழந்தைகளின் கல்வி மற்றும் பங்களிப்பை உறுதி செய்தல்
 - (iv) பெண்களுக்கு சுயதொழில் வழங்க ஆவண செய்தல்
- | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| a. (i) மற்றும் (ii) மட்டும் | b. (i), (ii), (iii) மட்டும் | c. (ii), (iii), (iv) மட்டும் |
| d. (iv) மட்டும் | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- | | | |
|-------------|--------------------|--------------------|
| a. Vatsalya | b. One stop centre | c. Ujjawala |
|-------------|--------------------|--------------------|

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| d. Kishori Shakti Yojana | e. Answer not known |
|--------------------------|---------------------|

குழந்தைகளையும் பெண்களையும் கடத்துவதைத் தடுத்தல், கடத்தப்பட்டவர்களை மீட்டெடுத்தல், கடத்தப்பட்டுப் பாலியல் தொழில் ஈடுபடுத்தப்பட்ட பெண்களுக்குப் புனர்வாழ்வு கொடுத்தல், மீண்டும் சமுதாயத்தோடு வாழ்வதற்கான குழலை உருவாக்குதல் ஆகியவற்றைச் செயல்படுத்துவதற்காக உருவாக்கப்பட்ட திட்டம்

- | | | |
|-------------|--------------------|--------------------|
| a. Vatsalya | b. One stop centre | c. Ujjawala |
|-------------|--------------------|--------------------|

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| d. Kishori Shakti Yojana | e. விடை தெரியவில்லை |
|--------------------------|---------------------|

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

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| a. 1938 – Rule 41, 43, 44 | b. 1938 – Rule 45, 46, 48 |
|---------------------------|---------------------------|

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| c. 1939 – Rule 41, 43, 44 | d. 1939 – Rule 45, 46, 48 |
|---------------------------|---------------------------|

- | |
|---------------------|
| e. Answer not known |
|---------------------|

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

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| a. 1938 - இன் விதி 41, 43, 44 | b. 1938 - இன் விதி 45, 46, 48 |
|-------------------------------|-------------------------------|

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| c. 1939 - இன் விதி 41, 43, 44 | d. 1939 - இன் விதி 45, 46, 48 |
|-------------------------------|-------------------------------|

- | |
|---------------------|
| e. விடை தெரியவில்லை |
|---------------------|

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

Economic Indicators	Tamil Nadu (2011 Census)
---------------------	--------------------------

A. Decaded Growth rate	1. 48.40
------------------------	----------

B. Sex ratio

(Female per 1000 males)	2. 946
-------------------------	--------

C. Child 0-6 years

(Female per 1000 males)	3. 996
-------------------------	--------

D. Urban Population Percentage	4. 15.61
--------------------------------	----------

A B C D

a. 3 2 1 4

b. 4 1 3 2

c. 4 3 2 1

d. 4 2 3 1

e. Answer not known

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

பொருளாதார குறியீடு தமிழ்நாடு (2011 கணக்கெடுப்பு)

A. பத்தாண்டு வளர்ச்சி விகிதம் 1. 48.40

B. பாலின விகிதம்

- | | |
|---|----------|
| (ஆயிரம் ஆண்களுக்கு எத்தனை பெண்கள்) | 2. 946 |
| C. குழந்தை (0-6) ஆண்டுகள்
(ஆயிரம் ஆண்களுக்கு எத்தனை பெண்கள்) | 3. 996 |
| D. நகர்ப்புற மக்கள் தொகை சதவீதம் | 4. 15.61 |
| A B C D | |
| a. 3 2 1 4 | |
| b. 4 1 3 2 | |
| c. 4 3 2 1 | |
| d. 4 2 3 1 | |
| e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- | | | |
|--|----------------------|--------------------|
| a. T.K. Oman | b. M.S.A. Rao | c. M.N. Srinivas |
| d. Ram Ahuja | e. Answer not known | |
| “இந்தியாவில் சமூக இயக்கங்கள்” என்ற நாலின் ஆசிரியர் யார்? | | |
| a. T.K. ஓமன் | b. M.S.A. ராவ் | c. M.N. ஸ்ரீநிவாஸ் |
| d. ராம் அகுஜா | e. விடை தெரியவில்லை | |

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

- | | |
|---|--|
| 1. Article 338 - 1: | National Commission for Scheduled Tribes. |
| 2. Article 333: | Representation of the people of the Anglo- Indian Community in the Legislative Assemblies of the States. |
| 3. Article 331: | National Commission for Scheduled Castes |
| 4. Article 330: | Reservation of seats for scheduled castes and scheduled tribes in Lok Sabha |
| a. 1, 2, 3, 4 are correct | b. 1, 2, 4 are correct, 3 is incorrect |
| c. 2, 3, 4 are correct but 1 is incorrect | d. 1, 3, 4 are correct but 2 is incorrect |
| e. Answer not known | |

கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சரியாக மற்றும் / தவறாகப் பொருந்தியுள்ளது?

- | | |
|-----------------------|---|
| 1. விதி 338-பிரிவு 1: | பழங்குடிமக்களுக்கான தேசிய கமிஷன் அமைத்தல் |
| 2. விதி 333 | மாநில சட்டப் பேரவைகளில் ஆங்கிலோ-இந்தியன் மக்களுக்கான பிரதிநிதித்துவம் வழங்குதல் |
| 3. விதி 331: | பட்டியலின் மக்களுக்கான தேசிய கமிஷன் அமைத்தல் |
| 4. விதி 330: | பழங்குடி இன மற்றும் பட்டியலின் மக்களுக்கான மக்களவைத் |

தொகுதிகளில் தனித்தொகுதிகள் ஒதுக்கீடு செய்தல்

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| a. 1, 2, 3, 4 அனைத்தும் சரி | b. 1, 2, 4 சரி, ஆனால் 3 மட்டும் தவறு |
| c. 2, 3, 4 சரி, ஆனால் 1 மட்டும் தவறு | d. 1, 3, 4 சரி, ஆனால் 2 மட்டும் தவறு |
| e. விடை தெரியவில்லை | |

193. Article 15 (4) clearly speaks about

a. Socially and educationally backward

b. Inadequate representation in backward a class service

c. Free and compulsory education

d. Weather sections of the people and includes the expression the SCs and STs

e. Answer not known

சட்டப்பிரிவு 15 (4) எதைப் பற்றித் தெளிவாகக் கூறுகிறது?

- | | |
|--|--|
| a. சமூக மற்றும் கல்வி ரீதியாக பின்தங்கிய மக்கள் | |
| b. பின்தங்கிய மக்களின் அடிப்படையான பணிகளைப் பற்றிக் கூறுகிறது | |
| c. இலவச மற்றும் கட்டாயக் கல்வி | |
| d. பட்டியலினம், மலைவாழ் இனம் மற்றும் வலுகுறைந்த மக்களின் உணர்வுகள் | |

e. വിതെ തെരിയവില്ലെ

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

 - (i) Persons kept as bonded labour are released and rehabilitated by providing financial assistance of Rs. 20,000.
 - (ii) House site pattas, drinking water and Bank loan assistance are provided to them.
 - a. (i) only
 - b. (ii) only
 - c. (i) and (ii) true
 - d. (i) and (ii) false
 - e. Answer not known

பின்வருவனவற்றில் கொத்தழிமை ஒழிப்புமுறைத் திட்டத்தில் எவை உண்மையானவை அல்லது எது உண்மையானது?

 - (i) கொத்தழிமைகளாக வைக்கப்பட்ட நபர்கள் விடுவிக்கப்பட்டு மானியமாக ரூ. 20,000/- நிதி உதவி வழங்கி மறுவாழ்வு அளிக்கப்படுகிறார்கள்
 - (ii) இவர்களுக்கு வீட்டு மனை பட்டா, குழந்தை வசதி மற்றும் வங்கிக்கடன் உதவு வழங்கப்படுகிறது.
 - a. (i) மட்டும் சரி
 - b. (ii) மட்டும் சரி
 - c. (i) மற்றும் (ii) சரி
 - d. (i) மற்றும் (ii) தவறு
 - e. விடை தெரியவில்லை

196. Match the following judgement with its pairs:

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

- a. Periya Karuppan Vs State of Tamilnadu
 - b. M.R. Balaji Vs State of Mysore
 - c. **P. Rajendran Vs State of Tamilnadu**
 - d. U.S.V. Balram Vs State of Andhra Pradesh
 - e. Answer not known

கீழ்க்கண்ட கீர்ப்பினைப் பொருத்தமான இணையுடன் சேர்

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

- a. பெரிய கருப்பன் Vs தமிழ்நாடு அரசு
- b. M.R. பாலாஜி Vs மைசூர் அரசு
- c. P. இராஜேந்திரன் Vs தமிழ்நாடு அரசு
- d. U.D.V. பல்ராம் Vs ஆந்திரப் பிரதேச அரசு
- e. விடை தெரியவில்லை

197. Which of the following are/is true with reference to the impact of social movement?
- (i) Social movements attempts to negotiate with State, Market and Civil Society.
 - (ii) The outcome of the movement could be seen in terms of social, political and economic change but not structural.
 - (iii) The State has the power to formulate new policies or modify existing public policy as per the demands of the social movements.
- | | | |
|------------------------|----------------------|-----------------------|
| a. (i) only | b. (i) and (ii) only | c. (i) and (iii) only |
| d. (ii) and (iii) only | e. Answer not known | |
- கீழ்கண்ட சமூக இயக்கத் தாக்கத்திலான வெளிப்பாடுகளில் எது சரியானவை?
- (i) சமூக இயக்கங்கள் அரசு, சந்தை மற்றும் பொது மக்களுடன் சமரசம் செய்ய முயற்சிக்கின்றன.
 - (ii) இயக்கத்தின் விளைவுகளை கட்டமைப்பு ரீதியாக பார்க்காமல் சமூக, அரசியல் மற்றும் பொருளாதார மாற்றங்களின் மூலமாகக் காணலாம்.
 - (iii) சமூக இயக்கங்களின் கோரிக்கைகளுக்கேற்ப புதிய கொள்கைகளை உருவாக்கவோ அல்ல எழும் பொதுக் கொள்கையை மாற்றவோ அரசுக்கு அதிகாரம் உள்ளது.
- | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| a. (i) மட்டும் | b. (i) மற்றும் (ii) மட்டும் | c. (i) மற்றும் (iii) மட்டும் |
| d. (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் | e. விடை தெரியவில்லை | |

198. Preliminary stage in the formation of social movement is related to
- | | | |
|-------------------|---------------------|----------------|
| a. Crucial Stage | b. Unrest Stage | c. Final Stage |
| d. On Going Stage | e. Answer not known | |
- சமூக இயக்க உருவாக்கத்தின் ஆரம்பக் கட்டம் _____ தொடர்புடையது.
- | | | |
|---------------------------------|---------------------|---------------|
| a. முக்கியமான நிலை | b. அமைதியின்மை நிலை | c. இறுதி நிலை |
| d. நடந்துக் கொண்டிருக்கும் நிலை | e. விடை தெரியவில்லை | |

199. Match correctly the States with their achievement of sustainable development goal.
- | | |
|----------------|--------------------|
| A. Tamil Nadu | 1. Gender equality |
| B. Chattisgarh | 2. Zero hunger |
| C. Kerala | 3. No poverty |
| D. Odisha | 4. Climate Action |

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

e. Answer not known

மாநிலங்களை அவற்றின் நீதித்த வளர்ச்சிக் குறிக்கோள்களின் சாதனையைக் கொண்டு பொருத்துக.

- | | |
|---------------|-----------------------------------|
| A. தமிழ்நாடு | 1. பாலின சமத்துவம் |
| B. சத்தீஸ்கர் | 2. பூஜ்ஜிய பசி/பட்டினியில்லா நிலை |
| C. கேரளா | 3. வறுமையின்மை |
| D. ஓடிசா | 4. பருவநிலை நடவடிக்கை |

	A	B	C	D
a.	3	1	2	4
b.	1	2	3	4
c.	4	3	2	1

- d. 2 4 1 3
e. விடை தெரியவில்லை

200. Choose the correct answer:

Assertion [A]: Development increases the quality of life.
Reason [R]: People will have higher income, better education, better health and nutrition, less poverty.

- a. Both [A] and [R] are true and [R] explains [A]
- b. Both [A] and [R] are true and [R] does not explain [A]
- c. [A] is correct and [R] is false
- d. [A] is false and [R] is true
- e. Answer not known

சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க.

கூற்று [A]: மேம்பாடு வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துகிறது.

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

- a. [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரியானது, மற்றும் [R], [A] வை விளக்குகிறது.
- b. [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரியானது [R], [A] வை விளக்கவில்லை
- c. [A] சரியானது மற்றும் [R] தவறானது
- d. [A] தவறானது மற்றும் [R] சரியானது
- e. விடை தெரியவில்லை