

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES
TNPSC GROUP 2/2A EXAMINATION 2025

PRELIMS - ANSWER KEY



1. Passage : A company facing declining market share considered two options : aggressive price cuts or a niche product line targeting a specific consumer segment. The CEO, known for his long-term vision, argued that the price cuts would only offer temporary relief and erode brand value. He emphasized building a loyal customer base through unique product offerings and differentiated service.

Question : Based on the passage, which of the following is most likely to be true?

- (a) The company is primarily focused on short-term financial gains.
 - (b) The CEO of the company prioritizes sustainable growth and brand loyalty.
 - (c) The company's main challenge is a lack of production capacity.
 - (d) The niche product strategy has proved to be successful for the company.
- (A) Only (a)
- (B) Both (a) and (b)
- (C) Only (b)
- (D) Both (c) and (d)
- (E) Answer not known

2. Which of the following British English words in column A are incorrectly paired with the American English words in column B

<u>Column A</u>		<u>Column B</u>
1. Courgette	–	Egg plant
2. Rocket	–	Arugala
3. Aubergine	–	Zucchini
4. Fringe	–	Bangs

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

3. In the given pairs, the type of compound word is given in column A and the examples are given in column B. Identify the incorrect pairs of types and their examples.

<u>Column A</u>		<u>Column B</u>
1. Open compound words	–	snowman
2. Closed compound words	–	ice cream
3. Co-ordinative compound words	–	walkie-talkie
4. Adjective compound words	–	blue-eyed

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

4. What figure of speech is the following?

Life is compared to pathless wood with the word 'like'.

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

5. Choose the correct choices

Navika Sagar Parikrama was a project to

1. Promote Economical status of women.
2. Empower women to attain their full potential.
3. Promote reservation of women in the Indian Navy.
4. Promote ocean sailing activities.

(A) 1 and 2 are correct

(B) 2 and 4 are correct

(C) 3 and 4 are correct

(D) 2 and 3 are correct

(E) Answer not known

6. Who inspired Arthur Conan Doyle to create the character "Sherlock Holmes"?

(a) Dr. Watson

(b) Dr. Ainstree

(c) Inspector Smith

(d) Joseph Bell

(A) (a) and (c)

(B) (b) only

(C) (c) and (d)

(D) (d) only

(E) Answer not known

7. Scenario : You are a volunteer for a local charity and need to know the specific items the charity currently needed for donations. Write an email to the charity's coordinator asking for an updated donation list :

Type of Query :

- (a) Charity Support Inquiry
- (b) Material Request
- (c) Donation Item Request
- (d) Volunteer co-ordination
- (A) Only (a)
- (B) Only (c)
- ☒ (C) Only (b)
- (D) (a), (b), (c)
- (E) Answer not known

8. Identify the sentence.

"He commented how beautiful the girl was".

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

9. The phrase A crown made of gold is

- (A) an adjective phrase
- (B) an adjective clause
- (C) an adverbial phrase
- (D) an adverbial clause
- (E) Answer not known

10. The three structures of the positive degree are

- (A) As...as, So-as, No other...as...as
- (B) As...so, and-so, but...so
- (C) So...so, So-but, So...and
- (D) None of the above
- (E) Answer not known

11. Choose the sentence with the correct use of the comparative degree :

- (a) He is more smarter than any one in the class.
 - (b) This bus is less more crowded than the other.
 - (c) This sum is less complicated than the previous one.
 - (d) The game is more easier than expected.
- (A) (a)
 - (B) (b)
 - (C) (c)
 - (D) (d)
 - (E) Answer not known

12. Passage : 'Aadhaar', India's unique ID has expanded from welfare to various diverse services. It aimed to reduce fraud and boost financial inclusion. Concerns about privacy and exclusion persist. Court rulings balance security with rights.

Question : Which of the following statements accurately reflect the main ideas presented in the passage about Aadhaar?

Select all statements that apply.

- (a) Aadhaar is only used for welfare distribution.
- (b) Aadhaar's scope has grown beyond it's initial purpose
- (c) Aadhaar aimed to reduce fraud and improve financial inclusion
- (d) Privacy and exclusion concerns are associated with Aadhaar

(A) (b), (c), (d)

(B) (a), (b), (c), (d)

(C) (b) and (c)

(D) only (b)

(E) Answer not known

13. With a sense of optimism slowly creeping in, the banking industry is hopeful that 2025 will bring better growth prospects. This optimism stems from a number of factors. For one, the Government is working hard to revitalise the industrial growth in the country. Secondly, the RBI has initiated a numbers of measures that would go a long way in helping the banks to restructure themselves thereby improving the profile of non-performing banks.

What is the biggest challenge for banks in India?

- (A) To handle corporate borrowers
- (B) To pursue targets of financial inclusion
- (C) Ever increasing level of non performing assets
- (D) Onslaught of foreign banks
- (E) Answer not known

14. Which question type illustrates a point or focuses attention on an idea or principle?

Choose from the options given below.

(A) Rhetorical

(B) Funnel

(C) Inference

(D) Divergent

(E) Answer not known

15. Complete the blanks using the phrasal verbs given in the options :

1. You'd better ring her _____ and tell her you'll be late.
2. I invited her to drop _____ any time she was passing for a cup of tea.
3. If you can't afford it, you'll have to do _____ it.
4. He won't buy the car without trying it _____ on the road first.

- (a) out
- (b) in
- (c) up
- (d) without

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

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

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

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

(E) Answer not known

16. Identify the correct spelling of the word which denotes the following sentence.

A class of people in society who are interested mainly in having more money and a higher social position.

(A) Bourggiese

(B) Borgieoise

(C) Bourgeoisie

(D) Bourgeoisie

(E) Answer not known

17. Identify the poetic works of 'Robert Frost'.

1. The Road Not Taken
2. The Jungle Book
3. Mending Wall
4. Treasure Island

(A) 1 only

(B) 1 and 2 only

(C) 1 and 3 only

(D) 2 and 4 only

(E) Answer not known

18. Which of the following statements do not agree with Gieve Patel's views in the poem "On killing a tree"?

1. Cutting a tree is an act of murder
2. A simple jab of the knife will cut a tree
3. Disapproval of mankind is failure to care for the earth
4. The strength of the tree lies on its big branches

(A) 1 and 2

(B) 2 and 4

(C) 3 and 4

(D) 1 and 4

(E) Answer not known

19. Identify the figure of speech in these lines.

Faster than a cheetah
With a tail that's miles long
Bigger than a mountain
So powerful and strong.

(A) Imagery

(B) Anaphora

(C) Consonance

(D) Simile

(E) Answer not known

20. Passage : Digital platforms enhance citizen access to government services. Online portals reduce bureaucratic delays. This implies increased transparency and efficiency. Streamlined processes foster public trust.

Question : Which of the following can be best inferred from the passage?

- (a) E-governance increases bureaucratic delays.
- (b) E-governance potentially increases transparency.
- (c) Streamlined processes can build public trust.
- (d) Digital platforms reduce citizen access to services.

(A) (a) and (b) (B) (b) and (d)

(C) (b) and (c) (D) (a) and (d)

(E) Answer not known

21. Passage : Renewable energy reduces carbon emissions. Solar and wind power are increasingly viable. This transition combats climate change. Sustainable energy solutions are vital for future generations.

Question : Which of the following statements best summarize the main points of the passage?

- (a) Renewable energy has no impact on climate change.
- (b) Renewable energy reduces carbon emissions.
- (c) Solar and wind power are becoming increasingly viable.
- (d) Sustainable energy solutions are crucial for future generations.

(A) (b), (a), (c) (B) (b), (d), (a)

(C) (a), (b), (c) (D) (b), (c), (d)

(E) Answer not known

22. The interrogative form of 'You have to be there on Monday' will be
- (A) Will you be there on Monday?
 - (B) Would you be there on Monday?
 - (C) Can you be there on Monday?
 - (D) Could you be there on Monday?
 - (E) Answer not known
23. Transform the imperative sentence 'Give me a book' into an appreciative statement.
- (a) I'm glad that you have given a book
 - (b) Thank you for giving a book
 - (c) I appreciate you giving a book
 - (d) Why do you not give a book?
- (A) (a) (B) (b)
(C) (c) (D) (d)
(E) Answer not known
24. Choose the correct verb form from the options given below.
- Dogs usually _____ cats.
- (A) chased (B) chase
 - (C) are chasing (D) were chasing
 - (E) Answer not known
25. Choose the correct verb form to fill the following statement :
- "If she had studied well, she _____ in the examination".
- (A) would have passed (B) would passed
 - (C) would pass (D) would be passed
 - (E) Answer not known

26. Translate the following sentence into English.

நானை இந்நேரத்திற்குள் நான் இந்த வேலையை முடித்திருப்பேன்.

Choose the correct translation from the options given of the sentence given below.

- (A) I will have completed this work by tomorrow.
- (B) I would have finished this work by tomorrow.
- (C) I have completed this work by this time tomorrow.
- (D) I would have completed this work by this time tomorrow.
- (E) Answer not known

27. Sentence : They were being followed when they left the building.

Question : Which of the following Tamil Sentences best conveys the meaning of the given English Sentence?

- (a) அவர்கள் கட்டிடத்தை விட்டு வெளியேறிய போது அவர்களை பின் தொடர்ந்தார்கள்
- (b) அவர்கள் கட்டிடத்தை விட்டு வெளியேறும் போது அவர்கள் பின் தொடரப்பட்டுக் கொண்டிருந்தார்கள்
- (c) அவர்கள் கட்டிடத்தை விட்டு வெளியேறினார்கள், அவர்களை பின் தொடர்ந்தார்கள்.
- (d) அவர்கள் கட்டிடத்தை விட்டு வெளியேறும் போது அவர்கள் பின் தொடர்ந்தார்கள்.
- (A) (a) and (b)
- (B) only (b)
- (C) (a) and (d)
- (D) only (c)
- (E) Answer not known

28. In a legal context, which of the following sentences use the word 'right' appropriately?

- (a) Turn right at the next intersection
- (b) It is your right to remain silent
- (c) The answer is right in front of you
- (d) He wanted to right the wrong he did to his sister

(A) (a) and (c)

(B) only (b)

(C) only (c)

(D) (c) and (d)

(E) Answer not known

29. Which pair is an example of homophones?

(A) Read and Read

(B) Light and dark

(C) Bear and bare

(D) Pretty and beautiful

(E) Answer not known

30. The meaning of the word 'Repercussion' is _____ .
- (A) repetitious (B) irreplaceable
(C) an unpleasant effect (D) repellent
(E) Answer not known
31. Which of the following is not included in a memo?
- (A) Subject line (B) Greeting/Salutation
(C) To and from sections (D) Signature line
(E) Answer not known
32. Which of the following is a suitable salutation for a formal letter?
- (A) Hello (B) Dear Sir/Madam
(C) Cheers (D) Best regards
(E) Answer not known
33. The Acronym of the term 'DGTD' is
- (A) Direct General Telecommunication Department
(B) District Grant Tax Department
(C) Digital Government Tele Department
(D) Directorate General of Technical Development
(E) Answer not known

34. Passage : The old train chugged along the tracks, its rhythmic clanking a familiar sound. Steam billowed from its engine, creating a white cloud against the blue sky. Passengers gazed out the windows, watching the landscape roll by. The whistle blew, a long, mournful sound.

Question : Match the description of the train journey in Column A with their meanings in Column B.

Column A	Column B
(a) Rhythmic clanking	1. Creates a visual effect
(b) Steam billows	2. Provides an auditory experience
(c) Passengers gazing	3. Highlights the pace of the train
(d) Mournful whistle	4. Indicates observation and travel

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

35. Complete the sentence below, choosing the suitable words from the options given.

He is at the _____ in the organisation.

- | | |
|----------------------|---------------------|
| (A) Herculean Task | (B) High time |
| (C) Hitch hike | (D) Helm of affairs |
| (E) Answer not known | |

36. Complete the sentence given below, choosing the most appropriate words from the options given.

_____, I was born on exactly the same day as my wife.

- | | |
|----------------------|--------------------|
| (A) as if | (B) frighteningly |
| (C) my 'eye!' | (D) funnily enough |
| (E) Answer not known | |

37. Which of the following is an imperative sentence?

- (a) Who are you?
- (b) How did you explain this question?
- (c) Clean your room
- (d) What a great statue!

- (A) (a)
- (B) (b)
- (C) (c)
- (D) (d)
- (E) Answer not known

38. "Let my head be shattered to pieces" is an

- (A) Interrogative sentence
- (B) Affirmative sentence
- (C) Imperative sentence
- (D) Exclamatory sentence
- (E) Answer not known

39. Transform the following assertive sentence into an imperative sentence :

'You should answer all the questions'.

- (a) Should you answer all the questions?
- (b) Answer all the questions.
- (c) You answer all the questions.
- (d) All questions should be answered.

- (A) (a)
- (B) (b)
- (C) (c)
- (D) (d)
- (E) Answer not known

40. Match the words with the suitable pair words.

<u>Column - A</u>		<u>Column - B</u>	
(a) Walls		1. Straggle	
(b) Lights		2. Flicker	
(c) People		3. Scuttle	
(d) Path of a valley		4. Crumble	
(e) Insects		5. Huddle	

	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
(A)	3	2	4	5	1
(B)	4	2	5	1	3
(C)	2	3	1	5	4
(D)	1	5	3	4	2
(E)	Answer not known				

41. Which of the following statements are true about the play 'The Tempest'?

- (i) 'The Tempest' was written in 1500.
- (ii) It is considered to be one of the last plays of William Shakespeare.
- (iii) It is believed that the play 'The Tempest' was based on an actual wreck of a ship.

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

42. Find out the best inference based on the passage :

There were different streams of freedom movements in colonial India carried out by the moderates, liberals, radicals, socialists and so on.

Which of the following is the best inference from the above statement?

- (A) The emergence of nationalism in colonial India led to our independence
- (B) Nationalism in India emerged in the context of colonialism
- (C) Nationalism in India is homogenous
- (D) Nationalism in India is heterogenous
- (E) Answer not known

43. Choose the correct code to fill in the blanks :

1. The manager was known for his positive approach to decision-making, which often led to _____ result.
2. The Chef's dish were not only _____ in taste but also elaborate in presentation.
3. The Chief Guest's speech was so _____ that it left the audience motivated.
4. The Student's decision was based on the _____ evidence, which made the outcome of the project predictable.

- (A) conclusive, exquisite, excellent, inspiring
- (B) exquisite, excellent, inspiring, conclusive
- (C) excellent, exquisite, inspiring, conclusive
- (D) inspiring, conclusive, excellent, exquisite
- (E) Answer not known

44. Which of the following clearly describes an 'ad hoc' committee?
- (A) A committee that meets regularly
 - (B) A committee formed for a specific purpose and dissolved after that purpose is achieved
 - (C) A committee with a permanent layout
 - (D) A committee that oversees all organisational activities
 - (E) Answer not known
45. The word "Agenda" refers to _____
- (A) A type of clothing
 - (B) A form of entertainment
 - (C) A list of items to be discussed
 - (D) A scientific theory
 - (E) Answer not known
46. The Tamil Nadu Physical Education and Sports University (TNPESU) began to function in _____, to promote sports and culture, harnessing talent at the grass root level.
- (A) 2015
 - (B) 2007
 - (C) 2005
 - (D) 2010
 - (E) Answer not known

47. According to Dr. Montague, "Women are not only equal in intelligence to men, they have in reserve the genius of humanness, the highest form of intelligence. Man proceeds by analysis to study a problem, whereas women can even grasp it intuitively in its entirety".

What does the above passage imply?

- (A) Equality in India
- (B) Role of women in India
- (C) Innate Intelligence of women
- (D) About Dr. Montague
- (E) Answer not known

48. Passage : The school's annual science fair showcased student projects, many experiments focussed on environmental issues. The judges awarded prizes based on creativity and scientific accuracy.

Question : Based on the passage, which of the following are true?

- (a) The science fair only displayed art projects.
 - (b) The science fair included experiments about the environment.
 - (c) The judges focused on students' fashion sense.
 - (d) The science fair is held every two years.
- (A) Only (a)
 - (B) Only (b)
 - (C) Only (c)
 - (D) Only (d)
 - (E) Answer not known

49. Select the correct parts of speech for the underlined word.

He makes rather a fuss about ordinary things

(A) Adjective

(B) Adverb

(C) Noun

(D) Conjunction

(E) Answer not known

50. Select the correct meaningful sentence from the following :

(A) The wages of sin are death

(B) His wages is Rs. 1,000 a day

(C) Measles are a disease

(D) Politics has divided the country

(E) Answer not known

51. Fill in the blanks with the correct form of the verb.

She _____ (is) tired because she _____ (clean) the house yesterday.

(A) is, had been cleaning

(B) was, have been cleaning

(C) was, had been cleaning

(D) is, has been cleaning

(E) Answer not known

52. Fill in the blanks using the correct words given in the options.

Children like to _____ crispy snacks. But the author in seventeen oranges was very fond of _____ oranges. Eventually, he was forced to _____ all the _____ including _____.

1. eating
2. swallow
3. munch
4. pips
5. chunks

(A) 2 1 4 5 3

(B) 2 3 1 5 4

(C) 1 3 2 4 5

(D) 3 1 2 5 4

(E) Answer not known

53. Which of the following statements are true about Jawaharlal Nehru?

- (i) He wrote the book "Glimpses of Indian History".
- (ii) He was the First Prime Minister of India.
- (iii) He is considered to be the architect of the modern Indian Nation-state.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

54. Arrange the jumbled statements in logical form and choose the correct order.

- (a) This shift has challenged for the motif of artistic expression.
- (b) Contemporary art is primarily acknowledged by its interdisciplinary nature.
- (c) Apparently, the boundaries between different artistic connections are merged for good.
- (d) As a result, artists are now exploring new forms of creative collaboration.

- (A) (b), (d), (a), (c)
- (B) (a), (c), (b), (d)
- (C) (d), (b), (c), (a)
- (D) (c), (a), (d), (b)
- (E) Answer not known

55. In the following sentence ordering, the first (S1) and sixth (S6) sentences of a passage are already provided. The middle four sentences are shuffled up; they are labelled P Q R & S. Rearrange these four sentences and choose the correct order.

S1 : The study of intellectual history provides significant insights into the development of human history.

P : This however, understands the historical context in which these ideas emerged.

Q : Intellectual history often involves understanding the evolution of main concepts and their impact on the society.

R : Consequently interpretations of these concepts can widely vary depending on the researchers' perspective

S : Moreover, these concepts are frequently revisited and , reinterpreted over the period.

S6 : Essentially, it seeks to enhance the complex intersection between ideas and their socio-cultural milieu.

- (A) S1, S, Q, P, R, S6
- (B) S1, Q, S, R, P, S6
- (C) S1, R, P, Q, S, S6
- (D) S1, P, S, Q, R, S6
- (E) Answer not known

56. Which of the following is the best synthesis of the two sentences using a cause-effect relationship?

Sentence 1 – The company decreased its product prices.

Sentence 2 – Sales increased gradually.

- (a) The company decreased its product prices, which caused sales to increase gradually.
- (b) The company decreased its product prices, so sales increased gradually.
- (c) The company decreased its product prices and sales increased gradually.
- (d) Sales increased gradually as a result of the company decreasing its product prices.

(A) (a)

(B) (b)

(C) (c)

(D) (d)

(E) Answer not known

57. Which includes an apostrophe indicating the possessive form?

- (a) Our child's busy
- (b) Mr. X's new bag is ready
- (c) Mrs. X's got her bag
- (d) The child's slept

(A) (a)

(B) (b)

(C) (c)

(D) (d)

(E) Answer not known

58. Frame a question to get the following answer :

Why _____?

He has gone to the railway station to see off his cousin.

(A) Why has he gone to the railway station?

(B) Why he went to the railway station?

(C) Why he go to the railway station?

(D) Why have he gone to the railway station?

(E) Answer not known

59. Passage : A rural community lacked access to reliable internet and digital devices. Local schools struggled to integrate technology into their curriculum and small businesses found it difficult to compete with online retailers. Community leaders proposed setting up a shared digital center, but residents feared the potential for increased surveillance and data misuse.

Question : Based on the passage, which of the following statements are most likely true?

(a) The digital divide is primarily an urban phenomenon.

(b) The community is experiencing both economic and educational disadvantages.

(c) There is complete agreement on the need for a digital center.

(d) Concerns about privacy are hindering efforts to bridge the digital divide.

(A) Both (b) and (d)

(B) Both (a) and (b)

(C) Both (a) and (d)

(D) Both (b) and (c)

(E) Answer not known

60. Fill in the blank with the suitable word :

"The pupil was asked to _____ the mistake".

- (A) correct
- (B) condone
- (C) clarify
- (D) rectify
- (E) Answer not known

61. Choose one word to substitute "Creature having both male and female organ".

- (A) Omnigenous
- (B) Queer
- (C) Uxorious
- (D) Hermaphrodite
- (E) Answer not known

62. Choose the correct answer by word creation

What is the negative case of consistent?

What is the negative case of embark?

- (A) inconsistent, inembark
- (B) inconsistent, disembark
- (C) inconsistent, unembark
- (D) disconsistent, nonembark
- (E) Answer not known

63. Expand the term IPCC.

- (A) International Pollution Control Council
- (B) International Panel of Climate Control
- (C) Interim Panel of Climate Change
- (D) Intergovernmental Panel on Climate Change
- (E) Answer not known

64. Choose the correct 'synonyms' by matching column 'A' and 'B'.

<u>Column - A</u>		<u>Column - B</u>	
(a) Mourn		1. Pinnacle	
(b) Veil		2. Search	
(c) Crown		3. Anguish	
(d) Quest		4. Conceal	

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

65. Choose the right answer among these :

Which of the following statements are true according to Nadia Bush?

1. The house seems to be alive at day.
2. The poet was often tempted to go inside the house.
3. Besides the house, there was a tree.
4. The tree is growing faster.

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

66. Passage : Reforestation projects restore degraded ecosystems. They increase biodiversity and improve air quality. They also enhance water retention. These efforts support long-term environmental sustainability.

Question : Which of the following statements best support the claim that reforestation is beneficial?

- (a) Reforestation projects decrease biodiversity.
- (b) Reforestation projects restore degraded ecosystems.
- (c) Reforestation projects improve air quality.
- (d) Reforestation projects enhance water retention.
- (A) (b), (a), (c) (B) (b), (d), (a)
- (C) (b), (c), (d) (D) (a), (b), (c)
- (E) Answer not known

67. Which of the following statements are NOT characteristic of a formal letter?

- (a) Use of professional language.
- (b) Clear and understandable structure.
- (c) Use of slang or unprofessional expressions.
- (d) Convey official information
- (A) (a)
- (B) (b)
- (C) (c)
- (D) (d)
- (E) Answer not known

68. Which one of the following has a correct infinitive?

- (a) She is bold enough to take decisions
- (b) She is bold enough in accepting challenges
- (c) She is bold but afraid of snakes
- (d) She is bold enough to taking decisions

- (A) (a) (B) (b)
- (C) (c) (D) (d)
- (E) Answer not known

69. Choose the correct answer for the underlined words.

I heard of his having gained a prize.

- (A) Gerund (B) Compound Gerund
- (C) Infinitive (D) Participle
- (E) Answer not known

70. Identify the participle in the given sentence :

"The barking dog kept the neighbours awake all night".

- (A) barking (B) the
- (C) kept (D) awake
- (E) Answer not known

71. Choose the correct question tag for the sentence given below.

Let's all go to the beach this evening, _____.

- (A) do we? (B) don't we?
- (C) shall we? (D) aren't we?
- (E) Answer not known

Passage (72-74) :

'E-sevai centers', a cornerstone of Tamil Nadu's e-governance, streamlines citizen access to essential services. These centers facilitate online delivery of documents like birth certificates and land records, reducing bureaucratic delays. Integrated with state databases, they aim to enhance transparency and minimize corruption. However, challenges persist in ensuring consistent service quality across diverse locations. Digital literacy among rural population remains a crucial factor impacting implementation. Further, system integration and maintenance require continuous investment and skilled personnel. The long-term success of e-sevai depends on bridging the digital divide and maintaining a robust infrastructure.

72. What is the primary function of e-sevai centers as mentioned in the passage?
- (A) to provide free internet access to rural population
 - (B) to facilitate online delivery of essential government services
 - (C) to train government employees in digital literacy
 - (D) to manage state-level databases
 - (E) Answer not known
73. The passage implies that the long-term sustainability of e-sevai primarily relies on;
- (A) increasing the number of physical e-sevai centers
 - (B) focussing solely on urban areas
 - (C) bridging the digital divide and maintaining a robust infrastructure
 - (D) reducing the number of available online services
 - (E) Answer not known
74. In the context of the passage 'streamline' means;
- (A) Complicate
 - (B) Simplify
 - (C) Delay
 - (D) Increase cost
 - (E) Answer not known

75. Scenario : You are a newly appointed Civil Servant in the Department of climate change.

Question: You are asked to communicate the department's initiatives to the public.

Which of the following collocations would be most effective in your communication strategy?

- (a) to spread climate misinformation
- (b) to raise public awareness about climate change impacts
- (c) to minimize the urgency of climate action
- (d) to engage in stakeholder consultations
- (A) (a) and (c) (B) (b) and (d)
- (C) (b) and (c) (D) (c) and (d)
- (E) Answer not known

76. Identify the incorrect pairs of Idioms and phrases in the given pairs.

1. To brow beat – bully
2. To be at large – to blame each other
3. To knit the brow – to frown
4. To pass the buck – free
- (A) 1 and 3 (B) 2 and 4
- (C) 1 and 2 (D) 3 and 4
- (E) Answer not known

77. Which of the following phrases can be quoted as an example for sound images from the poem "Sea Fever"?

1. Wheels kick
2. Seagulls cry
3. Clouds flying
4. Running tide
5. Sails shaking
6. Wind's song

(A) 1, 2 and 3

(B) 3, 5 and 6

(C) 2, 4 and 6

(D) 3, 4 and 5

(E) Answer not known

78. Choose the correct 'Synonym' by matching column 'A' and 'B'.

Column - A

Column - B

(a) Champing

1. Confusing

(b) Perplexing

2. Listening, heading

(c) Thronging

3. Munching, chewing

(d) Harkening

4. Crowding

(a)

(b)

(c)

(d)

(A) 3 1 4 2

(B) 2 3 1 4

(C) 1 2 3 4

(D) 4 1 2 3

(E) Answer not known

79. Passage : Crypto currencies and traditional stocks both involve investment. Crypto currencies are highly volatile, stocks are relatively stable. Both are susceptible to market fluctuations, albeit differently.

Question : Which of the following statements accurately compare crypto currencies and stocks as described in the passage?

- (a) Crypto currencies and stocks involve no investment
- (b) Crypto currencies and stocks both involve investment
- (c) Crypto currencies and stocks both immune to market fluctuations
- (d) Crypto currencies and stocks react differently to market fluctuations.

(A) (b) and (d) (B) (a) and (c)

(C) (d) and (a) (D) (d) and (c)

(E) Answer not known

80. Passage : First, water is heated. Then, it boils. Next, steam is produced. Finally, the steam cools and condenses.

Question : Which of the following statements accurately describes the sequence of events in the passage?

- (a) Steam is produced before the water boils.
- (b) Water is heated before it boils.
- (c) Steam cools and condenses after it is produced.
- (d) The process starts with the cooling and condensing of steam.

(A) (a) and (d) (B) (d) and (b)

(C) (c) and (a) (D) (b) and (c)

(E) Answer not known

81. 'Is she not changing her dress'.

Which of the following is the correct statement of this interrogative?

- (A) She will not change her dress
- (B) She was not changing her dress
- (C) She will change her dress
- (D) She is not changing her dress
- (E) Answer not known

82. Transform the following sentence into a negative sentence.

"He is too shrewd to be cheated"

- (a) He is not shrewd enough to be cheated
- (b) He is so shrewd that he cannot be cheated
- (c) He is not too shrewd to be cheated
- (d) He is shrewd

- (A) (a)
- (B) (b)
- (C) (c)
- (D) (d)
- (E) Answer not known

83. Convert the exclamatory sentence :

"Had she known it earlier" into an assertive sentence.

- (a) She knew it earlier
- (b) I wish she had known it earlier
- (c) Knowing this earlier is beneficial
- (d) She should have known it earlier

- (A) (a)
- (B) (b)
- (C) (c)
- (D) (d)
- (E) Answer not known

84. Translate :

பறவைகள் பறக்கின்றன

Choose the correct English translation from the options which best conveys the meaning of the given sentence.

(A) The birds are flying

(B) Birds fly

(C) The birds were flying

(D) The birds will fly

(E) Answer not known

85. What is word for word translation called?

(A) Literary translation

(B) Literal translation

(C) Administrative translation

(D) Machine translation

(E) Answer not known

86. Pick the correct English word for தூண்டிவிடாதே from the options given.

(A) Don't induce me

(B) Don't indulge me

(C) Don't talk to me

(D) Don't make me do what I don't want to

(E) Answer not known

87. A famous celebrity wants to experience a normal day without being recognized, visited a local bookstore.

Which of the following best describes their state?

- (A) Ubiquitous (B) Ostentatious
(C) Incognito (D) Gregarious
(E) Answer not known

88. Choose the correct "Synonym" for the underlined word.

"Chuck is mendacious about his vegetarianism".

- (A) Untruthful (B) Proud
(C) Unhappy (D) Clear
(E) Answer not known

89. Choose the antonyms of the following underlined words.

The driver known for his cautiousness was surprised by the road traffic. As his talent was innate, he had to drive slowly.

- (a) Gloomy, active
(b) Dim, retain
(c) Recklessness, acquired
(d) Subtle, intolerant
(A) (d) (B) (c)
(C) (a) (D) (b)
(E) Answer not known

90. What is a potential benefit of 'future proofing' a business?
- (A) Increased short term profits
 - (B) Reduced need for innovation
 - (C) Enhanced resiliation to market changes
 - (D) Decreased consumer satisfaction
 - (E) Answer not known
91. _____ is a prolonged talking by a senator or senators for the purpose of delay, in the hope of forcing the majority to give up the proposal being debated.
- (A) Election
 - (B) Caucus
 - (C) Filibuster
 - (D) Ratification
 - (E) Answer not known
92. The term 'Matronymic' means _____
- (A) A name from the name of a mother
 - (B) Patronymic
 - (C) A name after famous personalities
 - (D) Maiden name
 - (E) Answer not known

93. Passage : The Tamil Nadu climate change mission focusses on mitigating the impact of climate change through various initiatives. Reforestation projects aim to increase carbon sinks and restore biodiversity. Coastal zone Management plans protect vulnerable shorelines from rising sea-levels. Promotion of renewable energy sources, like solar and wind power, reduce dependence on fossil fuels. Community-based adaptation programs build resilience in local populations facing climate - related challenges.

Question : Match the initiatives of the Tamil Nadu climate change mission in Column A with their expected outcomes in Column B.

Column A

Column B

- | | |
|---|---|
| (a) Reforestation projects | 1. Reduces reliance on fossil fuels |
| (b) Coastal Zone Management plans | 2. Enhances local resilience to climate impact |
| (c) Promotion of renewable energy | 3. Increases carbon absorption and biodiversity |
| (d) Community-based adaptation programs | 4. Protects shorelines from rising sea levels |

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

94. Select the correct Passive forms of the sentence :

“The Manager will give you a ticket”.

(a) A ticket will be given to the Manager by you.

(b) A ticket will be given to you by the Manager.

(c) The Manager will be given a ticket by you.

(d) You will be given a ticket by the Manager.

(A) (a) and (b)

(B) (a) and (c)

(C) (b) and (d)

(D) (b) and (c)

(E) Answer not known

95. Match the following with correct type of sentence :

Column A

(a) This pen is blue

(b) Please help me

(c) How are you?

(d) How well she dances!

Column B

1. Interrogative

2. Exclamatory

3. Declarative

4. Imperative

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

(A) 3 2 1 4

(B) 4 3 1 2

(C) 3 4 1 2

(D) 4 3 2 1

(E) Answer not known

96. Identify the incorrect sentence/sentences, according to the given statement.

Alfred Nobel was considered as –

1. Europe's richest Vagabond.
2. A chemist, engineer and an aspiring poet.
3. A man who felt guilty for having invented highly destructive things.
4. Felt guilty for having earned so much money.

(A) 3 and 4

(B) 1 and 3

(C) 4 only

(D) 2 only

(E) Answer not known

97. Identify the Incorrect Statements.

1. Mithali Dorai Raj is the first to score seven consecutive centuries.
2. The mother tongue of Mithali is Tamil.
3. Mithali is honoured with Padma Bhushan award.
4. Mithali is nicknamed as "Tendulkar of Indian Women's Cricket".
5. Mithali is not encouraged to play cricket by her family members.

(A) 1, 2 and 5 are incorrect

(B) 1, 3 and 5 are incorrect

(C) 2, 4 and 5 are incorrect

(D) 2, 3, 4 are incorrect

(E) Answer not known

98. Find out the answer and fill up the blank :

You want to see him? _____.

(A) Beyond all question

(B) Over head and ears

(C) Out of the question!

(D) The ins and outs

(E) Answer not known

99. "Will you tell me who is there?" is an example for _____

(A) Direct question

(B) Indirect question

(C) Exclamation

(D) Basic formation

(E) Answer not known

100. Fill out the suitable inference :

She read the message and sighed, hinting at her _____.

(A) achievement

(B) proud moment

(C) disappointment

(D) excitement

(E) Answer not known

பகுதி-ஆ - பொது அறிவு மற்றும் பகுதி-இ - திறனறிவு
மற்றும் மனக்கணக்கு நுண்ணறிவு

**Part-B - General Studies and Part-C - Aptitude and
Mental Ability**

வினாக்கள் : 101-200

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

Questions : 101-200

Total Marks : 150

101. Which among the following statement(s) is/are true about Indian National Congress?

- (i) The Father of Indian National Congress is A.O. Hume.
- (ii) The first President of Indian National Congress was S.N. Banerjee.
- (iii) S.N. Banerjee founded Indian National Liberation Federation.

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் இந்திய தேசியக் காங்கிரஸ் பற்றிய சரியான கூற்று/
கூற்றுகளைத் தேர்வு செய்க :

- (i) இந்திய தேசியக் காங்கிரஸின் தந்தை A.O. ஹியூம் ஆவார்.
- (ii) இந்திய தேசியக் காங்கிரஸின் முதல் தலைவர் S.N. பானர்ஜி ஆவார்.
- (iii) S.N. பானர்ஜி இந்திய தேசிய விடுதலை அமைப்பை நிறுவினார்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

102. Tamil Nadu Government celebrated April 29 to May 5 to mark Birth anniversary of

(A) Pavendar Bharathidasan

(B) Perunthalaivar Kamarajar

(C) Pasumpon Muthu Ramalinganar

(D) Peraringar Anna

(E) Answer not known

தமிழக அரசு ஏப்ரல் 29 முதல் மே 5 ஆம் தேதி வரை இவருடைய பிறந்த நாளை கொண்டாடியது

(A) பாவேந்தர் பாரதிதாசன்

(B) பெருந்தலைவர் காமராஜர்

(C) பசும்பொன் முத்துராமலிங்கனார்

(D) பேரறிஞர் அண்ணா

(E) விடை தெரியவில்லை

103. Match the following with the schemes

- | | |
|------------------------------|------------------------|
| (a) Mathi Bazar | 1. Clean energy |
| (b) Pasumai Veedugal Thittam | 2. Skill development |
| (c) Naan Mudalvan | 3. Poverty Eradication |
| (d) Aajeevika | 4. SHG |

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

பின்வருவனவற்றை அவற்றின் திட்டங்களுடன் பொருத்தவும் :

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| (a) மதி பஜார் | 1. சுத்தமான எரிசக்தி |
| (b) பசுமை வீடுகள் திட்டம் | 2. திறன் மேம்பாடு |
| (c) நான் முதல்வன் | 3. வறுமை ஒழிப்பு |
| (d) அஜீவிகா | 4. சுய உதவிக்குழு |

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

104. Match correctly the books and the Author name :

- | | |
|----------------------------------|--------------------------|
| (a) Thirukkural Uraivalam | 1. Va.Se. Kulanthai Samy |
| (b) Thirukkural nunporul malai | 2. Ki.Va. Jeganathan |
| (c) Thirukkural Araichi pathippu | 3. Karirathina Kavirayar |
| (d) Vazhum Valluvam | 4. Thandapani Thesigar |

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

புத்தகங்களையும் ஆசிரியரின் பெயரையும் சரியாகப் பொருத்தவும் :

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| (a) திருக்குறள் உரைவளம் | 1. வ.செ. குழந்தை சாமி |
| (b) திருக்குறள் நுண்பொருள் மாலை | 2. கி.வா. ஜெகந்நாதன் |
| (c) திருக்குறள் ஆராய்ச்சிப் பதிப்பு | 3. காரிரத்தினக் கவிராயர் |
| (d) வாழும் வள்ளுவம் | 4. தண்டபாணி தேசிகர் |

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

105. The cost of 15 kg of sugar is Rs. 255, the cost of 17 kg of tea is Rs. 1,615 and the cost of 22 kg of rice is Rs. 572. What is the total cost of 18 kg of sugar, 21 kg of tea and 27 kg of rice?

- (A) Rs. 2,442 (B) Rs. 3,923
 (C) Rs. 3,003 (D) Rs. 2,932
 (E) Answer not known

15 கி.கி சர்க்கரையின் விலை ரூ. 255, 17 கி.கி டீத்தூள் விலை ரூ. 1,615 மற்றும் 22 கி.கி அரிசியின் விலை ரூ. 572 எனில் 18 கி.கி சர்க்கரை, 21 கி.கி டீத்தூள் மற்றும் 27 கி.கி அரிசி ஆகியவற்றின் மொத்த விலை என்ன?

- (A) ரூ. 2,442 (B) ரூ. 3,923
 (C) ரூ. 3,003 (D) ரூ. 2,932
 (E) விடை தெரியவில்லை

106. The income of a person is increased by 10% and then decreased by 10%. Find the change in his income in percentage.

- (A) reduced by 1% (B) increased by 1%
 (C) reduced by 2% (D) increased by 2%
 (E) Answer not known

ஒரு நபரின் வருமானம் 10% உயர்த்தப்பட்டு பிறகு 10% குறைக்கப்படுகிறது எனில் அவருடைய வருமானத்தில் ஏற்படும் மாற்ற விகிதத்தைக் காண்க.

- (A) 1% குறைகிறது (B) 1% கூடுகிறது
 (C) 2% குறைகிறது (D) 2% கூடுகிறது
 (E) விடை தெரியவில்லை

107. Which of the following statements are true?

Essential properties of Magnetic Materials to be an Electromagnet.

- I. Narrow hysteresis loop
- II. High permeability
- III. High coercivity
- IV. Low retentivity
- (A) I alone correct
- (B) Both II and III are correct
- (C) II, III and IV are correct
- (D) I, II and IV are correct
- (E) Answer not known

சரியான கூற்றுகளைத் தேர்ந்தெடு :

மின்காந்தங்கள் தயாரிக்கப் பயன்படும் காந்தப் பொருட்கள் பெற்றிருக்க வேண்டிய பண்புகள்.

- I. குறுகலான காந்தத்தயக்க கண்ணி
- II. மிகு ஊடுருவுதிறன்
- III. மிகு காந்த நீக்குத்திறன்
- IV. குறை தக்கவைப்புத் திறன்
- (A) I மட்டும் சரி
- (B) II மற்றும் III சரி
- (C) II, III மற்றும் IV சரி
- (D) I, II மற்றும் IV சரி
- (E) விடை தெரியவில்லை

108. Choose the true statement(s) about the Fundamental Duties :

- (1) To protect the Sovereignty, Unity and Integrity of India.
- (2) To protect and improve the Natural Environment.
- (3) To preserve the rich heritage of our composite culture.
- (4) To safeguard private property.
- (A) (1) and (2) only
- (B) (2) and (3) only
- (C) (1), (2) and (3) only
- (D) (2), (3) and (4) only
- (E) Answer not known

அடிப்படைக் கடமைகள் பற்றிய சரியானக் கூற்றினை/கூற்றுகளைத் தேர்ந்தெடு :

- (1) இந்தியாவின் இறையாண்மை, ஒற்றுமை மற்றும் ஒருமைப்பாட்டைப் பாதுகாப்பது.
- (2) இயற்கைச் சூழலை பாதுகாப்பது மற்றும் மேம்படுத்துவது.
- (3) நம்முடைய பாரம்பரியங்களையும், பன்முகப் பண்பாட்டையும் பாதுகாப்பது.
- (4) தனியார் உடைமைகளைப் பாதுகாப்பது.
- (A) (1) மற்றும் (2) மட்டும்
- (B) (2) மற்றும் (3) மட்டும்
- (C) (1), (2) மற்றும் (3) மட்டும்
- (D) (2), (3) மற்றும் (4) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

109. Match correctly the systems/ideologies with their corresponding names :

- (a) Report of Ryotwari System
- (b) Panchamer Schools as Adidravida Schools
- (c) Leader fought against Patriarchal Chauvinism
- (d) Theory of Justice

- 1. Thanthai Periyar
- 2. Thomas Munro and Francis Ellis
- 3. John Rawls
- 4. Ayothidasar and Singaravelar

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

(E) Answer not known

பின்வரும் திட்டங்கள் மற்றும் கருத்துகளை அது தொடர்புடைய பெயர்களுடன் சரியாக பொருத்துக :

- (a) ரயத்வாரி திட்ட அறிக்கை
- (b) பஞ்சமர் பள்ளிகளை ஆதிதிராவிடர் பள்ளிகள் என அழைப்பது
- (c) ஆணாதிக்க பேரினவாதத்தை எதிர்த்த தலைவர்
- (d) நீதிக் கோட்பாடு

- 1. தந்தை பெரியார்
- 2. தாமஸ் மன்றோ மற்றும் ப்ரான்சிஸ் எலிஸ்
- 3. ஜான் ரால்ஸ்
- 4. அயோதிதாசர் மற்றும் சிங்காரவேலர்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

110. Which of the following are correctly paired?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) Kurinji | – Parrot |
| (2) Mullai | – Wild-cock |
| (3) Marudam | – Lark |
| (4) Neydal | – Owl |
| (5) Palai | – Pigeon |

(A) (1), (2), (3), (4), (5)

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

(C) (3), (4), (5)

(D) (1), (2), (5)

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எவை சரியாகப் பொருந்தியுள்ளன?

- | | |
|--------------|-----------------|
| (1) குறிஞ்சி | – கிளி |
| (2) முல்லை | – காட்டுக் கோழி |
| (3) மருதம் | – வானம்பாடி |
| (4) நெய்தல் | – ஆந்தை |
| (5) பாலை | – புறா |

(A) (1), (2), (3), (4), (5)

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

(C) (3), (4), (5)

(D) (1), (2), (5)

(E) விடை தெரியவில்லை

111. "Iruppu Mugam Seriththa Aenthelil Maruppin" – Identify the figure of speech used in the above line

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

“இருப்பு முகம் செறித்த ஏந்தெழில் மருப்பின்” இப்பாடலில் பயின்று வந்துள்ள அணி

- (A) உவமை அணி
- (B) உருவக அணி
- (C) தற்குறிப்பேற்ற அணி.
- (D) வேற்றுமை அணி
- (E) விடை தெரியவில்லை

112. In a dice if 1 is opposite to 4 and 2 is opposite to 5, then

(A) 3 is adjacent to 4 and 6

(B) 3 is adjacent to 5 and 6

(C) 2 is adjacent to 3 and 6

(D) 1 is adjacent to 4 and 6

(E) Answer not known

ஒரு பகடையில் 1க்கு எதிரே 4 மற்றும் 2க்கு எதிரே 5 உள்ளது எனில்

(A) 3 ஆனது 4 மற்றும் 6க்கு அருகே உள்ளது

(B) 3 ஆனது 5 மற்றும் 6க்கு அருகே உள்ளது

(C) 2 ஆனது 3 மற்றும் 6க்கு அருகே உள்ளது

(D) 1 ஆனது 4 மற்றும் 6க்கு அருகே உள்ளது

(E) விடை தெரியவில்லை

113. Reason and Assertion :

Assertion [A] : Besides being a political Leader, Gopal Krishna Gokhale was a great Social Reformer.

Reason [R] : He was one of the founders of the distinguished organisation known as "The Servants of India Society".

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

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

(E) Answer not known

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

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

காரணம் மற்றும் கூற்று :

கூற்று [A] : அரசியல் தலைவர் என்பதைத் தவிர, கோபால கிருஷ்ண கோகலே ஒரு சிறந்த சமூகச் சீர்திருத்தவாதி.

காரணம் [R] : இவர் 'இந்திய சமுதாயத்தின் சேவகர்கள்' எனும் தனித்தன்மை வாய்ந்த அமைப்பை நிறுவியவர்.

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

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

(C) இரண்டும் கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] சரி

(D) இரண்டும் கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] தவறு

(E) விடை தெரியவில்லை

114. Arrange the events in chronological order :

- (1) Communal Award
- (2) Gandhi Irwin Pact
- (3) Chittagong outburst
- (4) Poona Pact

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

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

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

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

(E) Answer not known

பின்வரும் நிகழ்வுகளை காலவரிசைப்படி அடுக்குக :

- (1) வகுப்புவாதத் தீர்வு
- (2) காந்தி - இர்வின் உடன்படிக்கை
- (3) சிட்டகாங்க் வெடிப்பு
- (4) பூனா ஒப்பந்தம்

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை

115. Match the following :

<u>Acts</u>	<u>Year</u>
(a) Tamilnadu Consumer Protection Act	1. 1969
(b) Consumer Movement	2. 1988
(c) Tamilnadu Consumer Protection Rules	3. 1986
(d) The Monopolies and Restrictive Trade Practices Act	4. 1974

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

சரியான விடையை பொருத்துக :

<u>சட்டங்கள்</u>	<u>ஆண்டு</u>
(a) தமிழ்நாடு நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம்	1. 1969
(b) நுகர்வோர் இயக்கம்	2. 1988
(c) தமிழ்நாடு நுகர்வோர் பாதுகாப்பு விதிகள்	3. 1986
(d) ஏகபோக மற்றும் கட்டுப்பாட்டு வர்த்தக நடைமுறைகள் சட்டம்	4. 1974

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

116. The objectives of National Skill Development Council is / are

- (i) To empower women through economic independence
- (ii) To Organise Training Programmes for youths for skill development across the country
- (iii) To provide monetary awards for skill certification to boost employability
- (iv) To boost the productivity of the country's workforce
- (A) (i), (ii) and (iii)
- (B) (ii), (iii) and (iv)
- (C) (i) and (ii) only
- (D) (i) only
- (E) Answer not known

தேசிய திறன் மேம்பாட்டுக் கழகத்தின் குறிக்கோள் அல்லது குறிக்கோள்கள்

- (i) பொருளாதாரச் சுதந்திரம் மூலமாக மகளிர் மேம்பாடு அடையச் செய்வது
- (ii) நாடு முழுவதும் உள்ள இளைஞர்களைத் திறன் மேம்பாடு அடையப் பயிற்சித் திட்டங்களை அளிப்பது
- (iii) திறன் மேம்பாட்டுச் சான்றிதழ் பெற்றவர்களுக்கு பண விருதுகள் வழங்கி வேலைவாய்ப்பை அதிகப்படுத்துதல்
- (iv) நாட்டின் உழைப்பாளர்களின் உற்பத்தித் திறனை அதிகப்படுத்துதல்
- (A) (i), (ii) மற்றும் (iii)
- (B) (ii), (iii) மற்றும் (iv)
- (C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
- (D) (i) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

117. Whose duties are implicitly taught in Thirukkural?

- (A) Men
- (B) Women
- (C) Citizens
- (D) The King
- (E) Answer not known

திருக்குறளில் யாருடைய கடமைகள் மறைமுகமாகக் கற்பிக்கப்படுகின்றன?

- (A) ஆடவர்
- (B) மகளிர்
- (C) குடிமக்கள்
- (D) அரசன்
- (E) விடை தெரியவில்லை

118. A, B and C start at the same direction to run around a circular stadium. A completes a round in 252 seconds. B in 308 seconds and C in 198 seconds, all starting at the same point. After what time will they meet again at the starting point?

(A) 26 minutes 18 seconds

(B) 45 minutes

(C) 46 minutes 12 seconds

(D) 42 minutes 36 seconds

(E) Answer not known

A, B மற்றும் C ஆகியோர் ஒரே திசையில் தொடங்கி ஒரு வட்ட வடிவமான அரங்கத்தை ஒரு முறை சுற்றி வர 'A' விற்கு 252 வினாடிகளும் 'B' விற்கு 308 வினாடிகளும் 'C' விற்கு 198 வினாடிகளும் ஆகின்றன எனில் இவர்கள் எந்த நேரத்தில் தொடங்கிய நிலையில் தொடங்கிய இடத்தில் சந்திப்பார்கள்?

(A) 26 நிமிடங்கள் 18 வினாடிகள்

(B) 45 நிமிடங்கள்

(C) 46 நிமிடங்கள் 12 வினாடிகள்

(D) 42 நிமிடங்கள் 36 வினாடிகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

119. One of the following is a mismatch :

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| (1) Down's Syndrome | – | Autosomal trisomy of 21 st chromosome |
| (2) Haemophilia | – | Sex Linked |
| (3) Klinefelter Syndrome | – | XO Complement |
| (4) Turner Syndrome | – | Female with retarded growth |

(A) (3) only

(B) (1) and (3) only

(C) (2) only

(D) (1) and (2) only

(E) Answer not known

இவற்றில் ஒன்று தவறாக பொருத்தப்பட்டுள்ளது :

- | | | |
|-----------------------------------|---|--|
| (1) டவுனின் குறைபாட்டு நோய் | – | 21 வது குரோமோசோமில் ஏற்படும் ஆட்டோசோமல் டிரைசோமி |
| (2) ஹீமோபிலியா | – | பால் இணைந்த தலைமுறை |
| (3) கிளினஃபெல்டர் குறைபாட்டு நோய் | – | XO நிலை |
| (4) டர்னரின் குறைபாட்டு நோய் | – | வளர்ச்சி பின்னடைந்த மகளிர் |

(A) (3) மட்டும்

(B) (1) மற்றும் (3) மட்டும்

(C) (2) மட்டும்

(D) (1) மற்றும் (2) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

120. Match the Column (A) with Column (B) :

Column (A)	Column (B)
Theme	Year
(a) Judicial Activism	1. 1976
(b) Ethical Governance (SARC)	2. 1997
(c) Restatement of Values of Judicial life	3. 1947
(d) Administrative Tribunal	4. 2007

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

கீழ்க்கண்ட வரிசை (A) உடன் வரிசை (B) யை பொருத்துக :

வரிசை (A)	வரிசை (B)
கருப்பொருள்	ஆண்டு
(a) நீதித்துறை செயற்பாடு	1. 1976
(b) ஆளுமையில் அறநெறி (SARC)	2. 1997
(c) நீதித்துறை வாழ்வின் மாண்புகளின் மறு அறிக்கை	3. 1947
(d) நிர்வாகத் தீர்ப்பாயம்	4. 2007

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

121. Assertion [A] : HIV infection more often spreads due to conscious behaviour patterns.

Reason [R] : The infection of AIDS in blood transfusion patients may occur due to poor monitoring

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

கூற்று [A] : எச்.ஐ.வி தொற்று பெரும்பாலும் உணர்வுள்ள நடத்தை முறை காரணமாக பரவுகிறது.

காரணம் [R] : இரத்தமாற்ற நோயாளிகளுக்கு எய்ட்ஸ் தொற்று மோசமான கண்காணிப்பு காரணமாக ஏற்படலாம்.

- (A) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரியானதல்ல
- (B) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி, மற்றும் காரணம் [R] கூற்று [A] க்கான சரியான விளக்கமாகும்.
- (C) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி, காரணம் [R] கூற்று [A] க்கான சரியான விளக்கமல்ல
- (D) கூற்று [A] சரி, மற்றும் காரணம் [R] தவறு
- (E) விடை தெரியவில்லை

122. Which of the following is incorrectly paired?

- (1) Coimbatore – Manchester of South India
- (2) Madurai – Cultural capital of Tamil Nadu
- (3) Namakkal – Rice Bowl of Tamil Nadu
- (4) Thanjavur – Egg city
- (A) (1) and (4)
- (B) (1) and (2)
- (C) (2) and (3)
- (D) (3) and (4)
- (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

- (1) கோயம்புத்தூர் – தென்னிந்தியாவின் மான்செஸ்டர்
- (2) மதுரை – தமிழ்நாட்டின் பண்பாட்டுத் தலைநகரம்
- (3) நாமக்கல் – தமிழகத்தின் நெற்களஞ்சியம்
- (4) தஞ்சாவூர் – முட்டை நகரம்
- (A) (1) மற்றும் (4)
- (B) (1) மற்றும் (2)
- (C) (2) மற்றும் (3)
- (D) (3) மற்றும் (4)
- (E) விடை தெரியவில்லை

123. Assertion [A] : “All opinions are here, There is nothing that is not in it”.

Reason [R] : Many of Thiruvalluvar's ideas were innovative and revolutionary compared to the prevailing policies of his time.

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

கூற்று [A] : “எல்லாப் பொருளும் இதன்பா லுள,
இதன்பால் இல்லாத எப்பொருளு மில்லை”

காரணம் [R] : திருவள்ளுவரின் கருத்துகளில் பல அவர் காலத்தில்
நிலவிய கொள்கைகளோடு ஒப்பிடும் போது
புதுமையானவை, புரட்சிகரமானவை.

- (A) [A] சரி, ஆனால் [R] தவறு
- (B) [A] தவறு, ஆனால் [R] சரி
- (C) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, மற்றும் [R] என்பது [A]விற்கு சரியான விளக்கமாகும்
- (D) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி, மற்றும் [R] என்பது கூற்று [A]விற்கு சரியான விளக்கமல்ல
- (E) விடை தெரியவில்லை

124. P is elder than Q. R is elder than Q but younger than P. S is elder than P but younger than T. Who is the youngest?

(A) R

(B) T

(C) Q

(D) S

(E) Answer not known

P என்பவர் Q ஐ விட பெரியவர். R என்பவர் Q-வை விட பெரியவர் ஆனால் Pஐ விட சிறியவர். S என்பவர் P ஐ விட பெரியவர் ஆனால் Tஐ விட சிறியவர். இதில் யார் மிகச்சிறியவர்?

(A) R

(B) T

(C) Q

(D) S

(E) விடை தெரியவில்லை

125. Which of the statement(s) is/are correct?

- (i) Satakarni was First Satavahana King and not the powerful Satavahana ruler.
- (ii) His achievements are not described in the Managhat inscription.
- (iii) His name was inscribed on one of the gateways of Sanchi stupa and referred to as "Lord of Dakshinpatha".

(A) (iii) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) only

(D) (i) and (ii) only

(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்ட கூற்று/கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானவை?

- (i) சதகர்ணி சாதவாகன மன்னர்களில் முதல் அரசர் மற்றும் முதல் சக்தி வாய்ந்த சாதவாகன ஆட்சியாளர் அல்ல.
- (ii) அவருடைய சாதனைகள் மனாகாட் கல்வெட்டில் குறிப்பிடப்படவில்லை.
- (iii) சாஞ்சி ஸ்தூபியின் நுழைவாயில்கள் ஒன்றில் அவரது பெயர் பொறிக்கப்பட்டுள்ளது மற்றும் "தட்சிணபாதத்தின் இறைவன்" என்று குறிப்பிடப்படுகிறது.

(A) (iii) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

126. Find out Incorrectly paired :

<u>Commission</u>	<u>Year of Establishment</u>
(1) NHRC	– 1993
(2) Central Information Commission	– 2005
(3) Central Vigilance Commission	– 1963
(4) Central Bureau of Investigation	– 1969
(A) (2) and (3) only	
(B) (1) and (2) only	
(C) (3) and (4) only	
(D) (2) and (4) only	
(E) Answer not known	

தவறான இணையை கண்டுபிடி :

<u>ஆணையம்/அமைப்பு</u>	<u>ஏற்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு</u>
(1) தேசிய மனித உரிமைகள் ஆணையம்	– 1993
(2) மத்திய தகவல் ஆணையம்	– 2005
(3) மத்தியக் கண்காணிப்பு ஆணையம்	– 1963
(4) மத்தியப் புலனாய்வு அமைப்பு	– 1969
(A) (2) மற்றும் (3) மட்டும்	
(B) (1) மற்றும் (2) மட்டும்	
(C) (3) மற்றும் (4) மட்டும்	
(D) (2) மற்றும் (4) மட்டும்	
(E) விடை தெரியவில்லை	

127. Assertion [A] : Quality of life of people living in rural areas of Tamil Nadu has improved

Reason [R] : The Tamil Nadu state has introduced a flagship programme called Tamilnadu Village Habitations Improvement Scheme.

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

கூற்று [A] : தமிழ்நாட்டின் கிராமப்புறங்களில் வாழும் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரம் மேம்பட்டுள்ளது.

காரணம் [R] : தமிழ்நாடு அரசு தமிழ்நாடு கிராம வாழ்விட மேம்பாட்டுத் திட்டம் என்ற முதன்மைத் திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

- (A) [A] சரி மற்றும் [R] தவறு
- (B) [A] மற்றும் [R] இரண்டுமே சரி மற்றும் [R] என்பது [A] க்கு சரியான விளக்கம்
- (C) [A] தவறு; [R] சரி
- (D) [A] மற்றும் [R] இரண்டுமே சரி ஆனால் [R] என்பது [A] க்கு சரியான விளக்கம் இல்லை என்பது சரி
- (E) விடை தெரியவில்லை

128. Arrange the following events in chronological order.

- (1) Civil disobedience movement
- (2) Sepoy Mutiny
- (3) Vellore Mutiny
- (4) South Indian Rebellion
- (A) (2), (3), (1), (4)
- (B) (1), (2), (4), (3)
- (C) (4), (2), (3), (1)
- (D) (4), (3), (2), (1)
- (E) Answer not known

பின்வரும் நிகழ்வுகளைக் கால வரிசைப்படி முறைப்படுத்துக.

- (1) சட்ட மறுப்பு இயக்கம்
- (2) சிப்பாய் கலகம்
- (3) வேலூர் கலகம்
- (4) தென்னிந்தியப் புரட்சி
- (A) (2), (3), (1), (4)
- (B) (1), (2), (4), (3)
- (C) (4), (2), (3), (1)
- (D) (4), (3), (2), (1)
- (E) விடை தெரியவில்லை

129. Seats for Mathematics, Physics and Biology in a school are in the ratio 5 : 7 : 8. There is a proposal to increase these seats by 40%, 50% and 75% respectively. What will be the ratio of increased seats?

(A) 2 : 3 : 4

(B) 6 : 7 : 8

(C) 6 : 8 : 9

(D) None of the above

(E) Answer not known

ஒரு பள்ளியில் கணிதம், இயற்பியல் மற்றும் உயிரியல் ஆகிய பாடங்களுக்கான இடங்கள் 5 : 7 : 8 என்ற விகிதத்தில் அமைந்துள்ளது. இந்த இடங்களை முறையே 40%, 50% மற்றும் 75% உயர்த்துவதற்கான நெறிமுறை பெறப்பட்டுள்ளது எனில் உயர்த்தப்படும் இடங்களின் விகிதம் என்னவாக இருக்கும்?

(A) 2 : 3 : 4

(B) 6 : 7 : 8

(C) 6 : 8 : 9

(D) மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

(E) விடை தெரியவில்லை

130. Carbon serves for the following purpose/purposes in living organisms :

- (1) It's a structural component of organic molecule.
- (2) Helps to bind with other molecules.
- (3) Gives flexibility to the form and function of Biomolecules such as DNA and RNA.

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

உயிரினங்களில் கார்பன் கீழ்க்கண்ட எந்த பணி/பணிகளைச் செய்கிறது?

- (1) இது கரிம மூலக்கூறுகளின் கட்டமைப்பு கூறாக செயல்படுகிறது.
- (2) இது மற்ற அணுக்களுடன் எளிதில் பிணைப்புகளை ஏற்படுத்துகிறது.
- (3) இது உயிர் மூலக்கூறுகள் (DNA, RNA) எடுக்கக்கூடிய வடிவம் மற்றும் செயல்பாட்டிற்கு நெகிழ்வு தன்மையை அளிக்கிறது.

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

131. Arrange the following in chronological order :

- (1) The Indian National Army Trial
- (2) Formation of Indian National Army
- (3) The Royal Indian Air Force
- (4) C. Rajagopalachari's Formula

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

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

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

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

(E) Answer not known

சரியான காலவரிசையில் அமைத்திடுக :

- (1) இந்திய தேசிய இராணுவம் மீதான விசாரணை
- (2) இந்திய தேசிய இராணுவம் தோற்றுவிக்கப்படுதல்
- (3) இராயல் இந்திய விமானப்படை தோற்றுவிக்கப்படுதல்
- (4) சி. இராஜகோபால் ஆச்சாரி திட்டம்

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

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

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

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

(E) விடை தெரியவில்லை.

132. Consider the statements on the national co-operative development corporation (NCDC) and choose the correct answer

- (1) It is a statutory corporation
- (2) It is an autonomous organization
- (3) Now it is a public financial institution
- (4) Operating under the administrative control of ministry of agriculture and farmer welfare
- (A) (2) and (3) only
- (B) (1) and (3) only
- (C) (1) and (4) only
- (D) (2) and (4) only
- (E) Answer not known

தேசிய கூட்டுறவு மேம்பாட்டு கழகம் (NCDC) பற்றிய கூற்றுகளில் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

- (1) இது ஓர் சட்டப்பூர்வ கழகம்
- (2) இது ஓர் தன்னாட்சி நிறுவனமாகும்
- (3) இன்று இதுவோர் பொது நிதி நிறுவனமாக இருக்கிறது
- (4) இது வேளாண் மற்றும் விவசாயிகள் நல அமைச்சகத்தின் நிர்வாக கட்டுப்பாட்டின் கீழ் இயங்குகிறது
- (A) (2) மற்றும் (3) மட்டும்
- (B) (1) மற்றும் (3) மட்டும்
- (C) (1) மற்றும் (4) மட்டும்
- (D) (2) மற்றும் (4) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

133. Assertion [A] : Migration is the movement of people across regions and territories.

Reason [R] : Migration can be external or international.

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

கூற்று [A] : இடப்பெயர்வு என்பது பிராந்தியங்கள் மற்றும் பிரதேசங்களுக்கு இடையே மக்கள் இடம்பெயர்தல் ஆகும்.

காரணம் [R] : இடப்பெயர்வு வெளிப்புறமாகவோ அல்லது சர்வதேசமாகவோ இருக்கலாம்.

- (A) கூற்று [A] சரி ஆனால் காரணம் [R] தவறு
- (B) கூற்று [A] தவறு மற்றும் காரணம் [R] சரி
- (C) கூற்று [A] ம் மற்றும் காரணம் [R] ம் சரி
- (D) கூற்று [A] ம் மற்றும் காரணம் [R] ம் தவறு
- (E) விடை தெரியவில்லை

134. To arrange Valluvar's statement about Sageness

- (1) Modesty
- (2) Truth
- (3) Love
- (4) Obligation
- (5) Complaisance
- (A) (4), (3), (2), (5), (1)
- (B) (5), (4), (3), (2), (1)
- (C) (1), (2), (3), (4), (5)
- (D) (3), (1), (4), (5), (2)
- (E) Answer not known

சான்றாண்மையின் இலக்கணம் குறித்து வள்ளுவர் கூறுவனவற்றை நிரல்படுத்துக.

- (1) நாணம்
- (2) வாய்மை
- (3) அன்பு
- (4) ஒப்புரவு
- (5) கண்ணோட்டம்
- (A) (4), (3), (2), (5), (1)
- (B) (5), (4), (3), (2), (1)
- (C) (1), (2), (3), (4), (5)
- (D) (3), (1), (4), (5), (2)
- (E) விடை தெரியவில்லை

135. If $\frac{a}{b} = \frac{4}{5}$ and $\frac{b}{c} = \frac{15}{16}$ then $\frac{c^2 - a^2}{c^2 + a^2} =$

(A) $\frac{1}{7}$

(B) $\frac{7}{25}$

(C) $\frac{3}{4}$

(D) $\frac{25}{7}$

(E) Answer not known

$\frac{a}{b} = \frac{4}{5}$ மற்றும் $\frac{b}{c} = \frac{15}{16}$ எனில் $\frac{c^2 - a^2}{c^2 + a^2} =$

(A) $\frac{1}{7}$

(B) $\frac{7}{25}$

(C) $\frac{3}{4}$

(D) $\frac{25}{7}$

(E) விடை தெரியவில்லை

136. The number 311 311 311 311 311 311 311 is _____.

(A) neither divisible by 3 nor by 11

(B) divisible by 11 but not by 3

(C) divisible by 3 but not by 11

(D) divisible by both 3 and 11

(E) Answer not known

311 311 311 311 311 311 311 என்ற எண் ஆனது _____.

(A) 3 ஆலும் மீதியின்றி வகுபடாது, 11-றாலும் மீதியின்றி வகுபடாது

(B) 11 ஆல் மீதியின்றி வகுபடும் ஆனால் 3 ஆல் மீதியின்றி வகுபடாது

(C) 3 ஆல் மீதியின்றி வகுபடும் ஆனால் 11-ஆல் மீதியின்றி வகுபடாது

(D) 3 மற்றும் 11 ஆல் மீதியின்றி வகுபடும்

(E) விடை தெரியவில்லை

137. Choose the right statement(s) about Malwa Plateau :

- (1) It has an average altitude of 600 m and slopes towards the east.
- (2) The plateau region is mostly drained by chambal and its tributary rivers.
- (3) The Malwa plateau is located in Rajasthan, Gujarat and Madhya Pradesh.
- (A) (1) is correct
- (B) (1) and (3) are correct
- (C) (2) and (3) are correct
- (D) (1) and (2) are correct
- (E) Answer not known

மால்வா பீடபூமி பற்றிய சரியான கூற்றினை/கூற்றுகளைத் தேர்வு செய்க :

- (1) சராசரியாக 600 மீட்டர் உயரத்துடன் கிழக்கு நோக்கி சரிந்துள்ளது.
- (2) பீடபூமியின் பெரும்பாலான பகுதிகளில் சம்பல் மற்றும் அதன் துணை ஆறுகள் பாய்கின்றது.
- (3) மால்வா பீடபூமி ராஜஸ்தான், குஜராத் மற்றும் மத்திய பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ளது.
- (A) (1) மட்டும் சரியானது
- (B) (1) மற்றும் (3) சரியானவை
- (C) (2) மற்றும் (3) சரியானவை
- (D) (1) மற்றும் (2) சரியானவை
- (E) விடை தெரியவில்லை

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

List I		List II		
<u>Articles</u>		<u>Councils</u>		
(a)	Art 280	1.	Inter-State Council	
(b)	Art 263	2.	Inter-State Water Dispute Tribunal	
(c)	Art 262	3.	Goods and Services Tax Council	
(d)	Art 279 A	4.	Finance Commission	
(a)	(b)	(c)	(d)	
(A)	4	3	2	1
(B)	4	1	2	3
(C)	3	4	1	2
(D)	1	4	3	2
(E)	Answer not known			

கீழேகொடுக்கப்பட்டுள்ள பட்டியல் I மற்றும் II -இல் உள்ளவற்றை சரியாகப் பொருத்துக :

பட்டியல் I		பட்டியல் II		
<u>சரத்துகள்</u>		<u>குழுக்கள்</u>		
(a)	சட்டப்பிரிவு 280	1.	மாநிலங்களுக்கிடையிலான குழு	
(b)	சட்டப்பிரிவு 263	2.	மாநிலங்களுக்கிடையிலான நதிநீர் தகராறு தீர்ப்பாயம்	
(c)	சட்டப்பிரிவு 262	3.	பொருட்கள் மற்றும் சேவை வரிக் குழு	
(d)	சட்டப்பிரிவு 279 A	4.	நிதிக்குழு	
(a)	(b)	(c)	(d)	
(A)	4	3	2	1
(B)	4	1	2	3
(C)	3	4	1	2
(D)	1	4	3	2
(E)	விடை தெரியவில்லை			

139. The objectives of National Agricultural Market (e-NAM) portal is to

- (i) Create a unified national virtual market for agricultural commodities.
- (ii) Aid farmers in getting better prices.
- (iii) Provide marketing options to the farmers.
- (A) (i) and (ii) only
- (B) (ii) and (iii) only
- (C) (i) and (iii) only
- (D) (i), (ii) and (iii)
- (E) Answer not known

தேசிய விவசாயச் சந்தை (e-NAM) இணைய முகப்பின் நோக்கம்.

- (i) விவசாயப் பொருட்களுக்கு, ஒரு ஒருங்கிணைந்த தேசிய மெய்நிகர் சந்தையை உருவாக்குவது
- (ii) சிறந்த விலையைப் பெறுவதற்கு விவசாயிகளுக்கு உதவுதல்
- (iii) விவசாயிகளுக்கு சந்தைப்படுத்தல் வழிகளை வழங்குதல்
- (A) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
- (B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (C) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (D) (i), (ii) மற்றும் (iii)
- (E) விடை தெரியவில்லை

140. Which of the following is incorrectly paired?

- (i) Gopala Nayak – Dindugal
- (ii) Dhoondaji Wagh – Madurai
- (iii) Marudhupandiyas – Ettayapuram
- (iv) Pulithevan – Nerkattanseval
- (A) (i) and (ii) only
- (B) (ii) and (iii) only
- (C) (iii) and (iv) only
- (D) (iv) only
- (E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எது தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

- (i) கோபால நாயக் – திண்டுக்கல்
- (ii) தூண்டாஜி வாக் – மதுரை
- (iii) மருதுபாண்டியர்கள் – எட்டயபுரம்
- (iv) புலித்தேவன் – நெற்கட்டாஞ்செவல்
- (A) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
- (B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (C) (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்
- (D) (iv) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

141. The diameter of a sphere is 8 cm. It is melted and drawn into a wire of diameter 3 mm. The length of the wire is _____.

(A) 36.9 m

(B) 37.9 m

(C) 38.9 m

(D) 39.9 m

(E) Answer not known

8 செ.மீ விட்டமுள்ள கோளமானது உருக்கப்பட்டு 3 மி.மீ விட்டமுள்ள கம்பியாக உருவாக்கப்பட்டால், அக்கம்பியின் நீளம் _____.

(A) 36.9 மீ

(B) 37.9 மீ

(C) 38.9 மீ

(D) 39.9 மீ

(E) விடை தெரியவில்லை

142. A sum of money becomes Rs. 13,380 after 3 years and Rs. 20,070 after 6 years on compound interest. Find the sum

(A) Rs. 4,014

(B) Rs. 8,460

(C) Rs. 9,210

(D) Rs. 8,920

(E) Answer not known

ஒரு குறிப்பிட்ட தொகையானது கூட்டு வட்டி முறையில் மூன்று ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு ரூ. 13,380 ஆகவும், ஆறு ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு ரூ. 20,070 ஆகவும் வளர்ச்சி அடைகிறது எனில் அந்தத் தொகை எவ்வளவு?

(A) ரூ. 4,014

(B) ரூ. 8,460

(C) ரூ. 9,210

(D) ரூ. 8,920

(E) விடை தெரியவில்லை

143. If \rightarrow stands for 'addition',

\leftarrow stands for 'subtraction',

\uparrow stands for 'division',

\downarrow stands for 'multiplication',

\nearrow stands for 'equal to' then which of the following alternatives is correct?

(A) $7 \leftarrow 43 \uparrow 6 \downarrow 1 \nearrow 4$

(B) $3 \downarrow 6 \uparrow 2 \rightarrow 3 \leftarrow 6 \nearrow 5$

(C) $5 \rightarrow 7 \leftarrow 3 \uparrow 2 \nearrow 4$

(D) $2 \downarrow 5 \leftarrow 6 \rightarrow 2 \nearrow 6$

(E) Answer not known

\rightarrow என்பது கூட்டலையும்,

\leftarrow என்பது கழித்தலையும்,

\uparrow என்பது வகுத்தலையும்,

\downarrow என்பது பெருக்கலையும்,

\nearrow என்பது சமம் என்பதையும் குறித்தால் கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சரியானதாகும்?

(A) $7 \leftarrow 43 \uparrow 6 \downarrow 1 \nearrow 4$

(B) $3 \downarrow 6 \uparrow 2 \rightarrow 3 \leftarrow 6 \nearrow 5$

(C) $5 \rightarrow 7 \leftarrow 3 \uparrow 2 \nearrow 4$

(D) $2 \downarrow 5 \leftarrow 6 \rightarrow 2 \nearrow 6$

(E) விடை தெரியவில்லை

144. Match the following :

(a) Bharathiar

(b) Kavimani Desiga Vinayagam Pillai

(c) Bharathidasan

(d) Ramalingam Pillai

1. Pandian Parisu

2. Tamilan Ithayam

3. Kannan Pattu

4. Asia Jothi

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

(E) Answer not known

பொருத்துக :

(a) பாரதியார்

(b) கவிமணி தேசிக விநாயகம் பிள்ளை

(c) பாரதிதாசன்

(d) இராமலிங்கம் பிள்ளை

1. பாண்டியன் பரிசு

2. தமிழன் இதயம்

3. கண்ணன் பாட்டு

4. ஆசிய ஜோதி

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

(E) விடை தெரியவில்லை

145. "No man shall be taken or imprisoned, disseized or outlawed, or exiled, or in any way destroyed save... by the law of the land".

This famous clause is in...

- (A) Bill of Rights
- (B) Universal Declaration of Human Rights
- (C) Magna Carta
- (D) The Protection of Human Rights Act 1993
- (E) Answer not known

“நாட்டின் அடிப்படைச் சட்டத்தின்படியே அன்றி எந்த ஒரு மனிதனும் கைது செய்யப்படவோ, சிறைப்படுத்தப்படவோ, நாடுகடத்தப்படுவதோ, அவரின் சொத்துக்களைக் கைப்பற்றவோ” வேறு எந்த வகையிலோ அழிக்கப்பட முடியாது.

இந்த புகழ்பெற்ற வாசகம் அமைந்துள்ள ஆவணம்...

- (A) உரிமைகள் சட்டம்
- (B) உலகளாவிய மனித உரிமைப் பிரகடனம்
- (C) மகாசாசனம்
- (D) மனித உரிமைகள் பாதுகாப்புச் சட்டம் 1993
- (E) விடை தெரியவில்லை

146. The major renewable energy source in Tamil Nadu

(A) Windmill

(B) Coal

(C) Oil and Gas

(D) Nuclear power

(E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் உள்ள முக்கிய புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி ஆதாரம்

(A) காற்றாலை

(B) நிலக்கரி

(C) எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு

(D) அணுசக்தி

(E) விடை தெரியவில்லை

147. Find out the correct statement :

- (1) Thirukkural was translated in Hindi – Appathetsithar
- (2) Thirukkural was translated in German – Arial
- (3) Thirukkural starts with alphabet 'அ' (Aa) and end with 'ன' (Na)
- (4) Friendship has 13 chapters
- (A) (1) only
- (B) (1), (3) only
- (C) (1), (4) only
- (D) (2), (4) only
- (E) Answer not known

சரியான கூற்றினைக் கண்டறிக.

- (1) திருக்குறளை இந்தியில் மொழிபெயர்த்தவர் - அப்பாதீட்சிதர்
- (2) திருக்குறளை ஜெர்மனில் மொழிபெயர்த்தவர் - ஏரியல்
- (3) திருக்குறள் 'அ'கரத்தில் தொடங்கி 'ன'கரத்தில் முடிகிறது
- (4) நட்பியல் 13 அதிகாரங்களைக் கொண்டுள்ளது
- (A) (1) மட்டும்
- (B) (1), (3) மட்டும்
- (C) (1), (4) மட்டும்
- (D) (2), (4) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

148. If $A \rightarrow 1, B \rightarrow 2, C \rightarrow 3 \dots Z \rightarrow 26$

$A^B + B^C + C^A$ will not be equal to _____.

(A) \sqrt{FX}

(B) $S - G$

(C) (B) (E)

(D) L

(E) Answer not known

$A \rightarrow 1, B \rightarrow 2, C \rightarrow 3 \dots Z \rightarrow 26$ எனக் கொண்டால்

$A^B + B^C + C^A$ என்பது _____க்கு சமமாக இருக்காது.

(A) \sqrt{FX}

(B) $S - G$

(C) (B) (E)

(D) L

(E) விடை தெரியவில்லை

149. Which of the following statements are true about the Nordics?

- (i) Indo-Aryans are the last immigrants into India.
- (ii) This group was the next to come to India after the Negritos.
- (iii) This group have come into India between 2000 and 1500 BC.

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

நார்டிக்ஸ் குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளில் உண்மையான கூற்று எது?

- (i) இந்தோ ஆரியர்கள் இந்தியாவில் கடைசியாக குடியேறியவர்கள்.
- (ii) நெக்ரிட்டோகளுக்கு பிறகு இந்தியாவுக்கு வந்த குழு இந்தக் குழு.
- (iii) இந்தக் குழு 2000 மற்றும் 1500 BC க்கு இடையில் இந்தியாவிற்கு வந்தனர்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

150. Which of the following are true about Tamil Nadu Panchayats Act, 1994?

- (i) Chapter II of this Act deals with Gram Sabha.
- (ii) Chapter VII deals with Taxation and Finance.
- (iii) Chapter XII deals with Penalties.

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

கீழ்க்கண்ட தமிழ்நாடு பஞ்சாயத்துகள் சட்டம், 1994 தொடர்பானவற்றுள் சரியானது எவை?

- (i) இச்சட்டத்தின் இரண்டாம் அத்தியாயம் கிராம சபை தொடர்பானது ஆகும்.
- (ii) இதன் ஏழாம் அத்தியாயம் வரி விதிப்பு மற்றும் நிதி தொடர்பானது ஆகும்.
- (iii) இதன் பன்னிரண்டாவது அத்தியாயம் அபராதங்கள் தொடர்பானது ஆகும்.

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

151. Choose the right matches :

- | | |
|----------|--------------------------------------|
| (1) NHS | – National Health Service |
| (2) CBHI | – Central Bureau of Health Insurance |
| (3) PHC | – Primary Health Center |
| (4) NRHM | – National Real Health Mission |

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

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

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

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

(E) Answer not known

சரியான பொருத்தங்களைத் தேர்வு செய்யவும் :

- | | |
|----------|--|
| (1) NHS | – தேசிய சுகாதார சேவை |
| (2) CBHI | – சுகாதாரக் காப்பீட்டுக்கான மத்தியப் பணியகம் |
| (3) PHC | – ஆரம்ப சுகாதார நிலையம் |
| (4) NRHM | – தேசிய சுகாதார சேவை மையம் |

(A) (1) மற்றும் (3) சரியானவை

(B) (1) மற்றும் (2) சரியானவை

(C) (2) மற்றும் (3) சரியானவை

(D) (3) மற்றும் (4) சரியானவை

(E) விடை தெரியவில்லை

152. Which of the following statement(s) is/are true about Khilji building?

- (i) K.S. Lal observes that with the enthronement of Alauddin Khilji, a new era was ushered in architecture in the Hindu Muslim style
 - (ii) Marshall writes "Hauz-i-khas is one of the most treasured gems of Islamic architecture."
 - (iii) "Percy Brown remarks" the entrance gateway of the mosque of Alauddin Khilji occupies a key position in the evolution of Islamic architecture in India.
- (A) (i) only
(B) (i) and (ii) only
(C) (i) and (iii) only
(D) (ii) and (iii) only
(E) Answer not known

கில்ஜிகளின் கட்டிடம் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது/எவை உண்மை?

- (i) அலாவுதின் கில்ஜி அரியணை ஏறியபின் இந்து-முஸ்லிம் பாணி கட்டிடக் கலையில் ஒரு புதிய சகாப்தம் தொடங்கப்பட்டதாக கே.எஸ். லால் கூறுகிறார்.
 - (ii) ஹவுஸ்-இ-காஸ் இஸ்லாமிய கட்டிடக் கலையின் மிகவும் பொக்கிஷமான ரத்தினங்களில் ஒன்று என்று மார்ஷல் குறிப்பிடுகிறார்.
 - (iii) "அலாவுதின் கில்ஜியின் மசூதியின் நுழைவு வாயில் இந்தியாவில் இஸ்லாமிய கட்டிடக் கலையின் பரிணாம வளர்ச்சியில் முக்கிய இடத்தைப் பிடித்துள்ளது என்று பெர்சி பிரவுன் கூறுகிறார்".
- (A) (i) மட்டும்
(B) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
(C) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
(E) விடை தெரியவில்லை

153. Who was the female poet who gave focus on heroism in the Tamil Society of Sangam Era as "Thondruvan Matho Porkalathane"?

- (A) Okkur Masathiar
(B) Kaval Pendu
(C) Velliveethiar
(D) Avvaiyar
(E) Answer not known

சங்ககால தமிழ்ச் சமூகத்தில் 'தோன்றுவன் மாதோ போர்க்களத்தானே'- என வீரத்திற்கு முக்கியத்துவம் கொடுத்து பாடிய பெண்பால் புலவர் யார்?

- (A) ஒக்கூர் மாசாத்தியார்
(B) காவல் பெண்டு
(C) வெள்ளிவீதியார்
(D) ஒளவையார்
(E) விடை தெரியவில்லை

154. 3 men or 4 women or 12 boys can complete a work in one day. In how many days a man, a woman and 5 boys together can complete that work?

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

3 ஆண்கள் அல்லது 4 பெண்கள் அல்லது 12 சிறுவர்கள் ஒரு வேலையை ஒரு நாளில் முடிப்பார்கள் எனில் 1 ஆண், 1 பெண் மற்றும் 5 சிறுவர்கள் இணைந்து அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்கள்?

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

155. If DANGER is coded as 10-7-20-13-11-24, then the code of

'MACHINE' in the same code is

(A) 13-7-20-9-11-25-15

(B) 13-7-20-10-11-25-15

(C) 19-7-9-15-14-11-20

(D) 19-7-9-14-15-20-11

(E) Answer not known

DANGER என்பது 10-7-20-13-11-24 என குறியிடப்பட்டிருந்தால், அதே

குறியீட்டில் MACHINE என்னும் சொல்லின் குறியீடு

(A) 13-7-20-9-11-25-15

(B) 13-7-20-10-11-25-15

(C) 19-7-9-15-14-11-20

(D) 19-7-9-14-15-20-11

(E) விடை தெரியவில்லை

156. Choose the right matches among type :

- | | |
|--------------------------|---------------|
| (1) Permanent Settlement | – Lord Curzon |
| (2) Partition of Bengal | – Cornwallis |
| (3) Ryotwari System | – Munro |
| (4) Network of Railways | – Dalhousie |
- (A) (1) and (3) are correct
(B) (1) and (2) are correct
(C) (2) and (3) are correct
(D) (3) and (4) are correct
(E) Answer not known

சரியாகப் பொருந்தியுள்ளதைத் தேர்ந்திடுக :

- | | |
|------------------------------|----------------|
| (1) நிரந்தர நிலவரித் திட்டம் | – கர்சன் பிரபு |
| (2) வங்கப் பிரிவினை | – காரன்வாலிஸ் |
| (3) இரயத்துவாரி முறை | – மன்றோ |
| (4) இருப்புப்பாதை இணைப்பு | – டல்ஹௌசி |
- (A) (1) மற்றும் (3) சரி
(B) (1) மற்றும் (2) சரி
(C) (2) மற்றும் (3) சரி
(D) (3) மற்றும் (4) சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

157. Read the following passage and answer the items that follow. Your answer to this item should be based on the passage only.

A nation or society without the participation of women cannot achieve development. If we eliminate gender discrimination women will deliver all the potentials. Knowledge to develop the family the nation and the world. As former UN Secretary General Kofi Annan has stated – Gender equality is more than a goal in itself. It is pre condition for meeting the challenges of reducing poverty, promoting sustainable development and building good governance.

- (A) Steps to be taken to ensure Women Education
- (B) Importance has to be given to reduce gender discrimination
- (C) Strong measures have to be taken to stop Sexual Harassment of Women
- (D) Need for the employment Generation Programmes for Women
- (E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட பத்தியினை வாசித்து, பின்வருவனவற்றிற்கு விடையளிக்கவும். உங்கள் விடை இப்பகுதியை அடிப்படையாகக் கொண்டே அமைய வேண்டும்.

பெண்களின் பங்களிப்பு இல்லாமல் ஒரு நாடோ அல்லது ஒரு சமூகமோ முன்னேற்றம் அடைய முடியாது. பாலின வேறுபாட்டினை நாம் களைந்தால் குடும்பம், நாடு மற்றும் இந்த உலகம் வளர்ச்சி அடைவதற்கான திறமை மற்றும் அறிவினை பெண்கள் வெளிப்படுத்துவர். ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் முன்னாள் பொது செயலாளர் கோஃபி அன்னான் அவர்கள் பாலின சமத்துவம் என்பது குறிக்கோளை விடவும் மேலானது எனக் குறிப்பிட்டுள்ளார். மேலும் வறுமையைக் குறைக்க, நீடித்த சீரான வளர்ச்சி மற்றும் சிறந்த ஆளுமைக் கட்டமைப்பிற்கு இது முன் நிபந்தனை என கூறியுள்ளார்.

- (A) பெண் கல்வியை உறுதி செய்வதற்கான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்
- (B) பாலின வேறுபாட்டினைக் குறைப்பதற்கான முக்கியத்துவம் கொடுக்கப்பட வேண்டும்
- (C) பெண்களின் பாலியல் துன்புறுத்தல்களைத் தடுக்க கடுமையான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட வேண்டும்
- (D) பெண்களுக்கான வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கும் திட்டங்களுக்கான தேவை
- (E) விடை தெரியவில்லை

158. Which of the following is incorrectly paired in rural-urban migration?

- | | |
|------------------------------|------------------------|
| (1) Rural to rural migration | – Reverse push back |
| (2) Rural to urban migration | – Push - Pull activity |
| (3) Urban to urban migration | – Urban turnover |
| (4) Urban to rural migration | – Rural turnover |

(A) (1) and (4)

(B) (1) and (2)

(C) (2) and (3)

(D) (3) and (4)

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் கிராமத்திலிருந்து நகரத்திற்கு இடம் பெயர்வு குறித்த தவறான பொருத்தத்தைக் கண்டறிக.

- | | |
|---|--|
| (1) கிராமத்திலிருந்து கிராமத்திற்கு
இடம் பெயர்வு | – தலைகீழ் எதிர் நகர்வு |
| (2) கிராமத்திலிருந்து நகரத்திற்கு
இடம் பெயர்வு | – நெருக்குதல் வெளியேறுதல்
செயல்பாடு |
| (3) நகரத்திலிருந்து நகரத்திற்கு
இடம் பெயர்வு | – நகர்புற மறுசுழற்சி |
| (4) நகரத்திலிருந்து கிராமத்திற்கு
இடம்பெயர்வு | – கிராமப்புற மறுசுழற்சி |

(A) (1) மற்றும் (4)

(B) (1) மற்றும் (2)

(C) (2) மற்றும் (3)

(D) (3) மற்றும் (4)

(E) விடை தெரியவில்லை

159. Thirukkural is a compilation of the sublime, pure human thoughts according to M. Ariel – Based on this saying who has referred the Thirukkural as the Tamil's sacred book

(A) Mahatma Gandhi

(B) Arignar Anna

(C) M. Varatharajan

(D) G.U. Pope

(E) Answer not known

‘உன்னதமான, தூய்மையான மனிதச் சிந்தனையின் தொகுதியே திருக்குறள்’ -
என்னும் எம். ஏரியலின் கருத்தை அடியொற்றி திருக்குறளை ‘தமிழர் வேதம்’ எனக்
குறிப்பிட்டவர்

(A) மகாத்மா காந்தியடிகள்

(B) அறிஞர் அண்ணா

(C) மு. வரதராசன்

(D) ஜி.யு. போப்

(E) விடை தெரியவில்லை

160. A man spends Rs. 500 in buying 12 tables and chairs. The cost of one table is Rs. 50 and that of one chair is Rs. 40. What is the ratio of the numbers of the chairs and tables purchased?

(A) 5 : 1

(B) 2 : 10

(C) 10 : 5

(D) 9 : 3

(E) Answer not known

ஒரு மனிதர் ரூ. 500 க்கு, 12 மேசைகள் மற்றும் நாற்காலிகள் வாங்குகிறார். ஒரு மேசையின் விலை ரூ. 50ம், ஒரு நாற்காலியின் விலை ரூ. 40 க்கும் வாங்குகிறார் எனில் அவர் வாங்கிய நாற்காலி மற்றும் மேசையின் விலையின் விகிதத்தைக் காண்க.

(A) 5 : 1

(B) 2 : 10

(C) 10 : 5

(D) 9 : 3

(E) விடை தெரியவில்லை

161. If LCM of ' α ' and " $\alpha + 2$ " is 1300. Find the LCM of " α " and $\alpha + 1$.

(A) 1350

(B) 2600

(C) 2550

(D) 2700

(E) Answer not known

α மற்றும் $\alpha + 2$ இவற்றின் மீ.பொ.மடங்கு 1300 எனில் α மற்றும் $\alpha + 1$ இவற்றின் மீ.பொ.மடங்கு காண்க.

(A) 1350

(B) 2600

(C) 2550

(D) 2700

(E) விடை தெரியவில்லை

162. Which of the following statements are correct in the context of carbon monoxide emissions?

- (1) Its mainly due to incomplete combustion of fuel.
- (2) They are more evident in petrol engine.
- (3) Long term exposure can cause nausea.
- (A) (1) and (2) only
- (B) (2) and (3) only
- (C) (1), (2) and (3)
- (D) (1) and (3)
- (E) Answer not known

கார்பன் மோனாக்ஸைடு உமிழ்வுகளைப் பற்றி கீழ்க்காணும் எந்தக் கூற்றுகள் சரி?

- (1) சரிவர எரிக்காத எரிபொருளால் வரக்கூடியது.
- (2) பெட்ரோல் எரிபொருள் வாகனங்களால் வருவது.
- (3) நீண்ட நேர உமிழ்வினால் குமட்டல் ஏற்படுத்தும்.
- (A) (1) மற்றும் (2) மட்டும்
- (B) (2) மற்றும் (3) மட்டும்
- (C) (1), (2) மற்றும் (3)
- (D) (1) மற்றும் (3)
- (E) விடை தெரியவில்லை

163. Identify the statement that is not correct with regard to President of India.

- (A) President can resign from his office at any time
- (B) President cannot hold office beyond his term of five years
- (C) President can be removed from his office by an impeachment process
- (D) No President of India has so far been impeached
- (E) Answer not known

இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் தவறான கூற்றை அடையாளம் காண்க.

- (A) குடியரசுத் தலைவர் பதவியில் இருக்கும் போது எப்பொழுது வேண்டுமென்றாலும் அவர் பதவி விலகலாம்
- (B) ஐந்தாண்டுகள் கடந்த பிறகும், குடியரசுத் தலைவர் பதவியில் நீடிக்க இயலாது
- (C) குற்றச்சாட்டு (Impeachment) வாயிலாகக் குடியரசுத் தலைவரைப் பதவி நீக்கம் செய்யலாம்
- (D) இது வரை எந்த ஒரு குடியரசுத் தலைவரும் பதவி நீக்கம் செய்யப்படவில்லை
- (E) விடை தெரியவில்லை

164. The Tamil Nadu Government implemented Kalaingar Magalir Urimai Thogai Scheme for the Welfare of Women. Which of the following is/are the rationale for the scheme

- (i) Gender disparity in annual income according to the Global Gender Gap Report 2023
- (ii) Changing the poor social status of women
- (iii) Upliftment of rural women
- (iv) Recognize the countless hours of silent work put in by women
- (A) (i) and (iii) only
- (B) (ii) and (iv) only
- (C) (i) and (ii) only
- (D) (i) and (iv) only
- (E) Answer not known

பெண்களின் நலனுக்காக தமிழக அரசு கலைஞர் மகளிர் உரிமைத் தொகைத் திட்டத்தை செயல்படுத்தியது. பின்வருவனவற்றில் எந்த காரணம் இந்தத் திட்டத்திற்கான நியாயமான விளக்கம்.

- (i) உலகளாவிய பாலின இடைவெளி அறிக்கை 2023 இன் படி ஆண்டு வருமானத்தில் பாலின வேறுபாடு
- (ii) பெண்களின் ஏழ்மையான சமூக நிலையை மாற்ற
- (iii) கிராமப்புறப் பெண்களின் மேம்பாடு
- (iv) பெண்களின் எண்ணற்ற மணிநேர அமைதியான உழைப்பை அங்கீகரித்தல்
- (A) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (B) (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்
- (C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
- (D) (i) மற்றும் (iv) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

165. Match the following :

- (a) Symbol of wooing
- (b) Symbol of love
- (c) Crow a good harbinger
- (d) Pandil game mentioned in

- 1. Kuruntogai
- 2. Leaf of the Asoka tree
- 3. Natrinai
- 4. White Lilly

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

பொருத்துக :

- (a) ஆதரவு தேடுதலின் சின்னம்
- (b) அன்பின் சின்னம்
- (c) காகம் ஒரு நல்ல முன்னறிவிப்பான்
- (d) பண்டில் விளையாட்டு குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது

- 1. குறுந்தொகை
- 2. அசோக மரத்தின் இலை
- 3. நற்றிணை
- 4. வெள்ளை அல்லி மலர்

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

166. Match the following :

(a) Thalai sanga pulavanar
thammul

(b) Akan podhiyil Thirumunivan
Tamil sangam

(c) Koodalinaintha ondeen Tamil

(d) Madurai Thokaiyakkinan

1. Kambar

2. Chekilar

3. Thirugana Sambandar

4. Manikkavasakar

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

பொருத்துக : குவி

(a) தலைச் சங்கப் புலவனார் தம்முள்

(b) அகன் பொதியில் திருமுனிவன்
தமிழ்ச் சங்கம்

(c) கூடலினாய்ந்த ஒண்டிந் தமிழ்

(d) மதுரைத் தொகையாக்கினான்

1. கம்பர்

2. சேக்கிழார்

3. திருஞானசம்பந்தர்

4. மாணிக்கவாசகர்

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

167. There are 9 color boxes Red, Black, White, Green, Yellow, Blue, Orange, Violet, Pink but not necessarily in same order. Only 5 boxes placed between Red and White. Yellow is placed immediate above White. Only three boxes are placed between Yellow and Green. As many boxes placed between Red and Green as between Black and Yellow. Blue is placed below black but not at bottom. More than 4 boxes are placed between Yellow and Blue one box is placed between blue and orange. Pink box is placed above Violet. Which box is placed immediate above and immediate below Black?

- (A) Pink and Green
(B) Pink and Violet
(C) Green and Blue
(D) Pink and Orange
(E) Answer not known

ஒன்பது வண்ண பெட்டிகள் சிவப்பு, கருப்பு, வெள்ளை, பச்சை, மஞ்சள், நீலம், ஆரஞ்சு, ஊதா, இளஞ்சிவப்பு இருக்கின்றன. ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. ஐந்து பெட்டிகள் சிவப்பு மற்றும் வெள்ளை பெட்டிகளுக்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளன. மஞ்சள் பெட்டியை வெள்ளை பெட்டிக்கு உடன் மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. மூன்று பெட்டிகள் மட்டுமே மஞ்சள் மற்றும் பச்சை பெட்டிகளுக்கு இடையே உள்ளது. சிவப்பு மற்றும் பச்சை பெட்டிகளுக்கு இடையே உள்ள பெட்டிகளின் எண்ணிக்கையிலேயே கருப்பு மற்றும் மஞ்சள் பெட்டிகளுக்கு இடையில் உள்ளது. நீலப்பெட்டி, கருப்பு பெட்டிக்கு கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளது, ஆனால் அது அடியில் வைக்கப்படவில்லை. நான்கு பெட்டிகளுக்கு மேல் மஞ்சள் மற்றும் நீலப் பெட்டிகளுக்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. ஒரு பெட்டி நீலப்பெட்டிக்கும் ஆரஞ்சு பெட்டிக்கும் இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. இளஞ்சிவப்பு பெட்டி ஊதா பெட்டிக்கு மேல் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எந்த பெட்டி கருப்பு பெட்டிக்கு மேலும், கீழும் இருக்கும்?

- (A) இளஞ்சிவப்பு மற்றும் பச்சை
(B) இளஞ்சிவப்பு மற்றும் ஊதா
(C) பச்சை மற்றும் நீலம்
(D) இளஞ்சிவப்பு மற்றும் ஆரஞ்சு
(E) விடை தெரியவில்லை

168. Which of the following statement(s) about the Din-i-Ilahi is/are correct?

- (A) The number of the followers of the Din-i-Ilahi was large
- (B) It is a state religion
- (C) To establish a national religion which would be acceptable to the Muslims and the Hindus
- (D) To expand its territories and gain control over the independent states
- (E) Answer not known

கீழ்காண்பனவற்றுள் தீன்-இலாஹி பற்றிய உண்மையான கூற்று/கூற்றுகள் எவை?

- (A) தீன்- இலாஹியை பின்பற்றியவர்கள் அதிகம்
- (B) இது ஒரு அரசு மதம்
- (C) முஸ்லீம்கள் மற்றும் இந்துக்கள் ஏற்றுக்கொள்ள கூடிய தேசிய மதமாக நிறுவ வேண்டும்
- (D) பிரதேசங்களை விரிவுபடுத்துவதற்கும் சுதந்திர நாடுகளின் மீது கட்டுப்பாட்டைப் பெறுவதற்கும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

169. _____ plate exposed that the Chola Queen Vanamadevi Committed Sati.

- (A) Anbil Plate
- (B) Tiruvalangadu Plate
- (C) Bahur Plate
- (D) Velvikudi Plate
- (E) Answer not known

சோழ அரசி வாணமாதேவி சதி மேற்கொண்டார் என்பதை வெளிப்படுத்தும் பட்டயம் _____.

- (A) அன்பில் பட்டயம்
- (B) திருவாலங்காடு பட்டயம்
- (C) பாகூர் பட்டயம்
- (D) வேள்விக்குடி பட்டயம்
- (E) விடை தெரியவில்லை

170. Find out which of the following pairs is not correctly matched?

- (A) S.R. Bommai Case (1994) – President's Rule
- (B) Unni Krishnan Case (1993) – Right to Education
- (C) Prakash Singh Case (2006) – Judicial Reforms
- (D) M. Nagaraj Case (2006) – Reservation
- (E) Answer not known

கீழ்க்காண்பவற்றுள் பொருத்தமற்றது எது?

- (A) S.R. பொம்மை வழக்கு (1994) – குடியரசுத் தலைவர் ஆட்சி
- (B) உன்னிகிருஷ்ணன் வழக்கு (1993) – கல்வியுரிமை
- (C) பிரகாஷ்சிங் வழக்கு (2006) – நீதித்துறைச் சீர்திருத்தம்
- (D) M. நாகராஜ் வழக்கு (2006) – இட ஒதுக்கீடு
- (E) விடை தெரியவில்லை

171. Tax Incentives for startup companies for a period of three years have been introduced in the

(A) Finance Act, 2016

(B) September 25, 2014

(C) November 4, 2011

(D) Finance Act, 2014

(E) Answer not known

புதிதாகத் தொடங்கப்படும் நிறுவனங்களுக்கு வரிச்சலுகை மூன்று வருடங்களுக்கு வழங்குவது என்று தொடங்கப்பட்டது நிதி சட்டம்?

(A) நிதிச் சட்டம், 2016

(B) செப்டம்பர் 25, 2014

(C) நவம்பர் 4, 2011

(D) நிதிச் சட்டம், 2014

(E) விடை தெரியவில்லை

172. Identify the party which started Anti-Non Cooperation League in Madras Presidency.

- (A) Swatantra Party
- (B) Justice Party
- (C) Communist Party
- (D) Indian National Congress
- (E) Answer not known

மதராஸ் மாகாணத்தில் ஒத்துழையாமை இயக்க எதிர்ப்பு சங்கத்தை தொடங்கிய கட்சியை அடையாளம் காண்க.

- (A) சுதந்திரா கட்சி
- (B) நீதிக்கட்சி
- (C) கம்யூனிஸ்ட் கட்சி
- (D) இந்திய தேசிய காங்கிரஸ்
- (E) விடை தெரியவில்லை

173. A borrows Rs. 16,000 at 12% p.a. simple interest and B borrows Rs. 12,000 at 18% p.a. simple interest. In how many years will their amounts debt be equal?

(A) $12\frac{2}{3}$ years

(B) $14\frac{2}{3}$ years

(C) $16\frac{2}{3}$ years

(D) $18\frac{2}{3}$ years

(E) Answer not known

தனி வட்டியில், A என்பவர் ரூ. 16,000 தொகையை 12% ஆண்டு வட்டிக்கு கடன் வாங்குகிறார். தனி வட்டியில், B என்பவர் ரூ. 12,000 தொகையை 18% ஆண்டு வட்டிக்கு கடன் வாங்குகிறார். எத்தனை ஆண்டுகளில் இவர்களின் கடன் தொகை சமமாக இருக்கும்?

(A) $12\frac{2}{3}$ ஆண்டுகள்

(B) $14\frac{2}{3}$ ஆண்டுகள்

(C) $16\frac{2}{3}$ ஆண்டுகள்

(D) $18\frac{2}{3}$ ஆண்டுகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

174. Match the following and choose the correct option :

- | | |
|-----------------|---|
| (a) Chloroform | 1. $\text{CCl}_3 \text{NO}_2$ |
| (b) Phosgene | 2. $\text{ClC}_2\text{H}_4\text{-S-C}_2\text{H}_4\text{Cl}$ |
| (c) Tear gas | 3. CHCl_3 |
| (d) Mustard gas | 4. COCl_2 |

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

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றை சரியாகப் பொருத்தி குறியீடுகள் மூலம் சரியான விடையினைத் தேர்வு செய்க :

- | | |
|--------------------|---|
| (a) குளோரோபார்ம் | 1. $\text{CCl}_3 \text{NO}_2$ |
| (b) பாஸ்ஜீன் | 2. $\text{ClC}_2\text{H}_4\text{-S-C}_2\text{H}_4\text{Cl}$ |
| (c) கண்ணீர்ப் புகை | 3. CHCl_3 |
| (d) கடுகு வாயு | 4. COCl_2 |

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

175. Incorporation of Fundamental Duties to the Constitution of India

was done by _____

(A) 42nd Constitutional Amendment Act 1976

(B) 43rd Constitutional Amendment Act 1977

(C) 44th Constitutional Amendment Act 1978

(D) 45th Constitutional Amendment Act 1980

(E) Answer not known

இந்த சட்டத்திருத்தத்தின் மூலம் அடிப்படைக் கடமைகளானது இந்திய அரசமைப்பில் சேர்க்கப்பட்டது.

(A) 42-வது அரசியலமைப்புத் திருத்தம் 1976

(B) 43-வது அரசியலமைப்புத் திருத்தம் 1977

(C) 44-வது அரசியலமைப்புத் திருத்தம் 1978

(D) 45-வது அரசியலமைப்புத் திருத்தம் 1980

(E) விடை தெரியவில்லை

176. Which is/are the key feature/s of the Women's Reservation Bill passed by the Lok Sabha on 20th Sept. 2023?

- (i) The Bill reserves 33% of all seats for women in Lok Sabha and State Legislative Assemblies.
- (ii) It will not apply to the seats reserved for SC/ST in Lok Sabha and State Legislatures.
- (iii) Reservation to be provided for 25 years.
- (iv) To be effective after delimitation exercise.
- (A) (i) and (ii) only
- (B) (i) and (iv) only**
- (C) (ii) and (iii) only
- (D) (i) and (iii) only
- (E) Answer not known

செப்டம்பர் 20, 2023 அன்று மக்களவையில் நிறைவேற்றப்பட்ட மகளிர் இட ஒதுக்கீடு மசோதாவின் முக்கிய அம்சங்கள் எவை?

- (i) இந்த மசோதா மக்களவை மற்றும் மாநில சட்டமன்றங்களில் உள்ள அனைத்து இடங்களிலும் பெண்களுக்கு 33% ஒதுக்குகிறது.
- (ii) லோக் சபா மற்றும் மாநில சட்டமன்றங்களில் SC/ST க்கு ஒதுக்கப்பட்ட இடங்களுக்கு இது பொருந்தாது.
- (iii) 25 ஆண்டுகளுக்கு இட ஒதுக்கீடு வழங்கப்படும்.
- (iv) தொகுதி மறுவரையறைப் பயிற்சிக்குப் பிறகு நடைமுறைக்கு வரும்.
- (A) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
- (B) (i) மற்றும் (iv) மட்டும்
- (C) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
- (E) விடை தெரியவில்லை

177. Which of the following statements are true about Micro, Small and Medium Enterprises (MSMEs) in Tamil Nadu?

- (i) Tamil Nadu ranks third in the country in Udyam Registrations.
 - (ii) 30% of the state's entrepreneurs are women.
 - (iii) Coimbatore has the most number of MSMEs in the state.
- (A) (i) only
(B) (ii) and (iii) only
(C) (i) and (ii) only
(D) (i) and (iii) only
(E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் உள்ள குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் நிறுவனங்கள் (MSME கள்) பற்றி பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானவை?

- (i) உதயம் பதிவுகளில் தமிழ்நாடு இந்தியாவில் மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளது.
 - (ii) மாநிலத்தின் 30% தொழில்முனைவோர் பெண்கள்.
 - (iii) கோயம்புத்தூரில் தான் மாநிலத்திலேயே அதிக குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தரத் தொழில் நிறுவனங்கள் உள்ளன.
- (A) (i) மட்டும்
(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டுமே
(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டுமே
(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டுமே
(E) விடை தெரியவில்லை

178. Arranging the chronological order/event type. Arrange the major Pallava Kings.

- | | | |
|----------------------|---|---------------|
| 1. Simhavishnu | - | 555 to 590 CE |
| 2. Mahendravarman I | - | 590 to 630 CE |
| 3. Narasimhavarman I | - | 630 to 668 CE |
| 4. Rajasimha | - | 695 to 728 CE |

(A) 1, 2, 3, 4

(B) 3, 1, 2, 4

(C) 4, 2, 3, 1

(D) 2, 4, 1, 3

(E) Answer not known

காலவரிசைப்படி பல்லவ மன்னர்களை வரிசைப்படுத்து :

- | | | |
|---------------------|---|---------------------|
| 1. சிம்மவிஷ்ணு | - | 555 லிருந்து 590 CE |
| 2. மகேந்திரவர்மன் I | - | 590 லிருந்து 630 CE |
| 3. நரசிம்மவர்மன் I | - | 630 லிருந்து 668 CE |
| 4. ராஜசிம்மா | - | 695 லிருந்து 728 CE |

(A) 1, 2, 3, 4

(B) 3, 1, 2, 4

(C) 4, 2, 3, 1

(D) 2, 4, 1, 3

(E) விடை தெரியவில்லை

179. Ravi ranks 9th in a class of 45 students. There are 18 students below Raj Rankwise. How many students are there between Ravi and Raj rankwise?

(A) 27

(B) 17

(C) 18

(D) 19

(E) Answer not known

45 மாணவர்கள் உள்ள வகுப்பில் ரவி 9 வது தரம் பெற்றுள்ளார். இராஜுக்கு கீழே 18 மாணவர்கள் தரம் பெற்றுள்ளனர். ரவி மற்றும் ராஜுக்கு இடைப்பட்ட தரம் பெற்ற மாணவர்களின் எண்ணிக்கை என்ன?

(A) 27

(B) 17

(C) 18

(D) 19

(E) விடை தெரியவில்லை

180. Consider the statements about the soil and choose the right answer :

- (1) The soils of northern plains are largely deposited by Himalayan Rivers.
 - (2) The presence of Iron Oxide is more in a soil popularly known as black soil.
 - (3) The soil derived from deccan trap is fertile and has high moisture holding capacity.
- (A) (1) is true/correct
- (B) (1) and (3) are correct
- (C) (2) and (3) are correct
- (D) (1) and (2) are correct
- (E) Answer not known

மண் பற்றிய கூற்றில் சரியானவற்றை தேர்ந்தெடு :

- (1) வட இந்திய சமவெளியின் மண் பெரும்பாலும் இமயமலை ஆறுகளால் படியவைக்கப்படுகிறது.
 - (2) கருப்பு மண் என்று பிரபலமாக அறியப்படும் மண்ணில் இரும்பு ஆக்சைடு அதிகம் உள்ளது.
 - (3) தக்காணப் பீடபூமியிலிருந்து உருவாகும் மண் வளமான மற்றும் அதிக ஈரப்பதத்தை தாங்கும் திறனுடையது.
- (A) (1) மட்டும் சரியானது
- (B) (1) மற்றும் (3) சரியானது
- (C) (2) மற்றும் (3) சரியானது
- (D) (1) மற்றும் (2) சரியானது
- (E) விடை தெரியவில்லை

181. Identify the correct order of the table of Precedence

- (A) Ministers of State of the Union, Chief Ministers of States, Speaker of the Lok Sabha, Vice-President
- (B) Vice-President, Speaker of the Lok Sabha, Chief Ministers of States, Ministers of State of the Union
- (C) Vice-President, Ministers of State of the Union, Speaker of the Lok Sabha, Chief Ministers of States
- (D) Vice-President, Speaker of the Lok Sabha, Ministers of State of the Union, Chief Ministers of States
- (E) Answer not known

முன்னுரிமை அட்டவணை வரிசையின்படி சரியான வரிசை ஒழுங்கினைக் கண்டறிக

- (A) மத்திய அரசாங்கத்தின் இணை அமைச்சர்கள், மாநில முதலமைச்சர்கள், மக்களவை சபாநாயகர், துணை ஜனாதிபதி
- (B) துணை ஜனாதிபதி, மக்களவை சபாநாயகர், மாநில முதலமைச்சர்கள், மத்திய அரசாங்கத்தின் இணை அமைச்சர்கள்
- (C) துணை ஜனாதிபதி, மத்திய அரசாங்கத்தின் இணை அமைச்சர்கள், மக்களவை சபாநாயகர், மாநில முதலமைச்சர்கள்
- (D) துணை ஜனாதிபதி, மக்களவை சபாநாயகர், மத்திய அரசாங்கத்தின் இணை அமைச்சர்கள், மாநில முதலமைச்சர்கள்
- (E) விடை தெரியவில்லை

182. The initiative to eliminate open defecation in India and improve solid waste management through the 'Swachh Bharat mission', leads to

- (A) Decline in poverty rates
- (B) Improve employment opportunities
- (C) Improve public health and foster a culture of cleanliness
- (D) Inadequate infrastructure
- (E) Answer not known

இந்தியாவில் திறந்தவெளி மலம் கழிப்பதை ஒழிப்பதற்கும், 'ஸ்வச் பாரத் மிஷன்' மூலம் திடக்கழிவு மேலாண்மையை மேம்படுத்துவதற்கும் மேற்கொள்ளப்படும் முயற்சிகள்

- (A) வறுமை விகிதங்களைக் குறைத்தல்
- (B) வேலைவாய்ப்புகளை மேம்படுத்துதல்
- (C) பொது சுகாதாரத்தை மேம்படுத்துதல் மற்றும் தூய்மைக் கலாச்சாரத்தை வளர்ப்பது
- (D) போதுமான உள்கட்டமைப்பு இல்லாமை
- (E) விடை தெரியவில்லை

183. Read the following assertion and reason and select the correct answer from the code given below.

Assertion [A]: In 1801 the British attacked Sivagangai with a powerful army.

Reason [R]: In 1801 the Marudhu brother Chinna Marudhu gave asylum to Oomaidurai.

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

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

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

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

(E) Answer not known

பின்வரும் கூற்று மற்றும் காரணத்தைப் படித்து, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீட்டிலிருந்து சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

கூற்று [A]: 1801ம் ஆண்டில், ஆங்கிலேயர்கள் ஓர் சக்திவாய்ந்த படையுடன் சிவகங்கையைத் தாக்கினர்.

காரணம் [R]: 1801ம் ஆண்டில் மருது சகோதரர் சின்ன மருது ஊமைதுரைக்கு அடைக்கலம் கொடுத்தார்.

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

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

(C) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் காரணம் [R] என்பது கூற்று [A] இன் சரியான விளக்கம்

(D) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி ஆனால் காரணம் [R] என்பது கூற்று [A] இன் சரியான விளக்கம் அல்ல

(E) விடை தெரியவில்லை

184. A, B and C can separately do a work in 12, 15 and 20 days respectively. They started to work together but C left after 2 days. Then A and B will finish the remaining work in _____ days.

(A) 4

(B) 5

(C) 6

(D) 15

(E) Answer not known

A, B மற்றும் C ஆகியோர் தனித்தனியாக ஒரு வேலையை முறையே 12 நாட்கள், 15 நாட்கள் மற்றும் 20 நாட்களில் செய்கின்றனர். இப்போது மூன்று பேரும் அவ்வேலையை ஒன்றாக செய்யத் துவங்குகின்றனர். ஆனால் C இரண்டு நாட்களில் வேலையை விட்டுவிடுகிறார் எனில், A-ம், B-ம் மீதமுள்ள வேலையை _____ நாட்களில் முடிப்பர்.

(A) 4

(B) 5

(C) 6

(D) 15

(E) விடை தெரியவில்லை

185. A square park is surrounded by a path of uniform width 2 metre all around it. The area of the path is 288 sq. metres. Find the perimeter of the park

(A) 124 m

(B) 144 m

(C) 100 m

(D) 136 m

(E) Answer not known

ஒரு சதுர வடிவிலான பூங்காவானது, அதன் அனைத்து பக்கங்களிலும் 2 மீ அகலமுள்ள ஒரே அளவிலான பாதையால் சூழப்பட்டுள்ளது. அந்தப் பாதையின் பரப்பளவு 288 ச.மீ எனில் அந்தப் பூங்காவின் சுற்றளவினைக் காண்க.

(A) 124 மீ

(B) 144 மீ

(C) 100 மீ

(D) 136 மீ

(E) விடை தெரியவில்லை

186. Modern man originated in which period and epoch of Geological

Time scale :

<u>Period</u>	–	<u>Epoch</u>
(i) Tertiary	–	Paleocene
(ii) Tertiary	–	Pliocene
(iii) Tertiary	–	Oligocene
(iv) Tertiary	–	Miocene

QUESTION NEED TO BE
VERIFIED

- (A) (i) is correct (B) (ii) is correct
(C) (iii) is correct (D) (iv) is correct
(E) Answer not known

புவியியல் கால அட்டவணையில் நவீன மனிதன் எந்த பருவம் மற்றும் சிறு காலத்தில் தோன்றினான் :

<u>பருவம்</u>	–	<u>சிறுகாலம்</u>
(i) டெர்ஷியரி	–	பேலியோசீன்
(ii) டெர்ஷியரி	–	பிளியோசீன்
(iii) டெர்ஷியரி	–	ஆலிகோசீன்
(iv) டெர்ஷியரி	–	மையோசீன்

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

187. Consider the following pairs :

<u>Famous Place</u>	<u>Region</u>
(1) Bodhgaya	— Baghelkhand
(2) Khajuraho	— Bundelkhand
(3) Shirdi	— Vidarbha
(4) Nasik	— Malwa
(5) Tirupathi	— Rayalaseema

Which of the pairs given above are correctly matched?

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

கீழ்க்கண்டவற்றைச் சரியாகப் பொருத்துக :

<u>புகழ்பெற்ற இடம்</u>	<u>பகுதி</u>
(1) புத்தகயா	— பகல்கண்ட்
(2) கஜுராகோ	— பண்டல்கண்ட்
(3) ஷீர்டி	— விதர்பா
(4) நாசிக்	— மால்வா
(5) திருப்பதி	— இராயலசீமா

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எவை சரியாகப் பொருந்துகின்றன?

- (A) (1), (2) மற்றும் (4) மட்டும் சரி
(B) (2), (3), (4) மற்றும் (5) மட்டும் சரி
(C) (2) மற்றும் (5) மட்டும் சரி
(D) (1), (3), (4) மற்றும் (5) மட்டும் சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

188. Arrange the following states with respect to their Niti Aayog SDG India Index 2023-24 rankings

- (1) Tamil Nadu
- (2) Uttarakhand
- (3) Kerala
- (4) Goa
- (A) (1), (3), (2), (4)
- (B) (1), (2), (4), (3)
- (C) (2), (3), (1), (4)
- (D) (2), (1), (3), (4)
- (E) Answer not known

நிதி ஆயோக்கின் SDG இந்தியக் குறியீடு 2023-24 தரவரிசைப்படி பின்வரும் மாநிலங்களை வரிசைப்படுத்துக.

- (1) தமிழ்நாடு
- (2) உத்திரகண்ட்
- (3) கேரளா
- (4) கோவா
- (A) (1), (3), (2), (4)
- (B) (1), (2), (4), (3)
- (C) (2), (3), (1), (4)
- (D) (2), (1), (3), (4)
- (E) விடை தெரியவில்லை

189. The ceiling limit per individual for cashless treatment for the first 48 hours of the roadside accidents under "Nammai Kaakum-48" scheme is Rs.

- (A) 1.00 lakh
(B) 2.00 lakh
(C) 2.50 lakh
(D) 3.00 lakh
(E) Answer not known

நம்மைக் காக்கும்-48 திட்டத்தின் கீழ், விபத்து நடைபெற்ற முதல் 48 மணி நேரத்திற்குள் பணமில்லா சிகிச்சைக்கான உச்சவரம்பு ஒரு நபருக்கு ரூ. _____ ஆகும்.

- (A) 1.00 லட்சம்
(B) 2.00 லட்சம்
(C) 2.50 லட்சம்
(D) 3.00 லட்சம்
(E) விடை தெரியவில்லை

190. The Central Institute of Classical Tamil (CICT) is functioning in its own new dedicated premises from 2022 onwards in

- (A) Chepauk
(B) Mysore
(C) Kilambakkam
(D) Perumbakkam
(E) Answer not known

செம்மொழித் தமிழாய்வு மத்திய நிறுவனம், 2022ஆம் வருடம் முதல் அதன் சொந்த புதிய பிரத்யேக வளாகத்தில் செயல்பட்டு வரும் இடம்

- (A) சேப்பாக்கம்
(B) மைசூர்
(C) கிளாம்பாக்கம்
(D) பெரும்பாக்கம்
(E) விடை தெரியவில்லை

191. What according Valluvar is actually possessed by the people who are called as possessors?

(A) Motivated

(B) Heroic

(C) Wealthy

(D) Educated

(E) Answer not known

உடையவர்கள் என்போர் எதை உடையவர் என்று வள்ளுவர் கூறுகிறார்?

(A) ஊக்கம் உடையோர்

(B) வீரம் உடையோர்

(C) செல்வம் உடையோர்

(D) கல்வி உடையோர்

(E) விடை தெரியவில்லை

192. Find the next term.

64, 32, 48, 120, 420, _____

(A) 1260

(C) 1686

(E) Answer not known

(B) 1890

(D) 2318

அடுத்த உறுப்பு காண்.

64, 32, 48, 120, 420, _____

(A) 1260

(C) 1686

(E) விடை தெரியவில்லை

(B) 1890

(D) 2318

193. Directions : Based on the digit-alphabets-symbols series given below, answer the following.

@18HLI6K*&?UE

How many numbers are there in the series which are preceded by a vowel and succeeded by a consonant?

(A) Two

(C) Three

(E) Answer not known

(B) Four

(D) One

குறிப்பு : கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள இலக்கங்கள்-எழுத்துக்கள்-குறியீடுகள் தொடரிலிருந்து கீழ்க்காணும் வினாவிற்கு விடையளிக்கவும்.

@18HLI6K*&?UE

இத்தொடரில் எத்தனை எண்கள் உயிரெழுத்தை தொடர்ந்தும், உயிர்மெய் எழுத்துக்கு முன்னும் அமைந்துள்ளது?

(A) இரண்டு

(C) மூன்று

(E) விடை தெரியவில்லை

(B) நான்கு

(D) ஒன்று

194. Match the following List I with List II SDGs (Sustainable Development Goals) :

List I	List II
(a) SDG 6	1. Life on Land
(b) SDG 11	2. Life Below Water
(c) SDG 14	3. Clean Water and Sanitation
(d) SDG 15	4. Sustainable Cities and Communities

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

(E) Answer not known

கீழ்க்காணும் நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளைப் பட்டியல் I யை பட்டியல் II உடன் பொருத்துக :

பட்டியல் I	பட்டியல் II
(a) நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு - 6	1. நிலத்தில் வாழும் உயிரிகள்
(b) நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு - 11	2. தண்ணீருக்கு உள்ளே வாழும் உயிரிகள்
(c) நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு - 14	3. சுத்தமான நீர் மற்றும் சுகாதாரம்
(d) நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு - 15	4. நிலையான நகர்புறங்கள் மற்றும் சமூகங்கள்

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

(E) விடை தெரியவில்லை

195. Choose the correct answer by using Reason [R] and Assertion [A] :

Assertion [A] : The Constitution of India specifically mentions the power of Judicial review.

Reason [R] : The Judiciary has successfully expanded the scope of Judicial review over the years.

- (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 correct explanation of [A]
- (E) Answer not known

கீழ்வரும் கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] ஆகியவற்றை பயன்படுத்தி சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்க :

கூற்று [A] : இந்திய அரசமைப்புச் சட்டம் மிகவும் குறிப்பாக நீதிப்புனராய்வு அதிகாரத்தைக் குறிப்பிடுகிறது.

காரணம் [R] : நீதித்துறையானது தனது நீதிப்புனராய்வு அதிகாரத்தை அடுத்தடுத்தாண்டுகளில் விரிவாக்கிக் கொண்டது.

- (A) [A] ஆனது சரி, ஆனால் [R] ஆனது தவறு
- (B) [A] மற்றும் [R] ஆனது சரி; மற்றும் [R] ஆனது [A] ன் சரியான விளக்கம்
- (C) [A] ஆனது தவறு, [R] ஆனது சரி
- (D) [A] மற்றும் [R] ஆனது சரியானதாகும்; ஆனால் [R] ஆனது [A] க்கு சரியான விளக்கமல்ல
- (E) விடை தெரியவில்லை

196. Assertion [A] : Women's empowerment is a cornerstone of social justice. Initiatives such as working women hostels, creches and women-specific skilling programmes aim to enhance women's participation in the work force.

Reason [R] : Removing barriers to women's participation in the economy, the Government is fostering a more inclusive and dynamic work force.

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

கூற்று [A] : பெண்களுக்கு அதிகாரமளித்தல் என்பது சமூக நீதியின் ஒரு மூலக்கல்லாகும். பணிபுரியும் பெண்கள் விடுதிகள், குழந்தைப் பராமரிப்பு மையங்கள் மற்றும் பெண்கள் தொடர்பான திறன் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் போன்ற முயற்சிகள் பணித் தொகுதியில் பெண்களின் பங்களிப்பை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.

காரணம் [R] : பொருளாதாரத்தில் பெண்கள் பங்கேற்பதற்கான தடைகளை நீக்கி, அரசாங்கம் மிகவும் உள்ளடக்கிய மற்றும் துடிப்பான தொழிலாளர்களை வளர்த்து வருகிறது.

- (A) கூற்று [A] சரி; காரணம் [R] தவறு
- (B) கூற்று [A] தவறு; காரணம் [R] சரி
- (C) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி, மேலும் காரணம் [R] கூற்று [A] க்கான சரியான விளக்கமாகும்
- (D) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] இரண்டும் சரி, மேலும் காரணம் [R] கூற்று [A] க்கான சரியான விளக்கமல்ல
- (E) விடை தெரியவில்லை

197. Choose the right matches among type :

- | | | |
|-------------------------------|---|--------------|
| (1) Kaverippakkam Inscription | – | Varaguna |
| (2) Thirumukkudal Inscription | – | Virarajendra |
| (3) Tiruvalangadu Plates | – | Rajendra I |
| (4) Uthiramerur Inscription | – | Parantaka I |

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

சரியான பொருத்தங்களை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

- | | | |
|-------------------------------|---|--------------------|
| (1) காவேரிப்பாக்கம் கல்வெட்டு | – | வரகுணா |
| (2) திருமுக்கூடல் கல்வெட்டு | – | வீரராஜேந்திரா |
| (3) திருவாலங்காடு செப்பேடு | – | முதலாம் ராஜேந்திரா |
| (4) உத்திரமேரூர் கல்வெட்டு | – | முதலாம் பராந்தகா |

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

198. Two numbers are in the ratio of 15 : 11. If their HCF is 13. Find the numbers.

(A) 585 and 429

(B) 195 and 143

(C) 390 and 286

(D) 117 and 182

(E) Answer not known

இரு எண்கள் 15 : 11 என்ற விகிதத்தில் அமைந்துள்ளன. அவற்றின் மீ.பொ.வ 13 எனில் அந்த எண்களைக் காண்க.

(A) 585 மற்றும் 429

(B) 195 மற்றும் 143

(C) 390 மற்றும் 286

(D) 117 மற்றும் 182

(E) விடை தெரியவில்லை

199. The least number of square tiles required to pave the ceiling of a room 15 m 17 cm long and 9 m 2 cm broad is

(A) 738

(B) 814

(C) 902

(D) 656

(E) Answer not known

15 மீ 17 செ.மீ நீளமும் 9 மீ 2 செ.மீ அகலமும் கொண்ட ஒரு அறையின் தளத்தை அமைக்கத் தேவையான சதுர ஒடுகளின் குறைந்தபட்ச எண்ணிக்கை என்ன?

(A) 738

(B) 814

(C) 902

(D) 656

(E) விடை தெரியவில்லை

200. Choose the right matches of the following places where Sangam period coins were found in Tamil Nadu.

- (1) Dharmapuri – Thoppoor
- (2) Salem – Kanniyar Kuttai
- (3) Erode – Mukkombu
- (4) Trichy – Vembavoor

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

சரியான இணையைத் தேர்ந்தெடுக்க.

தமிழகத்தில் சங்ககால காசுகள் கிடைத்த இடங்கள்.

- (1) தர்மபுரி – தொப்பூர்
- (2) சேலம் – கன்னியன் குட்டை
- (3) ஈரோடு – முக்கொம்பு
- (4) திருச்சி – வெம்பாவூர்

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