

# RRB NTPC CBT-2



REASONING

MEMORY BASED
PAPER DISCUSSION

09th MAY-ALL SHIFTS



03:00 PM





#### **UPCOMING ONLINE BATCHES**

May 2022

04 May 2022 05:30 PM to 07:30 PM **BANK ONLINE LIVE CLASS** 10:30 AM to 12:30 PM SSC ONLINE LIVE CLASS BILINGUAL

11 May 2022 10:30 AM to 12:30 PM **BANK ONLINE LIVE CLASS** 01:00 PM to 03:00 PM SSC ONLINE LIVE CLASS BILINGUAL

18 May 2022 07:30 PM to 09:30 PM **BANK ONLINE LIVE CLASS** 05:30 PM to 07:30 PM SSC ONLINE LIVE CLASS BILINGUAL 04:00 PM to 06:00 PM **BANK ONLINE LIVE CLASS ENGLISH & BENGALI** 

25 May 2022 03:00 PM to 05:00 PM **BANK ONLINE LIVE CLASS** 08:00 AM to 10:00 AM SSC ONLINE LIVE CLASS BILINGUAL





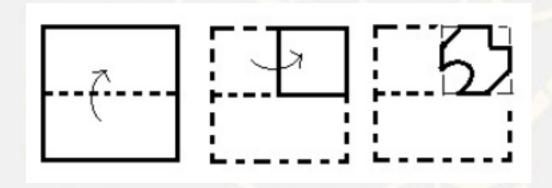
#### (7,16,34)::?

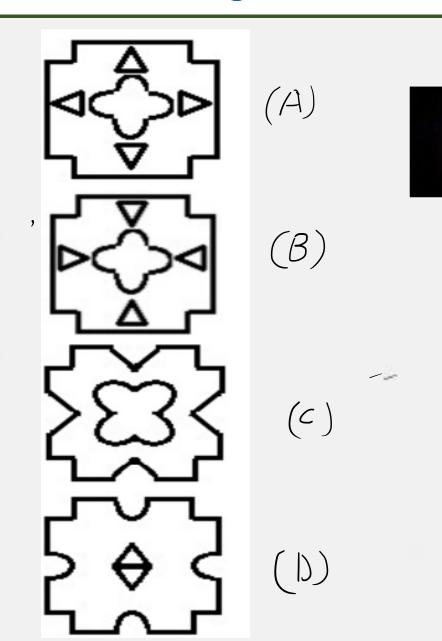
- (A) 4, 16, 28
- (B) 7, 12, 29
- (C) 6, 12, 22
- (D) 5, 12, 26





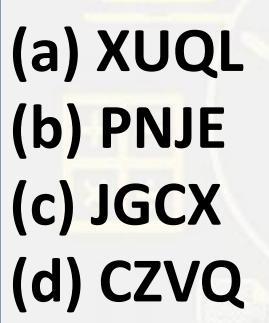
#### Find the Upfolded image (?)







#### Choose the odd one.







### Find the missing:-

LOGITECH: 79:: WINDOWS:?



(a)107

(b)103

(c)111

(d)113



#### Find the missing:-

48:80



(a) 12:144

(b) 15:37

(c) 120:168

(d) 190:360



#### Choose the odd one.



(b) 520

(c) 68

(d) 730





#### Choose the odd one.

(a) Humayun(b) Balban(c) Aurangzeb

(d) Jahangir





## Arrange the followings words in a logical order according to dictionary.

- 1. Cannery 2. Canophilia 3. Cannible 4. Canine
- 5. Canicide

- (a) 54312
- (b) 54132
- (c) 54123
- (d) 51423



In a certain code language, 'Xenophobia' is written as '5' and 'Anonymous' is written as '3'. How will 'Bovine' be written as in that language?

एक निश्चित कोड भाषा में, 'Xenophobia' को '5' और 'Anonymous' को '3' लिखा जाता है। उस भाषा में 'Boवाइन' को कैसे लिखा जाएगा?

- (a) 5
- (b) 6
- (c) 4
- (d)3





Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

**PVC: Chlorine:: Teflon:?** 

- (a) Sodium
- (b) Oxygen
- (c) Fluorine
- (d) Neon



If 'R' means '+' 'Q' means '-' and 'P' means 'x' then value of 13 R 7 Q 4 P 3 R 9 P 4 is-

- (a) 42
- (b) 44
- (c)46
- (d) 48



### Select the option that can replace the question mark (?) in the following series.

WE, UG, RJ, ?, IS

- (a) MN
- (b) NM
- (c) MM
- (d) NN



Select the number that can replace the question mark (?) in the following series.

6, 12, 30, 56, ?

- (a) 132
- (b) 123
- (c) 127
- (d)135



Select the number that can replace the question mark (?) in the following series.

2, 2, 5, 11, 56, ?

- (a) 613
- (b) 611
- (c) 617
- (d) 619





In a certain code language, 'QUANT' is written as 'GMZFJ'. 'REASON' is written in same language as-

एक निश्चित कूट भाषा में, 'QUANT' को 'GMZFJ' लिखा जाता है। 'REASON' उसी भाषा में लिखा जाता है जैसे-

- (a) MLHZIV
- (b) MLHIZV
- (c) MLHVZI
- (d) MLHZVI



#### Statements:

- 1. All A are B
- 2. Some B are C
- Conclusions
- 1. Some 'C' are A
- 2. All 'B' are A
- (a) conclusion '1' follows
- (b) conclusion '2' follows
- (c) both conclusions follow
- (d) none of the conclusions follows



'A' introduced a lady to 'B', "she is daughter of only son of my father" how the lady related to 'A'?

'ए' ने एक महिला को 'बी' से मिलवाया, "वह मेरे पिता के इकलौते बेटे की बेटी है" वह महिला 'ए' से कैसे संबंधित है?

- (a) mother
- (b) sister
- (c) daughter
- (d) Aunt



Four girls and four boys are sitting in a square facing the centre. They are sitting one each at the corners and one each at the mid – points of the sides of the square. Madhu is sitting diagonally opposite to Usha who is to Geetha's right. Roy is next to Geetha and diagonally opposite to Gopi who is one Bose's left. Suma is not on Madhu's right but opposite to Prema. Who is opposite to Bose?

चार लड़िक्यां और चार लड़के एक वर्ग में केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। वे एक-एक कोने पर और एक-एक वर्ग की भुजाओं के मध्य-बिंदुओं पर बैठे हैं। मधु उषा के तिरछे विपरीत बैठी है जो गीता के दाहिनी ओर है। रॉय गीता के बगल में है और गोपी के तिरछे विपरीत है जो एक बोस के बाईं ओर है। सुमा, मधु के दायीं ओर नहीं बल्कि प्रेमा के विपरीत है। बोस के विपरीत कौन है?

- (a) Geetha
- (b) Prema
- (c) Suma
- (d) Madhu



In a certain code, P is #, A is % C is 12 and E is @. How is 'PACE' written in that Code

- (a) #2#%
- (b) 2%@?
- (c) #%?@
- (d) %@#?



Eight persons P, Q, R, S, T, U, V and W are sitting in a circular table facing outside the center but not necessarily in the same order. R is not sit opposite to W. Two persons sit between P and T. W sits second to the right of T. Both Q and S are sitting opposite to each other. Both W and Q are not adjacent to each other. V sits immediate left of P.

आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V और W एक वृत्ताकार मेज पर केंद्र के बाहर की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन नहीं अनिवार्य रूप से उसी क्रम में। R, W के विपरीत नहीं बैठा है। P और T के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। W दूसरे स्थान पर बैठा है T के दाईं ओर। Q और S दोनों एक दूसरे के विपरीत बैठे हैं। W और Q दोनों प्रत्येक के आसन्न नहीं हैं अन्य। V, P के ठीक बायें बैठा है।



Eight persons P, Q, R, S, T, U, V and W are sitting in a circular table facing outside the center but not necessarily in the same order. R is not sit opposite to W. Two persons sit between P and T. W sits second to the right of T. Both Q and S are sitting opposite to each other. Both W and Q are not adjacent to each other. V sits immediate left of P.



- Q. How many persons are sitting between Q and R when counted clockwise direction from Q?
- Q से दक्षिणावर्त गिनने पर Q और R के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?
- (a) None (b) Four (c) Five (d) One
- Q. Who among the following person is immediate neighbor of W and V? निम्नलिखित में से कौन w और v का निकटतम पडोसी है?
  (a) S (b) U (c) P (d) Q



- Q. Who among the following person sits third to the left of V? निम्नलिखित में से कौन v के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है? (a) W (b) S (c) T (d) R
- Q. Who among the following person sits opposite to R? निम्नलिखित में से कौन R के विपरीत बैठा है? (a) U (b) P (c) V (d) None of these
- Q. If in some way S is related to P, and W is related to V, then who among the following is related to R?
- यदि किसी प्रकार S, P से संबंधित है, और W, V से संबंधित है, तो निम्नलिखित में से कौन R से संबंधित है?
- (a) S (b) Q (c) U (d) P

Seven persons P,Q, R, S, T, U and V are sitting in a row facing north direction but not necessarily in the same order. T sits immediate left of R. Q and P, are immediate neighbors of U. Q sits to the left of P. V sits third to the left of R and one of them sits at the extreme end of the row. Q sits at one of the extreme end of the row.

सात व्यक्ति P, Q, R, S, T, U और V एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। T, R के ठीक बायें बैठा है। Q और P, U के निकटतम पडोसी हैं। Q, P के बायें बैठा है। V, R के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है और उनमें से एक पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठा है। Q पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है।



Seven persons P,Q, R, S, T, U and V are sitting in a row facing north direction but not necessarily in the same order. T sits immediate left of R. Q and P, are immediate neighbors of U. Q sits to the left of P. V sits third to the left of R and one of them sits at the extreme end of the row. Q sits at one of the extreme end of the row.



- Q. How many persons sit between U and T?
- U और T के मध्यं कितने व्यक्ति बैठे हैं?
- (a) None (b) Five (c) Two (d) Three
- Q. Who among the following person sit second to the left of V? निम्नलिखित में से कौन v के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है? (a) T (b) P (c) U (d) S
- Q. How many persons sit between Q and P?
- Q और P के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?
- (a) Two (b) None (c) One (d) Three



Select the option in which the numbers aren't share the same relationship as that shared by the given numbers.

(150, 115, 90)

- (a) (123, 88, 63)
- (b) (135, 100, 75)
- (c) (100, 65, 25)
- (d) (70, 35, 10)





Select the number that can replace the question mark (?) in the following series.

3, 5, 7, 6, 10, 14, 12, ?, 28, 24, 40, 56

- (a)24
- (b)18
- (c)20
- (d)22



In a certain code language, 'LONGBOOK' is written as '12151472151511'. How will 'VISHNOI' be written as in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'LONGBOOK' को '12151472151511' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'विश्नोई' कैसे लिखा जाएगा?

- (a) 22919714159
- (b) 22919813159
- (c) 22919804159
- (d) 22919814159



Select the number that can replace the question mark (?) in the following series.

| 1 | a | 2 |
|---|---|---|
| • | u | 4 |

(b) 3

(c) 1

(d) 5

| 5  | 2  | ?  |
|----|----|----|
| 7  | 3  | 4  |
| 74 | 13 | 17 |





Select the number that can replace the question mark (?) in the

following series.

| 1-  | 121 |
|-----|-----|
| (a) | 121 |

<sup>(</sup>b) 125

- (c) 126
- (d) 128

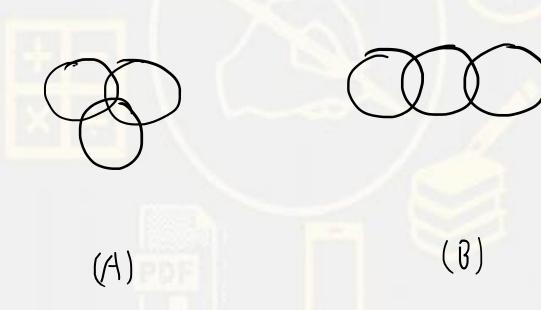
| 14 | 71 | 40 |
|----|----|----|
| 31 | 43 | 28 |
| 63 | 86 | ?  |

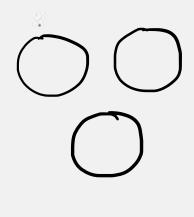




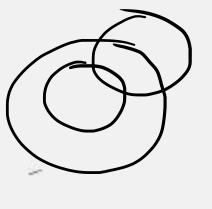
### Select the venn diagram that best represents the relationship between the following classes.

Liquid, glass, gas (तरल, कांच, गैस)





(c)







Q: Two positions of dice are shown. What will appear on the

opposite to the face containing 5? पासा की दो स्थितियां दिखाई गई है तो ज्ञात कीजिए की 5 के विपरीत सतह

पर क्या होगा?

(A) 3

(C) 1

(B) 2

