

Question Booklet No. :

CCSE2E/2024

Register
Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2024

GENERAL STUDIES (Degree Standard) WITH GENERAL ENGLISH
(SSLC Standard)

This booklet contains

Part-A (GENERAL STUDIES) and Part-B (GENERAL ENGLISH)

Duration : Three Hours]

[Total Marks : 300

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. You will be supplied with this question booklet 15 minutes prior to the commencement of the examination.
2. This question booklet contains 200 questions. You should not remove or tear off any sheet from this question booklet.
3. An OMR answer sheet will be supplied to you separately by the room invigilator to shade the answers. Instructions regarding filling of answers etc., which are to be followed mandatorily, are provided in the answer sheet and in the memorandum of admission (Hall Ticket).
4. Answer all the questions. All questions carry equal marks.
5. Before shading the Question Booklet Series Number in the OMR answer sheet and answering the questions, you shall check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the question booklet. If any defect is noticed in the question booklet, it shall be reported to the invigilator within ten minutes before the commencement of the examination and candidate must get it replaced with another complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.
6. You must write your register number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the question booklet.
7. Each question comprises five responses (answers) : i.e. (A), (B), (C), (D) and (E). You have to select ONLY ONE correct answer from (A) or (B) or (C) or (D) and shade the same in your answer sheet. If you feel that there are more than one correct answer, shade the one which you consider the best. If you do not know the answer, you have to mandatorily shade (E). In any case, you should choose ONLY ONE answer for each question. If you shade more than one answer for a question, it will be treated as a wrong answer even if one of the answers shaded by you happens to be correct.
8. You should not make any marking in the question booklet except in the space provided at the last pages of the question booklet, which can be used for rough work. This instruction should be strictly adhered to.
9. For questions in Sl. Nos. 1 to 100 (Part-A), English version is final.
10. You are not allowed to take this question booklet and the answer sheet out of the examination room during the time of the examination.
11. After the examination is over, you must handover your answer sheet to the invigilator and You are allowed to take the question booklet with you.
12. Invalidation of Answer Sheet :-
 - 1) The Question Booklet Number should be written and the corresponding bubbles should be shaded. The Question Booklet Number shaded by the candidate in the bubble will be treated as final. The OMR Answer Sheet will be invalidated even if correct Question Booklet Number is written but the bubbles for Question Booklet Number are either not shaded or shaded.
 - incorrectly
 - improperly
 - in multiple
 - out of question booklet number series printed (i.e. not in range of question booklet number series)
 - one or more bubble left blank
 - other number than the one printed in Question Booklet supplied to you.
 - 2) Answer Sheet will be invalidated if other than black ink ball point pen is used for shading.
13. Deduction of Marks :-
 - If the Question Booklet Number is not written or partially written in the space provided, five marks will be deducted from the total marks obtained by the candidate.
14. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action as the Commission may decide at their discretion.

TAMIL VERSION OF THE ABOVE INSTRUCTIONS ARE PROVIDED ON THE BACKSIDE OF THIS BOOKLET

[Turn over

SPACE FOR ROUGH WORK



பகுதி-அ — பொது அறிவு

Part-A — General Studies

வினாக்கள் : 1-100

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

Questions : 1-100

Total Marks : 150

1. Which one of the following pairs is wrongly matched?

Revolt	Area
(I) Ramosis	— Poona
(II) Kuka	— Punjab
(III) Santhals	— Orissa
(IV) Kittur	— Malabar

(A) (I) and (III) only

(B) (III) and (IV) only

(C) (IV) only

(D) (III) only

(E) Answer not known

பின்வரும் இணைகளில் தவறானவற்றை கண்டுபிடி :

கிளர்ச்சி பகுதி

(I) ராமோசிஸ் — பூனா

(II) குகா — பஞ்சாப்

(III) சந்தல்ஸ் — ஒரிசா

(IV) கிட்டூர் — மலபார்

(A) (I) மற்றும் (III) மட்டும்

(B) (III) மற்றும் (IV) மட்டும்

(C) (IV) மட்டும்

(D) (III) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

2. "Problem of the Rupee" is the thesis submitted by

- (A) Dr. B.R. Ambedkar
- (B) M.G. Ranade
- (C) J.C. Kumarappa
- (D) Mahalanobis
- (E) Answer not known

"ரூபாயின் பிரச்சனை" என்ற ஆய்வறிக்கையை _____ சமர்ப்பித்தார்.

- (A) டாக்டர் பி.ஆர். அம்பேத்கர்
- (B) மகா. கோ. ரானடே
- (C) ஜே.சி. குமரப்பா
- (D) மகாலனோபிஸ்
- (E) விடை தெரியவில்லை

3. Who wrote a series of articles entitled 'New Lamps for Old'?

- (A) Dinshaw Wacha
- (B) Dadabhai Naoroji
- (C) Surendranath Banerjee
- (D) Aurobindo Ghosh
- (E) Answer not known

'நியூ லாம்ப்ஸ் ஃபார் வோல்ட்' என்னும் தலைப்பில் கட்டுரைத் தொடரினை எழுதியவர் யார்?

- (A) தீன்ஷா வாச்சா
- (B) தாதாபாய் நௌரோஜி
- (C) சுரேந்திரநாத் பானர்ஜி
- (D) அரவிந்தோ கோஷ்
- (E) விடை தெரியவில்லை

4. Match the following correct Institutions with its location :

- | | |
|--------------|--------------|
| (a) NIFPHATT | 1. Bangalore |
| (b) CICEF | 2. Kochi |
| (c) NFDB | 3. Chennai |
| (d) CAA | 4. Hyderabad |

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

பின்வரும் நிறுவனங்களை அதன் சரியான இருப்பிடத்துடன் பொருத்தவும் :

- | | |
|--------------|--------------|
| (a) NIFPHATT | 1. பெங்களூரு |
| (b) CICEF | 2. கொச்சி |
| (c) NFDB | 3. சென்னை |
| (d) CAA | 4. ஹைதராபாத் |

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

5. Assertion [A] : In India, the traditional small scale industries have greater employment potential than the modern small scale industries.

Reason [R] : The value of capital per worker in traditional small scale industries is smaller than the value of capital per worker in the modern small scale industries.

- ✓ (A) Both [A] and [R] are true and [R] is the correct explanation of [A]
- (B) Both [A] and [R] are true but [R] is not a correct explanation of [A]
- (C) [A] is true but [R] is false
- (D) [A] is false but [R] is true
- (E) Answer not known

கூற்று [A] : இந்தியாவில் பாரம்பரிய சிறுதொழில்கள் அதிக வேலைவாய்ப்பை நவீன சிறு தொழில்களைவிட வழங்குகின்றன.

காரணம் [R] : பாரம்பரிய சிறுதொழில்களில் தொழிலாளருக்கு தேவைப்படும் மூலதன மதிப்பு குறைவாகவும் நவீன சிறு தொழில்களில் தொழிலாளருக்கு தேவைப்படும் மூலதன மதிப்பு அதிகமாகவும் உள்ளது.

- (A) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] என்பது [A]க்கான சரியான விளக்கம்
- (B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி ஆனால் [R] என்பது [A]யின் சரியான விளக்கம் இல்லை
- (C) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு
- (D) [A] தவறு ஆனால் [R] சரி
- (E) விடை தெரியவில்லை

6. Which of the following statement is correct?

- (a) Equitable development is the main target of Eleventh Five Year Plan (XI FYP)
- (b) Rapid, sustainable and more inclusive growth are main targets of Eleventh Five Year Plan.
- (A) Both (a) and (b) are correct
- (B) (b) alone is correct
- (C) (a) alone is correct
- (D) Both (a) and (b) are incorrect
- (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எது சரியானவை?

- (a) சமத்துவமான முன்னேற்றம் 11வது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.
- (b) அதிவேகமான, நிலையான மற்றும் அதிகப்படியான உள்ளடக்கிய வளர்ச்சி 11வது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாகும்
- (A) (a) மற்றும் (b) இரண்டும் சரியானவை
- (B) (b) மட்டும் சரியானது
- (C) (a) மட்டும் சரியானது
- (D) (a) மற்றும் (b) இரண்டும் தவறானவை
- (E) விடை தெரியவில்லை

7. Which among the following is correct regarding the target of literacy in Tenth Plan?

- (A) to increase of literacy to 75% within the plan period
- (B) to increase of literacy to 80% within the plan period
- (C) to increase of literacy to 70% within the plan period
- (D) to increase of literacy to 85% within the plan period
- (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் பத்தாண்டு காலத்தில் சரியான கல்வியறிவு தொடர்பான இலக்கு

- (A) திட்டக்காலத்தில் 75 விழுக்காடாக கல்வியறிவில் உயர்வு
- (B) திட்டக்காலத்தில் 80 விழுக்காடாக கல்வியறிவில் உயர்வு
- (C) திட்டக்காலத்தில் 70 விழுக்காடாக கல்வியறிவில் உயர்வு
- (D) திட்டக்காலத்தில் 85 விழுக்காடாக கல்வியறிவில் உயர்வு
- (E) விடை தெரியவில்லை

8. Consider the following statements and identify the correct answer :

- (A) The Central CIC is eligible for reappointment but the State CIC is not eligible for reappointment
- (B) The State CIC is eligible for reappointment but the Central CIC is not eligible for reappointment
- (C) Both are eligible for reappointment
- (D) Both are not eligible for reappointment
- (E) Answer not known

கீழ்க்காணும் கூற்றுகளை கருத்தில் கொண்டு, சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்க :

- (A) மத்திய தலைமை தகவல் ஆணையருக்கு மறுநியமனம் சாத்தியம், ஆனால் மாநில தலைமை தகவல் ஆணையருக்கு மறுநியமனம் சாத்தியமல்ல
- (B) மாநில தலைமை தகவல் ஆணையருக்கு மறுநியமனம் சாத்தியம், ஆனால் மத்திய தலைமை தகவல் ஆணையருக்கு மறுநியமனம் சாத்தியமல்ல
- (C) இருவருக்குமே மறுநியமனம் சாத்தியம்
- (D) இருவருக்குமே மறுநியமனம் சாத்தியமல்ல
- (E) விடை தெரியவில்லை

9. Find out the incorrect statement about the Sarkaria Commission :

- (i) The Commission was appointed on 1983
- (ii) The Commission made 247 recommendations
- (iii) The Commission recommended to scrap the Article 356
- (iv) The Commission recommended that the residuary powers of taxation should be given to the states

- (A) (iii) and (iv) only
- (B) (ii) and (iii) only
- (C) only (iv)
- (D) (ii), (iii) and (iv)
- (E) Answer not known

சர்க்காரியா ஆணையம் பற்றிய தவறான கூற்றினை கண்டறிக :

- (i) சர்க்காரியா ஆணையம் 1983-ம் ஆண்டு ஏற்படுத்தப்பட்டது
- (ii) இந்த ஆணையம் 247 பரிந்துரைகளை அளித்தது
- (iii) கூறு 356-ஐ நீக்குவதற்கு இந்த ஆணையம் பரிந்துரைத்தது
- (iv) வரிவிதிப்பில் உள்ள எஞ்சிய அதிகாரங்கள் மாநிலங்களிடம் இருக்க வேண்டும் என்று இந்த ஆணையம் பரிந்துரைத்தது.

- (A) (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்
- (B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (C) (iv) மட்டும்
- (D) (ii), (iii) மற்றும் (iv)
- (E) விடை தெரியவில்லை

10. Choose the correct pair :

Name of the President	Elected Year
(1) Dr. S. Radha Krishnan	– 1961
(2) Dr. Zakir Hussain	– 1966
(3) Fakhruddin Ali Ahmed	– 1974
(4) N. Sanjeeva Reddy	– 1977
(A) (1) and (2) are correct	(B) (2) and (3) are correct
<input checked="" type="checkbox"/> (C) (3) and (4) are correct	(D) (1) and (4) are correct
(E) Answer not known	

சரியான இணையை கண்டறிக :

குடியரசுத் தலைவர் பெயர்	தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஆண்டு
(1) Dr. S. ராதா கிருஷ்ணன்	– 1961
(2) Dr. சாகீர் உசேன்	– 1966
(3) பக்ருதீன் அலி அகமத்	– 1974
(4) N. சஞ்சீவ ரெட்டி	– 1977
(A) (1) மற்றும் (2) சரியானது	(B) (2) மற்றும் (3) சரியானது
(C) (3) மற்றும் (4) சரியானது	(D) (1) மற்றும் (4) சரியானது
(E) விடை தெரியவில்லை	

11. Find out the incorrectly matched.

- (i) Article 18 – Abolition of Titles
- (ii) Article 21 – Protection of life and personal liberty
- (iii) Article 23 – Protection against arrest
- (iv) Article 20 – Right to free movement

- ✓ (A) (iii) and (iv) are incorrectly matched ✓
- (B) (ii) and (iii) are incorrectly matched
- (C) (i) and (iv) are incorrectly matched
- (D) (ii) and (iv) are incorrectly matched
- (E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் தவறான இணையை கண்டறிக :

- (i) சட்ட உறுப்பு 18 – பட்டங்களை ஒழித்தல்
- (ii) சட்ட உறுப்பு 21 – உயிர்வாழ்தல் மற்றும் தனி மனித சுதந்திரத்திற்கான பாதுகாப்பு
- (iii) சட்ட உறுப்பு 23 – கைது செய்யப்படுவதிலிருந்து பாதுகாப்பு
- (iv) சட்ட உறுப்பு 20 – சுதந்திரமாக நடமாடுவதற்கான உரிமை

- (A) (iii) மற்றும் (iv) தவறான இணை
- (B) (ii) மற்றும் (iii) தவறான இணை
- (C) (i) மற்றும் (iv) தவறான இணை
- (D) (ii) மற்றும் (iv) தவறான இணை
- (E) விடை தெரியவில்லை

12. Which of the Vedic Gods is described as the "Destroyer of cities"?

- (A) Agni (B) Indra
(C) Rudra (D) Vishnu
(E) Answer not known

'நகரங்களை அழிப்பவர்' என்று எந்த வேதக் கடவுள் அறியப்படுகிறார்?

- (A) அக்னி (B) இந்திரன்
(C) ருத்ரன் (D) விஷ்ணு
(E) விடை தெரியவில்லை

13. Which one of the following is not correct about Harappan culture?

- (A) All Harappan sites are urban character
(B) The Harappan cities depended on villages for food and labourers
(C) Harappan remains discovered even at small village sites
(D) The most distinctive feature of Lothal is dockyard
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் ஹரப்பா நாகரிகம் பற்றி தவறான கூற்று எது?

- (A) ஹரப்பா நாகரிகத்தில் அனைத்து இடங்களும் நகர நாகரிகம் கொண்டது
(B) ஹரப்பா நகரங்கள் உணவுக்காகவும், பணியாளர்களுக்காகவும் கிராமங்களை சார்ந்திருந்தது
(C) ஹரப்பா நாகரிகத்தின் எச்சங்கள் சிறிய கிராமங்களிலும் கிடைக்கின்றது
(D) லோத்தலின் சிறப்பம்சம் துறைமுகம் ஆகும்
(E) விடை தெரியவில்லை

14. The Gupta emperors before Chandragupta-II issued only _____ coins.

- (A) Gold
(B) Silver
(C) Tin
(D) Copper
(E) Answer not known

இரண்டாம் சந்திர குப்தருக்கு முந்தைய குப்த மன்னர்கள் _____ நாணயங்களை மட்டுமே வெளியிட்டனர்.

- (A) தங்கம்
(B) வெள்ளி
(C) தகரம்
(D) செம்பு
(E) விடை தெரியவில்லை

15. Haque-i-Sharb (or) Hasil-i-Sharb means

- (A) Land Tax
(B) Irrigation Tax
(C) Commercial Tax
(D) Toll Tax
(E) Answer not known

ஹாக்-இ-ஷார்ப் அல்லது ஹஸில்-இ-ஷார்ப் என்பதன் பொருள்

- (A) நில வரி
(B) நீர்ப்பாசன வரி
(C) வணிக வரி
(D) சங்க வரி
(E) விடை தெரியவில்லை

16. Which of the following is correctly paired?

- (i) Hematite Ore – Oxide of iron
- (ii) Magnetite Ore – Black ore
- (iii) Limonite – Dolomite
- (iv) Siderite – Iron Carbonate

- (A) (i) only
- (B) (ii) and (iii) only
- ✓ (C) (i), (ii) and (iv) only
- (D) (iii) and (iv) only
- (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எவை சரியாக இணைக்கப்பட்டுள்ளன?

- (i) ஹெமடைட் தாது – இரும்பின் ஆக்சைடு
- (ii) மேக்னடைட் தாது – கருப்பு தாது
- (iii) லிமோனைட் – டோலமைட்
- (iv) சிட்ரைட் – இரும்பு கார்பனேட்

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

17. Densification and compaction are unit operations that are used to increase the density of recovered materials to reduce transportation costs and simplify storage. This method is used in

- (A) Composting of degradable waste in MSW
- (B) Transportation and Transfer station storage of MSW
- (C) Construction of Landfill site for MSW
- (D) Processing and the Recovery of waste components from MSW
- (E) Answer not known

அடர்த்தி மற்றும் சுருக்கம் என்பது போக்குவரத்துச் செலவுகளைக் குறைப்பதற்கும், சேமிப்பகத்தை எளிதாக்குவதற்கும், மீட்டெடுக்கப்பட்ட பொருட்களின் அடர்த்தியை அதிகரிக்கப் பயன்படும் அலகு செயல்பாடுகள் ஆகும். இந்த முறை பின்வரும் எந்த முறையில் பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- (A) MSWஇல் மக்கும் குப்பைகளை உரமாக்குதல்
- (B) MSWஇன் போக்குவரத்து மற்றும் பரிமாற்ற நிலைய சேமிப்பு
- (C) MSWக்கான நிலம் நிரப்பும் தளத்தின் கட்டுமானம்
- (D) MSWலிருந்து கழிவு கூறுகளைச் செயலாக்குதல் மற்றும் மீட்டெடுத்தல்
- (E) விடை தெரியவில்லை

18. Recently in Dubai, cloud seeding technology is used to get artificial rain. The most commonly used seeding agents among the following are

- (1) Silver iodide
- (2) Dry ice
- (3) Sodium chloride
- (4) Lead iodide
- (5) Ammonium sulphate

- ✓ (A) (1), (2) and (3) only
(B) (3), (4) and (5) only
(C) (1), (3) and (5) only
(D) (1), (3) and (4) only
(E) Answer not known

அண்மையில், துபாயில் மேக விதைப்பு தொழில்நுட்பம் செயற்கை மழையை பெற பயன்படுத்தப்பட்டது.

பின்வருவனவற்றுள் எவை பொதுவாக விதைப்பு முகவர்களாக உபயோகிக்கப்படுகின்றன?

- (1) வெள்ளி அயோடைடு
 - (2) உலர் பனி
 - (3) சோடியம் குளோரைடு
 - (4) ஈய அயோடைடு
 - (5) அம்மோனியம் சல்பேட்
- (A) (1), (2) மற்றும் (3) மட்டும்
(B) (3), (4) மற்றும் (5) மட்டும்
(C) (1), (3) மற்றும் (5) மட்டும்
(D) (1), (3) மற்றும் (4) மட்டும்
(E) விடை தெரியவில்லை

19. 'Tamil Nadu Day' celebrated every year on

- (A) June 8 (B) June 18
(C) July 8 (D) July 18 ✓
(E) Answer not known

'தமிழ்நாடு தினம்' ஒவ்வொரு வருடமும் இந்த தினத்தில் கொண்டாடப்படுகிறது

- (A) ஜூன் 8 (B) ஜூன் 18
(C) ஜூலை 8 (D) ஜூலை 18
(E) விடை தெரியவில்லை

20. Which of the following is correctly paired?

- (1) 2014 – Target Olympic Podium Scheme
(2) 2023 – Mera Yuva Bharat (MY Bharat)
(3) 1982 – Sports Authority of India (SAI)
(4) 1984 – Dronacharya Award was instituted
(A) Only (3) is correct (B) (1) and (2) are correct ✓
(C) Only (4) is correct (D) (3) and (4) are correct
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றில் சரியாகப் பொருத்தப்பட்ட இணை எவை?

- (1) 2014 – ஒலிம்பிக் மேடை இலக்குத் திட்டம்
(2) 2023 – எனது இளைய பாரதம் (MY பாரதம்)
(3) 1982 – இந்திய விளையாட்டு ஆணையம் (SAI)
(4) 1984 – துரோணாச்சாரியார் விருது நிறுவப்பட்டது
(A) (3) மட்டும் சரி (B) (1) மற்றும் (2) சரி
(C) (4) மட்டும் சரி (D) (3) மற்றும் (4) சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

21. A current of 0.5 A passes through a lamp for two minutes, then the number of electrons pass through the lamp is

- (A) 6.25×10^{18} electrons
- (B) 6.023×10^{23} electrons
- (C) 1.6×10^{-19} electrons
- (D) 3.8×10^{20} electrons
- (E) Answer not known

0.5 A மின்னோட்டம் ஒளிரும் விளக்கு வழியாக இரண்டு நிமிடங்கள் பாய்கிறது எனில், விளக்கு வழியே சென்ற எதிர்மின்னணுக்களின் எண்ணிக்கை

- (A) 6.25×10^{18} எலக்ட்ரான்கள்
- (B) 6.023×10^{23} எலக்ட்ரான்கள்
- (C) 1.6×10^{-19} எலக்ட்ரான்கள்
- (D) 3.8×10^{20} எலக்ட்ரான்கள்
- (E) விடை தெரியவில்லை

22. ISRO prefer to launch Human space flight mission during 75th independence, the (crew member) explorer is named as

- (A) Astronaut
- (B) Cosmonaut
- (C) Gagannaut
- (D) Ganganaut
- (E) Answer not known

இந்திய விண்வெளி ஆய்வு மையத்தால் 75வது சுதந்திரத்தின் பேர்து ஏவப்படும் மனிதனைக் கொண்டு செல்லும் விண்கலத்தின் விண்வெளிப் பயணம் மேற்கொள்ளும் குழு உறுப்பினர் எவ்வாறு அழைக்கப்படுவார்?

- (A) ஆஸ்ட்ரோநாட்
- (B) காஸ்மோநாட்
- (C) காகாநாட்
- (D) கங்காநாட்
- (E) விடை தெரியவில்லை

23. Select the chronological order of mentor – student chain in the establishment of scientific methods

- (A) Aristotle – Alexander – Socrates – Plato
- (B) Plato – Socrates – Aristotle – Alexander
- (C) Socrates – Plato – Aristotle – Alexander
- (D) Alexander – Aristotle – Socrates – Plato
- (E) Answer not known

விஞ்ஞான முறைகளை நிறுவுவதில் வழிகாட்டி – மாணவர் சங்கிலியை காலவரிசைப்படி தேர்ந்தெடுக்கவும்

- (A) அரிஸ்டாட்டில் – அலெக்சாண்டர் – சாக்ரடீஸ் – பிளேட்டோ
- (B) பிளேட்டோ – சாக்ரடீஸ் – அரிஸ்டாட்டில் – அலெக்சாண்டர்
- (C) சாக்ரடீஸ் – பிளேட்டோ – அரிஸ்டாட்டில் – அலெக்சாண்டர்
- (D) அலெக்சாண்டர் – அரிஸ்டாட்டில் – சாக்ரடீஸ் – பிளேட்டோ
- (E) விடை தெரியவில்லை

24. A force of 1N acts on a body of mass 10 kg. As a result, the body covers 100 cm in 4 seconds moving along a straight line. Find the initial velocity of the body.

- (A) 6 cm/s
✓ (B) 5 cm/s
(C) 8 cm/s
(D) 12 cm/s
(E) Answer not known

10 கிலோ எடையுள்ள ஒரு பொருளில் 1N விசை செயல்படுகிறது. இதன் விளைவாக அந்த பொருள் 4 வினாடிகளில் 100 செ.மீ நேர்கோட்டில் நகரும் எனில் அதன் ஆரம்ப வேகத்தைக் கண்டறியவும்.

- (A) 6 செ.மீ/வினாடி
(B) 5 செ.மீ/வினாடி
(C) 8 செ.மீ/வினாடி
(D) 12 செ.மீ/வினாடி
(E) விடை தெரியவில்லை

25. Green light shines on a rose flower. Then, the colour of its petals seems to be

- (A) Green (B) Pink
✓ (C) Black (D) Red
(E) Answer not known

ஒரு ரோஜா நிறப்பூவில் பச்சை ஒளி ஒளிர்விக்கிறது. அப்போது, அதன் இதழ்களின் நிறமாகத் தோன்றுவது

- (A) பச்சை (B) வெளிர்சிவப்பு
(C) கருப்பு (D) சிவப்பு
(E) விடை தெரியவில்லை

26. The Neyveli Lignite Corporation was established by the Government of India in the year

- (A) 1956 (B) 1972
(C) 1980 (D) 1959
(E) Answer not known

நெய்வேலி லிக்னைட் கார்பரேஷன் நிறுவனம் இந்திய அரசால் எப்போது நிறுவப்பட்டது?

- (A) 1956 (B) 1972
(C) 1980 (D) 1959
(E) விடை தெரியவில்லை

27. Arrange the following universities in chronological order based on the year of establishment :

- (1) Manonmaniam Sundaranar University
- (2) Bharathidasan University
- (3) Thiruvalluvar University
- (4) Periyar University

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

பின்வரும் பல்கலைக்கழகங்களை அவை நிறுவப்பட்ட ஆண்டின் காலவரிசைப்படி ஒழுங்கமைக்கவும் :

- (1) மனோன்மணியம் சுந்தரனார் பல்கலைக்கழகம்
- (2) பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம்
- (3) திருவள்ளூர் பல்கலைக்கழகம்
- (4) பெரியார் பல்கலைக்கழகம்

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

28. Assertion [A] : Backward class commission under chairmanship of B.P. Mandal was appointed by the President in exercise of the powers conferred by Article 240.

Reason [R] : The commission has developed eleven indicators to determine backwardness.

- (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] : சட்டப்பிரிவு 240ன் மூலம் தனக்கு வழங்கப்பட்ட அதிகாரத்தின்படி ஜனாதிபதி B.P. மண்டல் என்பவரை பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினருக்கான ஆணையத் தலைவராக நியமித்தார்.

காரணம் [R] : இவ்வாணையம் பின்தங்கிய நிலையை தீர்மானிக்க பதினொரு குறிகாட்டிகளை உருவாக்கியுள்ளது.

- (A) [A] சரியானது ஆனால் [R] தவறானது
(B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரியானது; மேலும் [R] ஆனது [A]விற்கான சரியான விளக்கம்
(C) [A] தவறானது; [R] சரியானது
(D) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரியானது; ஆனால் [R] ஆனது [A]விற்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
(E) விடை தெரியவில்லை

29. Match the following :

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| (a) Non-Brahmin Movement | 1. Jyothi Rao Phule |
| (b) Self-Respect Movement | 2. E.V. Ramasamy |
| (c) Shuddhi Movement | 3. Dayananda Saraswathi |
| (d) Sathya Shodhak Samaj Movement | 4. Sri Sahu Maharaj |

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

(A) 2 1 4 3

(B) 1 4 2 3

(C) 2 3 4 1

(D) 1 2 3 4

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்துக :

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| (a) பிராமணரல்லாதோர் இயக்கம் | 1. ஜோதிராவ் பூலே |
| (b) சுயமரியாதை இயக்கம் | 2. ஈ.வெ. ராமசாமி |
| (c) ஸுத்தி இயக்கம் | 3. தயானந்த சரஸ்வதி |
| (d) சத்ய சோதாக் சமாஜ் இயக்கம் | 4. ஸ்ரீ சாகு மகராஜ் |

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

(A) 2 1 4 3

(B) 1 4 2 3

(C) 2 3 4 1

(D) 1 2 3 4

(E) விடை தெரியவில்லை

30. Arrange the following events in chronological order about E.V.R.

- (1) He became the President of Justice Party
 - (2) He joined Congress
 - (3) He became President of Tamil Nadu Congress Committee
 - (4) He organised Vaikom Satyagraha
- (A) (2), (4), (3), (1) (B) (4), (1), (3), (2)
 (C) (2), (3), (4), (1) (D) (3), (1), (4), (2)
(E) Answer not known

ஈ.வெ.ரா. பற்றி கால வரிசைப்படி பின்வரும் நிகழ்வுகளை ஒழுங்கமைக்கவும்.

- (1) அவர் நீதிக் கட்சியின் தலைவர் ஆனார்
 - (2) அவர் காங்கிரஸில் சேர்ந்தார்
 - (3) அவர் தமிழ்நாடு காங்கிரஸ் கமிட்டியின் தலைவர் ஆனார்
 - (4) வைக்கம் சத்தியாகிரகம் துவக்கினார்
- (A) (2), (4), (3), (1) (B) (4), (1), (3), (2)
(C) (2), (3), (4), (1) (D) (3), (1), (4), (2)
(E) விடை தெரியவில்லை

31. "Vaanalum Selvamum Mannarasum Yaan Venden"

[I don't want rule the sky, wealth and monarch]

Who said these words?

- (A) Ramalinga Adigalar (B) Sundarar
(C) Nammalvar (D) Kulasekharar
(E) Answer not known

"வானாளும் செல்வமும் மண்ணரசும் யான்வேண்டேன்" – என்று பாடியவர்.

- (A) இராமலிங்க அடிகளார் (B) சுந்தரர்
(C) நம்மாழ்வார் (D) குலசேகரர்
(E) விடை தெரியவில்லை

32. Match correctly the Newspapers associated with its Founders :

- | | |
|--------------------------------------|--------------------|
| (a) Richard Johnston | 1. Madras Courier |
| (b) G.P. Pillai | 2. Madras Mail |
| (c) Charles Lawson and Henry Cornish | 3. Madras Standard |
| (d) G. Subramania Iyer | 4. The Hindu |

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

தோற்றுவித்தவர்களுடன் தொடர்புடைய செய்தித்தாளை சரியாக பொருத்தவும் :

- | | |
|--|-----------------------|
| (a) ரிச்சர்டு ஜான்சன் | 1. மதராஸ் கூரியர் |
| (b) G.P. பிள்ளை | 2. மதராஸ் மெயில் |
| (c) சார்லஸ் லாசன் மற்றும்
ஹென்ரி கார்னிஷ் | 3. மதராஸ் ஸ்டான்டர்டு |
| (d) G. சுப்ரமணிய ஜயர் | 4. தி ஹிந்து |

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

33. "Number four and two are strengthening your words"
Number 'two' refers to what?

- (A) Proverb (B) Thirukkural
(C) Naaladiyar (D) Aathisoodi
(E) Answer not known

"நாலும் இரண்டும் சொல்லுக்குறுதி" என்ற பழமொழியில் 'இரண்டு' எதனைக் குறிக்கின்றது?

- (A) பழமொழி (B) திருக்குறள்
(C) நாலடியார் (D) ஆத்திச்சூடி
(E) விடை தெரியவில்லை

34. According to Valluvar, which will be considered with utmost gratitude?

- (A) As Bamboo as Benefit (B) As Millet as Benefit
(C) As Sea as Benefit (D) As Mount as Benefit
(E) Answer not known

எதனை 'பனையளவு நன்றியாகக் கொள்வர்' என வள்ளுவர் குறிப்பிடுகிறார்?

- (A) மூங்கில் அளவு நன்றி (B) தினை அளவு நன்றி
(C) கடல் அளவு நன்றி (D) மலை அளவு நன்றி
(E) விடை தெரியவில்லை

35. "Kallaarai Kaanungal Kalvi Nalga
Kasadarukku thookkumaram angae undaam"

Who wrote these lines?

- (A) Bharathidasan (B) Kannathasan
(C) Vannathasan (D) Vaanithasan
(E) Answer not known

"கல்லாரைக் காணுங்கால் கல்வி நல்காக்
கசடர்க்குத் தூக்குமரம் அங்கே உண்டாம்" –
இக்கவிதை வரிகளுக்கு உரியவர் யார்?

- (A) பாரதிதாசன் (B) கண்ணதாசன்
(C) வண்ணதாசன் (D) வாணிதாசன்
(E) விடை தெரியவில்லை

36. The Pakistan resolution was passed by the All India Muslim League at its Lahore Session on

(A) March 5th, 1933

(B) August 5th, 1933

(C) March 23rd, 1940

(D) March 22nd, 1941

(E) Answer not known

அகில இந்திய முஸ்லீம் லீக் பாகிஸ்தான் தீர்மானத்தை லாகூர் மாநாட்டில் எப்பொழுது நிறைவேற்றியது?

(A) மார்ச் 5, 1933

(B) ஆகஸ்ட் 5, 1933

(C) மார்ச் 23, 1940

(D) மார்ச் 22, 1941

(E) விடை தெரியவில்லை

37. If $ABCDE = P1Q2R3S4T5$ then which one of the following is equal to $Q2BFV7A$.

- (A) BQ2V7GP1 (B) BQ2U6EP1
(C) BQ2V7EP1 (D) BQ2U6GP1
(E) Answer not known

$ABCDE = P1Q2R3S4T5$ என இருந்தால் பின்வருவனவற்றுள் $Q2BFV7A$ என்பதற்கு சமமானது எது?

- (A) BQ2V7GP1 (B) BQ2U6EP1
(C) BQ2V7EP1 (D) BQ2U6GP1
(E) விடை தெரியவில்லை

38. Gopi sold a laptop at 12% gain. If it had been sold for Rs. 1,200 more, the gain would have been 20%. Find the cost price of the laptop.

- (A) Rs. 15,000
(B) Rs. 16,000
(C) Rs. 14,000
(D) Rs. 15,500
(E) Answer not known

கோபி ஒரு மடிக்கணினியை 12% இலாபத்திற்கு விற்கார். மேலும் அதை ரூ. 1,200-க்கு கூடுதலாக விற்கிறிருந்தால் இலாபம் 20% ஆக இருந்திருக்கும். மடிக்கணினியின் அடக்க விலையைக் காண்க.

- (A) ரூ. 15,000
(B) ரூ. 16,000
(C) ரூ. 14,000
(D) ரூ. 15,500
(E) விடை தெரியவில்லை

39. What is 20% of 30% in 500?

- (A) 30 (B) 150
(C) 75 (D) 100
(E) Answer not known

500 இன் 30% மதிப்பில் 20% என்ன?

- (A) 30 (B) 150
(C) 75 (D) 100
(E) விடை தெரியவில்லை

40. Find the missing number in the series.

4, 18, ?, 100, 180, 294, 448

- (A) 48 (B) 50
(C) 58 (D) 60
(E) Answer not known

கொடுக்கப்பட்ட தொடரிலிருந்து விடுபட்ட எண்ணைக் காண்க.

4, 18, ?, 100, 180, 294, 448

- (A) 48 (B) 50
(C) 58 (D) 60
(E) விடை தெரியவில்லை

41. The sum of first n natural numbers is 253, then find the value of n .

- (A) 22 (B) 18
(C) 24 (D) 16
(E) Answer not known

முதல் n இயல் எண்களின் கூடுதல் 253 எனில், n -இன் மதிப்பு காண்க.

- (A) 22 (B) 18
(C) 24 (D) 16
(E) விடை தெரியவில்லை

42. If fox=cat then xerox may be equal to

- (A) terct
(B) tcroa
(C) tcrot
 (D) terat
(E) Answer not known

fox=cat எனில் xerox என்பது எதனை குறிக்கும்?

- (A) terct
(B) tcroa
(C) tcrot
(D) terat
(E) விடை தெரியவில்லை

43. Three dice thrown at once. Find the probability of getting same numbers in all dice

- (A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{1}{216}$
 (C) $\frac{1}{36}$ (D) $\frac{1}{2}$
(E) Answer not known

மூன்று பகடைகள் ஒன்றாக உருட்டப்படும்போது அனைத்து பகடையிலும் ஒரே எண் கிடைக்க நிகழ்தகவு என்ன?

- (A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{1}{216}$
(C) $\frac{1}{36}$ (D) $\frac{1}{2}$
(E) விடை தெரியவில்லை

44. The curved surface area of a right circular cylinder of height 7 cm is 66 cm^2 . Find the diameter of the cylinder.

(A) 2 cm

(B) 4 cm

(C) 6 cm

(D) 3 cm

(E) Answer not known

66 ச.செ.மீ வளைபரப்புடைய ஒரு நேர்வட்ட உருளையின் உயரம் 7 செ.மீ எனில், உருளையின் விட்டம் காண்க.

(A) 2 செ.மீ

(B) 4 செ.மீ

(C) 6 செ.மீ

(D) 3 செ.மீ

(E) விடை தெரியவில்லை

45. The value of a motor cycle 2 years ago was Rs. 80,000. It depreciates at the rate of 4% p.a. in first year. In second year it increases by 4% p.a. Find the present value.

(A) Rs. 76,800

(B) Rs. 80,000

(C) Rs. 80,128

(D) Rs. 79,872

(E) Answer not known

இரு சக்கர வாகனம் ஒன்றின் விலை இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு முன் ரூ. 80,000. முதல் ஆண்டு ஆண்டிற்கு 4% குறைகிறது. இரண்டாம் ஆண்டு 4% அதிகரிக்கிறது எனில் அதன் தற்போதைய விலை என்ன?

(A) ரூ. 76,800

(B) ரூ. 80,000

(C) ரூ. 80,128

(D) ரூ. 79,872

(E) விடை தெரியவில்லை

46. There are four cell phones in a house. At 5 a.m, all the four phones will ring together. Thereafter, the first one rings every 20 mins, the second one rings every 30 mins, the third one rings every 40 mins and the fourth one rings every 50 mins. At what time, will the four cell phones ring together again?

- (A) 1 P.M.
 (B) 1 A.M.
 ✓ (C) 3 P.M.
 (D) 3 A.M.
 (E) Answer not known

ஒரு வீட்டில் நான்கு அலைபேசிகள் உள்ளன. காலை 5 மணிக்கு, எல்லா அலைபேசிகளும் ஒன்றாக ஒலிக்கும். பின் முதல் அலைபேசியானது ஒவ்வொரு 20 நிமிடங்களிலும், இரண்டாவது அலைபேசி ஒவ்வொரு 30 நிமிடங்களிலும், மூன்றாவது அலைபேசி ஒவ்வொரு 40 நிமிடங்களிலும், நான்காவது அலைபேசி ஒவ்வொரு 50 நிமிடங்களிலும் ஒலிக்கின்றன எனில், அவை மீண்டும் எப்போது ஒன்றாக ஒலிக்கும்?

- (A) பிற்பகல் 1 மணி
 (B) முற்பகல் 1 மணி
 (C) பிற்பகல் 3 மணி
 (D) முற்பகல் 3 மணி
 (E) விடை தெரியவில்லை

47. If HCF of $x^3 - 8y^3$ and $x^2 - k^2y^2$ is $x + ky$ then value of k

- (A) 2 or -2
 (B) +2
 ✓ (C) -2
 (D) 0
 (E) Answer not known

$x^3 - 8y^3$ மற்றும் $x^2 - k^2y^2$ ன் மீப்பெரு பொது வகுத்தி $x + ky$ எனில் k ன் மதிப்பு

- (A) 2 அல்லது -2
 (B) +2
 (C) -2
 (D) 0
 (E) விடை தெரியவில்லை

48. In how many months the principal of Rs. 2,000 will double at 8% per annum in simple interest?

- (A) 144 months (B) 150 months
(C) 120 months (D) 140 months
(E) Answer not known

தனி வட்டி மூலம் அசல் ரூ. 2,000, 8% வட்டிவீதத்தில் இரட்டிப்பாக எவ்வளவு மாதம் ஆகும்?

- (A) 144 மாதங்கள் (B) 150 மாதங்கள்
(C) 120 மாதங்கள் (D) 140 மாதங்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

49. The L.C.M. of 3, 2.7 and 0.09 is

- (A) 2.7 (B) 0.27
(C) 0.027 (D) 27
(E) Answer not known

3, 2.7 மற்றும் 0.09 ன் மீ.சி.ம

- (A) 2.7 (B) 0.27
(C) 0.027 (D) 27
(E) விடை தெரியவில்லை

50. Which one of the following lies between $\sqrt[3]{7}$ and $\sqrt[4]{5}$?

- (A) $\sqrt{2}$ (B) $\sqrt{3}$
(C) $\sqrt{4}$ (D) $\sqrt{5}$
(E) Answer not known

கீழ்க்காண்பவற்றில் எது $\sqrt[3]{7}$ மற்றும் $\sqrt[4]{5}$ இவற்றிற்கு இடையில் அமையும்?

- (A) $\sqrt{2}$ (B) $\sqrt{3}$
(C) $\sqrt{4}$ (D) $\sqrt{5}$
(E) விடை தெரியவில்லை

51. Arrange the following Books of Jawaharlal Nehru in Chronological order considering their year of publication.

- (1) An Autobiography : Toward Freedom
- (2) Glimpses of world History
- (3) The Discovery of India
- (4) Before Freedom

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

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

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

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

(E) Answer not known

ஐவஹர்லால் நேருவின் நூல்களை அவை வெளியிடப்பட்ட ஆண்டின் அடிப்படையில் காலவரிசைப்படுத்துக :

- (1) ஓர் சுயசரிதை : சுதந்திரம் நோக்கி
- (2) உலக வரலாறு ஓர் பார்வை
- (3) இந்தியாவின் கண்டுபிடிப்பு
- (4) சுதந்திரத்திற்கு முன்

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

52. Who among the following had started 'Mitra Mela' Association?

- (A) Shyamji Krishna Varma
- (B) Vinayak Damodar Savarkar
- (C) Lala Hardayal
- (D) Sohan Singh Bakna
- (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் 'மித்ரா மேளா' சங்கத்தை தொடங்கியவர் யார்?

- (A) ஷ்யாம்ஜி கிருஷ்ண வர்மா
- (B) விநாயக் தாமோதர் சாவர்க்கர்
- (C) லாலா ஹர்தயாள்
- (D) சோஹன் சிங் பக்னா
- (E) விடை தெரியவில்லை

53. Who founded the All-India Muslim League in 1906?

- (A) Muhammad Ali Jinnah
- (B) Khwaja Salimullah
- (C) Sir Aga Khan
- (D) A.K. Faizul Haq
- (E) Answer not known

அனைத்திந்திய முஸ்லீம் லீக் கட்சியை 1906-ல் நிறுவியது யார்?

- (A) முகமது அலி ஜின்னா
- (B) க்வாஜா சலிமுல்லா
- (C) சர் ஹக கான்
- (D) எ.கே. பைசல் ஹக்
- (E) விடை தெரியவில்லை

54. Assertion [A] : Swami Vivekananda founded Ramakrishna Mission to popularise the teachings of his master.

Reason [R] : Ramakrishna Mission was a monastic order and devoted itself to the spiritual development of Man.

(A) [A] is true, [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] : சுவாமி விவேகானந்தர் தனது குருவின் போதனைகளை பரப்ப இராமகிருஷ்ணா மிஷனை நிறுவினார்.

காரணம் [R] : இராமகிருஷ்ணா மிஷன் ஒரு துறவற அமைப்பு மற்றும் அது மனிதனின் ஆன்மீக வளர்ச்சிக்கு தன்னை அர்ப்பணித்தது.

(A) [A] சரி, [R] தவறு

(B) [A] மற்றும் [R] சரி, [R] [A]யினுடைய சரியான விளக்கம்

(C) [A] தவறு, [R] சரி

(D) [A] மற்றும் [R] சரி ஆனால் [R], [A]யினுடைய சரியான விளக்கமல்ல

(E) விடை தெரியவில்லை

55. Arrange the following studies of Poverty in India in chronological order :

- (1) Ojha's study
 - (2) Bardhan's study
 - (3) Minhas study
 - (4) Dandekar and Rath study
- (A) (2), (4), (1), (3)
- (B) (1), (4), (3), (2)
- (C) (3), (2), (1), (4)
- (D) (2), (1), (3), (4)
- (E) Answer not known

இந்தியாவில் வறுமை பற்றிய பின்வரும் ஆய்வுகளை காலவரிசைபடி ஒழுங்கமைக்கவும் :

- (1) ஓஜா ஆய்வு
 - (2) பர்தான் ஆய்வு
 - (3) மின்ஹாஸ் ஆய்வு
 - (4) தண்டேகர் மற்றும் ராத் ஆய்வு
- (A) (2), (4), (1), (3)
- (B) (1), (4), (3), (2)
- (C) (3), (2), (1), (4)
- (D) (2), (1), (3), (4)
- (E) விடை தெரியவில்லை

56. Inorder to double the Farmer's income through digital technologies, action should be taken from

- (i) Technology generation and dissemination, policies and reforms and development initiatives
- (ii) Policies and Reforms
- (iii) Reforms and Development
- (iv) Artificial Intelligence

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

டிஜிட்டல் தொழில்நுட்பங்கள் மூலம் விவசாயிகளின் வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்க எடுக்க வேண்டிய நடவடிக்கை

- (i) தொழில்நுட்ப உருவாக்கம் மற்றும் பரவல், கொள்கைகள் மற்றும் சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் வளர்ச்சி ஊக்கிகள்
- (ii) கொள்கைகளும், சீர்திருத்தங்களும்
- (iii) சீர்திருத்தங்களும், முன்னேற்றமும்
- (iv) செயற்கை நுண்ணறிவும்

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

57. Match the following :

- | | |
|----------------------|------------------------------------|
| (a) Tax Revenue | 1. Interest receipts |
| (b) Non-tax revenue | 2. Net market borrowings |
| (c) Capital receipts | 3. Taxes on Income and Expenditure |

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

பின்வருவனவற்றை பொருத்துக :

- | | |
|------------------------|--------------------------------------|
| (a) வரி வருவாய் | 1. வட்டி ரசீது |
| (b) வரி அல்லாத வருவாய் | 2. நிகர சந்தை கடன்கள் |
| (c) மூலதன ரசீதுகள் | 3. வருமான மற்றும் செலவு மீதான வரிகள் |

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

58. Match the following :

Enacted Year	Name of the Act
(a) 1963	1. Prevention of Insults to National Honour Act
(b) 1991	2. Representation of People Act
(c) 1971	3. Government of Union Territory Act
(d) 1951	4. Government of National Capital Territory of Delhi Act

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

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்துக :

இயற்றப்பட்ட ஆண்டு	சட்டத்தின் பெயர்
(a) 1963	1. நாட்டின் பெருமை அவமதிக்கப்படுவதைத் தடை செய்யும் சட்டம்
(b) 1991	2. மக்கள் பிரதிநிதித்துவச் சட்டம்
(c) 1971	3. இந்திய ஒன்றியப் பகுதிச் சட்டம்
(d) 1951	4. தேசியத் தலைநகர் டெல்லி ஒன்றியப் பகுதிச் சட்டம்

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

59. Assertion [A] : Governor in the Indian Federal System is assigned dual role, as the constitutional Head of the State as well as the representative of the Centre.

Reason [R] : The Office of Governor is against the Federal structure.

- (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] : இந்திய கூட்டாட்சியில், ஆளுநர், அரசின் தலைவர் மற்றும் மத்திய அரசின் பிரதிநிதி என்னும் இரு விதமான பணிகளை செய்கிறார்.

காரணம் [R] : ஆளுநர் என்ற நிறுவனமே கூட்டாட்சிக்கு எதிரானது

- (A) கூற்று [A] சரி, ஆனால் காரணம் [R] தவறு
- (B) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] சரி, மேலும் கூற்று [A]க்கான சரியான விளக்கமாக காரணம் [R] உள்ளது
- (C) கூற்று [A] தவறு, காரணம் [R] சரி
- (D) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி, ஆனால் கூற்று [A]க்கான சரியான விளக்கமாக காரணம் [R] இல்லை
- (E) விடை தெரியவில்லை

60. The framers of the Constitution incorporated the duties of the State in the constitution in the form of the

- (A) Fundamental Duties
- (B) Fundamental Rights
- (C) Directive principle of state policy
- (D) Rights of Citizen
- (E) Answer not known

அரசியலமைப்பை உருவாக்கியவர்கள் அரசின் கடமைகளாக அரசியலமைப்பில் இந்த வடிவத்தில் சேர்த்தனர்.

- (A) அடிப்படை கடமைகள்
- (B) அடிப்படை உரிமைகள்
- (C) அரசின் வழிகாட்டும் நெறிமுறைகள்
- (D) குடிமக்களுக்கான உரிமைகள்
- (E) விடை தெரியவில்லை

61. Which of the following bodies doesn't/don't find mention in the Constitution?

- (1) National Development Council
- (2) NITI Aayog
- (3) Election Commission
- (4) Finance Commission

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

கீழ்க்கண்ட அமைப்புகளில் எவை/எவைகள் அரசியலமைப்புச் சட்டத்தில் காணப்படவில்லை?

- (1) தேசிய வளர்ச்சிக் குழு
- (2) நிதி ஆயோக்
- (3) தேர்தல் ஆணையம்
- (4) நிதி ஆணையம்

- (A) (1) மற்றும் (2) மட்டும்
- (B) (2) மட்டும்
- (C) (1) மற்றும் (4) மட்டும்
- (D) (1); (2) மற்றும் (3) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

62. Who among the following is the only woman historian to have written a historical account of Mughal period?

- (A) Gulbadan Begum
- (B) Zeenat-un-Nisa Begum
- (C) Jahanara Begum
- (D) Zeb-un-Nissa Begum
- (E) Answer not known

பின்வருபவர்களுள் முகலாயர்களின் காலத்தில் நடந்த வரலாற்று நிகழ்வுகளை எழுதிய ஒரே பெண் வரலாற்று ஆசிரியர் யார்?

- (A) குல்பதன் பேகம்
- (B) ஜினாத்-உன்-நிசா பேகம்
- (C) ஜகனாரா பேகம்
- (D) ஜெப்-உன்-நிசா பேகம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

63. Which one of the following is false with regard to the reign of Ahmad Shah?

- (A) He transferred his capital from Gulbarga to Bidar (1425)
- (B) The rivalry between the Dakshin party and foreign party became accentuated during his period
- (C) He conquered Warrangal in 1424-25
- (D) He annexed the kingdom of Gujarat to his Empire
- (E) Answer not known

அகமது ஷாவின் ஆட்சியில் கீழே குறிப்பிட்டவற்றில் எது தவறானது?

- (A) தலைநகரை குல்பர்க்காவிலிருந்து பீடாருக்கு மாற்றினார் (1425)
- (B) அவர் காலத்தில் டக்ஷின் குழுவிற்கும் வெளிநாட்டுக் குழுவுக்கும் இடையிலான மோதல் பற்றி பேசப்பட்டு வந்தது
- (C) 1424-25ம் ஆண்டில் வாரங்கல் என்ற இடம் கைப்பற்றப்பட்டது
- (D) குஜராத் அரசை தன் பேரரசுடன் இணைத்துக் கொண்டார்
- (E) விடை தெரியவில்லை

64. Who called India as "Ethnological Museum"?

- (A) R.C. Majumdar
- (B) R.K. Mookerji
- (C) H. Risley
- (D) V.A. Smith
- (E) Answer not known

இந்தியா ஒரு 'மனித குலத்தின் அருங்காட்சியகம்' என அழைத்தவர் யார்?

- (A) ஆர்.சி. மஜும்தார்
- (B) ஆர்.கே. முகர்ஜி
- (C) ஹெச். ரிஸ்லி
- (D) வி.ஏ. ஸ்மித்
- (E) விடை தெரியவில்லை

65. Which of the following Harappan sites are not in India?

- (A) Mohenjodara and Harappa (B) Lothal and Kalibangan
(C) Bhanwali and Ropar (D) Surkotada and Dholavira
(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த ஹரப்பா நாகரீகத் தளங்கள் தற்பொழுது இந்தியாவில் இல்லை?

- (A) மொகஞ்சதாரோ மற்றும் ஹரப்பா (B) லோத்தல் மற்றும் காலிபங்கள்
(C) பனவாலி மற்றும் ரூபார் (D) சர்கோடா மற்றும் தோலாவிரா
(E) விடை தெரியவில்லை

66. Around 25 districts in the east coast; 10 in Tamil Nadu, 7 in Andhra Pradesh, 6 in Odisha and 2 in West Bengal - are vulnerable to cyclonic storms. Among these, which area accounts to 70 percent of the cyclones of severe categories?

- (A) Chilika region
(B) Nellore region
(C) Machillipatinam
 (D) Sundarbans Area
(E) Answer not known

கிழக்குக் கடற்கரையில் சுமார் 25 மாவட்டங்கள்; தமிழ்நாட்டில் 10, ஆந்திராவில் 7, ஒடிசாவில் 6, மற்றும் மேற்கு வங்கத்தில் 2 - குறாவளி புயல்களால் பாதிக்கப்படக்கூடியவை. இவற்றில், எந்தப் பகுதியானது கடுமையான வகைப் புயல்களில் 70 சதவீத பாதிப்பை அடையும்?

- (A) சிலிகா பகுதி
(B) நெல்லூர் பகுதி
(C) மச்சிலிப்பட்டினம்
(D) சுந்தரவனப்பகுதி
(E) விடை தெரியவில்லை

67. A tribe of India is

- (1) Connected with Eklavya in the epic Mahabharatha
- (2) Lives in Aravallis, Vindhyan and Satpura Ranges
- (3) Hutment on a small Hillock
- (4) Maize is their staple food

Which tribal group of the following suits for the above conditions?

- (A) Gonds
- (B) Todas
- (C) Bhils
- (D) Santhals
- (E) Answer not known

கீழ்க்காணும் கூற்றுகளுக்குரிய இந்தியாவின் ஒரு பழங்குடியினம் எது?

- (1) மகாபாரத இதிகாச கதாப்பாத்திரம் ஏகலைவனுடன் தொடர்புடையவர்கள்
- (2) ஆரவல்லி, விந்திய மற்றும் சத்புரா மலைத் தொடர்களில் வாழ்பவர்கள்
- (3) சிறிய குன்றுகளில் குடிசை அமைத்தல்
- (4) மக்காச் சோளமே பிரதான உணவு

- (A) கோண்டுகள்
- (B) தோடர்கள்
- (C) பில்ஸ்
- (D) சாந்தல்கள்
- (E) விடை தெரியவில்லை

68. The northern upland of the Karnataka Plateau is known as

- (A) Malnad
- (B) Betwa
- (C) Dhasan
- (D) Maidan
- (E) Answer not known

கர்நாடக பீடபூமியின் வடக்கு நிலப்பரப்பு _____ என அழைக்கப்படுகிறது.

- (A) மால்நாடு
- (B) பெட்வா
- (C) தாசன்
- (D) மைடான்
- (E) விடை தெரியவில்லை

69. Which Ministry launched the Digital Intelligence Platform (DIP) and 'Chakshu' facility on Sanchar Saathi portal?

- (A) Ministry of Power
- (B) Ministry of Civil Aviation
- (C) Ministry of Communications and Information
- (D) Ministry of Earth Sciences
- (E) Answer not known

எந்த அமைச்சகம் சஞ்சார் சாத்தி போர்ட்டில் டிஜிட்டல் நுண்ணறிவு தளம் மற்றும் 'சாக்ஷு' வசதியை தொடங்கியது?

- (A) மின் அமைச்சகம்
- (B) சிவில் விமான போக்குவரத்து அமைச்சகம்
- (C) தகவல் தொடர்பு அமைச்சகம்
- (D) புவி அறிவியல் அமைச்சகம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

70. Match the following :

Part I

- (a) India
- (b) Japan
- (c) United States
- (d) China

Part II

- 1. Bald Eagle
- 2. Dolphin
- 3. Peony
- 4. Cherry blossom
- 5. Royal Bengal Tiger

Codes :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 5 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 2 | 1 | 4 | 5 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (D) | 5 | 3 | 1 | 2 |
| (E) | Answer not known | | | |

பின்வருவனவற்றை பொருத்துக :

பகுதி I

- (a) இந்தியா
- (b) ஜப்பான்
- (c) அமெரிக்கா
- (d) சீனா

பகுதி II

- 1. வழக்கை கழுகு
- 2. டால்பின்
- 3. பியோனி
- 4. செர்ரி மலர்ச்சி
- 5. அரச வங்கப்புலி

குறியீடுகள் :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|------------------|-----|-----|-----|
| (A) | 5 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 2 | 1 | 4 | 5 |
| (C) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (D) | 5 | 3 | 1 | 2 |
| (E) | விடை தெரியவில்லை | | | |

71. Who had been given the "Shilp Awards" by the Ministry of Textiles and Industry?

- (A) to legendary drama artists
- (B) to rural women entrepreneurs
- (C) to legendary farmers
- ✓ (D) to legendary crafts person
- (E) Answer not known

ஐவுளி மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சகத்தால் சில்ப் விருதுகள் யாருக்கு வழங்கப்படுகிறது?

- (A) புகழ்பெற்ற நாடகக் கலைஞர்களுக்கு
- (B) கிராமப்புற பெண் தொழில்முனைவோர்
- (C) புகழ்பெற்ற விவசாயிகள்
- (D) புகழ்பெற்ற கைவினைக் கலைஞர்கள்
- (E) விடை தெரியவில்லை

72. Some parts of the moon never see sunlight. Because the axis of the moon is ————— to the direction of the Sun's light.

- ✓ (A) Perpendicular
- (B) Parallel
- (C) Same
- (D) Opposite
- (E) Answer not known

நிலவின் சில பகுதிகள் எப்போதும் சூரிய ஒளியினைப் பார்த்ததேயில்லை. ஏன் என்றால் நிலவின் அச்ச சூரிய ஒளியின் திசைக்கு ————— ஆக இருப்பதால்.

- (A) செங்குத்தாக
- (B) இணையாக
- (C) சமமாக
- (D) எதிராக
- (E) விடை தெரியவில்லை

73. Match the following :

(a) CO₂

(b) NO_x

(c) Lead (Pb)

(d) Hydrocarbons (HC)

1. Ground water pollution and particulate in air

2. Global warming

3. Acid rain

4. An ingredient for the formation of photochemical smog

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

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக :

(a) CO₂

(b) NO_x

(c) காரீயம் (Pb)

(d) ஹைட்ரோகார்பன் (HC)

1. நிலத்தடி நீர் மாசுபாடு மற்றும் காற்றில் உள்ள துகளுரு மாசு

2. புவி வெப்பமயமாதல்

3. அமில மழை

4. ஒளி வேதியியல் புகைபனி உருவாகுவதற்கான ஒரு மூலப்பொருள்

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

74. Assertion [A] : 2 - 4 - D is used as herbicides.

Reason [R] : 2 - 4 - D induces production of fruits without fertilization.

- (A) [A] is true, [R] is the correct explanation
- (B) Both [A] and [R] are true
- (C) [A] is false, [R] is true
- (D) [A] is true, [R] is not the correct explanation
- (E) Answer not known

கூற்று [A] : 2 - 4 - D களைக்கொல்லியாக செயல்படுகிறது

காரணம் [R] : 2 - 4 - D கருவுறாமல் கனி உருவாக காரணமாகிறது.

- (A) [A] சரியானது, [R] சரியான விளக்கம்
- (B) [A] மற்றும் [R] சரியானது
- (C) [A] தவறானது, [R] சரியானது
- (D) [A] சரியானது [R] சரியான விளக்கமில்லை
- (E) விடை தெரியவில்லை

75. Objectivity, Predictability and Generality are the features of

- (A) Scientific method
- (B) Scientific enquiry
- (C) Scientific attitude
- (D) Scientific experiment
- (E) Answer not known

புறவயப்பட்டதன்மை, முன்கணிப்புத்தன்மை மற்றும் பொதுமைத்தன்மை ஆகியவை _____ யின் அம்சங்களாக அமைகிறது.

- (A) அறிவியல் முறை
- (B) அறிவியல் விசாரணை
- (C) அறிவியல் மனப்பான்மை
- (D) அறிவியல் பரிசோதனை
- (E) விடை தெரியவில்லை

76. Identify the correct expansion/meaning of "CEDAW"

- (A) Convention of the expansion and development of Adolescent Women
- (B) Convention of the execution of different ideas for women
- (C) Convention on the elimination of all forms of discrimination against women
- (D) Congregation of the eradication of all forms of discrimination against women
- (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் "CEDAW" என்ற விரிவாக்கத்தின்/பொருளை சரியாகத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

- (A) வளர்இளம் பருவப்பெண்களின் முன்னேற்றம் மற்றும் விரிவாக்க மாநாடு
- (B) பெண்களுக்கான பல்வேறு கருத்துருவாக்கங்களை நடைமுறைப்படுத்தும் மாநாடு
- (C) பெண்களுக்கு எதிரான அனைத்து வித பாகுபாட்டினையும் நீக்குவதற்கான மாநாடு
- (D) பெண்களுக்கு எதிரான அனைத்து வித பாகுபாட்டினையும் ஒழிப்பதற்கான சபை
- (E) விடை தெரியவில்லை

77. Which one of the following is a one-stop source for all the geospatial data for the state of Tamil Nadu?

- (A) Tamil Nadu Geographical Positioning System (TNGPS)
- (B) Tamil Nadu Geographical Information System (TNGIS)
- (C) Tamil Nadu Global Information System (TNGIS)
- (D) Tamil Nadu Global Positioning System (TNGPS)
- (E) Answer not known

தமிழ்நாடு மாநிலத்திற்கான அனைத்து புவியியல் தரவுகளுக்கும் பின்வருவனவற்றில் எது ஒரே இடத்தில் உள்ளது?

- (A) தமிழ்நாடு புவியியல் நிலைப்படுத்தல் அமைப்பு
- (B) தமிழ்நாடு புவியியல் தகவல் அமைப்பு
- (C) தமிழ்நாடு உலகளாவிய தகவல் அமைப்பு
- (D) தமிழ்நாடு உலகளாவிய நிலைப்படுத்தல் அமைப்பு
- (E) விடை தெரியவில்லை

78. The United Nation has declared 1987 as
- (A) International year of Girl Children
 - (B) International year of Shelter for the homeless
 - (C) International year of Women
 - (D) International year of Cleanliness
 - (E) Answer not known

1987 - ஐ ————— ஆக ஐக்கிய நாட்டு சபை அறிவித்தது.

- (A) சர்வதேச பெண் குழந்தைகள் ஆண்டு
- (B) சர்வதேச உறைவிடம் இல்லாதவர்களுக்கு உறைவிடம் வழங்கும் ஆண்டு
- (C) சர்வதேச மகளிர்க்கான ஆண்டு
- (D) சர்வதேச சுத்தத்திற்கான ஆண்டு
- (E) விடை தெரியவில்லை

79. In which year Flipkart signed a memorandum of understanding with the Tamil Nadu MSME Trade and Investment Promotion Bureau?

- (A) 2021
- (B) 2018
- (C) 2001
- (D) 2011
- (E) Answer not known

எந்த ஆண்டு பிளிப்கார்ட், தமிழ்நாடு MSME வர்த்தகம் மற்றும் முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு புரிந்துணர்வு பணியகத்துடன் ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டது?

- (A) 2021
- (B) 2018
- (C) 2001
- (D) 2011
- (E) விடை தெரியவில்லை

80. Match correctly the following foundations with their corresponding names :

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| (a) South Indian Liberal Federation | 1. A. Singaravelar |
| (b) Kudiyarasu Journal | 2. C. Rajagopalachari |
| (c) Emergence of Labour Organisations | 3. Thanthai Periyar |
| (d) Swatantra Party | 4. C. Natesan |

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

பின்வரும் அடித்தளங்களை அது தொடர்புடைய பெயர்களோடு சரியாக பொருத்துக :

- | | |
|------------------------------------|---------------------|
| (a) தென்னிந்திய நல உரிமைச் சங்கம் | 1. A. சிங்காரவேலர் |
| (b) குடியரசு இதழ் | 2. C. ராஜகோபாலாசாரி |
| (c) தொழிலாளர் அமைப்புகளின் தோற்றம் | 3. தந்தை பெரியார் |
| (d) சுதந்திர கட்சி | 4. C. நடேசன் |

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

81. According to 2011 census, the density of population in Tamil Nadu is

- (A) 450 per square km
- (B) 555 per square km
- (C) 650 per square km
- (D) 750 per square km
- (E) Answer not known

2011 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி தமிழ்நாட்டின் மக்கள் தொகை அடர்த்தி

- (A) 450 ஒரு சதுர கி.மீ
- (B) 555 ஒரு சதுர கி.மீ
- (C) 650 ஒரு சதுர கி.மீ
- (D) 750 ஒரு சதுர கி.மீ
- (E) விடை தெரியவில்லை

82. Tamil women who were competent in literature, music and drama were called as

- (A) Mudukkuravai
- (B) Mudinmagalir
- (C) Viraliyar
- (D) Kanigaiyar
- (E) Answer not known

இலக்கியம், இசை, நாடகம் ஆகியவற்றில் தேர்ச்சி பெற்ற தமிழ்ப் பெண்கள் _____ என்று அழைக்கப்பட்டனர்.

- (A) முதுக்குறவை
- (B) முடினமகளிர்
- (C) விரலியர்
- (D) கணிகையர்
- (E) விடை தெரியவில்லை

83. Choose the right matches among the following.

- | | | |
|-----------------------------|---|-------------|
| (1) Thiru.V.Ka | – | Desabakthan |
| (2) Subramania Bharathiyar | – | Hindu |
| (3) Annie Besant | – | New India |
| (4) Kasthuri Ranga Ayyangar | – | India |

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

பின்வரும் வகைக்கு இடையே சரியான பொருத்தங்களை தேர்வு செய்யவும்.

- | | | |
|-----------------------------|---|--------------|
| (1) திரு.வி.க | – | தேசபக்தன் |
| (2) சுப்ரமணிய பாரதியார் | – | இந்து |
| (3) அன்னிபெசன்ட் | – | நியூ இந்தியா |
| (4) கஸ்தூரி ரங்க அய்யங்கார் | – | இந்தியா |

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

84. _____ original name was Kumarasamy Nayak.

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| (A) Kattabomman | (B) Oomaithurai |
| (C) Dheeran Chinnamalai | (D) Marudhu Pandiyar |
| (E) Answer not known | |

_____ ன் இயற்பெயர் குமாரசாமி நாயக்கர்.

- | | |
|----------------------|---|
| (A) கட்டபொம்மன் | <input checked="" type="checkbox"/> (B) ஊமைத்துரை |
| (C) தீரன் சின்னமலை | (D) மருது பாண்டியர் |
| (E) விடை தெரியவில்லை | |

85. According to Valluvar, what is the weapon to destroy the arrogance of foes?

- (A) Heroism (B) Force
(C) Fort (D) Wealth
(E) Answer not known

‘பகைவரின் கர்வத்தை அடக்கும் ஆயுதம்’ என்று வள்ளுவர் எதனைக் குறிப்பிடுகிறார்?

- (A) வீரம் (B) படை
(C) அரண் (D) செல்வம்
(E) விடை தெரியவில்லை

86. “_____ that man desire it is plain whom others wealth Delights not, feeling envious pain”.

Whom does Thiruvalluvar refers to in the given above Thirukkural?

- (A) Nor wealth nor virtue does that man
(B) Man of envious heart
(C) Envy they have within
(D) Goodman
(E) Answer not known

“_____ பிறனாக்கம்

பேணாது அழுக்கறுப் பான்”.

என்று யாரை திருவள்ளுவர் குறிப்பிடுகிறார்?

- (A) அறன் ஆக்கம் வேண்டாதான்
(B) அவ்விய நெஞ்சத்தான்
(C) அழுக்காறு உடையான்
(D) செவ்வியான்
(E) விடை தெரியவில்லை

87. What kind of Dhoti worn by maternal uncle while singing lullaby you identified?

- (A) Silk Dhoti
- (B) Sandal Dhoti
- (C) Thuvai Dhoti
- (D) Mallu Dhoti
- (E) Answer not known

தாலாட்டுப் பாடலில் தாய்மாமன் கட்டி வரும் வேட்டி வகை எது?

- (A) பட்டு வேட்டி
- (B) சந்தன வேட்டி
- (C) துவை வேட்டி
- (D) மல்லு வேட்டி
- (E) விடை தெரியவில்லை

88. "Utruzhi uthaviyum uruporul koduthum" –

What field is eulogised in this Purananootru Paadal?

- (A) Education (Kalvi)
- (B) Charity (Eegai)
- (C) Integrity (Nermai)
- (D) Truth (Unmai)
- (E) Answer not known

“உற்றுழி உதவியும் உறுபொருள் கொடுத்தும்” –

மேற்காணும் புறநானூற்றுப்பாடல் அடி எதன் சிறப்பை வலியுறுத்துகின்றது?

- (A) கல்வி
- (B) ஈகை
- (C) நேர்மை
- (D) உண்மை
- (E) விடை தெரியவில்லை

89. Choose the Sangam period in which the poet Nakkirar was considered the most predominant poet :

- (a) First Sangam
(b) Third Sangam
(c) Second Sangam
(d) Fourth Sangam
(A) (a) only
(B) (b) only
(C) (c) and (d) only
(D) (b) and (c) only
(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள காலத்தில் நக்கீரர் மிக முக்கிய புலவராக எந்தச் சங்க காலத்தைச் சேர்ந்தவராகக் கருதப்படுகிறார்?

- (a) முதல் சங்கம்
(b) மூன்றாம் சங்கம்
(c) இரண்டாம் சங்கம்
(d) நான்காம் சங்கம்
(A) (a) மட்டும்
(B) (b) மட்டும்
(C) (c) மற்றும் (d) மட்டும்
(D) (b) மற்றும் (c) மட்டும்
(E) விடை தெரியவில்லை

90. One side of a rectangular field is 15 m and one of its diagonals is 17 m. Find the area of the field.

- (A) 80 m²
(B) 100 m²
(C) 110 m²
(D) 120 m²
(E) Answer not known

ஒரு செவ்வக வடிவ நிலத்தின் ஒரு பக்க அளவு 15 மீ மற்றும் அதன் ஒரு மூலைவிட்டம் 17 மீ எனில், நிலத்தின் பரப்பளவை காண்க.

- (A) 80 மீ²
(B) 100 மீ²
(C) 110 மீ²
(D) 120 மீ²
(E) விடை தெரியவில்லை

91. If 1, 2, 2, 3, 3, 3 are the faces of a die, 2 such dice are rolled. In how many cases 2nd die face is bigger than 1st die.

(A) 3

(B) 5

(C) 8

(D) 11

(E) Answer not known

1, 2, 2, 3, 3, 3 முகமதிப்புகள் கொண்ட இரு பகடைகள் உருட்டப்படும் பொழுது, முதல் பகடையின் முக மதிப்பை விட இரண்டாவது பகடையின் முக மதிப்பு அதிகமாக இருக்க வாய்ப்புகள் எத்தனை?

(A) 3

(B) 5

(C) 8

(D) 11

(E) விடை தெரியவில்லை

92. If Rs. 10,890 is divided among A and B groups in the ratio 4:5 then the group B's share is

(A) Rs. 1,210

(B) Rs. 4,840

(C) Rs. 6,050

(D) Rs. 5,445

(E) Answer not known

ரூ. 10,890 ஐ A மற்றும் B என்ற இரு குழுக்களுக்கு 4:5 என்ற விகிதத்தில் பிரித்துக் கொடுத்தால் B குழுவிற்கு கிடைக்கும் தொகை என்ன?

(A) ரூ. 1,210

(B) ரூ. 4,840

(C) ரூ. 6,050

(D) ரூ. 5,445

(E) விடை தெரியவில்லை

93. If $cat = abc$
 $dog = def$

Then which one of the following may be equal to $\frac{\tan}{\cot}$

- (A) $\frac{cba}{aec}$ (B) $\frac{cba}{ace}$
(C) $\frac{cbn}{ace}$ (D) $\frac{cbn}{aec}$
(E) Answer not known

$cat = abc$ என இருந்தால் $\frac{\tan}{\cot}$ என்பது பின்வருவனவற்றுள் எதனால் குறிக்கப்படலாம்?

- (A) $\frac{cba}{aec}$ (B) $\frac{cba}{ace}$
(C) $\frac{cbn}{ace}$ (D) $\frac{cbn}{aec}$
(E) விடை தெரியவில்லை

94. E & G B D M 4 N K H 2 A C Z S V 3 F 1 J L O Q 5 P R

What will come in place of question mark in the following sequence?

GDR BMP D45 ?

- (A) MNQ (B) 4NQ
(C) MKO (D) M4Q
(E) Answer not known

E & G B D M 4 N K H 2 A C Z S V 3 F 1 J L O Q 5 P R

வினா குறியீட்டுக்குப் பதிலாக வரும் தொடர் எது?

GDR BMP D45 ?

- (A) MNQ (B) 4NQ
(C) MKO (D) M4Q
(E) விடை தெரியவில்லை

95. A can finish a job in 6 days whereas B finishes it in 12 days. The time taken to complete the job working together is _____?

- (A) 6 days
(B) 4 days
(C) 8 days
(D) 3 days
(E) Answer not known

A என்பவர் ஒரு வேலையை 6 நாட்களிலும் B என்பவர் 12 நாட்களிலும் முடிப்பர் எனில், இருவரும் ஒன்றாகச் சேர்ந்து அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பர்?

- (A) 6 நாட்கள்
(B) 4 நாட்கள்
(C) 8 நாட்கள்
(D) 3 நாட்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

96. A swimming bath is 24 m long and 15 m broad. When a number of men dive into the bath, the height of water rises by 1 cm. If the average volume of water displaced by each man be 0.1 m^3 , how many men are there in the bath?

- (A) 32
(B) 36
(C) 42
(D) 46
(E) Answer not known

ஒரு நீச்சல் குளம் 24 மீட்டர் நீளமும் 15 மீட்டர் அகலமும் கொண்டது. குறிப்பிட்ட எண்ணிக்கையிலான ஆண்கள் அந்தக் குளத்தில் குதிக்கும் போது, நீரின் உயரம் ஒரு செ.மீ உயர்கிறது. ஒரு ஆண் சராசரியாக வெளியேற்றும் நீரின் அளவு 0.1 மீ^3 எனில் அந்த நீச்சல் குளத்தில் எத்தனை ஆண்கள் உள்ளனர்?

- (A) 32
(B) 36
(C) 42
(D) 46
(E) விடை தெரியவில்லை

97. Find the simple interest on Rs. 68,000, at $16\frac{2}{3}\%$ per annum for 9 months.

(A) Rs. 7,500

(B) Rs. 8,500

(C) Rs. 6,500

(D) Rs. 5,500

(E) Answer not known

ஆண்டு வட்டி விகிதம் $16\frac{2}{3}\%$ எனில் ரூ. 68,000க்கு ஒன்பது மாதங்களுக்கு தனி வட்டி என்ன?

(A) ரூ. 7,500

(B) ரூ. 8,500

(C) ரூ. 6,500

(D) ரூ. 5,500

(E) விடை தெரியவில்லை

98. If $A : B : C = 2 : 3 : 4$ then $\frac{A}{B} : \frac{B}{C} : \frac{C}{A}$ is equal to

(A) 8 : 9 : 10

(B) 8 : 16 : 24

(C) 8 : 9 : 24

(D) 24 : 9 : 8

(E) Answer not known

$A : B : C = 2 : 3 : 4$ எனில் $\frac{A}{B} : \frac{B}{C} : \frac{C}{A}$ ன் மதிப்பு

(A) 8 : 9 : 10

(B) 8 : 16 : 24

(C) 8 : 9 : 24

(D) 24 : 9 : 8

(E) விடை தெரியவில்லை

99. Reaching the place of meeting 20 minutes before 8.50 hrs Sunil found himself thirty minutes earlier than the man who came 40 minutes late. What was the schedule time of the meeting?

- (A) 8.00 (B) 8.05
(C) 8.10 (D) 8.20
(E) Answer not known

கூட்டம் துவங்குவதற்கு 20 நிமிடம் முன்னமே சனில் என்பவர் 8.50 மணிக்கு சென்றார். அங்கு கூட்டம் துவங்குவதற்கு 30 நிமிடம் முன்னரே வந்து விட்டதாக உணர்ந்தார். ஒரு மனிதர் கூட்டத்திற்கு 40 நிமிடம் காலதாமதமாக வந்தார் எனில் கூட்டம் துவங்க குறித்த நேரம் என்ன?

- (A) 8.00 (B) 8.05
(C) 8.10 (D) 8.20
(E) விடை தெரியவில்லை

100. A can do a certain job in $7\frac{1}{2}$ hours. B is 20% more efficient than A. How many hours does B alone take to do the same job?

- (A) 5 hours (B) $5\frac{1}{2}$ hours
(C) 6 hours (D) $6\frac{1}{2}$ hours
(E) Answer not known

'B' என்பவர் 'A' என்பவரை விட 20% அதிகமாக வேலை செய்கிறார். A ஒரு வேலையை $7\frac{1}{2}$ மணி நேரத்தில் செய்து முடிக்கிறார் எனில், B மட்டும் அந்த வேலையை செய்து முடிக்க எத்தனை மணி நேரம் எடுத்துக் கொள்வார்?

- (A) 5 மணி நேரம் (B) $5\frac{1}{2}$ மணி நேரம்
(C) 6 மணி நேரம் (D) $6\frac{1}{2}$ மணி நேரம்
(E) விடை தெரியவில்லை

பகுதி-ஆ - பொது ஆங்கிலம்

Part-B - General English

வினாக்கள் : 101-200

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

Questions : 101-200

Total Marks : 150

101. Identify the figure of speech employed in the following lines.

“The bleeding bark will heal”.

- (A) Personification (B) Simile
(C) Metaphor (D) Oxymoron
(E) Answer not known

102. Lights flicker on and off
But fear takes over me.

Identify the Onomatopoeic word in the given stanza.

- (A) fear (B) lights
 (C) flicker (D) on and off
(E) Answer not known

103. “We were taken from the ore-bed and the mine,
We were melted in the furnace and the pit –
We were cast and wrought and hammered to design,
We were cut and filed and tooled and gauged to fit”.

What is the poetic device used here?

- (A) Oxymoron (B) Paradox
(C) Assonance (D) Anaphora
(E) Answer not known



104. "But of late, my computer has been behaving badly too,
It is so absent-minded, that I don't know what to do".

Mention the figure of speech used in the above lines.

- (A) Simile (B) Personification
(C) Metaphor (D) Repetition
(E) Answer not known

105. But I know no better spectacle
Than a comet in full flight.

What do you mean by 'spectacle' here?

- (A) unusual event that attracts attention
(B) usual situation that attracts distraction
(C) expected event that attracts attention
(D) unexpected situation that attracts distraction
(E) Answer not known

106. It's written in victory and defeat
And every trial a man may meet.

What does 'it' refer to in the above given lines?

- (A) Sports (B) Hope
 (C) Courage (D) Patience
(E) Answer not known



107. "She puts her life at Stake"

Give the meaning of the word Stake

- (A) brisk (B) courage
(C) ease (D) risk
(E) Answer not known

108. Strong is she in her faith and beliefs.

"Persistence is the key to everything", says she.

What does the word "Persistence" mean?

- (A) grief (B) groans
 (C) determination (D) moans
(E) Answer not known

109. It's helping your fellowman to score

When his chances hopeless seems;

The word 'it' in the above lines refers to

- (A) hard work
(B) best work
 (C) team work
(D) smart work
(E) Answer not known



110. Match the Poets with their Poems :

- | | |
|-------------------------|---|
| (a) Mary Botham Howitt | 1. The River |
| (b) Caroline Ann Bowles | 2. The Stick-together Families |
| (c) Robert Frost | 3. The Spider and the Fly |
| (d) Edgar Albert Guest | 4. Stopping by Woods on a Snowy Evening |

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

111. For simple sheep; and such are Daffodils ...

With the green world they live in;
and clear rills ...

The above lines were written by _____.

- | | |
|--|--------------------------|
| (A) W.B. Yeats | (B) Percy Bysshe Shelley |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) John Keats | (D) William Wordsworth |
| (E) Answer not known | |

112. "Come you back unto the fireside and be comrade with your kin"

This line is taken from the poem _____.

- | | |
|---|---------------|
| (A) The Poison Tree | (B) The River |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) The Stick-Together Families | (D) Life |
| (E) Answer not known | |

113. "Still seeking what I sought when but a boy,
New friendship, high adventure and a crown"

Who wrote the above lines?

- | | |
|----------------------|--|
| (A) Khalil Gibran | <input checked="" type="checkbox"/> (B) Henry Van Dyke |
| (C) H.W. Longfellow | (D) John Masefield |
| (E) Answer not known | |



114. The woods are lovely, dark and deep
But I have promises to keep

Who wrote the above lines?

- (A) Robert Frost (B) Sarojini Naidu
(C) Nisha Dyrene (D) John Masefield
(E) Answer not known

115. But the gladdest sort of people, when the busy day is done,
Are the brothers and the sisters who together share their fun.

Who wrote the above poem?

- (A) D.H. Lawrence (B) Edgar Albert Guest
(C) William Wordsworth (D) Mary Botham Howitt
(E) Answer not known

116. The word 'Plaintively' means

- (A) Happily (B) Sadly
(C) Joyfully (D) Depressively
(E) Answer not known

117. Prospero's daughter name was

- (A) Portia (B) Desdemona
(C) Juliet (D) Miranda
(E) Answer not known



118. 'Practice hard and see what magic can transpire', was the advice given by _____ to Sachin Tendulkar.

- (A) Ramakant Achrekar
- (B) Ajit
- (C) Sunil Gavaskar
- (D) Sachin's father
- (E) Answer not known

119. Tom used the pain killer to

- (A) take care of his health
- (B) mend the crack on the sitting room floor
- (C) to Cure Becky Thatcher
- (D) help his aunt
- (E) Answer not known

120. The adventures of Tom Sawyer is a _____.

- (A) Short Story
- (B) Novel
- (C) Fiction
- (D) Tale
- (E) Answer not known



125. Dr. Salim Ali was introduced to the serious study of birds by

- (A) W.S. Millard (B) EHA
(C) Norman Boyd Kinnear (D) Amiruddin
(E) Answer not known

126. "Elephant Rides are for the Royals. Forget this Dream" – Who said this to Rani of Jhansi?

- (A) Baji Rao (B) Moropant Tambe
(C) Gangadhar Rao (D) Pandit Dikshit
(E) Answer not known

127. What was the name of the system that Nelson Mandela fought against?

- (A) Civil Rights (B) Apartheid
(C) Violence (D) Sathi
(E) Answer not known

128. Abraham Lincoln Proclaimed the abolition of slavery on

- (A) May 1, 1863 (B) January 1, 1863
(C) January 1, 1864 (D) May 1, 1864
(E) Answer not known



129. Match the words with their phrases :

Words	Phrases
(a) Friendly relationship	1. ran out
(b) Meet by chance	2. get along with
(c) Use completely	3. go away
(d) Leave from the place	4. come across

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

130. Choose the correct synonym for the underlined word :

Fill all the bowls, tubs, pails and pitchers with fresh water.

- | | |
|----------------------|--|
| (A) mugs | <input checked="" type="checkbox"/> (B) jugs |
| (C) buckets | (D) pots |
| (E) Answer not known | |

131. Choose the correct 'Synonym' by matching Column A and B :

Column A	Column B
(a) Affluent	1. Widen
(b) Dilate	2. Spire
(c) Smacks	3. Wealthy
(d) Summit	4. Drive

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



132. Add a prefix to the word 'Natural' to complete the sentence.

His job is to investigate _____ natural phenomena.

- (A) in (B) non
 (C) super (D) pro
(E) Answer not known

133. Fill in the blanks with suitable article.

India is _____ largest democracy in the world.

- (A) an (B) the
(C) all (D) a
(E) Answer not known

134. Identify the correct preposition from the options given below.

I will have finished this essay _____ Friday.

- (A) in (B) on
(C) at (D) by
(E) Answer not known

135. Choose the correct question tag :

This is the bus that I have to travel, _____?

- (A) is this? (B) isn't this?
(C) is it? (D) isn't it?
(E) Answer not known

136. Select the suitable tag.

He lives in Europe, _____?

- (A) isn't he? (B) wasn't he?
(C) didn't he? (D) doesn't he?
(E) Answer not known



137. Match the Non-finite verb correctly :

Column A	Column B
(a) <u>Walking</u> is healthy habit	1. Infinitive
(b) I like <u>to walk</u> early in the morning	2. Present Participle
(c) <u>Having walked</u> a long distance I felt tired	3. Gerunds
(d) These are my <u>walking</u> shoes	4. Past Participle

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

138. Identify the sentence pattern of the following sentence.

I painted the car blue.

- | | |
|--|----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> (A) SVOC | (B) SVC |
| (C) SVA | (D) SVOA |
| (E) Answer not known | |

139. Identify the sentence pattern of the following sentence.

In 1998, Frank moved to London

- | | |
|--|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> (A) ASVA | (B) ASVO |
| (C) ASVC | (D) SVIDODO |
| (E) Answer not known | |

140. They rejoined the group as Sarah passed out _____ and coffee.

- | | |
|---|----------|
| (A) desert | (B) dirt |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) dessert | (D) dish |
| (E) Answer not known | |



141. Select the grammatically correct sentence :

- (a) My son is fond of music
- (b) My son is fond to music
- (c) My son is fond in music
- (d) My son is fond with music
- (A) (b) and (c) are correct
- (B) Only (d) is correct
- (C) (a) and (d) are correct
- (D) Only (a) is correct
- (E) Answer not known

142. Which of the following is a noun?

- (A) Put
- (B) Walk
- (C) Sun
- (D) Call
- (E) Answer not known

143. A _____ of birds were flying on the sky.

- (A) swarm of
- (B) group of
- (C) flock of
- (D) herd of
- (E) Answer not known

144. Identify which is the correct singular word and select the answer from the codes given below.

- (a) Crises
- (b) Media
- (A) (a) is a singular word
- (B) (b) is a singular word
- (C) Both (a) and (b) are singular word
- (D) Both (a) and (b) are plural word
- (E) Answer not known



145. Foreign + Exchange = _____

Find the blended word.

- (A) Foreign change (B) Foreign exchange
(C) Forex change (D) Forex
(E) Answer not known

146. Which two words blend together to form the new word 'Camcorder'?

- (A) Cam + recorder (B) Camera + recorder
(C) Camera + order (D) Cam + corder
(E) Answer not known

147. Which of the following is correct for?

Overcoat

- (A) Noun + Preposition (B) Noun + Noun
(C) Verb + Noun (D) Preposition + Noun
(E) Answer not known

148. Identify the compound word that is :

Gerund + Noun

- (A) Cry baby (B) Sun rise
 (C) Bleaching powder (D) Sun set
(E) Answer not known

149. Replace the underlined word with its American word :

We should use the Bin for the garbage.

- (A) Dust Bin (B) Trash Can
(C) Garbage Bin (D) Trash Box
(E) Answer not known



150. And I Sunned it with smiles

Identify the alliteration in the given line.

- (A) I – it
 (C) Sunned – smile
(E) Answer not known
- (B) And – with
(D) Sunned – with

151. To win, run as fast as the wind

Identify the figure of speech in the given line.

- (A) Personification
 (C) Simile
(E) Answer not known
- (B) Metaphor
(D) Anaphora

152. Which of the given option is a Metaphor?

- (A) Life is like a chocolate box
(B) Raj is like his twin brother
 (C) His words are pearls of wisdom
(D) The bus is slow as a snail
(E) Answer not known



153. Courage isn't a brilliant dash,
A daring deed in a moment's flash;
It isn't an instantaneous thing
Born of despair with a sudden spring

Write the Rhyme scheme of the poem.

- (A) ABAB (B) ABBA
 (C) AABB (D) AAAB
(E) Answer not known

154. Speak gently to the young, for they
Will have enough to bear –
Pass through this life as best they may,
'T is full of anxious care!

Write the Rhyme Scheme of the given stanza.

- (A) ABAB (B) ABBA
(C) AABB (D) ABAA
(E) Answer not known

155. And all I ask is a windy day with the white clouds flying,
And the flung spray and the blown spume, and the sea-gulls crying.

The rhyming words in the above lines are

- (A) windy, white (B) spray, spume
(C) clouds, gulls (D) flying, crying
(E) Answer not known



156. And the wheel's kick and the wind's song and the white sail's shaking

Pick out the figure of speech given in the above poetic line.

- (A) Metaphor
- (B) Simile
- (C) Alliteration
- (D) Hyperbole
- (E) Answer not known

157. "I must go down to the seas again, to the
Vagrant gypsy life"

Gypsy life means _____.

- (A) A Sea Captain's Life
- (B) A Wandering Man's Life
- (C) A Historian's Life
- (D) An Explorer's Life
- (E) Answer not known

158. "But we ants never borrow;
We ants never lend"

Why do you think ants neither borrow nor lend?

- (A) Ants are not wise and hard working
- (B) Ants are lazy
- (C) Ants are wise and hard working
- (D) Ants are wise and silly
- (E) Answer not known



159. You were the dad chosen for me

The author's dad was chosen by _____.

- (A) Mother (B) Neighbours
 (C) God (D) Friends
(E) Answer not known

160. Then my computer caught a virus, and fell very sick,
So I had to call in a doctor, double quick.

Why did the poet call the doctor?

- (A) as the computer fall very sick
(B) as the computer fall down
(C) as the computer got hurt
(D) as the computer fall asleep
(E) Answer not known

161. "And all I ask is a merry yarn from a laughing fellow-rover,
And quiet sleep and a sweet dream when the long trick's over"

The above lines are in the poem –

- (A) A Thing of Beauty (B) Sea Fever
(C) Lessons in Life (D) Making Life Worthwhile
(E) Answer not known



162. Autumn is English
in red, yellow and brown
Autumn is Indian
Whenever leaves fall down
Who wrote the above poem?

- (A) Nisha Dyrene (B) William Wordsworth
(C) D.H. Lawrence (D) Mary Botham Howitt
(E) Answer not known

163. "And one day, my naughty computer actually gobbled a worm,
And behaved so erratically that it made me squirm".

The poet was made to squirm because of the _____ behaviour of
the computer.

- (A) absent-minded (B) dreadful
 (C) erratic (D) hasty
(E) Answer not known

164. Every soul that touches yours
Be it the slightest contact

Who wrote the above lines?

- (A) William Shakespeare (B) Robert Frost
 (C) George Eliot (D) John Masefield
(E) Answer not known



165. Who was chirping at the edge of the woods?

- (A) Cow (B) Monkey
(C) Dog (D) Birds
(E) Answer not known

166. On the way to his home, Peter stopped to pick _____ or to listen to the _____.

- (A) Blue flowers, the water falls
 (B) Blue flowers, the rabbits' soft tread
(C) Yellow flowers, the rabbits' soft tread
(D) Yellow flowers, the water falls
(E) Answer not known

167. The setting of the play 'The Dying Detective' is in

- (A) Victor Savage's house
(B) A New York city apartment
(C) Dr. Watson's House
 (D) Sherlock Holmes' bedroom
(E) Answer not known

168. Sir Arthur Ignatius Conan Doyle was a _____ writer.

- (A) Irish (B) American
 (C) British (D) French
(E) Answer not known



169. State which statement is correct :

- (1) Little Czar was a European brown bear cub
- (2) Little Czar was an Indian brown bear cub
- (3) Little Czar was an American brown bear cub
- (4) Little Czar was a Germanian brown bear cub

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

170. Who brought up Sir Isaac Newton?

- (A) Grandfather (B) Grandmother
- (C) Father (D) Mother
- (E) Answer not known

171. Beauty lies in the beholder's _____

- (A) Head (B) Eyes
- (C) Brain (D) Ear
- (E) Answer not known

172. "My Reminiscences" was written by _____.

- (A) Kamala Markandaya (B) Ernest Hemingway
- (C) Toru Dutt (D) Rabindranath Tagore
- (E) Answer not known



173. "Great Leaders have something in them which inspires a whole people and makes them do great deeds". Who quotes this?

(A) Dr. C.N. Annadurai

(B) Gandhi

(C) Jawaharlal Nehru

(D) Abraham Lincoln

(E) Answer not known

174. When was Subash Chandra Bose born?

(A) January 23, 1897

(B) January 23, 1891

(C) January 26, 1901

(D) January 23, 1895

(E) Answer not known

175. Helen Keller's Autobiography was named _____.

(A) My Story

(B) The Story of my Life

(C) Experiments with my Life

(D) My Life

(E) Answer not known

176. How did Kalpana Chawla die?

(A) Space Shuttle Disaster

(B) Aircraft Disaster

(C) Rocket launch Disaster

(D) Satellite Probe Disaster

(E) Answer not known



Read the following passage carefully and answer the questions given below (177 – 181) :

Raj was upset because he had done poorly in his English test. His grandmother sat with him and gave him a pencil. A puzzled Raj looked at his grandma and said he didn't deserve a pencil after his performance in the test. His grandma explained, "you can learn a great many things from this pencil because it is just like you. It experiences a painful sharpening, just the way you have experienced the pain of not doing well in your test. However it will help you be a better student. Just as all the good that comes from the pencil is from within itself, you will also find the strength to overcome this hurdle. And finally just as this pencil will make its mark on any surface, you too shall leave your mark on anything you choose to". Raj was immediately consoled and promised himself that he would do better in future.

177. Raj was upset as he had done _____ in his English test.

(A) well

(B) poorly

(C) better

(D) average

(E) Answer not known

178. His grandmother gave him a _____.

(A) sketch

(B) pen

(C) pencil

(D) painting box

(E) Answer not known



179. Granny compared _____ with the pencil.

- (A) Babu (B) Raj ✓
(C) Ravi (D) Rajesh
(E) Answer not known

180. Raj's pain of not doing well in his test was compared with _____ of pencils.

- (A) writing (B) drawing
(C) sketching (D) sharpening ✓
(E) Answer not known

181. Raj understood that failures are stepping stones to

- (A) success ✓ (B) consoling
(C) climbing (D) strength
(E) Answer not known

182. Choose the correct meaning of the phrase.

Reconcile to

- (A) Maintain (B) Accept half heartedly ✓
(C) Arrive suddenly (D) Continue
(E) Answer not known



183. Choose the correct Antonym for the underlined word 'Concentrate' from the option given.

- (A) Continual (B) Preventable
 (C) Distract (D) Wise
(E) Answer not known

184. Match the following with correct Antonyms :

Column A		Column B	
(a) brisk		1. happy	
(b) desperate		2. criticize	
(c) plaintive		3. hopeful	
(d) praise		4. dull	

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

185. Select the correct prefix word for 'Violet' from the options given :

- (A) ultra (B) em
(C) super (D) in
(E) Answer not known

186. Pick a suitable prefix for the given word from the given options :

Understand

- (A) re (B) ir
 (C) mis (D) sub
(E) Answer not known



187. Choose the correct tense form for the following sentence.

If she works hard, she _____ a scholarship.

- (A) would get (B) would have got
 (C) will get (D) won't get
(E) Answer not known

188. Select the correct tense.

If you _____ hard you would have won the relay match.

- (A) will work (B) works
 (C) working (D) had worked
(E) Answer not known

189. Select the correct passive form of the sentence given.

She had already sent the parcel

- (A) The parcel has already been sent by her
 (B) The parcel had already been sent by her
(C) The parcel was already sent by her
(D) The parcel was already sent to her
(E) Answer not known

190. Choose the correct Active Voice for the given sentence :

The rules should not be violated.

- (A) You should violate the rules.
(B) Anybody should not violate the rules.
(C) Do not violate the rules.
 (D) Nobody should violate the rules.
(E) Answer not known

191. Which of the following is suitable to complete the meaning?

I stopped _____ to him.

- (A) to talk (B) talking
(C) having talked (D) being talked
(E) Answer not known



192. Someday people will _____ of our great exploits.

- (A) right (B) reads
 (C) write (D) wrote
(E) Answer not known

193. Find out the error part in the given sentence.

I found an one rupee coin / in the playground / while playing

- | | | |
|---|-----------------------|---|
| A | B | C |
| <input checked="" type="checkbox"/> (A) I found an one rupee coin | (B) in the playground | |
| (C) while playing | (D) All are incorrect | |
| (E) Answer not known | | |

194. Choose the correct article.

This has got to stop immediately; Justice Mathematics said in _____ stern voice, rapping _____ hammer for silence in _____ court.

- (A) a, the, a (B) the, a, the
 (C) a, the, the (D) a, a, the
(E) Answer not known

195. Choose the correct preposition :

Miranda hung _____ her father saying, "Why are you so ungentle"?

- (A) upon (B) on
(C) in (D) with
(E) Answer not known

196. Select the correct meaningful sentence from the following.

- (A) My Sister and friend have come.
(B) Her cousins as well as her friends has received prizes.
(C) The whole class are attentive.
 (D) News never comes too late.
(E) Answer not known



197. Pick out the complex sentence from the given options.

- (A) I could not make out the meaning of his absurd behaviour
- (B) One who does not love one's country is a wretched person
- (C) The children strolled through the meadow
- (D) The moon was bright and we could see our way
- (E) Answer not known

198. Find out what kind of sentence is given below.

'If he is at home, I shall see him'.

- (A) Simple
- (B) Compound
- (C) Complex
- (D) Imperative
- (E) Answer not known

199. Combine the pairs of sentences by choosing the correct sentence.

I saw a Tiger. It was wounded

- (A) I saw a Tiger was wounded
- (B) I saw a wounded Tiger
- (C) A wounded Tiger saw me
- (D) I was wounded by the Tiger
- (E) Answer not known

200. Identify the correct Degree of Comparison :

- (1) Very few people in this town are as generous as Mr. Mohan.
- (2) I cannot do anything better for you than this.

- (A) (1) Comparative Degree (2) Positive Degree
- (B) (1) Positive Degree (2) Comparative Degree
- (C) (1) Superlative Degree (2) Comparative Degree
- (D) (1) Positive Degree (2) Superlative Degree
- (E) Answer not known



SPACE FOR ROUGH WORK



SPACE FOR ROUGH WORK



SPACE FOR ROUGH WORK



SPACE FOR ROUGH WORK



பதிவு
எண்.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2024

பொது அறிவு (பட்டப்படிப்புத் தரம்) மற்றும் பொது ஆங்கிலம் (பத்தாம் வகுப்புத் தரம்)

இந்த வினாப்புத்தகம்

பகுதி-அ (பொது அறிவு) மற்றும் பகுதி-ஆ - (பொது ஆங்கிலம்)-வினை உள்ளடக்கியது

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு விடையளிக்கும் முன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளைக் கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

- இந்த வினாத்தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- இந்த வினாத்தொகுப்பு, 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. நீங்கள் வினாத்தொகுப்பின் எந்தப்பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது.
- விடைகளை குறிப்பதற்கு OMR விடைத்தாள் ஒன்று அறைக்கண்காணிப்பாளரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும். விடைகளைக் குறிப்பது உள்ளிட்ட அவசியம் பின்பற்றப்பட வேண்டிய அறிவுரைகள் விடைத்தாளிலும், தேர்வுக்கூட அனுமதிச் சீட்டிலும் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
- அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க வேண்டும். அனைத்து வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
- இவ்வினாத்தொகுப்பு என்னை OMR விடைத்தாளில் குறிப்பதற்கு முன்பும் மற்றும் விடையளிக்கத் தொடங்கும் முன்பும், இவ்வினாத்தொகுப்பில் அனைத்து வினாக்களும் வரிசையாக அச்சிடப்பட்டுள்ளனவா என்பதையும், இடையில் வெற்றுத்தாட்கள் எவையும் இல்லை என்பதையும் உறுதி செய்து கொள்ளவும். வினாத் தொகுப்பில் ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், தேர்வர் அதனை தேர்வு தொடங்குவதற்கு பத்து நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக அறைக்கண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு முழுமையான வினாத்தொகுப்பினை கட்டாயம் பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு இது குறித்து முறையிட்டால் வினாத்தொகுப்பு மாற்றித் தரப்படமாட்டாது.
- உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென கொடுக்கப்பட்டுள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத்தொகுப்பில் எழுதக்கூடாது.
- ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D) மற்றும் (E) என ஐந்து பதில்களை (விடைகள்) கொண்டுள்ளது. நீங்கள் (A) அல்லது (B) அல்லது (C) அல்லது (D) இவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக்கூட வேண்டும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடை இருப்பதாக நீங்கள் கருதினால், அவற்றுள் மிகச்சரியானது என நீங்கள் எதைக் கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக்கூட வேண்டும். உங்களுக்கு விடை தெரியவில்லை எனில், நீங்கள் (E) என்பதை அவசியம் நிரப்ப வேண்டும். எப்படியாயினும், ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடை தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். நீங்கள் ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையினை அளித்தால், அவற்றுள் ஒரு விடை சரியானதாக இருந்தாலும் அந்த விடை தவறானதாகவே கருதப்படும்.
- வினாத்தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்தவிதக் குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத்தொகுப்பின் கடைசிக்கத்திற்கு முன் உள்ள "Space for Rough Work" பக்கங்களை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம். இந்த அறிவுரை கண்டிப்பாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.
- வினா வரிசை எண்கள் 1 முதல் 100 வரை (பகுதி-அ), ஆங்கில வடிவே இறுதியானது.
- தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத்தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வு அறையைவிட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது.
- தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளை கண்காணிப்பாளரிடம் ஒப்படைத்துவிட்டுச் செல்ல வேண்டும். இவ்வினாத்தொகுப்பினை தேர்வு முடிந்த பின்னர் மட்டுமே நீங்கள் எடுத்துச் செல்ல அனுமதிக்கப்படுவீர்கள்.
- விடைத்தாள் செல்லாததாகப்படுதல் :-
 - வினாத்தொகுப்பு என்னை விடைத்தாளில் அதற்குரிய இடத்தில் சரியாக எழுதி அதற்குரிய வட்டங்களை நிரப்ப வேண்டும். நீங்கள் எந்த வட்டங்களை நிரப்பியுள்ளீர்களோ அதுவே இறுதியானதாகும். வினாத்தொகுப்பு எண் சரியாக எழுதப்பட்டிருந்து, அதற்குரிய வட்டங்கள் நிரப்பாமல் விடப்பட்டிருந்தாலோ அல்லது கீழ்க்கண்டவாறு நிரப்பப்பட்டிருந்தாலோ விடைத்தாள் செல்லாததாகப்படும்.
 - தவறாக நிரப்பப்பட்டிருந்தால்
 - முறையற்று நிரப்பப்பட்டிருந்தால்
 - ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட வட்டங்கள் நிரப்பப்பட்டிருந்தால்
 - வழங்கப்பட்ட வினாத்தாள் வரிசையின் வரம்பிற்கு உட்படாத வினாத்தாள் வரிசை எண் நிரப்பப்பட்டிருந்தால்
 - ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட வட்டங்கள் நிரப்பப்படாமல் விடப்பட்டிருந்தால்
 - உங்களுக்கு வழங்கப்பட்ட வினாத்தொகுப்பில் அச்சிடப்படாத வேறு எண்களை வினாத்தொகுப்பிற்கான வட்டங்களில் நிரப்பப்பட்டிருந்தால்
 - கருமைநிற மை கொண்ட பந்துமுனைப் பேனா (Black Ink Ball Point Pen) தவிர வேறு பேனா உபயோகப்படுத்தி OMR விடைத்தாள் நிரப்பப்பட்டிருப்பின் அவ்விடைத்தாள் செல்லாததாகப்படும்.
- மதிப்பெண்கள் குறைக்கப்படுதல் :-
 - வினாத்தொகுப்பு எண் எழுதுவதற்கு வழங்கப்பட்ட கட்டங்களில் வினாத்தொகுப்பு எண் எழுதப்படாமலோ அல்லது பகுதியளவு எழுதப்பட்டிருந்தாலோ விண்ணப்பதாரர் பெற்ற மொத்த மதிப்பெண்களிலிருந்து ஐந்து மதிப்பெண்கள் குறைக்கப்படும்.
- நீங்கள் மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் எவற்றையாவது பின்பற்றத் தவறினால் தேர்வாணையத்தின் விருப்பரிமையின் அடிப்படையில் எடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்வாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

