

# Reasoning Question Bank

1. 2, 3, 5, 7, ....?

- (A) 8            (B) 9  
(C) 10          (D) 11

2. 31, 37, 41, 43, ....?

- (A) 45            (B) 47  
(C) 49            (D) 51

3. 1, 4, 9, 16, ....?

- (A) 25            (B) 27  
(C) 29            (D) 21

4. 2, 6, 12, 20, ....?

- (A) 35            (B) 37  
(C) 39            (D) 30

5. 1, 2, 5, 16, 65, ....?

- (A) 326            (B) 325  
(C) 276            (D) 166

6. 1, 2, 6, 21, 88, ....?

- (A) 445            (B) 325  
(C) 276            (D) 465

7. 840, 168, 42, 14, 7, ....?

- (A) 1              (B) 5  
(C) 7              (D) 6

8. 15, 7.5, 7.5, 15, 60, ....?  
(A) 460 (B) 375  
(C) 480 (D) 666
9. 1, 4, 2, 8, 6, 24, 22, 88, ....?  
(A) 66 (B) 85  
(C) 76 (D) 86
10. 8, 9, 8, 7, 10, 9, 6, 11, 10, ..?... , 12  
(A) 6 (B) 5  
(C) 7 (D) 4
11. If RAHUL = SBIVM  
Then KUMAR = ?  
(A) LVMBS (B) LVNCS  
(C) LVNBS (D) LVNCS
12. If SURESH = VXUHVK  
Then KUMAR = ?  
(A) NXPDU (B) NXODU  
(C) NXPOU (D) MXPDU
13. If RAMAYAN = 9141715  
Then AYODHYA = ?  
(A) 1764861 (B) 1764881  
(C) 1764871 (D) None of these
14. If DECEMBER = 54645749  
Then SEPTEMBER = ?  
(A) 842745549 (B) 842745649  
(C) 842745749 (D) 842745849
15. If NOVEMBER = 4  
Then OCTOBER = ?  
(A) 4 (B) 5  
(C) 6 (D) 7

16. If FOX = 2160

Then ALPHA = ?

- (A) 1536 (B) 1636  
(C) 1666 (D) 1532

17. If WORLDHEALTH = 10

Then ORGANIZATION = ?

- (A) 9 (B) 10  
(C) 11 (D) 12

18. If DELHI = 421283

Then GOA = ?

- (A) 716 (B) 741  
(C) 714 (D) 761

19. If 'blue' means 'green', 'green' means 'white', 'white' means 'yellow', 'yellow' means 'black', 'black' means 'red' and 'red' means 'brown' then What is the color of milk ?

यदि 'नीला' का अर्थ 'हरा', 'हरा' का अर्थ 'सफेद', 'सफेद' का अर्थ 'पीला', 'पीला' का अर्थ 'काला', 'काला' का अर्थ 'लाल' तथा 'लाल' का अर्थ 'भूरा' है तब दूध का रंग क्या है ?

- (A) Yellow/पीला (B) Brown/भूरा  
(C) Red/लाल (D) Black/काला

20. If 'eraser' is called 'box', 'box' is called 'pencil', 'pencil' is called 'sharpener', 'sharpener' is called 'bag', from whom will the child write ?

यदि 'रबड़' को 'बॉक्स', 'बॉक्स' को 'पेंसिल', 'पेंसिल' को 'शार्पनर', 'शार्पनर' को 'बैग' कहते हैं, तो बच्चा किस से लिखेगा ?

- (A) Bag/बैग (B) Sharpener/शार्पनर  
(C) Box/बॉक्स (D) Pencil/पेंसिल

21. Teheran : Iran :: Beijing : ?

तेहरान : ईरान :: बीजिंग : ?

- (A) Turkey/तुर्की (B) Hong Kong/हंगकांग  
(C) Japan/जापान (D) China/चीन

22. Train : Passenger :: Aeroplane : ?

रेल : यात्री :: हवाई जहाज : ?

- (A) Astronaut/खगोलयात्री  
(B) Air hostess/विमान परिचारिका

(C) Aeronaut/वैमानिक

(D) Pilot/पायलट

23. CEBD : GIFH :: OQNP : ?

(A) SURT (B) USRT

(C) SRUT (D) RUST

24. CHAIR : RIAHC :: TABLE : ?

(A) EALBT (B) ELABT

(C) ELTAB (D) ELBAT

25. 17 : 24 :: 153 : ?

(A) 215 (B) 216

(C) 217 (D) 219

26. 91 : ? :: 64 : 54

(A) 70 (B) 80

(C) 90 (D) 100

In each of the following questions, four words/letters/number have been given, out of which three are alike in some manner and the fourth one is different. Choose out the odd one.

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, चार शब्द/अक्षर/संख्या दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं और चौथा एक अलग है। विषम को चुनें।

27.

(A) Zebra/ जेबरा (B) Lion/ शेर

(C) Tiger/ चीता (D) Horse/ घोड़ा

28.

(A) Cement/ सीमेंट (B) Paste/ पेस्ट

(C) Oil/ ऑयल (D) Glue/ गोंद

29.

(A) 6789 (B) 4422

(C) 6284 (D) 8363

30.

- (A) 639      (B) 246  
(C) 516      (D) 739

31.

- (A) DHLP      (B) TXBF  
(C) JNRV      (D) YBEH

32.

- YDWB      (B) TKRI  
QNOM      (D) HLFJ

33. 10 students distributed one pencil each to each other, tell me how many pencils will be distributed?

10 विद्यार्थी एक दूसरे को एक एक पेंसिल बांटे, तो बताओ कुल कितनी पेंसिल की बाटी जाएंगी ?

- (A) 45      (B) 90  
(C) 09      (D) None of these

34. There are 15 students in a class, if they all join hands with each other, but no hands were received from Vidit, then tell how many times the hands will be shaken ?

एक क्लास में 15 विद्यार्थी है अगर वो सब एक दूसरे से हाथ मिलाए, शिवाय विदित के विदित किसी से भी हाथ नहीं मिला था तो बताएं कुल कितनी बार हाथ मिलाई जाएंगे ?

- (A) 210      (B) 105  
(C) 182      (D) 91

35. The weight of 4 boxes is 100, 70, 50, and 90 kg. Which of the following cannot be a total weight, kilogram from any combination of the following boxes, and a box can be used only once in a combination?

4 बक्सों का वजन 100, 70, 50, तथा 90 किलोग्राम है। निम्नलिखित में से बक्सों के किसी भी संयोजन से कुल वजन, किलोग्राम में से कौन-सा नहीं हो सकता और संयोजन में एक बक्सा एक ही बार प्रयोग में लाया जा सकता है ?

- (A) 310      (B) 210  
(C) 230      (D) 210

36. A bus in which the number of women is half the number of men leaves. In Meerut, 10 men get down. And 5 women get in. Now the number of women and men is equal. So initially how many passengers boarded the bus?

एक बस जिसमें महिलाओं की संख्या पुरुषों की संख्या की आधी है, को लेकर निकलती है। मेरठ में, 10 आदमी उतर जाते हैं। और 5 महिलाएं चढ़ जाती है। अब महिलाओं और पुरुषों की संख्या समान है। तो प्रारंभ में कितने यात्री बस में सवार हुए थे?

- (A) 36      (B) 45  
(C) 15      (D) 30

37. A bus leaves with certain passengers. Half the passengers get off at the first stop. And 35 passengers climb further. 1/5 passengers get off at the second stop. And 40 climbs then she arrives at her destination with 80 passengers non-stop. So how many passengers boarded the bus initially?

एक बस कुछ निश्चित यात्री लेकर निकलती है। पहले स्टॉप पर आधे यात्री उतर जाते हैं। और 35 यात्री और चढ़ जाते हैं। दूसरे स्टॉप पर 1/5 यात्री उतर जाते हैं। और 40 चढ़ जाते हैं तब वह अपने गंतव्य पर 80 यात्रियों के साथ बिना कहीं रुके पहुंचती है। तो आरंभ में कितने यात्री बस पर सवार हुए थे?

- (A) 25            (B) 30  
(C) 40            (D) 50

38. If  $75 \div 26 = 4$ ;  $69 \div 53 = 7$ ; then what is the value of  $82 \div 46 = ?$

यदि  $75 \div 26 = 4$ ;  $69 \div 53 = 7$  है, तो  $82 \div 46$  का मान ज्ञात करें ?

- (A) 62            (B) 56  
(C) 00            (D) 91

39. If  $9 @ 7 = 4$ ;  $6 @ 1 = 10$ ;  $7 @ 4 = 6$ ; then what is the value of  $8 @ 2 = ?$

यदि  $9 @ 7 = 4$ ;  $6 @ 1 = 10$ ;  $7 @ 4 = 6$ ; है तो  $8 @ 2$  का मान ज्ञात करें ?

- (A) 1              (B) 35  
(C) 26            (D) 12

40. If 12 (20) 16 and 21 (35) 28; then what is the value of A in 48 (80) A ?

यदि 12 (20) 16 तथा 21 (35) 28; है तो 48 (80) A में A का मान ज्ञात करें ?

- (A) 50            (B) 56  
(C) 64            (D) 72

41. My friend starts walking towards east, after walking 10 meters, turns towards left and walks 5 meters. Again turns towards left and walks 10 meters. Then how far is it from the starting point ?

मेरा मित्र पूर्व की ओर चलना प्रारंभ करता है, 10 मीटर चलने के बाद में बाईं ओर मुड़ता है और 5 मीटर चलता है। पुनः बाईं ओर मुड़ के 10 मीटर चलता है। तब वह प्रारंभिक बिंदु से कितना दूर है ज्ञात करें ?

- (A) 2m            (B) 3m  
(C) 4m            (D) 5m

42. Ram goes 4 km towards East from his car, then turns left and goes 6 km. Again he turns left and goes 4 km. How far is Ram from his starting place?

राम अपनी कार से पूर्व की ओर 4 किलोमीटर जाता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 6 किलोमीटर जाता है। पुनः वह बाएँ मुड़ता और 4 किलोमीटर जाता है। राम अपने आरंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है ?

- (A) 4 km/किमी.    (B) 6 km/किमी.  
(C) 10 km/किमी.    (D) 14 km/किमी.

43. Two women A and B are shopping from a mall. She starts from the same point A walks west for 150 meters, then turns to her left and walks 160 meters. B walks 140 meters towards east, then turns to south and walks 160 meters, then turns to his left. Where is B now from A's position ?

दो महिलाएं A और B एक मॉल से खरीदारी कर रही हैं। वह एक ही बिंदु से शुरुआत करती हैं A पश्चिम की ओर 150 मीटर तक चलती है, फिर अपने बाएँ ओर मुड़ जाती है और 160 मीटर तक चलती है। B पूर्व की ओर 140 मीटर तक चलती है, फिर दक्षिण की ओर मुड़ जाती है और 160 मीटर तक चलती है, फिर अपने बाएँ ओर मुड़ जाती है। A की स्थिति से अब B कहां है ?

- (A) 170 km, North/उत्तर (B) 410 km, South/दक्षिण  
(C) 410 km, West/पश्चिम (D) 410 km, East/पूर्व

44. M is the son of P. Q is the granddaughter of O who is the husband of P. How is M related to O ?  
M, P का पुत्र है। Q, O का पोती है, जो P का पति है। M का O से संबंध बताओ ?

- (A) Son/पुत्र (B) Grandson/पोता  
(C) Uncle/चाचा (D) Father/पिता

45. Rajiv is the brother of Rahul. Sonia is the sister of Sunil. Rahul is the son of Sonia. How is Rajiv related to Sunil ?  
राजीव, राहुल का भाई है। सोनिया, सुनील की बहन है। राहुल सोनिया का पुत्र है। राजीव सुनील से कैसे संबंधित है ?

- (A) Father/पिता (B) Son/पुत्र  
(C) Brother/भाई (D) Nephew/भाँजा

46. Suresh's sister is the wife of Ram. Rama is Rani's brother. Ram's father is Madhur. Sheetal is Ram's grandmother. Reema is the daughter-in-law of Sheetal. Rohit is the son of Rani's brother. What is Rohit's relation with Suresh ?  
सुरेश की बहन राम की पत्नी है। राम, रानी का भाई है। राम के पिता मधुर हैं। शीतल राम की दादी है। रीमा शीतल की पुत्रवधू है। रोहित रानी के भाई का पुत्र है। रोहित का सुरेश से संबंध बताओ ?

- (A) Brother-in-law/जीजा (B) Nephew/भतीजा  
(C) Son/बेटा (D) Brother/भाई

47. If '÷' means '×', '×' means '+', '+' means '-' and '-' means '÷', then find the value of  $16 \times 3 + 5 - 2 \div 4$ .  
यदि '÷' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '+', '+' का अर्थ '-' और '-' का अर्थ '÷' है, तो  $16 \times 3 + 5 - 2 \div 4$  का मान ज्ञात कीजिए ?

- (A) 8 (B) 9  
(C) 10 (D) 19

48. If '+' means '÷', '÷' means '-', '-' means '×' and '×' means '+', then find the value of  $12 + 6 \div 3 - 2 \times 8$ .  
यदि '+' का अर्थ '÷', '÷' का अर्थ '-', '-' का अर्थ '×' और '×' का अर्थ '+' है, तो  $12 + 6 \div 3 - 2 \times 8$  का मान ज्ञात कीजिए ?

- (A) 2 (B) -2  
(C) 4 (D) -4

49. In a row of students, Ram's position is 23rd from the left end. And Sita's position is 22nd from the right end and 28th from the left end. Then how many students of Ram's right ?  
विद्यार्थियों की एक पंक्ति में राम की स्थिति बायीं ओर से 23वीं है, तथा सीता की स्थिति दाईं ओर से 22वीं व बायीं ओर से 28वीं है, तो राम के दाएं ओर कुल कितने विद्यार्थी हैं ?

- (A) 24            (B) 25  
(C) 26            (D) 27

50. In a class of 60 students, Sehwag is 25th from the top and Virat is 22nd from the bottom, then tell how many boys are there between Sehwag and Virat ?

60 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, सहवाग ऊपर से 25 वें व विराट नीचे से 22 वें क्रम पर है, तो बताओ सहवाग व विराट के बीच कितने लड़के हैं ?

- (A) 14            (B) 15  
(C) 12            (D) 13