

• 1. Which among the following states of India has the largest coal reserve?

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (A) Andhra Pradesh | (B) Jharkhand |
| (C) West Bengal | (D) Madhya Pradesh |

निम्नलिखित में से भारत के कौन से राज्य में कोयले के सबसे बड़े भंडार मौजूद हैं?

- | | |
|------------------|-----------------|
| (A) आंध्र प्रदेश | (B) झारखण्ड |
| (C) पश्चिम बंगाल | (D) मध्य प्रदेश |

• 2. _____ soils are mostly confined to river basin and coastal plains of India?

- | | |
|--------------------|-----------------|
| (A) Alluvial soils | (B) Black soils |
| (C) Laterite soils | (D) Red soils |

प्रकार की मिट्टी भारत की अधिकतर नदी घाटियों व तटीय मैदानों में ही पायी जाती है?

- | | |
|--------------------|-----------------|
| (A) जलोढ़क | (B) काली मिट्टी |
| (C) लेटराइट मिट्टी | (D) लाल मिट्टी |

3. Which of the following groups of rivers originate from the Himachal mountains?

- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| (A) Beas, Ravi and Chenab | (B) Ravi, Chenab and Jhelum |
| (C) Sutluj, Beas and Ravi | (D) Sutluj, Ravi And Jhelum |

निम्नलिखित में से कौन सी नदियां हिमाचल प्रदेश के पर्वतों से निकलती हैं?

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| (A) ब्यास, रावी व चिनाब | (B) रावी, चिनाब व झेलम |
| (C) सतलुज, ब्यास व रावी | (D) सतलुज, रावी व झेलम |

• 4. In which state do the Monsoon arrive first?

- | | |
|------------|----------------------|
| (A) Assam | (B) Maharashtra |
| (C) Kerala | (D) Himachal Pradesh |

किस राज्य में मानसून सर्वप्रथम पहुँचता है?

- | | |
|-----------|-------------------|
| (A) आसाम | (B) महाराष्ट्रा |
| (C) केरला | (D) हिमाचल प्रदेश |

5. Larji Hydroelectric Power Project is made on _____ river?

- | | |
|-------------|-----------|
| (A) Parbati | (B) Baner |
| (C) Baspa | (D) Beas |

लारजी विद्युत परियोजना _____ नदी पर बनाई गई है ?

- | | |
|-------------|-----------|
| (A) पार्वती | (B) बनेर |
| (C) बासपा | (D) ब्यास |

6. Which cultural festival is celebrated at Varanasi of the hills or Chhoti Kashi?

- | | |
|--------------------|-------------|
| (A) Maha Shivratri | (B) Losar |
| (C) Sazo | (D) Doongri |

पहाड़ों की वाराणसी अथवा छोटी काशी में कौन सा सांस्कृतिक उत्सव मनाया जाता है?

- | | |
|-------------------|------------|
| (A) महा शिवरात्रि | (B) लोसर |
| (C) साजो | (D) झूंगरी |

• 7. As seen in recent news "E-Daakhil Portal" is associated with which Sector?

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| (A) Right to Education | (B) Consumer Complaints |
| (C) Life Certificate | (D) Income Tax |
- वर्तमान में समाचारों में वर्णित "E-Daakhil Portal" किस क्षेत्र के साथ सम्बंधित है ?
- | | |
|----------------------|-----------------------|
| (A) शिक्षा के अधिकार | (B) उपभोक्ता शिकायतें |
| (C) जीवन प्रमाणपत्र | (D) आयकर |

8. _____ fraction of Rajya Sabha members retire after every two years?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (A) $\frac{2}{3}$ | (B) $\frac{1}{2}$ |
| (C) $\frac{1}{3}$ | (D) $\frac{1}{6}$ |

राज्य सभा के सदस्य प्रत्येक दो वर्ष की अवधि के उपरान्त _____ अंश के मुताबिक सेवानिवृत हो जाते हैं?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (A) $\frac{2}{3}$ | (B) $\frac{1}{2}$ |
| (C) $\frac{1}{3}$ | (D) $\frac{1}{6}$ |

9. Jallian wala Bagh massacre took place on the festival day of-

- | | |
|---------------|--------------|
| (A) Deepawali | (B) Baisakhi |
| (C) Lohri | (D) Holi |

जलियां वाला बाग़ हत्याकांड किस त्यौहार के दिन घटित हुआ था?

- | | |
|-------------|------------|
| (A) दीपावली | (B) बैसाखी |
| (C) लोहड़ी | (D) होली |

• 10. Which movement is known as August Movement / Kranti?

- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| (A) Non Cooperation Movement | (B) Khilafat Movement |
| (C) Swadeshi Movement | (D) Quit India Movement |

किस आंदोलन को अगस्त आंदोलन / क्रांति के नाम से जाना जाता है?

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| (A) असहयोग आंदोलन | (B) खिलाफत आंदोलन |
| (C) स्वदेशी आंदोलन | (D) भारत छोड़ो आंदोलन |

11. The Non Cooperation Movement was suspended in-

- | | |
|----------|----------|
| (A) 1922 | (B) 1929 |
| (C) 1921 | (D) 1927 |

असहयोग आंदोलन को किस वर्ष में निर्लंबित कर दिया गया था ?

- | | |
|----------|----------|
| (A) 1922 | (B) 1929 |
| (C) 1921 | (D) 1927 |

12. The Pir Panjal range is located in which neighbouring state of Himachal Pradesh?

- | | |
|---------------------|-----------------|
| (A) Haryana | (B) Punjab |
| (C) Jammu & Kashmir | (D) Uttarakhand |

पीर पंजाल पर्वत शृंखला हिमाचल प्रदेश के किस पड़ोसी राज्य में स्थित है?

- | | |
|--------------------|----------------|
| (A) हरियाणा | (B) पंजाब |
| (C) जम्मू व कश्मीर | (D) उत्तराखण्ड |

13. What is the name of the highest mountain in India?
 (A) Kanchenjunga (B) Nanda Devi
 (C) Sri Kailash (D) Jong song Peak
 भारत की सबसे ऊँची चोटी का नाम क्या है?
 (A) कंचनजंगा (B) नंदा देवी
 (C) श्री कैलाश (D) जॉंग सॉंग चोटी

14. State animal of Himachal Pradesh is?
 (A) Tiger (B) Lion
 (C) Bison (D) Snow leopard
 हिमाचल प्रदेश का राज्य पशु कौन है?
 (A) बाघ (B) शेर
 (C) बाइसन (D) हिम तेंदुआ

15. Which is the biggest natural lake in Himachal Pradesh?
 (A) Renuka Lake (B) Rewalsar Lake
 (C) Khajjiar Lake (D) Brighu Lake
 हिमाचल प्रदेश की सबसे बड़ी प्राकृतिक झील कौन सी है?
 (A) रेणुका झील (B) रिवालसर झील
 (C) खजियार झील (D) भृगु झील

16. Shimla was declared as summer capital of British India in year?
 (A) 1858 (B) 1864
 (C) 1869 (D) 1871
 शिमला को ब्रिटिश भारत की ग्रीष्मकालीन राजधानी किस वर्ष में घोषित किया गया
 (A) 1858 (B) 1864
 (C) 1869 (D) 1871

17. 30% apples out of 450 are rotten. How many apples are in good condition?
 (A) 125 (B) 315
 (C) 240 (D) 180
 450 सेबों में से 30% सड़े हुए हैं। कितने सेब अच्छी स्थिति में हैं?
 (A) 125 (B) 315
 (C) 240 (D) 180

18. Veena obtained an amount of Rs. 8376 as simple interest on a certain sum after 6 years. What is the amount invested by Veena?
 (A) Rs. 16660 (B) Rs. 17180
 (C) Rs. 17450 (D) Rs. 18110
 वीणा एक निश्चित राशि को 8% वार्षिक दर पर रखती है। तो उसे 6 वर्ष बाद साथी राशि कितनी होगी?
 (A) Rs. 16660 (B) Rs. 17180
 (C) Rs. 17450 (D) Rs. 18110

$$\frac{70}{74} \times \frac{490}{81} = 2376 - \frac{P \times 8 \times 6}{100}$$

19. In a rhombus, if its diagonals are 19 cm and 13 cm, its area will be-

- (A) $\frac{1}{2}(19+13) \text{ cm}^2$ (B) $\frac{1}{2}(19 \times 13) \text{ cm}^2$
 (C) $\frac{1}{2}(19-13) \text{ cm}^2$ (D) 244.5 cm^2

एक समचतुर्भुज में अगर इसके विकर्ण 19 cm तथा 13 cm हैं तो इसका क्षेत्रफल कितना होगा?

- (A) $\frac{1}{2}(19+13) \text{ cm}^2$ (B) $\frac{1}{2}(19 \times 13) \text{ cm}^2$
 (C) $\frac{1}{2}(19-13) \text{ cm}^2$ (D) 244.5 cm^2

20. If the area of a circular garden is 15400 m^2 , then its perimeter is-

- (A) 440 m (B) 220 m
 (C) 110 m (D) 550 m

अगर एक गोलाकार (वृत्त) बगीचे का क्षेत्रफल 15400 m^2 है तो उसका परिमाप कितना होगा।

- (A) 440 m (B) 220 m
 (C) 110 m (D) 550 m

21. A student goes to School at the rate of $2\frac{1}{2}$ km/hr and reaches 6 min. late. If he travels at the speed of 3km/hr, he is 10 min. early. What is the distance to School?

- (A) 4 km (B) 5 km
 (C) 3.5 km (D) 4.5 km

एक विद्यार्थी $2\frac{1}{2}$ km/hr की गति से स्कूल जाता है तो वो 6 मिनट देरी से पहुँचता है। अगर वो 3km/hr की गति से यात्रा करता है तो वह 10 मिनट जल्दी पहुँच जाता है। स्कूल तक दूरी कितनी है?

- (A) 4 कि.मी. (B) 5 कि.मी.
 (C) 3.5 कि.मी. (D) 4.5 कि.मी.

22. Find value of x in-

$$28.5 \times 34 + 2320 \div 8 = (36)^2 - x$$

- (A) 51 (B) 47
 (C) 43 (D) 37

x का मूल्य निकालें-

$$28.5 \times 34 + 2320 \div 8 = (36)^2 - x$$

- (A) 51 (B) 47
 (C) 43 (D) 37

23. If HCF (a, b) = 15 and $a \times b = 1800$ then LCM (a, b) is

- (A) 3600 (B) 900
 (C) 90 (D) 120

अगर (a, b) का उच्चतम आम कारक 15 है तथा $a \times b = 1800$ है तो (a, b) का न्यूनतम सामान्य कारक बताएं।

- (A) 3600 (B) 900
 (C) 90 (D) 120

24. 75% of 2 is equal to-

- (A) 37.5 (B) 15
 (C) 1.5 (D) 0.15

2 का 75% किसके बराबर है?

25. Omega-3 fatty acid is not found in-

(D) इनमें से किस में ओमेगा -3 फेटी एसिड नहीं पाया जाता है?

26. Mirage can most likely be associated with which of the following phenomenon-

(D) मृगतृष्णा इसमें से किस सिद्धांत / घटना के साथ सम्बन्धित है?

- (A) परावर्तन (B) उपवर्तन
(C) फैलाव (D) विवर्तन

27. BCG Vaccine is used to prevent-

BCG का टीका किसे रोकने में सहायक है?

- (A) मीजल्स (B) यक्षमा
(C) डिपथीरिया (D) लेपरसी / कुष्ठ रोग

28. Colours of light which deviate the least and most.

- (A) Red and Violet (B) Red and Blue
(C) Violet and Blue (D) Green and Red

किरणों के रंग जो सबसे कम व अधिक विचलित होते हैं।

29. Which of the following is a synthetic drug?

- Which of the following is a synthetic drug?

(A) Charas (B) Opium
(C) Heroin (D) Hashish

निम्नलिखित में कौन सी सिंथेटिक ड्रग है?

- (A) चरस (B) अफीम
(C) हेरोइन (D) इशीण

30 Which of the following is not a radioactive element?

(C) Radium
इनमें से कौन सा रेडियोधार्मी वला नहीं है?

- (A) यूरेनियम (B) बोरोन
(C) रेडियम (D) प्लटोनियम

- 31. _____ oil is used in froth flotation process?

(A) Coconut oil (B) Olive oil
 (C) Pine oil (D) Kerosine

तेल का उपयोग झाग प्लवनशीलता प्रक्रिया में होता है?

(A) नारियल तेल (B) जैतून तेल
 (C) चीड़ का तेल (D) मिट्टी का तेल

• 32. Salmonella Typhi bacteria causes life threatening disease

(A) Tetanus (B) Tuberculosis
 (C) Trichinosis (D) Typhoid

सालमोनेला टायफी जीवाणु कौन सी प्राण घातक बीमारी के लिए जिम्मेदार है?

(A) टेटनस (B) यक्षमा
 (C) त्रिचिनोसिस (D) आंत्र ज्वर

33. शुद्ध सन्धि चयन करें:-

परीक्षक-

(A) पर+यिक्षक (B) परि+इक्षक
 (C) परि+अक्षक (D) परी+इक्षक

34. निम्न में से भाववाचक संज्ञा कौन सी है?

(A) मिठास (B) मीठ
 (C) मिठाई (D) मिष्ठान

35. "अधजल गगरी छलकत जाये" मुहावरे / लोकोक्ति का क्या अर्थ है ?

(A) बड़े आदमी का दिखावा (B) आधी पानी से लोटा जाना
 (C) छोटे आदमी का अधिक दिखावा (D) गगरी का छल

• 36. शुद्ध वर्तनी का चयन करें?

(A) उत्कंठित (B) उत्कंठित
 (C) उत्कंठीक (D) उत्कंठीत

37. शुद्ध शब्द है:

(A) कंठ (B) कण्ठ
 (C) कन्ठ (D) इनमें से कोई

• 38. 'व्याख्या' का संधि-विच्छेद है:-

(A) व्या+अख्या (B) वे+आख्या
 (C) व्य+अख्या (D) वि+आख्या

In each of questions given below, a sentence is given with three words in bold.
Choose the option which gives the correct sequence of those words to make the sentence grammatically and contextually correct.

49. The H.P. Ordinance not only **conflict** (A) guaranteed fundamental rights but is also in **violates** (B) with **existing** (C) personal laws.
- (A) ABC (B) CAB
(C) BAC (D) ACB
50. The Supreme Court has been asking states to **reservation** (A) quantifiable data to **justify** (B) their level of **produce** (C).
- (A) CAB (B) ACB
(C) BCA (D) CBA

Choose the correctly spelt word.

51. (A) Harasment (B) Harrasmant
(C) Harassment (D) Harresment
52. (A) Consensus (B) Concensus
(C) Consencus (D) Consansus

Select the option which best expresses the sentence in Active/Passive voice.

53. Somebody told me that there had been an explosion in the Mall.
- (A) I was told by somebody about the explosion in the Mall.
(B) I was told about the explosion in the Mall.
(C) I was informed that there was an explosion in the Mall.
(D) I was told by somebody that there had been an explosion in the Mall.

Choose the correct option for sentence improvement if any.

54. He has fallen out with the girl he wanted to marry .
- (A) fallen off (B) fallen in love
(C) fallen for (D) no improvement.
55. It is the time the three years old is learning how to read and write .
- (A) was learning (B) has learning
(C) must learn (D) no improvement.

Choose the option having similar meaning to Capital word.

56. PIOUS
- (A) Religious (B) Sympathetic
(C) Afraid (D) Faithful

Choose the option correct for the sentence.

Choose the correct option for filling up the blanks.

Select the most appropriate option to change the sentence from Direct Speech to Reported Speech and vice versa.

60. "I am going out tonight" Luxmi said
(A) Luxmi said that she was going out tonight.
(B) Luxmi said that she was going out that night.
(C) Luxmi said she was going out that night.
(D) Luxmi said that she will be going out that night.

61. The King ordered that they should celebrate their victory.
(A) The King said, "One should celebrate their victory".
(B) The King said, "I order everyone to celebrate".
(C) The King said, "We should celebrate our victory".
(D) The King said, "We may celebrate".

The given phrase in bold may or may not contain an error. The options following can replace the incorrect phrase. The correct phrase that is to be replaced will be your answer.

62. Everything is funny as long as it "IS HAPPENING TOO" somebody else.
(A) has been happening for (B) could have happened to
(C) was happening to (D) is happening to

Choose the correct meaning of the idiom as underlined.

Answer the following three questions after reading the passage below:

Eight boxes are placed one above the other. Only two boxes are placed between box U & T. Only one box is placed between box T & R. Only two boxes are placed between boxes R & V. Box V is placed below box R. Three boxes are placed between boxes S & Q. Both S & Q boxes are placed above box T. Box W is placed below box V. No box is placed between box S & box P.

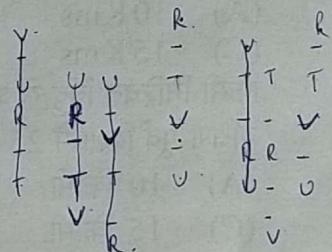
B Series

निम्नलिखित पद्धांश को पढ़कर 3 प्रश्नों के उत्तर दें।

8 डब्बे एक दूसरे पर रखे गए हैं। U एवं T डब्बों के मध्य केवल दो डब्बे हैं। T एवं R डब्बों के मध्य केवल एक डब्बा है। R एवं V डब्बों के मध्य केवल दो डब्बे हैं। डब्बा V, डब्बा R के नीचे है। S एवं Q डब्बों के मध्य तीन डब्बे हैं। S एवं Q डब्बे, डब्बा T के ऊपर रखे हैं। डब्बा W, डब्बा V के नीचे रखा है। S एवं P डब्बों के मध्य कोई डब्बा नहीं है।

- 70 How many boxes are placed between box T and box S?

डब्बा T एवं डब्बा S के मध्य कितने डब्बे हैं?



71. Which of the following box is placed at the bottom most position?

(5) निम्न में से कौन सा डब्बा सबसे नीचे है?

- (A) W (B) U
(C) R (D) इनमें से कोई नहीं

- 72 How many boxes are there between box W and box R?

- (A) None (B) 1
(C) 2 (D) 3

उब्बा W एवं R के मध्य कितने उब्बे हैं?

73. If dog is called cat, cat is called lion, lion is called ox, ox is called cock, cock is called elephant and elephant is called donkey, then farmer ploughs with which animal?

यदि कुत्ते को बिल्ली कहा जाये, बिल्ली को शेर, शेर को बैल, बैल को मुर्गा, मुर्गे को हाथी तथा हाथी को गधा कहा जाये, तो बताइये कि एक किसान किससे खेती करेगा?

- (A) कुत्ता (B) शेर
(C) गधा (D) मर्गा

74. Ram is taller than Shyam but not as much as Rajan. Arjun is taller than Sohan who is shorter than Shyam. Who is the shortest?

(C) Arjun राम, श्याम से ऊँचा है, पर राजन जितना नहीं। अर्जुन, सोहन से ऊँचा है जो श्याम से छोटा है। सबसे छोटा कौन है?

(A) राजन (B) राम
(C) अर्जुन (D) सोहन

75. Shyam Lal goes 8 Kms in the west from a certain point. Then he moves to his right and goes 8 Kms. In the end he goes 25 Kms. in south east direction. How far is he from his starting point?

किसी निश्चित बिंदु से श्याम लाल पश्चिम में 8 कि.मी. चला। फिर दायीं ओर मुड़कर 8 कि.मी. चला। आखिर में वह दक्षिण-पूर्व दिशा में 25 कि.मी. चला। वह अपने प्रारंभिक बिंदु से कितना दूर है?

(A) 10 कि.मी. (B) 20 कि.मी.
 (C) 15 कि.मी. (D) इनमें से कोई नहीं

76. If 'a' means '+', 'b' means '-', 'c' means ' \div ' and 'd' means 'x' then $16a4b3c4d2 = ?$

यदि 'a' का मतलब '+' , 'b' का मतलब '-' , 'c' का मतलब ' \div ' तथा 'd' का मतलब 'x' तो $16a4b3c4d2 = ?$

Fill in the blanks with Correct option.

77. 200, 193, 179, 158, , 95

सही विकल्प से रिक्त स्थान को भरें।

- 200, 193, 179, 158, _____, 95
(A) 135 (B) 133

- $$78. \quad 51, 49, 44, 42, 37.$$

(A) 35 (B) 34
(C) 33 (D) 32

सही विकल्प से रिक्त स्थान को भरें।



79. Find the odd one out

Ranjit Sagar lake, Gobind Sagar lake, Maharana Pratap Sagar, Prashar lake.

अजीब / अलग का चयन करें।

रणजीत सागर झील, गोबिंद सागर झील, महाराणा प्रताप सागर, पराशर झील।

80. If in a code 'CAB' is written as 312, 'BIG' is written as 297, then 'FEED' will be written in code as-

(C) 6534 (D) 5187 पाक कोड में यदि 'CAB' को 312 लिखा जाता है, 'BIG' को 297 लिखा जाता है, तो इसी कोड में

'FEED' को कैसे लिखा जायेगा?