

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

Free Test - 4

English – 9th Standard, GS- Indian Geography

Aptitude-Time Work & Distance

Booklet Series

A

Register Number

[TimeAllowed:3 Hours]

[Maximum Marks:200]

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

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. This Question Booklet contains **200 questions**.
2. **Answer all questions. All Questions carry equal marks.**
3. The Test Booklet is printed in 'A' series booklet, he/she has to indicate in the side 2 of the Answer Sheet with **Black Ball point pen** as follows:
4. You must write your Register Number in the space provide on the top right side of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
5. An Answer Sheet will be supplied to you separately by the invigilator to mark the answers. You must write your Name, Register No.and other particulars on side 1 of the Answer Sheet provided.
6. You will also encode your Register Number, Subject Code etc., with Black Ink Ball Point Pen in the space provided on the side 1 of the Answer Sheet.
7. Each question comprises five response [A], [B], [C], [D] and [E]. You have to select **ONLY ONE** correct response and mark in your Answer Sheet. In case you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case ,choose **ONLY ONE response** for each question. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the Answer Sheet.
8. In the Answer Sheet there are five brackets [A],[B],[C],[D] and [E] against each question. To answer the questions you have to mark with Black Ball point pen **ONLY ONE** bracket of your choice for each question. Select one response for each question in the Question Booklet and mark it in the Answer Sheet. If you mark more than one answer for one question, the answer will be treated as wrong.
9. You should not remove or tear off any sheet from this Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Hall during the examination. After the examination is concluded, you must hand over your Answer Sheet to the invigilator. You are allowed to take the Question Booklet with you one after the Examination is over.
10. In all matters and incase of doubt, the **English Version is final**.
11. Do not tick-mark or mark the answer in the Question Booklet.

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

1. "Playing it my way" is an autobiography of ---

- a) Kapil Dev b) Sachin Tendulkar c) Gavaskar d) Ganguly
e) Answer not known

2. Sachin played ---- international cricket matches in total.

- a) 664 b) 665 c) 666 d) 667
e) Answer not known

3. In 2012, Tendulkar was nominated to the -----

- a) Lok sabha b) Rajya sabha c) ICC council Head d) Mentor of Indian team
e) Answer not known

4. Awards received by Sachin-----

- a) Arjuna Award b) Rajiv Gandhi Khel Ratna Award c) Bharat ratna d) All the above
e) Answer not known

5. What is the name of the Tendulkar's coach?

- a) Keki Tarapore b) Gulabrai Ramchand c) Ramakant Achrekar d) P.R.Man singh
e) Answer not known

6. Match the following synonyms:

- | | | |
|-------------|---|----------------|
| i. Ease | - | I.Endure |
| ii. Evolve | - | II.Surplus |
| iii. Excess | - | III.Effortless |
| iv. Survive | - | IV.Great |
| v. Immense | - | V.Progress |
- a) III, V,II,I,IV b) IV,II,I,III,V c) V,I,IV,III,II d) II,IV,I,V,III

e) Answer not known

7. Match the following antonyms:

- | | | |
|-----------------|---|---------------|
| i. Concentrate | - | I.Incomplete |
| ii. Inevitable | - | II.Distract |
| iii. Occasional | - | III.Wise |
| iv. Complete | - | IV.Continual |
| v. Insane | - | V.Preventable |
- a) III,I,IV,II,V b) IV,III,I,V,II c) V,IV,II,III,I d) II, V,IV, I,III

e) Answer not known

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

8. What is the prefix for 'way'?

- a) Un b) Sub c) Dis d) En
e) Answer not known

9. What is the prefix of 'conscious'?

- a) Un b) Sub c) Dis d) En
e) Answer not known

10. What is the suffix of 'sudden'?

- a) ly b) ness c) er d) ist
e) Answer not known

11. What is the suffix of 'courage'?

- a) ly b) ist c) ous d) able
e) Answer not known

12. ----- are words with similar sound and spelling, but with a different meaning.

- a) Compound words b) Rhyming words c) Homonyms d) Homophones
e) Answer not known

13. ----- are the words with similar sound but with a different spelling and meaning.

- a) Compound words b) Rhyming words c) Homonyms d) Homophones
e) Answer not known

14. Pick out the homonyms:

- a) Right b) Bank c) Herd d) Throne
e) Answer not known

15. Pick out the homophone:

- a) Cricket b) Bark c) Bare d) Bat
e) Answer not known

16. Pick out the anagram of 'LEMON'

- a) ELBOW b) MONE c) MOLE d) MELON
e) Answer not known

17. Pick out the anagram of 'SECTION'

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

- a) SECON b) NOTICES c) NOTES d) NOT
e) Answer not known

18. -----was banned in Tamil Nadu during the British Rule.

- a) Varma kalai b) Malyutham c) Silambam d) Kalarippayattu
e) Answer not known

19. Which martial art form also teaches the performer the methods of self-defense.

- a) Varma kalai b) Malyutham c) Kalarippayattu d) Silambam
e) Answer not known

20. Silambam has metamorphosed into a non-violent form of -----

- a) Folk song b) Folk dance c) Drama d) Yoga
e) Answer not known

21. Choose the prepositions of time

- a) In b) Since c) During d) All the above
e) Answer not known

22. The dog was coming ----him.

- a) to b) into c) towards d) through
e) Answer not known

23. Jenifer lives ----her workplace.

- a) behind b) near c) under d) over
e) Answer not known

24. Both ----- and ----- are used to describe actions that happen in a particular period of time.

- a) for – since b) during – in c) in - on d) for – during
e) Answer not known

25. The final match will be held ----- India and Australia.

- a) among b) for c) between d) towards
e) Answer not known

26. The sailors divided the money ----themselves.

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

- a) between b) for c) to **d) among**
e) Answer not known

27. Identify the preposition in the sentence: “The burglar found the keys under the pot in the balcony”.

- a) Under** b) In c) Found d) No preposition
e) Answer not known

28. Prabu was hiding behind the door when his sister came looking for him.

- a) was **b) behind** c) when d) for
e) Answer not known

29. Who was a special guest at President John F. Kennedy’s inauguration?

- a) Ruskin Bond b) Rabindranath Tagore **c) Robert Frost** d) William Blake
e) Answer not known

30. Pick out Frost’s famous works

- a) The road not taken b) Mending wall
c) After apple picking **d) All the above**
e) Answer not known

**31. “And miles to go before I sleep,
And miles to go before I sleep.”**

Who placed these two lines on his desk , reminded him of his responsibility?

- a) Jawaharlal Nehru** b) Indira Gandhi c) Rajaji d) A.P.J. Abdul kalam
e) Answer not known

32. “And miles to go before I sleep” this line belongs to the poem.

- a) The Road Not Taken **b) Stopping by woods on a snowy Evening**
c) West Running Brook d) Mending Wall

33. He gives his harness bells a shake

To ask if there is some mistake.(Pick out the figure of speech)

- a) Personification b) Metaphor **c) Rhyming words** d) Simile
e) Answer not known

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

34. Whose novel was made into a hindi film and was awarded the National Film Award for the best Children's film in 2007?

- a) Ruskin Bond b) R.K.Narayan c) Rabindranath Tagore d) Mulk raj Anand
e) Answer not known

35. Tsunami is more dangerous than Cyclone. (Identify the sentence)

- a) Positive b) Comparative c) Superlative d) Imperative
e) Answer not known

36. Odd one out:

- a) The tiger is a strong animal.
b) Very few girls in the class are as tall as Ramya.
c) Ram is one of the cleverest boys in the class.
d) The mango is sweet to taste.
e) Answer not known

37. Identify the superlative sentence:

- a) The building is taller than any other buildings.
b) Mount Everest is the highest peak in the world.
c) Prabu is young.
d) Latha is shorter than most other girls in the class.
e) Answer not known

**38. "And into my garden stole,
When the night had veiled the pole. (These lines belongs to the poem)**

- a) Stopping by woods on a snowy Evening b) A poison Tree
c) The comet d) The River
e) Answer not known

39. Who was an English poet, painter and print maker.

- a) Robert Frost b) Samuel Langhorne Clemens
c) William Blake d) Emily Dickinson
e) Answer not known

40. Which country has given first citizenship for a social Humanoid Robot?

- a) USA b) Russia c) Saudi Arabia d) Dubai
e) Answer not known

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

41. ----- was named the United Nations Development Programme's first ever Innovation Champion, and the first non-human to be given any United Nations title.

- a) Nadine b) Atlas c) Jia Jia **d) Sophia**
e) Answer not known

42. Who was the Father of Red Cross Movement?

- a) Jean Hendry Dunant** b) Clifford S. Holtz
c) Alick Macheso d) Maxwell phiri
e) Answer not known

43. Pick out the Independent Clause sentence:

- a) Which was too expensive b) Though he is out of form
c) Kavin bought a car d) If you don't study well
e) Answer not known

44. Identify the dependent clause:

- a) I need a book **b) After you go to school**
c) Mary prefers coffee d) Ram is good volleyball player.
e) Answer not known

45. The book that I left on the bus belongs to Mr. Baskar. (Identify the type of dependent clause)

- a) Adjective** b) Adverb c) Noun d) Verb
e) Answer not known

46. She was happy because her father gave her a watch. (Identify the type of dependent clause)

- a) Adjective **b) Adverb** c) Noun d) Verb
e) Answer not known

47. This is the best route that I know. (Identify the type of dependent clause)

- a) Adjective b) Adverb **c) Noun** d) Verb
e) Answer not known

48. "The pink house is for sale." (Identify the kind of phrase)

- a) Noun phrase** b) Prepositional phrase c) Verb phrase d) Adjective phrase
e) Answer not known

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

49. "You have broken up everyone in the house." (Identify the kind of phrase)

- a) Noun phrase
b) Prepositional phrase
c) Verb phrase
d) Adverb phrase
e) Answer not known

50. "The present inside the big box is mine" (Identify the kind of phrase)

- a) Noun phrase
b) Prepositional phrase
c) Verb phrase
d) Pronoun phrase
e) Answer not known

51. ----- the rains, we went out.

- a) In spite of
b) In spite
c) In spite on
d) In spite to
e) Answer not known

52. I am standing here ----- my friends.

- a) In behalf of
b) On behalf of
c) On behalf
d) In behalf
e) Answer not known

53. ----- we are impressed with their performance.

- a) In general
b) On general
c) In generally
d) On generally
e) Answer not known

54. A word that indicates tense and changes according to the subject.

- a) Finite verb
b) Non-finite verb
c) Adverb
d) Adjective
e) Answer not known

55. A word that does not indicates tense and does not change according to the subject.

- a) Finite verb
b) Non-finite verb
c) Adverb
d) Adjective
e) Answer not known

56. "Walking is a healthy habit" (Identify non-finite verb)

- a) Present participle
b) Past participle
c) Gerund
d) Infinitive
e) Answer not known

57. " I like to walk early in the morning. (Identify non-finite verb)

- a) Present participle
b) Past participle
c) Gerund
d) Infinitive
e) Answer not known

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

58. "These are my walking shoes." (Identify the non-finite verb)

- a) Present participle b) Past participle c) Gerund d) Infinitive
e) Answer not known

59. "Having tried everything, he gave up." (Identify the non-finite verb)

- a) Present participle b) Past participle c) Gerund d) Infinitive
e) Answer not known

60. A gerund phrase consists of a gerund plus

- a) Modifier b) Objects c) Complements d) All the above
e) Answer not known

61. Who is the poet of 'Evening'?

- a) Sarojini Naidu b) Kabir Das c) Gieve Patel d) Mirza Ghalib
e) Answer not known

62. Who has been conducting a poetry workshop in Rishi valley school for more than a decade?

- a) Aravind Krishna Mehrotra b) Gieve patel
c) Mirza Ghalib d) Geet Chaturvedi
e) Answer not known

63. Pick out the phrasal verb

- a) Does b) Used to c) Ought to d) Look at
e) Answer not known

64. Pick out the model verb:

- a) Bring up b) Need c) Fond of d) Figure out
e) Answer not known

65. Match the following models with its meaning:

- | | | |
|--------------------|---|------------------------------------|
| a) Must | - | I.Ability, permission, possibility |
| b) May/can | - | II.Strong obligation |
| c) Need not | - | III.Logical conclusion |
| d) Should/ought to | - | IV.Lack of necessity |

- a) II,I,IV,III b) III,IV,II,I c) IV,II,III,I d) I,III,IV,II
e) Answer not known

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

66. When she was eighteen, she----run fast.

- a) **could** b) may c) can't d) couldn't
e) Answer not known

67. ----- I open the window? It is very hot in the room.

- a) Can't b) Couldn't c) Shouldn't d) **May**
e) Answer not known

68. 'Flattering' means

- a) **To praise or compliment insincerely** b) Delicate or faint and mysterious
c) A twisting movement or course d) Very tired, especially from hard work
e) Answer not known

69. Match the following figure of speech:

i. Consonance - **I.repetition of a word or a phrase at the beginning of a sequence.**

ii. Assonance - **II.repetition of consonant sounds at the beginning of words.**

iii. Anaphora - **III.repetition of similar consonant sounds in the neighboring words.**

iv. Alliteration - **IV.repetition of similar vowel sounds in the neighboring words.**

- a) III,II,I,IV b) **III,IV,I,II** c) IV,I,III,II d) II,I,IV,III
e) Answer not known

70. "Sweet creature" said the spider, "You're witty and you're wise."

Pick out the alliteration

- a) Sweet-witty b) **Witty - wise** c) Creature - spider d) Witty -spider
e) Answer not known

71. Who was former cricketer, broadcaster and expert commentator?

- a) Sourav Ganguly b) Mike Gatting c) Sunil Gavaskar d) **Kris Srikkanth**
e) Answer not known

72. Sir C.V. Raman work in the field of -----which earned him the Nobel Prize for physics.

- a) Energy saving measures b) **Light scattering**
c) Laws of motion d) Force of gravity
e) Answer not known

73. Parts of paragraph writing

- a) A topic sentence b) Supporting details

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

- c) A concluding sentence
e) Answer not known
d) All the above

74. The man has much money. -----, he isn't happy at all.

- a) However
b) Meanwhile
c) Similarly
d) Conversely
e) Answer not known

75. She spent four years studying for her law degree.-----, she continued to work at the work.

- a) However
b) Meanwhile
c) Similarly
d) Conversely
e) Answer not known

76. Choose the active voice:

- a) My bike was stolen yesterday.
b) 20 sportsmen felicitated by PM.
c) Our school looks completely different. The whole place has been painted
d) The team leader presented the report.
e) Answer not known

77. Choose the passive voice:

- a) She has written a novel
b) The deer was being chased by the tiger.
c) I will never forget this experience
d) Have you finished the report?
e) Answer not known

78. Let the work ----- tomorrow.

- a) be begun
b) begin
c) is beginning
d) had begun
e) Answer not known

79. The first prize ----- by her.

- a) has own
b) has been won
c) had been own
d) had own
e) Answer not known

80. English ----- in New Zealand.

- a) is speaking
b) is spoken
c) is being spoken
d) speaks
e) Answer not known

81. "Rampaging through the heavens

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

Never stopping day and night.

Which word could you replace 'rampaging' with?

- a) Charging b) Rollin c) Speeding d) Flying
e) Answer not known

82. The letters from Nehru were published in 1942 as a book called----

- a) The discovery of India b) Glimpses of world History
c) Letters from a Father to His Daughter d) The unity of India
e) Answer not known

83. Nehru's letter is collection of ----- letters on world history.

- a) 194 b) 195 c) 196 d) 197
e) Answer not known

84. Who is considered to be the architect of the modern Indian nation-state.

- a) Sardar vallabhai patel b) Mahatma Gandhi c) Rajaji d) Jawaharlal Nehru
e) Answer not known

85. My father doesn't drink ----- coffee.

- a) much b) many c) a lot d) some
e) Answer not known

86. I found ----one rupee coin in the playground while playing.

- a) an b) a c) the d) No articles
e) Answer not known

87. Could you bring me-----tools I left in the garden?
(Coaching for Civil Services - IAS, IFS, IPS, IRS etc.)

- a) this b) these c) those d) that
e) Answer not known

88. I haven't got -----pictures in my bedroom.

- a) some b) any c) many d) much
e) Answer not known

89. I have -----pencils with me.

- a) many b) third c) a d) the
e) Answer not known

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

90. It's the stick-together family that wins the joys of earth.

- a) Personification b) Imagery c) Metaphor d) Simile
e) Answer not known

91. That hears the sweetest music...

- a) Personification b) Metaphor c) Imagery d) Simile
e) Answer not known

92. It's the old home roof that shelters....

There you find the gladdest play-ground....

- a) Personification b) Metaphor c) Simile d) Imagery
e) Answer not known

93. Kowsalya said,"we watched a film yesterday." Choose the correct indirect speech

- a) Kowsalya said that they watched a film the day before.
b) Kowsalya said that they had watched a film yesterday.
c) Kowsalya said that they had watched a film the day before.
d) Kowsalya said that they had been watched a film the day before.
e) Answer not known

94. Karthi requested Ram to switch on the fan.

- a) Karthi said to Ram, "switch on the fan."
b) Karthi said to Ram, "please switch on the fan."
c) Karthi said to Ram, "please on the fan."
d) Karthi said to Ram, "on the fan switch."
e) Answer not known

(Coaching for Civil Services - IAS, IFS, IPS, IRS etc.)

95. What is the antonyms of 'miniature'

- a) Huge b) Long c) Very small d) Heavy
e) Answer not known

Read the passage carefully and answer the following the questions:

Comets

Comets, meteors and asteroids have several things in common. First they are believed to be remnants of the materials that created the sun and the planets. Basically, they're leftovers. Comets, meteors and asteroids are too small to be planets. Some are only a few feet in size, while others are a mile or more long.

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

Comets are mostly made of ice. They are very old. As comets travel close to the sun, some of the ice melts off and becomes a gas. This melting process causes bits of dust and debris to trail behind the comet. This tail can be seen in the night sky as a bright, quickly-moving light. Comets orbit at the very edge of the galaxy, past Pluto.

96. Comets are believed to be remnants of the materials created by the ----

- a) Moon **b) Sun** c) Star d) Asteroid
e) Answer not known

97. Comets are mostly made up of----

- a) Dust **b) Ice** c) Sand d) Snow
e) Answer not known

98. The ----- can be seen in the night sky as a bright , quickly-moving light.

- a) Head b) Star **c) Tail** d) Wings
e) Answer not known

99. Comets orbit at the very edge of the galaxy, past the -----

- a) Earth b) Neptune **c) Pluto** d) Saturn
e) Answer not known

100. This melting process causes bits of dust and debris to trail behind the -----

- a) Sun b) Moon **c) Comets** d) Asteroids

101. Which of the following statements are true about the location and extent of India?

- 1. India is divided into almost two equal halves by Tropic of Cancer**
- 2. India is the second largest country of the world in area**
- 3. The latitude and longitudinal extend is nearly thirty degrees**
- 4. The Standard meridian of India passes through Bhopal**

இந்தியாவின் இருப்பிடம் மற்றும் பரப்பளவு குறித்துப் பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது.

1. கடக ரேகையினால் இந்தியா ஓரளவிற்கு இரண்டு சமப் பகுதிகளாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.
2. பரப்பளவில் உலகின் இரண்டாவது பெரிய நாடு இந்தியா.
3. அட்ச மற்றும் தீர்க்க ரேகைகளுக்கு இடையே உள்ள இடைவெளி கிட்டத்தட்ட முப்பது டிகிரி ஆகும்.
4. இந்திய திட்ட தீர்க்கரேகை போபால் வழியாக கடந்து செல்லும்.

- a) 2, 3 b) 1, 2, 4 **c) 1, 3** d) 1, 3, 4
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

102. Find out incorrect statement

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

- a) Ladakh is called Little Tibet
- b) Bhutan is a buffer state between India & China
- c) Nepal is a land locked country
- d) Only four states of India touches Nepal border
- e) Answer not known

தவறான கூற்றைக் காண்க.

- a) லடாக் சிறிய திபெத் என அழைக்கப்படுகிறது
- b) பூடான், சீனா மற்றும் இந்தியா இடையிலான இணைப்பு பகுதி ஆகும்
- c) நேபாளம் நிலம் சூழ் நாடாகும்
- d) இந்தியாவின் நான்கு மாநிலங்களே நேபாள எல்லையை தொடுகின்றன.
- e) விடை தெரியவில்லை

103. Consider the following statements and choose the apt answer

1. India extends from 8°4N to 37°6N latitude
2. The Tropic of Capricorn divides India into two halves
3. Atacama desert is the driest place in India.

- a) 1, 2, 3 correct
- b) 1 correct 2, 3 wrong
- c) 3 correct 1, 2 wrong
- d) 2 & 3 correct 1 wrong
- e) Answer not known

கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளை கவனித்து பொருத்தமான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

1. இந்தியா 8°4 வட அட்சம் முதல் 37°6 வட அட்சம் வரை அமைந்துள்ளது.
2. மகரரேகை நாட்டை இருசம பாகங்களாகப் பிரிக்கிறது.
3. அடகாமா பாலைவனம் இந்தியாவிலேயே வறண்ட பகுதியாகும்.

- a) 1, 2, 3 சரி
- b) 1 சரி 2, 3 தவறு
- c) 3 சரி 1, 2 தவறு
- d) 2 & 3 சரி 1 தவறு
- e) விடை தெரியவில்லை

104. Consider the following statements and choose the apt answer

1. Jet streams are the fast moving winds blowing in a narrow zone in the upper atmosphere
2. The word Monsoon has been derived from the French word Mousim

- a) 1, 2 correct
- b) 1 correct 2 wrong
- c) 1 wrong 2 correct
- d) 1, 2 wrong
- e) Answer not known

கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளை கவனித்து பொருத்தமான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

1. வளிமண்டலத்தின் உயர் அடுக்குகளில் குறுகிய பகுதிகளில் வேகமாக நகரும் காற்றுகள் ஜெட் காற்றுகள் எனப்படுகின்றன
2. மான்சூன் என்ற சொல் மௌசும் என்ற பிரெஞ்சு சொல்லிலிருந்து பெறப்பட்டது. இதன் பொருள் பருவகாலம் என்பதாகும்

- a) 1, 2 சரி
- b) 1 சரி 2 தவறு
- c) 1 தவறு 2 சரி
- d) 1, 2 தவறு
- e) விடை தெரியவில்லை

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

105. The local winds which blows from North West direction in the month of April and May in North East India is called?

- a) Jet streams b) Kalbaishakis c) Loo winds d) Mango showers
e) Answer not known

வட கிழக்கு இந்தியாவில் ஏப்ரல் மற்றும் மே மாதங்களில் வடமேற்கு திசையில் இருந்து வீசும் தலக்காற்று எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

- a) ஜெட் காற்றுகள் b) கால்பைசாகி c) லூ காற்று d) மாஞ்சாரல்
e) விடை தெரியவில்லை

106. Consider the following statements

- 1) Wind that blows from ocean to land provides rainfall
- 2) Wind blowing from ocean to land provides drought climate
- 3) Sea breeze helps in increasing the temperature of the land region especially during the summer season.
- 4) The wind that blows from land to ocean is called Sea breeze

- a) 1 only true b) 2, 3 & 4 true c) 1 & 2 true d) 1, 2 & 4 true

e) Answer not known

கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளை ஆராய்க.

1. கடலிலிருந்து நிலத்தை நோக்கி வீசும் காற்று மழைப் பொழிவை தருகின்றன.
2. கடலிலிருந்து நிலத்தை நோக்கி வீசும் காற்று வறட்சியான வானிலையை உருவாக்குகின்றன.
3. கடற்காற்று கோடை காலங்களில் நிலப்பகுதிகளில் வெப்பம் அதிகரிக்க காரணமாக உள்ளது.
4. நிலத்திலிருந்து கடலை நோக்கி வீசும் காற்று கடல் காற்று எனப்படும்.

- a) 1 சரி b) 2, 3 & 4 சரி c) 1 & 2 சரி d) 1, 2 & 4 சரி

e) விடை தெரியவில்லை

107. Pick out the incorrect Pair (Local winds)

- a) Foehn - Alps - Europe
b) Chinook - North America
c) Loo - Thar Desert
d) Bora - France

e) Answer not known

தவறான இணை காண்க. (தலகாற்று)

- a) பான் காற்று - ஆல்ப்ஸ் - ஐரோப்பா
b) சின்னூக் - வட அமெரிக்கா
c) லூ - தார் பாலைவனம்
d) போரா - பிரான்ஸ்
e) விடை தெரியவில்லை

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

108. Consider the statement about Southwest monsoon

- 1) It blows from October to December
- 2) Blows northwards from the Bay of Bengal
- 3) Tamilnadu is located in the leeward side
- 4) During this season rainfall decreases from west to east.

- a) 1, 2 & 3 true b) 2 & 3 true c) 2, 3 & 4 true d) 1, 2, 3 & 4
e) Answer not known

தென்மேற்கு பருவகாற்று குறித்த கூற்றுக்களை ஆராய்க.

- 1) அக்டோபர் முதல் டிசம்பர் வரை வீசுகிறது.
- 2) வங்காள விரிகுடா கடலில் இருந்து வடக்கு நோக்கி வீசுகிறது.
- 3) தமிழ்நாடு மழை மறைவு பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ளது.
- 4) இப்பருவத்தில் மழைப்பொழிவு மேற்கிலிருந்து கிழக்கு நோக்கி குறைகிறது.

- a) 1, 2 & 3 சரி b) 2 & 3 சரி c) 2, 3 & 4 சரி d) 1, 2, 3 & 4
e) விடை தெரியவில்லை

109. 1) Overall 75% of the Indian rainfall is received from this monsoon

2) Garo,Khasi and Jaintia are mainly responsible for the heaviest rainfall caused at Mawsynram

Which of the following type of rainfall is described in the above statement?

- a) Winter rainfall b) Summer rainfall
c) Northeast monsoon rainfall d) Southwest monsoon rainfall
e) Answer not known

1. இந்தியாவின் ஒட்டு மொத்த மழைப்பொழிவில் 75 சதவீத மழைப்பொழிவானது கிடைக்கிறது.

2. காசி காரோ ஜெயந்தியா குன்றுகளால் தடுக்கப்பட்டு மேகாலயாவில் உள்ள மௌசின்ராமில் மிக கனமழையைத் தருகிறது.

மேற்காணும் கூற்றுக்களால் குறிக்கப்படும் மழைப்பொழிவுக்குக் காரணம் எது?

- a) குளிர்கால மழைப்பொழிவு b) கோடைகால மழைப்பொழிவு
c) வடமேற்கு பருவ மழைப்பொழிவு d) தென்மேற்கு பருவமழைப் பொழிவு
e) விடை தெரியவில்லை

110. Who prepared the first climatic Atlas of the world?

- a) Luke wart b) Coialisis c) Al - Balakhi d) Ferrel
e) Answer not known

உலகிலேயே முதன்முதலாக காலநிலை வரைபடங்களின் தொகுப்பை வெளியிட்டவர் யார்?

- a) லூக் வார்ட் b) கொயாலிஸிஸ் c) அல் - பலாஹி d) ஃபெரல்
e) விடை தெரியவில்லை

111. Consider the following statements and choose the apt answer

1) Heat energy from solar radiation is received by the Earth through eight mechanisms

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

2) The earth's atmosphere is heated more because of solar radiation

- a) Only 1 correct b) Only 2 correct c) 1, 2 correct d) 1, 2 incorrect
e) Answer not known

கீழ்க்கண்ட கூற்றுக்களை கவனித்து பொருத்தமான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

1. சூரியனிலிருந்து பெறப்படும் வெப்ப ஆற்றலானது எட்டு வழிகளில் புவியை அடைகிறது.
2. புவியின் வளிமண்டலமானது சூரிய கதிர்வீசலால்தான் அதிக வெப்பமடைகிறது.

- a) 1 மட்டும் சரி b) 2 மட்டும் சரி c) 1, 2 சரி d) 1, 2 தவறு
e) விடை தெரியவில்லை

112. Which layer of atmosphere is characterized by Aurora Borealis.

- a) Troposphere b) Stratosphere c) Mesosphere d) Ionosphere
e) Answer not known

அரோரா போரியாலிஸ் நிகழ்வு எந்த அடுக்கில் நிகழ்கின்றன.

- a) கீழ் அடுக்கு b) மீள் அடுக்கு c) இடையடுக்கு d) அயனி அடுக்கு
e) விடை தெரியவில்லை

113. Find the area that receives more than 200 cm of rainfall.

1. Assam 2. Tripura 3. Punjab 4. Haryana

200 செ.மீட்டருக்கு அதிகமாக மழை பெறும் பகுதியைக் கண்டறிக.

1. அசாம் 2. திரிபுரா 3. பஞ்சாப் 4. ஹரியானா
a) 1 only b) 1, 2 & 3 c) 1 & 2 d) 2 & 3
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

114. Why is the usage of rainforest biomes for large scale agriculture unsustainable?

- a) Because it is too wet. b) Because the temperature is too warm.
c) Because the soil is too thin. d) Because the soil is poor in nutrition
e) Answer not known

மழைக்காடுகள் பல்லுயிர்த் தொகுதி அதிகளவு விவசாயத்திற்குப் பயன்படுத்த இயலாததற்குக் காரணம் என்ன

- a) மிக அதிகப்படியான ஈரப்பதம் b) மிக அதிகமான வெப்பநிலை
c) மிக மெல்லிய மண்ணடுக்கு d) வளமற்ற மண்
e) விடை தெரியவில்லை

115. Which of the following statements about copper are correct?

1. Chile is the world's number one country in the production of copper.
2. Copper is good conductor of Heat and Electricity
3. Brass and Bronze are obtained when the copper alloys with Zinc and Tin respectively
4. Largest Reserves of copper ore is in the state of Tamilnadu.

- a) 1, 2 & 3 b) 1, 2 & 4 c) 2, 3 & 4 d) All of the above
Page 18 of 43

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

e) Answer not known

தாமிரம் குறித்து கீழ்க்காணும் சொற்றொடர்களில் சரியானவற்றை தேர்ந்தெடு

1. தாமிர உற்பத்தியில் சிலி நாடு உலக அளவில் முதலிடம் வகிக்கிறது
2. தாமிரமானது வெப்பம் மற்றும் மின்சாரத்தினை எளிதில் கடத்தக்கூடியது
3. தாமிரத்தை துத்தநாகத்துடன் கலந்து பித்தளையையும், தகரத்துடன் சேர்த்து வெண்கலமும் உருவாக்கப்படுகிறது.
4. தாமிரப் படிவு அதிகமுள்ள மாநிலம் தமிழ்நாடு.

a) 1, 2 & 3

b) 1, 2 & 4

c) 2, 3 & 4

d) அனைத்தும் சரி

e) விடை தெரியவில்லை

116. Find out the incorrectly matched pair

1. Metamorphic Rocks - Diamond

2. Sedimentary Rocks - Gypsum

3. Igneous Rocks - Basalt

a) 1 Only

b) 2 Only

c) 1, 3

d) None of the above

e) Answer not known

தவறானவற்றை தேர்ந்தெடு

1. உருமாறியப் பாறைகள் - வைரம்

2. படிவுப் பாறைகள் - ஜிப்சம்

3. தீப்பாறைகள் - பசால்ட்

a) 1 மட்டும்

b) 2 மட்டும்

c) 1, 3

d) இவற்றில் எதுவுமில்லை

e) விடை தெரியவில்லை

117. Match the following

Resources

Examples

(A) Universal Resource - 1. Ambergris

(B) Actual Resource - 2. Water

(C) Community Resource - 3. Lignite - IAS, IFS, IPS, IRS etc.)

(D) International Resource - 4. Pond

பொருத்துக

வளங்கள்

உதாரணங்கள்

(A) உலகளாவிய வளம்

- 1. திமிங்கல புனுகு

(B) கண்டுபிடிக்கப்பட்ட வளம்

- 2. நீர்

(C) சமூக வளம்

- 3. பழுப்பு நிலக்கரி

(D) பன்னாட்டு வளம்

- 4. குளம்

(A) (B) (C) (D)

a) 2 3 4 1

b) 2 3 1 4

c) 2 4 1 3

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

d) 4 2 3 1

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

118. Identify the coal producing places in India

1. Raniganj

2. Neyveli

3. Jharia

4. Dhanbad

a) 1, 2, 3 & 4

b) 1, 2 & 3

c) 2, 3 & 4

d) 1 only

e) Answer not known

இந்தியாவில் நிலக்கரி உற்பத்தி செய்யும் இடங்களைக் கண்டறிக

1. ராணிகஞ்ச்

2. நெய்வேலி

3. ஜாரியா

4. தன்பாத்

a) 1, 2, 3 & 4

b) 1, 2 & 3

c) 2, 3 & 4

d) 1 மட்டும்

e) விடை தெரியவில்லை

119. World Soil Day is celebrated on which day every year?

a) December 3

b) December 4

c) December 5

d) December 6

e) Answer not known

ஒவ்வொரு ஆண்டும் எந்த நாளில் உலக மண் நாள் கொண்டாடப்படுகிறது?

a) டிசம்பர் 3

b) டிசம்பர் 4

c) டிசம்பர் 5

d) டிசம்பர் 6

e) விடை தெரியவில்லை

120. Which among the following soils' properties vary from place to place depending on the altitude.

a) Desert soil

b) Lateritic soil

c) Red soil

d) Mountain soil

e) Answer not known

உயரத்திற்கு ஏற்றவாறு எந்த மண்ணின் பண்புகள் இடத்திற்கு இடம் மாறுபடுகின்றன.

a) பாலை மண்

b) சரளை மண்

c) செம்மண்

d) மலை மண்

e) விடை தெரியவில்லை

121. This soil is formed by decomposition of volcanic rocks. It is naturally clayey and has the ability to retain moisture. Find out which soil is this?

a) Red soil

b) Alluvial soil

c) Black soil

d) Clay soil

e) Answer not known

தீப்பாறைகள் சிதைவடைவதால் இது உருவாகின்றன. இயற்கையிலேயே களிமண் தன்மையையும், ஈரப்பதத்தையும் தக்க வைத்துக் கொள்ளும் திறன் கொண்டது. இது எந்த மண் என கண்டறிக.

a) செம்மண்

b) வண்டல் மண்

c) கரிசல் மண்

d) களி மண்

e) விடை தெரியவில்லை

122. Which soil is suitable for cultivation of rice, sugarcane, wheat, jute and other food crops?

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

- a) Black soil b) Alluvial soil c) Lateral soil d) Mountain soil
e) Answer not known

நெல், கரும்பு, கோதுமை, சணல் மற்றும் மற்ற உணவுப் பயிர்கள் பயிரிட ஏற்ற மண் எது?

- a) கரிசல் மண் b) வண்டல் மண் c) சரளை மண் d) மலை மண்
e) விடை தெரியவில்லை

123. Find the correct statement.

1. Gravel soils are formed in subtropical climates.

2. Soil fertility is less.

3. It is suitable for cultivation of horticultural crops like tea, coffee.

- a) 1, 2 & 3 b) 1 & 2 c) 1 & 3 d) 1 only

e) Answer not known

சரியான கூற்றைக் கண்டறிக.

1. சரளை மண் அயனமண்டல காலநிலையில் உருவாகிறது.

2. இம்மண் வளம் குறைந்து காணப்படுகிறது.

3. இது தேயிலை, காப்பி போன்ற தோட்டப் பயிர்கள் பயிரிட ஏற்றது.

- a) 1, 2 & 3 b) 1 & 2 c) 1 & 3 d) 1 மட்டும்

e) விடை தெரியவில்லை

124. Find the incorrectly matched pair

Rivers

Tributary

1. Brahmaputra

- Tista

2. Krishna

- Peddavagu

3. Mahanadi

- Seonath

4. Godavari

- Indravati

- a) 1 and 4 b) 2 and 3 c) 1, 2, 3 and 4 d) None of the above

e) Answer not known

தவறானவற்றை தேர்ந்தெடு

ஆறுகள்

துணையாறுகள்

1. பிரம்ம புத்திரா

- திஸ்டா

2. கிருஷ்ணா

- பெடவாகு

3. மகாநதி

- சீயோநாத்

4. கோதாவரி

- இந்திராவதி

- a) 1 மற்றும் 4 b) 2 மற்றும் 3 c) 1, 2, 3 மற்றும் 4 d) இவற்றில் எதுவுமில்லை

e) விடை தெரியவில்லை

125. Match the following

Multi purpose project DAMS

Rivers

(A) Hirakud

- 1. Kaveri

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

- (B) Mettur - 2. Mahanadi
(C) Tehri - 3. Narmada
(D) Sardar Sarovar - 4. Bahirathi

பொருத்துக.

- பல்நோக்கு திட்டம் ஆறுகள்
- (A) ஹிராகுட் - 1. காவிரி
(B) மேட்டூர் - 2. மகாநதி
(C) டெஹ்ரி - 3. நர்மதை
(D) சர்தார் சரோவர் - 4. பாகிரதி

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

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

126. Kutraalam Falls is located across which river?

- a) Cauvery b) Pennaaru c) Chittaru d) Vaigai

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

குற்றால நீர்வீர்ச்சி எந்த ஆற்றின் குறுக்கே அமைந்துள்ளது?

- a) காவிரி b) பெண்ணாறு c) சிற்றாறு d) வைகை

e) விடை தெரியவில்லை

127. The percentage of fresh water on the Earth is

புவியில் உள்ள நன்னீரின் சதவீதம்

- a) 71% b) 97% c) 2.8% d) 0.6%

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

128. Water that flows in the sub-soil or through the ground into the streams, rivers, lakes and oceans is termed as

- a) Condensation b) Evaporation c) Transpiration d) Runoff

e) Answer not known

நீர், மண்ணின் இரண்டாவது அடுக்கிலிருந்து அல்லது புவியின் மேற்பரப்பு வழியாக ஆறுகளிலும், ஓடைகளிலும், ஏரிகளிலும், பெருங்கடலுக்குச் செல்லும் முறைக்கு பெயர்

- a) ஆவி ஒடுக்கம் b) ஆவியாதல் c) நீர் உட்கசிந்து வெளியாதல் d) நீர் வழிந்தோடல்

e) விடை தெரியவில்லை

129. Recently, a massive Shelf Cloud formation has been spotted in

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

- a) Sikkim b) Karnataka c) Himachal Pradesh d) Uttarakhand
e) Answer not known

சமீபத்தில், பெரிய அளவிலான அடுக்கு மேக உருவாக்கம் எங்கு தென்பட்டது?

- a) சிக்கிம் b) கர்நாடகா c) இமாச்சலப் பிரதேசம் d) உத்தரகாண்ட்
e) விடை தெரியவில்லை

130. Which of the following statement are incorrect about Godavari river

- 1. Godavari is the longest river (1465 Km) among the Peninsular rivers. It originates in Nasik district of Maharashtra, a portion of Western Ghats.**
2. It is also called Vridha Ganga
3. The river near Rajamundry gets divided into two channels called Vasistha and Gautami and forms one of the largest deltas in India.
4. Kolleru, a fresh water lake is located in the deltaic region of Godavari.

- a) 1, 2 and 3 b) 1, 2 and 4 c) 1, 2, 3 and 4 d) None of the above
e) Answer not known

கோதாவரி ஆறு குறித்து பின்வருவனவற்றுள் தவறானவற்றை தேர்ந்தெடு

- 1. தீபகற்ப இந்தியாவில் பாயும் மிக நீளமான ஆறான கோதாவரி(1465 கி.மீ), மகாராஷ்ட்ரா மாநிலம் நாசிக் மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள மேற்குத்தொடர்ச்சி மலையில் உற்பத்தியாகிறது.**
2. இந்நதி விருத்தகங்கா எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.
3. இந்நதி ராஜமுந்திரிக்கு அருகில் கவுதமி மற்றும் வசிஸ்தா என இரண்டு கிளைகளாகப் பிரிந்து பெரிய டெல்டாவை உருவாக்குகிறது.
4. கோதாவரி டெல்டா பகுதியில் நன்னீர் ஏரியான கொல்லேறு ஏரி அமைந்துள்ளது.

- a) 1, 2 மற்றும் 3 b) 1, 2 மற்றும் 4 c) 1, 2, 3 மற்றும் 4 d) இவற்றுள் எதுவுமில்லை
e) விடை தெரியவில்லை

131. Choose the incorrect statement

- a) About 71 % of flood prone areas are in 10 states in India
b) On average about 15 or 16 tropical cyclones formed in the Bay of Bengal and Arabian sea hit the coast every year.
c) Out of them two or three are severe cyclones and are more intensive
d) During the cyclone storms, the wind speed is between 65 km/hr to 117 km/hr
e) Answer not known

கீழ்க்காண்பனவற்றுள் தவறானதைத் தேர்ந்தெடு.

- a) இந்தியாவின் 71% புயல் பாதிப்பு பகுதியானது 10 மாநிலங்களில் காணப்படுகிறது.
b) ஒவ்வொரு வருடமும் சராசரியாக 15 (அ) 16 வெப்பமண்டல புயல்கள் விரிகுடா மற்றும் அரபிக்கடலில் உருவாகிறது.
c) இங்கு ஏற்படும் புயல்களில் இரண்டு (அ) மூன்று புயல்கள் மிகவும் தீவிரமானதாக இருக்கும்.
d) இப்புயல்களின் போது மணிக்கு 65 கி.மீ. முதல் 117 கி.மீ வேகத்தில் காற்று வீசும்.

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

e) விடை தெரியவில்லை

132. Choose the incorrect option

1. Tamil Nadu is a tropical state.

2. Tamil Nadu is a water abundant State.

- a) 1 only b) 2 only c) 1 & 2 d) None
e) Answer not known

தவறான தகவலைத் தேர்ச்சு.

1. தமிழ்நாடு வெப்ப மண்டலத்தில் உள்ள மாநிலமாகும்.

2. தமிழ்நாடு நீர் அபிரிமிதமான மாநிலமாகும்.

- a) 1 மட்டும் b) 2 மட்டும் c) 1 & 2 d) எதுவுமில்லை
e) விடை தெரியவில்லை

133. Examine the statements.

1. Tropical cyclones occur in the Bay of Bengal during the Southwest monsoon.

2. Cyclones formed in the South west Monsoon hits the coast of Tamil Nadu.

- a) 1 & 2 correct b) 1 & 2 incorrect c) 1 only correct d) 2 only correct
e) Answer not known

கூற்றுக்களை கவனி

1. தென்மேற்கு பருவக்காற்று காலங்களில் வங்கக்கடலில் வெப்பமண்டல சூறாவளிகள் உருவாகும்.

2. தென்மேற்கு பருவக்காற்றினால் உருவாகும் சூறாவளிகள் தமிழக கடற்கரையைத் தாக்குகிறது.

- a) 1 & 2 சரி b) 1 & 2 தவறு c) 1 மட்டும் சரி d) 2 மட்டும் சரி
e) விடை தெரியவில்லை

134. Chernobyl, a place where nuclear plant disaster happened is located in which country?

- a) Ukraine b) Japan c) China d) Russia
e) Answer not known

அணுஉலை விபத்து ஏற்பட்ட செர்னோபில் எந்த நாட்டில் அமைந்துள்ளது?

- a) உக்ரைன் b) ஜப்பான் c) சீனா d) ரஷ்யா
e) விடை தெரியவில்லை

135. Match.

Seismic Zone

Risk

- | | | |
|-----------|---|--------------|
| A) Zone 2 | - | 1) Very high |
| B) Zone 3 | - | 2) High |
| C) Zone 4 | - | 3) Moderate |
| D) Zone 5 | - | 4) Low |

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

பொருத்துக.

நிலஅதிர்வு மண்டலம் அபாயத்தன்மை

- A) மண்டலம் 2 - 1) மிக அதிகம்
B) மண்டலம் 3 - 2) அதிகம்
C) மண்டலம் 4 - 3) மிதமானது
D) மண்டலம் 5 - 4) குறைவு

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

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

136. Assertion A: Earth quake is a sudden movement or trembling of the earth's crust

Reason R : Movement of the tectonic plates, surface fault leads to earthquake.

a) A & R correct. R is the correct explanation of A

b) A & R correct. R is not the correct explanation of A

c) A incorrect, R correct

d) A& R incorrect.

e) Answer not known

கூற்று : திடீர் நகர்வு அல்லது பூமியின் மேலோட்டில் ஏற்படும் நடுக்கம் புவி அதிர்ச்சி ஆகும்.

காரணம் : டெக்டானிக் தட்டுகளின் நகர்வு, பிளவு போன்றவை புவி அதிர்ச்சிக்கு வித்திடுகின்றன.

a) கூற்று, காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றை விளக்குகிறது.

b) கூற்று, காரணம் இரண்டும் தவறு. காரணம் கூற்றை விளக்கவில்லை

c) கூற்று தவறு, காரணம் சரி

d) கூற்று, காரணம் இரண்டும் தவறு

e) விடை தெரியவில்லை

(Coaching for Civil Services - IAS, IFS, IPS, IRS etc.)

137. How many phases are there in disaster management?

a) Four

b) Five

c) Six

d) Eight

e) Answer not known

பேரிடர் மேலாண்மை நிலைகள் எத்தனை படிநிலைகளைக் கொண்டது?

a) நான்கு

b) ஐந்து

c) ஆறு

d) எட்டு

e) விடை தெரியவில்லை

138. National Disaster Management Authority was formed in the year

தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் எந்த ஆண்டு உருவாக்கப்பட்டது?

a) 2005

b) 2007

c) 2008

d) 2010

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

139. What is the abbreviation of UNFCCC?

- a) United Nations Conference on Climate Change
- b) United Nations Framework Convention on Climate Change
- c) United Nations Framework Travel Conference on Climate Change
- d) United Nations Framework group on Climate Change
- e) Answer not known

UNFCCC என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

- a) காலநிலை மாற்றம் மீதான ஐக்கிய நாட்டு குழுவின் மாநாடு
- b) காலநிலை மாற்றம் மீதான ஐக்கிய நாட்டு கட்டமைப்பு மாநாடு
- c) காலநிலை மாற்றம் மீதான ஐக்கிய நாட்டு கட்டமைப்பின் பயண மாநாடு
- d) காலநிலை மாற்றம் மீதான ஐக்கிய நாட்டு கட்டமைப்பின் கூட்டம்
- e) விடை தெரியவில்லை

140. Which sustainable development goal is mentioned to eradicate poverty everywhere?

- a) Goal 1
- b) Goal 3
- c) Goal 6
- d) Goal 10
- e) Answer not known

நிலையான நீடித்த மேம்பாட்டில் எல்லா இடங்களிலும் வறுமையை ஒழிப்பது எத்தனையாவது இலக்கு?

- a) இலக்கு 1
- b) இலக்கு 3
- c) இலக்கு 6
- d) இலக்கு 10
- e) விடை தெரியவில்லை

141. Which gas was released during the Bhopal gas disaster?

- a) Methyl isocyanate
- b) Carbon monoxide
- c) Carbon dioxide
- d) Nitrogen isocyanate
- e) Answer not known

போபால் விஷவாயு பேரிடரில் போது வெளியேறிய விஷவாயு எது?

- a) மெத்தில் ஐசோ சயனைடு
- b) கார்பன் மேனாக்சைடு
- c) கார்பன் டை ஆக்சைடு
- d) நைட்ரஜன் ஐசோ சயனைடு
- e) விடை தெரியவில்லை

142. Drop, Cover, Hold is an important drill of

- a) Fire
- b) Earthquake
- c) Lightning
- d) Flood
- e) Answer not known

விழு, மூடு, பிடி என்ற பயிற்சி எந்த பேரிடருக்கு முக்கியமானது?

- a) தீ
- b) நிலநடுக்கம்
- c) மின்னல்
- d) வெள்ளம்
- e) விடை தெரியவில்லை

143. All external influences and factors that affect the growth and development of living organisms is _____.

- a) Environment
- b) Ecosystem
- c) Biotic factors
- d) Abiotic factors

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

e) Answer not known

வாழும் உயிரினங்களின் வளர்ச்சி மற்றும் முன்னேற்றத்தைப் பாதிக்கக்கூடிய காரணிகள் மற்றும் அனைத்து வெளிப்புறத் தாக்கங்களை ----- என்கிறோம்.

a) சுற்றுச்சூழல் b) சூழலமைப்பு c) உயிர்க் காரணிகள் d) உயிரற்றக் காரணிகள்

e) விடை தெரியவில்லை

144. Which is called the world's largest pharmacy?

a) Decidious Forest

b) Tropical rainforests

c) Open ocean regions

d) Whale ambergris

e) Answer not known

உலகின் பெரும் மருந்தகம் (World's largest pharmacy) என அழைக்கப்படுவது எது?

a) இலையுதிர் காடுகள்

b) வெப்ப மண்டல மழைக்காடுகள்

c) திறந்த வெளி பெருங்கடல் பகுதிகள்

d) திமிங்கலப் புலகு

e) விடை தெரியவில்லை

145. Assertion (A): Heterotrophs do not produce their own food.

Reason (R): They depend on autotrophs for their nourishment

a) Both assertion (A) and reason(R) are true; R explains A

b) Both assertion(A) and reason(R) are true; R does not explain A

c) A is true; R is false

d) Both A and R are false

e) Answer not known

கூற்று: பிறச்சார்பு உயிரிகள் தங்கள் உணவை தாங்களே தயாரித்துக் கொள்ளாது

காரணம்: ஊட்டச்சத்திற்காக இவை தற்சார்பு உயிரிகளை சார்ந்து இருக்கும்.

a) கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றை விளக்குகிறது

b) கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றை விளக்கவில்லை

c) கூற்று சரி, காரணம் தவறு

d) கூற்றும் மற்றும் காரணம் இரண்டும் தவறு

e) விடை தெரியவில்லை

146. Which is the smallest unit of biosphere?

a) Ecosystem

b) Biome

c) Environment

d) None of the above

e) Answer not known

உயிர்க் கோளத்தின் மிகச் சிறிய அலகு.

a) சூழ்நிலை மண்டலம்

b) பல்லுயிர்த் தொகுதி

c) சுற்றுச்சூழல்

d) இவற்றில் எதுவும் இல்லை

e) விடை தெரியவில்லை

147. Find the determinants of agriculture.

1. Climate and Soil

2. Land tenure system

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

3. Electricity

4. Wind direction

வேளாண்மையை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளைக் கண்டறிக.

1. காலநிலை மற்றும் மண்

2. நில உரிமை முறை

3. மின்சாரம்

4. காற்றடிக்கும் திசை

a) 1 & 2

b) 1, 2 & 3

c) 1, 2, 3 & 4

d) 2 & 3

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

148. Identify the climate needed to grow tropical evergreen forests.

1. Annual rainfall is more than 200 cm.

2. Annual temperature less than 22° C.

3. Average annual humidity above 70 percent.

அயனமண்டல பசுமை மாறாக் காடுகள் வளர தேவையான காலநிலையைக் கண்டறிக.

1. ஆண்டு மழைப்பொழிவு 200 செ.மீட்டருக்கு அதிகம்.

2. ஆண்டு வெப்பநிலை 22° C க்கு குறைவு.

3. சராசரி ஆண்டு ஈரப்பதம் 70 சதவீதத்திற்கு மேல்.

a) 1 & 2

b) 1 & 3

c) 1, 2 & 3

d) 2 & 3

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

149. Identify the trees in Tropical Moist Deciduous Forest.

1. Teak

2. Sal

3. Sandalwood

4. Rosewood

அயன மண்டல ஈரப்பத இலையுதிர்க் காடுகளில் உள்ள மரங்களைக் கண்டறிக.

1. தேக்கு

2. சால்

3. சந்தனமரம்

4. ரோஸ் மரம்

a) 1, 2, 3 & 4

b) 1, 2 & 3

c) 1 & 2

d) 2 & 3

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

150. Find out the biosphere reserves of India that operate under UNESCO's Human and Biosphere Reserve Programme.

1. Nanda Devi

(Coaching for Civil Services - IAS, IFS, IPS, IRS etc.)

2. Nilgiris

3. Pachmahri

4. Simlipal

இந்தியாவின் உயிர்க்கோள காப்பங்களை யுனெஸ்கோவின் (UNESCO) மனித மற்றும் உயிர்க்கோள காப்பக திட்டத்தின் கீழ் செயல்படும் காப்பகங்களைக் கண்டறிக.

1. நந்தா தேவி

2. நீலகிரி

3. பச்மாரி

4. சிம்லிபால்

a) 1, 2, 3 & 4

b) 1, 2 & 3

c) 2, 3 & 4

d) 1 only 1 மட்டும்

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

151. When was the Wildlife Board of India established

இந்திய வனவிலங்கு வாரியம் எப்போது தொடங்கப்பட்டது

a) 1950

b) 1951

c) 1952

d) 1953

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

152. Find the correct statement about Population density

1. India's average population density as per 2011 census is 382 per sq km.
2. Bihar is the most densely populated state in India.
3. Arunachal Pradesh is the least densely populated state.
4. Lakshadweep Islands has the least population among the Union Territories.

மக்கள் தொகை அடர்த்தி பற்றிய சரியான கூற்றைக் கண்டறிக

1. 2011ஆம் ஆண்டின் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி இந்தியாவின் சராசரி மக்கள் அடர்த்தி ஒரு சதுர கிலோ மீட்டருக்கு 382 ஆகும்.
2. இந்தியாவில் மிக அதிக மக்களடர்த்தியைக் கொண்ட மாநிலமாக பீகார் உள்ளது.
3. மிக குறைந்த மக்கள் அடர்த்தியைக் கொண்ட மாநிலமாக அருணாச்சலப் பிரதேசம் உள்ளது.
4. யூனியன் பிரதேசங்களில் அந்தமான் நிக்கோபார் தீவுகள் குறைந்த மக்களடர்த்தியைக் கொண்டதாக உள்ளது.

- a) 1,2,3&4 b) 1,2&3 c) 2&4 d) 2,3&4

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

153. What percentage of people are under 15 years of age in India?

இந்தியாவில் 15 வயதிற்கும் குறைவானவர்கள் எத்தனை சதவிகிதம் உள்ளனர்?

- a) 29.5 b) 37.5 c) 62.5 d) 8

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

154. Find the correct statement

1. Literacy rate of Indian population is 74.04%.
2. Female literacy rate is 82.14%.
3. Bihar is the least literate state.

சரியான கூற்றை கண்டறிக

1. இந்திய மக்கள் தொகையின் எழுத்தறிவு விகிதம் 74.04% ஆகும்.
2. பெண்களின் எழுத்தறிவு விகிதம் 82.14% ஆகவும் உள்ளது.
3. குறைந்த எழுத்தறிவு பெற்ற மாநிலமாக பீகார் உள்ளது.

- a) 1,2 & 3 b) 1 & 2 c) 2 & 3 d) 1 & 3

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

155. Identify the problems caused by urbanization in India.

1. It has caused the emergence of slum areas.
2. Drainage problems occur.
3. Complicates solid waste management.
4. Causes crime to increase.

இந்தியாவில் நகரமயமாக்கலால் ஏற்படும் பிரச்சனைகளைக் கண்டறிக.

1. குடிசைப் பகுதிகள் தோன்ற காரணமாக உள்ளது.

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

2. வடிகால் பிரச்சனைகள் உண்டாகின்றன.

3. திடக்கழிவு மேலாண்மையை சிக்கலாக்குகிறது.

4. குற்றங்கள் அதிகரிக்க காரணமாகின்றன.

a) 1,2,3 & 4

b) 1,2 & 3

c) 2 & 4

d) 3 & 4

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

156. Which of the followings are correctly matched?

1. Judaism - Ethnic Religion

2. Buddhism - Universalizing Religion

3. Shamanism - Tribal Religion

4. Shintoism - Traditional Religion

பின்வருவனவற்றுள் எவை சரியாகப் பொருந்தியுள்ளன?

a) ஜீடாயிசம் - இனமதம்

b) புத்த மதம் - உலகளாவிய மதம்

c) ஷாமனிசம் - பழங்குடியின மதம்

d) ஷிண்டோயிசம் - பாரம்பாரிய மதம்

a) 1, 2, 3, 4

b) 1, 2, 3

c) 1, 3, 4

d) 1, 4

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

157. Choose the correct pairs: (Life Expectancy)

1. 1951 - 32.1 years

2. 1991 - 58.7 years

3. 2001 - 63.3 years

4. 2011 - 63.5 years

சரியான இணைகளைத் தேர்ந்தெடு (வாழ்நாள் எதிர்பார்ப்பு)

1. 1951 - 32.1 ஆண்டுகள்

2. 1991 - 58.7 ஆண்டுகள்

3. 2001 - 63.3 ஆண்டுகள்

4. 2011 - 63.5 ஆண்டுகள்

a) 1, 2 & 3

b) 2, 3 & 4

c) 1, 2 & 4

d) 2 & 4

158. It is the only space object on which man has ever set his foot

a) Mars

b) Moon

c) Mercury

d) Venus

e) Answer not known

மனிதன் தன் காலடியைப் பதித்துள்ள ஒரே விண்பொருள்

a) செவ்வாய்

b) சந்திரன்

c) புதன்

d) வெள்ளி

e) விடை தெரியவில்லை

159. Find the correct statement.

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

1. Caucasians are Europeans.

2. They are also found in Eurasia.

- a) 1 only b) 2 only c) 1 & 2 d) None
e) Answer not known

சரியான கூற்றை கண்டறிக.

1. காக்கச இன மக்கள் ஐரோப்பிய இனத்தவர்கள் ஆவர்.

2. இவர்கள் யுரேசியாவிலும் காணப்படுகிறார்கள்.

- a) 1 மட்டும் b) 2 மட்டும் c) 1 & 2 d) எதுவுமில்லை
e) விடை தெரியவில்லை

160. Find the correct match.

1. Buddhism - Viharam
2. Jainism - Synagogue
3. Judaism - Basadi
4. Zoroastrianism - Agiyari

- a) 1, 2, 3 & 4 b) None c) 2 & 3 d) 1 & 4
e) Answer not known

சரியான இணையை கண்டறிக.

1. புத்த மதம் - விஹாராம்
2. சமண மதம் - சினகாக்
3. ஜூடாய்ஸ் மதம் - பசாதி
4. ஜொராஸ்டிரிய மதம் - அகியாரி

- a) 1, 2, 3 & 4 b) எதுவுமில்லை c) 2 & 3 d) 1 & 4
e) விடை தெரியவில்லை

161. Find the correct match

1. July 11 - World Population Day
2. February 21 - World Religious Harmony Day
3. 3rd Sunday in January every year - International Mother Tongue Day
4. May 21 - World Cultural Diversity Day

- a) 1, 2, 3 & 4 b) None c) 2 & 3 d) 1 & 4
e) Answer not known

சரியான இணையை கண்டறிக

1. ஜூலை 11 - உலக மக்கள் தொகை தினம்
2. பிப்ரவரி 21 - உலக மத நல்லிணக்க தினம்
3. ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜனவரியில் வரும் 3வது ஞாயிற்றுக்கிழமை - பன்னாட்டு தாய்மொழி தினம்
4. மே 21 - உலக கலாச்சார பன்முகத்தன்மை தினம்

- a) 1, 2, 3 & 4 b) எதுவுமில்லை c) 2 & 3 d) 1 & 4

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

e) விடை தெரியவில்லை

162. Which king built the Sahi (Royal) road from the Indus Valley to the Sonar Valley in West Bengal to consolidate his empire.

- a) Akbar b) Humayun c) Shershasur d) Jagangeer
e) Answer not known

எந்த அரசர் தன்னுடைய பேரரசை பலப்படுத்தவும் ஒருங்கிணைக்கவும் சாஹி (ராயல்) சாலையை சிந்து பள்ளத்தாக்கிலிருந்து மேற்கு வங்காளத்தில் உள்ள சோனார் பள்ளத்தாக்கு வரை அமைத்தார்.

- a) அக்பர் b) ஹீமாயூன் c) ஷேர்சாகூர் d) ஜகாங்கீர்
e) விடை தெரியவில்லை

163. Match

- | | |
|---------------------------------|-------------------------|
| A. Hindustan Shipyard | 1. Visakhapatnam |
| B. Garden Reach Shipyard | 2. Kochi |
| C. Mazagaon Shipyard | 3. Mumbai |
| D. Cochin Shipyard | 4. Kolkata |

பொருத்துக

- | | |
|--|---------------------------|
| A. இந்துஸ்தான் கப்பல் கட்டும் தளம் | 1. விசாகப்பட்டினம் |
| B. கார்டன் ரீச் கப்பல் கட்டும் தொழிற்சாலை | 2. கொச்சி |
| C. மசாகான் கப்பல் கட்டும் தொழிற்சாலை | 3. மும்பை |
| D. கொச்சி கப்பல் கட்டும் தளம் | 4. கொல்கத்தா |

A B C D

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

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

(Coaching for Civil Services - IAS, IFS, IPS, IRS etc.)

164. Find the wrong statement

- 1. The first Indian flight was started in February 1918 by Henri Picure.**
2. National Highways Authority of India was established in 1995.

தவறான கூற்றை கண்டறிக

- 1. முதல் இந்திய விமானப் போக்குவரத்து பிப்ரவரி 1918இல் ஹென்றி பிக்யூர் என்பவரால் ஆரம்பமானது.**
2. இந்தியாவின் தேசிய நெடுஞ்சாலை ஆணையம் 1995இல் நிறுவப்பட்டது.

- a) 1 & 2 b) 1 c) 2 d) None எதுவுமில்லை
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

165. Which cities are connected by Golden Quadrilateral roads?

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

1. New Delhi 2. Kolkata 3. Chennai 4. Hyderabad

தங்க நாற்கரச் சாலைகள் எந்த நகரங்களை இணைக்கிறது.

1. புதுடெல்லி 2. கொல்கத்தா 3. சென்னை 4. ஹைதராபாத்
a) 1,2,3 & 4 b) 2,3 & 4 c) 1, 2 & 3 d) 1,3 & 4
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

166. Find the perfect match

1. National Waterway No.1 - Haldia and Allahabad
2. National Waterway No.2 - Dubiri and Sadia on Brahmaputra River
3. National Waterway No.3 - Kollam and Kottapuram

சரியான இணையை கண்டறிக

1. தேசிய நீர்வழிப்போக்குவரத்து எண்.1 - ஹால்தியா மற்றும் அலகாபாத்
2. தேசிய நீர்வழிப்போக்குவரத்து எண்.2 - பிரம்மபுத்ரா ஆற்றில் துபிரி மற்றும் சாடியா
3. தேசிய நீர்வழிப்போக்குவரத்து எண்.3 - கொல்லம் மற்றும் கோட்டபுரம்
a) 1,2&3 b) 1&2 c) 2&3 d) 1&3
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

167. Which crop is called as Golden fiber in India?

- a) Cotton b) Wheat c) Jute d) Tobacco
e) Answer not known

இந்தியாவில் தங்க இழைப் பயிர் என அழைக்கப்படும் பயிர் எது?

- a) பருத்தி b) கோதுமை c) சணல் d) புகையிலை
e) விடை தெரியவில்லை

168. Match.

- (A) Yellow Revolution - Leather
(B) Brown Revolution - Fruits
(C) Golden Revolution - Oilseeds
(D) Pink Revolution - Onions

பொருத்துக.

- (A) மஞ்சள் புரட்சி - தோல்
(B) பழுப்புப் புரட்சி - பழங்கள்
(C) பொன் புரட்சி - எண்ணெய் வித்துக்கள்
(D) இளஞ்சிவப்புப் புரட்சி - வெங்காயம்

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

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

d) 3 4 1 2

e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

169. Find the correct statement.

1. India ranks first in world fish production.

2. About 80 percent of the country's total fish production comes from inland fisheries.

3. Andhra Pradesh is the leading state in inland fisheries in India.

a) 1, 2 & 3 b) 1 only c) 2 only **d) 3 only**

e) Answer not known

சரியான கூற்றைக் கண்டறிக.

1. உலக மீன் உற்பத்தியில் இந்தியா முதலாம் இடத்தில் உள்ளது.

2. நாட்டின் மொத்த மீன் உற்பத்தியில் சுமார் 80 சதவிகிதம் உள்நாட்டு மீன் பிடித்தல் மூலம் கிடைக்கிறது.

3. இந்தியாவில் ஆந்திரப்பிரதேசம் உள்நாட்டு மீன் பிடித்தலில் முதன்மை மாநிலமாகத் திகழ்கிறது.

a) 1, 2 & 3 b) 1 மட்டும் c) 2 மட்டும் d) 3 மட்டும்

e) விடை தெரியவில்லை

170. Find the wrong parallel.

1. Arabica – Inferior quality.

2. Robusta – High quality-cultivated more in India

a) 1 & 2 b) None c) 1 only d) 2 only

e) Answer not known

தவறான இணையை கண்டறிக.

1. அராபிகா – தரம் குறைந்த வகை

2. ரொபஸ்டா – தரம் மிக்கதும், இந்தியாவில் அதிகம் பயிரிடப்படுவதுமாகும்.

a) 1 & 2 b) எதுவுமில்லை c) 1 மட்டும் d) 2 மட்டும்

e) விடை தெரியவில்லை

(Coaching for Civil Services - IAS, IFS, IPS, IRS etc.)

171. Find the correct statement.

1. Gujarat is India's largest oilseeds producing state.

2. In groundnut production, India is the second largest producer in the world after China.

a) 1 & 2 b) None c) 1 only d) 2 only

e) Answer not known

சரியான கூற்றைக் கண்டறியவும்.

1. குஜராத் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய எண்ணெய் வித்து உற்பத்தி மாநிலமாகும்.

2. நிலக்கடலை உற்பத்தியில் இந்தியா சீனாவிற்கு அடுத்தபடியாக உலகின் இரண்டாவது பெரிய உற்பத்தியாளராக உள்ளது.

a) 1 & 2 b) எதுவுமில்லை c) 1 மட்டும் d) 2 மட்டும்

e) விடை தெரியவில்லை

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

4. பீவார் - மத்தியப்பிரதேசம்

- a) 1, 2, 3 & 4 b) 1, 2 & 3 c) 1 & 2 d) எதுவுமில்லை
e) விடை தெரியவில்லை

176. A and B working separately can do a piece of work in 10 days and 5 days respectively. If they work on alternate days beginning with A, in how many days will the work be completed?

- a) 8 days b) 3 days c) 7 days d) 6 days
e) Answer not known

ஒரு வேலையை A மற்றும் B இருவரும் தனித்தனியாக முறையே 10 நாட்கள் மற்றும் 5 நாட்களில் செய்வார்கள். A-வை முதல் நாளாக கொண்டு இருவரும் ஒருநாள் விட்டு ஒரு நாள் வேலை செய்கின்றனர் எனில் அவ்வேலையை முடிக்க எத்தனை நாட்களாகும்?

- a) 8 நாட்கள் b) 3 நாட்கள் c) 7 நாட்கள் d) 6 நாட்கள்
e) விடை தெரியவில்லை

177. A, B and C can do a piece of work in 10 days, 20 days and 15 days respectively. Working alone, how soon can the work be done if A is assisted by B and C on alternate days?

A, B, C மூவரும் ஒரு குறிப்பிட்ட வேலையை முறையே 10, 20 மற்றும் 15 நாட்களில் செய்து முடிப்பார்கள். தனித்தனியாக B மற்றும் C ஆகியோர் ஒரு நாள் விட்டு ஒரு நாள் A விற்கு துணையாக வேலை செய்கிறார்கள் எனில் வேலை முடிய எத்தனை நாட்கள் ஆகும்?

- a) $6\frac{2}{3}$ b) $6\frac{1}{3}$ c) $4\frac{1}{3}$ d) $3\frac{1}{3}$
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

178. A, B and C can do a piece of work in 15, 20 and 40 days respectively. Then the ratio of their one day's work is

A, B, C மூவரும் ஒரு குறிப்பிட்ட வேலையை முறையே 15, 20 மற்றும் 40 நாட்களில் செய்து முடிப்பார்கள் எனில் அவர்களுடைய மூவரின் ஒரு நாள் வேலையின் விகிதத்தைக் காண்க.

- a) 3: 4: 8 b) 8: 6: 3 c) 8: 3: 2 d) 6: 3: 8
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

179. A can do a work in 12 days and B in 30 days. If they work on it together for 4 days, find the fraction of the work that was left.

ஒரு வேலையை A என்பவர் 12 நாட்களிலும், B என்பவர் 30 நாட்களிலும் செய்து முடிக்கின்றனர். இருவரும் சேர்ந்து 4 நாட்கள் வேலை செய்தனர் எனில் மீதமுள்ள வேலையின் விகிதத்தைக் காண்க.

- a) $\frac{8}{15}$ b) $\frac{7}{15}$ c) $\frac{6}{15}$ d) $\frac{15}{8}$
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

180. 2 men and 7 boys can do a piece of work in 14 days, 3 men and 8 boys can do the same in 11 days. In how many days, 3 times the work can be completed by 8 men and 6 boys?

- a) 7 days b) 21 days c) 24 days d) 14 days
e) Answer not known

2 ஆண்கள் மற்றும் 7 சிறுவர்கள் ஒரு குறிப்பிட்ட வேலையை 14 நாட்களிலும், 3 ஆண்கள் மற்றும் 8 சிறுவர்கள் அதே வேலையை 11 நாட்களிலும் செய்து முடிக்கின்றனர் எனில் 8 ஆண்கள் மற்றும் 6 சிறுவர்கள் சேர்ந்து அவ்வேலையைப் போல் மூன்று மடங்கு வேலையை செய்து முடிக்க எத்தனை நாட்களாகும்?

- a) 7 நாட்கள் b) 21 நாட்கள் c) 24 நாட்கள் d) 14 நாட்கள்
e) விடை தெரியவில்லை

181. A is twice as good a workman as B. A and B together take 15 days to complete a work. Find the number of days taken by A alone to complete the work.

- a) 45 days b) 25.5 days c) 22.5 days d) 22 days
e) Answer not known

A என்பவர் B ஐ விட இரு மடங்கு திறமையானவர். A மற்றும் B ஒன்றாக ஒரு வேலையை முடிக்க 15 நாட்கள் ஆகும். A மட்டும் இவ்வேலையை முடிக்க எடுத்த நாட்களின் எண்ணிக்கையைக் கண்டறியவும்

- a) 45 நாட்கள் b) 25.5 நாட்கள் c) 22.5 நாட்கள் d) 22 நாட்கள்
e) விடை தெரியவில்லை

182. If 8 men and 6 boys can do a piece of work in 5 days, 12 men and 24 boys can do it in 2 days, find the ratio of the daily work done by a man to that of a boy.

8 ஆண்கள் மற்றும் 6 சிறுவர்கள் ஒரு வேலையை 5 நாட்களிலும், 12 ஆண்கள் மற்றும் 24 சிறுவர்கள் அவ்வேலையை 2 நாட்களிலும் செய்து முடிக்கின்றனர் எனில் ஒரு ஆண் மற்றும் ஒரு சிறுவருக்கு இடையேயுள்ள ஒரு நாள் வேலையின் விகிதத்தை காண்க.

- a) 9 : 8 b) 3 : 4 c) 3 : 2 d) 8 : 9
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

183. P and Q together can do a piece of work in 12 days. Q alone can do the same work in 24 days. What is the wage of P, if the total wage of Q is Rs. 5,500?

P மற்றும் Q இணைந்து 12 நாட்களில் ஒரு வேலையை செய்வார்கள். Q மட்டும் 24 நாட்களில் அந்த வேலையைச் செய்து முடிப்பார். Q வின் மொத்த ஊதியம் ரூ. 5,500 என்றால் P இன் ஊதியம் என்ன?

- a) Rs. 2,800 b) Rs. 2,250 c) Rs. 2,400 d) Rs. 2,500
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

184. If 5 men or 3 women can build a wall in 49 days. Find the number of days taken by 8 men and 5 women to build the same wall.

- a) 16 days b) 15 days c) 14 days d) 13 days

5 ஆண்கள் அல்லது 3 பெண்கள் ஒரு சுவரை 49 நாட்கள் கட்டுகின்றனர் எனில் 8 ஆண்கள் மற்றும் 5 பெண்கள் அச்சுவரை கட்டி முடிக்க எத்தனை நாட்களாகும்?

- a) 16 நாட்கள் b) 15 நாட்கள் c) 14 நாட்கள் d) 13 நாட்கள்
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

185. A man and woman are engaged in a work. A man can do a piece of work in 6 days and the woman can do in 8 days. How many days will they take to finish it together?

- a) $3\frac{3}{7}$ days b) 4 days c) $4\frac{3}{7}$ days d) $\frac{6}{7}$ days

ஒரு ஆணும், பெண்ணும் வேலை ஒன்றை செய்து முடிப்பதற்கு பணி அமர்த்தப்படுகிறார்கள். அந்த வேலையை முடிப்பதற்கு ஆணுக்கு 6 நாட்களும், பெண்ணுக்கு 8 நாட்களும் ஆகும் எனில் இருவரும் சேர்ந்து எத்தனை நாட்களில் அவ்வேலையை செய்து முடிப்பார்கள்?

- a) $3\frac{3}{7}$ நாட்கள் b) 4 நாட்கள் c) $4\frac{3}{7}$ நாட்கள் d) $\frac{6}{7}$ நாட்கள்
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

186. A and B can together do a piece of work in 14 days. B alone can do it in 20 days. In how many days A alone can do the work?

- a) 100 days b) 140 days c) 120 days d) 180 days

A, B இருவரும் ஒரு வேலையை 14 நாட்களில் முடிப்பார்கள். B மட்டும் தனியே அந்த வேலையை 20 நாட்களில் செய்து முடிப்பார் எனில் A மட்டும் தனியே அந்த வேலையை முடிக்க எத்தனை நாட்கள் ஆகும்?

- a) 100 நாட்கள் b) 140 நாட்கள் c) 120 நாட்கள் d) 180 நாட்கள்
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

187. A and B can do a work in 6 days, B and C in 14 days, C and A in 36 days. In how many days, they will complete the work, if A, B and C work together?

- a) $\frac{4}{9}$ days b) $\frac{7}{9}$ days c) $\frac{8}{9}$ days d) $\frac{9}{8}$ days

e) Answer not known

A மற்றும் B ஒரு வேலையை 6 நாட்களிலும் B மற்றும் C அதே வேலையை 14 நாட்களிலும் C மற்றும் A இருவரும் 36 நாட்களிலும் செய்து முடிப்பார்கள் எனில் A, B, C மூவரும் சேர்ந்து அவ்வேலையை முடிக்க எத்தனை நாட்கள் ஆகும்?

- a) $\frac{4}{9}$ நாட்கள் b) $\frac{7}{9}$ நாட்கள் c) $\frac{8}{9}$ நாட்கள் d) $\frac{9}{8}$ நாட்கள்
e) விடை தெரியவில்லை

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

188. A and B together can complete a work in 20 days. A alone can complete the same work in 60 days. Which of the following is correct?

- a) A is twice as good workman as B
b) B is twice as good workman as A
c) A is thrice as good workman as B
d) B is thrice as good workman as A
e) Answer not known

A, B இருவரும் சேர்ந்து ஒரு வேலையை 20 நாட்களில் முடிப்பார்கள் A மட்டும் தனியே அவ்வேலையை 60 நாட்களில் முடித்தால், கீழ்காண்பனவற்றுள் எது சரி?

- a) A, B ஐ விட இரண்டு மடங்கு திறமை உடையவர்
b) B, A ஐ விட இரண்டு மடங்கு திறமை உடையவர்
c) A, B ஐ விட மூன்று மடங்கு திறமை உடையவர்
d) B, A ஐ விட மூன்று மடங்கு திறமை உடையவர்
e) விடை தெரியவில்லை

189. A is twice as good workman as B and together they finish a piece of work in 22 days. Find the number of days taken by B alone to finish the work.

- a) 11 days
b) 22 days
c) 33 days
d) 66 days
e) Answer not known

A என்பவர் B ஐ விட இருமடங்கு திறமை உடையவர். இருவரும் சேர்ந்து ஒரு வேலையை 22 நாட்களில் முடிப்பார்கள் எனில், B மட்டும் தனியே அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்?

- a) 11 நாட்கள்
b) 22 நாட்கள்
c) 33 நாட்கள்
d) 66 நாட்கள்
e) விடை தெரியவில்லை

190. A can do a certain job in 30 days while B alone can do it in 25 days. A started the work and was joined by B after 8 days. Find the number of days taken in completing the remaining work.

- a) 10 days
b) 12 days
c) 15 days
d) 20 days
e) Answer not known

A ஒரு வேலையை 30 நாட்களிலும் அதே வேலையை B 25 நாட்களிலும் செய்து முடிப்பார்கள். A வேலை செய்ய ஆரம்பித்த 8 நாட்களுக்குப் பிறகு B வேலையில் சேர்ந்தார் எனில் மீதமுள்ள வேலை முடிய எத்தனை நாட்கள் ஆகும்?

- a) 10 நாட்கள்
b) 12 நாட்கள்
c) 15 நாட்கள்
d) 20 நாட்கள்
e) விடை தெரியவில்லை

191. Dilip can reap a field in 9 days, which Ram alone can reap in 12 days. In how many days both can reap this field?

- a) $5\frac{1}{7}$ days
b) $4\frac{1}{7}$ days
c) $6\frac{1}{7}$ days
d) $\frac{36}{8}$ days
e) Answer not known

ஒரு வயல்வெளி- ஐ அறுவடை செய்ய தீலிப்-க்கு 9 நாட்கள் ஆகும். அதையே, ராம் தனியாக அறுவடை செய்ய 12 நாட்கள் ஆகும். இரண்டு பேரும் சேர்ந்து அதை அறுவடை செய்ய எத்தனை நாட்கள் ஆகும்?

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

- a) $5\frac{1}{7}$ நாட்கள் b) $4\frac{1}{7}$ நாட்கள் c) $6\frac{1}{7}$ நாட்கள் d) $\frac{36}{8}$ நாட்கள்
e) விடை தெரியவில்லை

192. If A can do a work in 60 days and B in 20 days. If they work together they complete the work in

- a) 10 days b) 15 days c) 20 days d) 17 days
e) Answer not known

ஒரு வேலையை A மட்டும் 60 நாட்களிலும், B மட்டும் 20 நாட்களிலும் செய்ய முடியுமானால் இருவரும் சேர்ந்து அவ்வேலையை செய்ய எவ்வளவு நாட்கள் ஆகும்

- a) 10 நாட்கள் b) 15 நாட்கள் c) 20 நாட்கள் d) 17 நாட்கள்
e) விடை தெரியவில்லை

193. A man can do a work in 3 days alone and a women can do the same work in 9 days alone. If both work together, in how many days will they finish the same work.

ஒரு ஆண் ஒரு வேலையை தனியாக 3 நாட்களில் முடிப்பார். அதே வேலையை ஒரு பெண் தனியாக 9 நாட்களில் முடிப்பார் எனில் அவ்வேலையை இருவரும் இணைந்து எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்கள்?

- a) $\frac{14}{9}$ days b) 6 days c) $2\frac{1}{4}$ days d) $3\frac{1}{2}$ days
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

194. A and B can do a piece of work in 8 days but A alone can do it in 12 days. How many days would B alone can do the same work?

ஒரு வேலையை A, B இருவரும் சேர்ந்து 8 நாட்களில் முடிப்பார். A மட்டும் 12 நாட்களில் தனியே முடிப்பார். B மட்டும் அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்?

- a) 20 b) 23 c) 22 d) 24
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

(Coaching for Civil Services - IAS, IFS, IPS, IRS etc.)

195. Two men A and B can do a work alone in 8 days and 20 days respectively. They did work together for 4 days. Find the remaining portion of work to be completed?

A மற்றும் B என்ற மனிதர்கள் தனித்தனியே ஒரு வேலையை 8 நாட்கள் மற்றும் 20 நாட்களில் முடிப்பார்கள். இருவரும் சேர்ந்து 4 நாட்கள் வேலை செய்த பின் முடிக்கப்பட வேண்டிய வேலையின் பாகம் என்னவாக இருக்கும்?

- a) $\frac{7}{10}$ b) $\frac{3}{10}$ c) $\frac{10}{7}$ d) $\frac{10}{3}$
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

196. Two persons A and B are engaged in a work. A can do a piece of work in 12 days and B can do the same work in 20 days. They work together for 3 days and then A goes away. In how many days will B finish the work?

A மற்றும் B இருவரும் ஒரு வேலையை செய்கின்றனர். A, 12 நாட்களில் அவ்வேலையை முடிக்க முடியும். B அதே வேலையை 20 நாட்களில் முடிக்க முடியும். A, B-இருவரும் சேர்ந்து 3 நாட்கள் வேலை செய்தபின் A சென்றுவிட்டார் எனில் மீதி வேலையை B எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்?

- a) 9 b) 10 c) 12 d) 17
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

197. 3 men or 5 women can do a piece of work in 12 days. How long will 6 men and 5 women take to finish the work?

3 ஆண்கள் அல்லது 5 பெண்கள் ஒரு வேலையை 12 நாட்களில் செய்து முடிக்கின்றனர் எனில் 6 ஆண்கள் மற்றும் 5 பெண்கள் அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் செய்து முடிப்பார்?

- a) 20 b) 10 c) 4 d) 15
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

198. 10 women can complete a work in 7 days and 10 children take 14 days to complete the same work. How many days will 5 women and 10 children take to complete the work.

10 பெண்கள் ஒரு வேலையை 7 நாட்களில் முடிப்பார்கள். 10 குழந்தைகள் அதே வேலையை 14 நாட்களில் செய்து முடிப்பார்கள். 5 பெண்கள் மற்றும் 10 குழந்தைகள் சேர்ந்து அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் செய்து முடிப்பார்கள்?

- a) 3 b) 7 c) 5 d) None of these மேற்கண்ட எதுவும் இல்லை
e) Answer not known விடை தெரியவில்லை

199. A and B together can do a piece of work in 4 days, but B alone can do it 6 days. How many days would A alone take to do the same work?

- a) 18 days b) 19 days c) 20 days d) 12 days
e) Answer not known

ஒரு வேலையை A, B இருவரும் சேர்ந்து 4 நாட்களில் முடிப்பார், B மட்டும் அவ்வேலையை 6 நாட்களில் முடிப்பார் எனில் A மட்டும் அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்?

- a) 18 நாட்கள் b) 19 நாட்கள் c) 20 நாட்கள் d) 12 நாட்கள்
e) விடை தெரியவில்லை

200. A and B together can do a piece of work in 8 days. But A alone can do it in 12 days. How many days would B alone take to do the same work?

- a) 24 days b) 25 days c) 23 days d) 22 days

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

e) Answer not known

ஒரு வேலையை A, B இருவரும் சேர்ந்து 8 நாட்களில் முடிப்பார். A மட்டும் அவ்வேலையை 12 நாட்களில் முடிப்பார் எனில் B மட்டும் அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்.

a) 24 நாட்கள்

b) 25 நாட்கள்

c) 23 நாட்கள்

d) 22 நாட்கள்

e) விடை தெரியவில்லை



CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

(Coaching for Civil Services - IAS, IFS, IPS, IRS etc.)

CHINMAYA ACADEMY FOR CIVIL SERVICES

தேர்வு தொடங்குவதற்கு முன் கீழே உள்ள வழிமுறைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்.

முக்கிய வழிமுறைகள்:

1. இந்த புத்தகத்தின் அட்டை (இந்த பக்கம்) தேர்வு தொடங்கும்போது கண்காணிப்பாளர் சைகை கொடுக்கும் வரை திறக்கக் கூடாது. அவர் சைகை கொடுத்ததும், புத்தகத்தின் அட்டையின் வலது பக்கத்தை கவனமாகக் கிழித்து புத்தகத்தைத் திறக்கவும். பின்னர் கேள்விகளுக்கு விடை அளிக்கத் தொடங்குங்கள்.
2. இந்த கேள்விப் புத்தகத்தில் 200 கேள்விகள் உள்ளன.
3. அனைத்து கேள்விகளுக்கும் பதில் அளிக்கவும். அனைத்து கேள்விகளுக்கும் சம மதிப்பெண்கள் உள்ளன.
4. இந்த பக்கத்தின் மேல் வலது பக்கத்தில் உள்ள இடத்தில் உங்கள் பதிவு எண்ணை எழுதவும்.
5. விடைகளை குறிப்பிட தனித்த பதில் தாள் கண்காணிப்பாளரால் உங்களுக்கு தனித்தனியாக வழங்கப்படும்.
6. பதில் தாளின் பக்கம் 1ல் வழங்கப்பட்ட இடத்தில் உங்கள் பதிவு எண், பாடப் பிரிவு குறியீடு போன்றவற்றை கருப்பு மை பந்து பேனாவால் குறியீடுபடுத்தவும்.
7. ஒவ்வொரு கேள்வியும் [A], [B], [C],[D] மற்றும் [E] என்ற ஐந்து விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. சரியான விடையை மட்டும் தேர்ந்தெடுத்து உங்கள் பதில் தாளில் குறிக்கவும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடைகள் இருப்பதாக நீங்கள் உணர்ந்தால், சிறந்ததாகக் கருதும் விடையைக் குறிக்கவும். எப்படியிருந்தாலும், ஒவ்வொரு கேள்விக்கும் ஒரே ஒரு விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.
8. பதில் தாளில், ஒவ்வொரு கேள்விக்கு எதிராகவும் [A], [B], [C],[D] மற்றும் [E] என்ற ஐந்து அடைப்புக்குறிகள் உள்ளன. கேள்விகளுக்கு விடை அளிக்க, ஒவ்வொரு கேள்விக்கும் உங்கள் தேர்வின் ஒரு அடைப்புக்குறியை கருப்பு பந்து பேனாவால் மட்டும் குறிக்க வேண்டும். கேள்விப் புத்தகத்தில் உள்ள ஒவ்வொரு கேள்விக்கும் ஒர் விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து பதில் தாளில் குறிக்கவும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடைகளை நீங்கள் குறித்தால், அந்த விடை தவறாகக் கருதப்படும்.
9. கேள்விப் புத்தகத்திலிருந்து எந்த தாளையும் நீங்கள் நீக்கவோ கிழிக்கவோ கூடாது.
10. எந்தவித சந்தேகத்திற்கும் ஆங்கிலப் பதிப்பே இறுதியானது.
11. கேள்விப் புத்தகத்தில் விடைக்கு டிக் அடையாளம் வைக்கவோ அல்லது குறிக்கவோ கூடாது.