





Mahendra's

 **SBI/IBPS PO 2021** 



Diwali Special



Puzzles

Reasoning

•LIVE



आठ व्यक्ति C, D, H, J, M, P, R और T एक सीधी रेखा में एक दूसरे से समान दूरी पर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से कुछ का मुख दक्षिण की ओर है जबकि कुछ का मुख उत्तर की ओर है। D का मुख उत्तर की ओर नहीं है। केवल दो व्यक्ति J के बायें बैठे हैं। R, J के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। R और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। T, H के ठीक बायें बैठा है। केवल एक व्यक्ति H और M के बीच बैठता है। दोनों निकटतम पड़ोसी R का मुख एक दूसरे के विपरीत दिशा की ओर है। C, T के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। R का मुख उसी दिशा में है जिस दिशा में J है। P पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। D का मुख H के विपरीत दिशा में है। P और C दोनों का मुख M के समान दिशा की ओर है।

Eight persons C, D, H, J, M, P, R and T are sitting in a straight line equidistant from each other, but not necessarily in the same order. Some of them are facing South while some are facing North. D does not face north. Only two persons sit to the left of J. R sits third to the right of J. Only one person sits between R and T. T sits to the immediate left of H. Only one person sits between H and M. Both the immediate neighbors of R face the opposite direction to each other. C sits third to the right of T. R faces the same direction as J. P does not sit at any of the extreme ends of the line. D faces the opposite direction to H. Both P and C face the same direction as M.

Eight persons C, D, H, J, M, P, R and T are sitting in a straight line equidistant from each other, but not necessarily in the same order. Some of them are facing South while some are facing North. D does not face north. Only two persons sit to the left of J. R sits third to the right of J. Only one person sits between R and T. T sits to the immediate left of H. Only one person sits between H and M. Both the immediate neighbors of R face the opposite direction to each other. C sits third to the right of T. R faces the same direction as J. P does not sit at any of the extreme ends of the line. D faces the opposite direction to H. Both P and C face the same direction as M.



D (South)

R (T)

T (H)

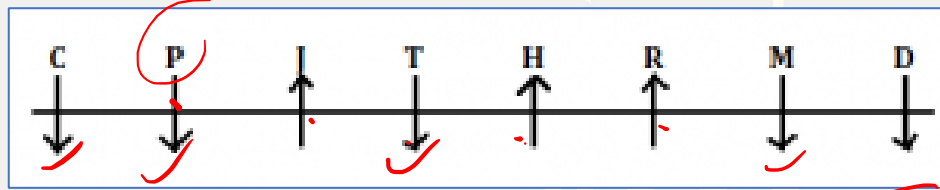
H (M)

↑ R ↓

T - - C

R J

P → end



Q1. Who sits third to the left of the one who sits second to the right of M?

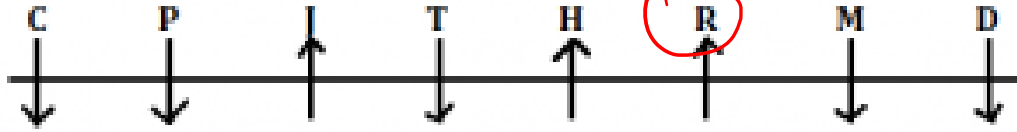
- (a) D
- (b) P
- (c) T
- (d) C
- (e) None of these

Q2. Who among the following sits immediate right of P?

- (a) C
- (b) D
- (c) H
- (d) T
- (e) None of these

Q3. How many persons are facing South?

- (a) Three
- (b) Two
- (c) Five
- (d) Four
- (e) More than five



Q4. Who among the following sits exactly between D and T?

- (a) M
- (b) D
- (c) C
- (d) H
- (e) R

Q5. Which of the following pair sit at the extreme ends of the line?

- (a) C, M
- (b) D, H
- (c) T, R
- (d) C, D
- (e) H, R

आठ कर्मचारियों को जनवरी, मार्च, जुलाई और नवंबर के महीनों में छुट्टी लेनी होगी लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो। प्रत्येक महीने में, वे सभी दिए गए महीने की 8 या 19 तारीख को छुट्टी लेंगे। एक ही माह में दो से अधिक कर्मचारी छुट्टी नहीं लेंगे। प्रत्येक दिन केवल एक कर्मचारी ही छुट्टी लेगा। G से पहले केवल एक व्यक्ति छुट्टी लेगा। G और A के बीच तीन से अधिक व्यक्ति छुट्टी लेंगे। A और H के बीच केवल एक व्यक्ति छुट्टी लेगा। H और B के बीच दो व्यक्ति छुट्टी लेंगे। केवल एक व्यक्ति B और F के बीच छुट्टी लेगा। F और C के बीच दो व्यक्ति छुट्टी लेंगे। D, E के बाद किसी एक दिन की छुट्टी लेगा। न तो D और न ही E दिए गए किसी भी महीने की 19 तारीख को छुट्टी लेगा।

Eight employees will have to take the leave in the months of January, March, July and November but not necessarily in the same order. In each month, they all will take a leave on either 8th or 19th of the given month. Not more than two employees will take a leave on the same month. Only one employee will take a leave on each day.

Only one person will take a leave before the G. More than three persons will take a leave between G and A. Only one person will take a leave between A and H. Two persons will take a leave between H and B. Only one person will take a leave between B and F. Two persons will take a leave between F and C. D will take a leave one of the days after E. Neither D nor E will take a leave on 19th of the any of the given month.

Jan 8	F	G
19	G	A
March 8	B	C
19	C	D
July 8	E	H
19	H	F
Nov 8	D	A
19	A	B

Eight employees will have to take the leave in the months of January, March, July and November but not necessarily in the same order. In each month, they all will take a leave on either 8th or 19th of the given month. Not more than two employees will take a leave on the same month. Only one employee will take a leave on each day.

Only one person will take a leave before the G. More than three persons will take a leave between G and A. Only one person will take a leave between A and H. Two persons will take a leave between H and B. Only one person will take a leave between B and F. Two persons will take a leave between F and C. D will take a leave one of the days after E. Neither D nor E will take a leave on 19th of the any of the given month.

Date Month	8th	19th
January	F	G
March	B	C
July	E	H
November	D	A

Q6. Who among the following will take a leave on 8th January?

- (a) A
- (b) C
- (c) G
- (d) F
- (e) B

Q7. Who among following will take a leave on 8th November?

- (a) A
- (b) C
- (c) G
- (d) D
- (e) B

Q8. H will take a leave on which date and month?

- (a) 8th March
- (b) 19th March
- (c) 8th July
- (d) 19th July
- (e) None of these

Date \ Month	8th	19th
January	F	G
March	B	C
July	E	H
November	D	A

Q9. Who among following will take a leave on March month?

- (a) A, C
- (b) F, B
- (c) G, H
- (d) H, C
- (e) B, C

Q10. How many persons will take a leave between F and E?

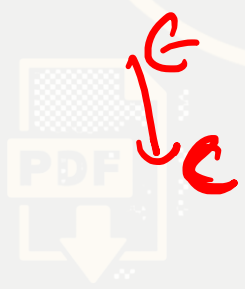
- (a) One
- (b) No one
- (c) Three
- (d) Two
- (e) Four

छह डिब्बे A, B, C, D, E, और F को एक दूसरे के ऊपर रखा गया है और इनमें अलग-अलग आइटम हैं जैसे फल, किताबें, चॉकलेट, फल, घड़ियां और खिलौना (लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। A को या तो ऊपर या नीचे रखा गया है। घड़ी का डिब्बा नीचे रखा गया है। D और F के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। A और D के बीच दो डिब्बे रखे गए हैं जिनमें फल हैं। बॉक्स C को E के नीचे रखा गया है लेकिन E के ठीक नीचे नहीं रखा गया है। खिलौने का बॉक्स D और F के बीच रखा गया है। B के ठीक ऊपर रखे गए बॉक्स में किताबें हैं। चॉकलेट का डिब्बा ऊपर नहीं रखा गया है। चॉकलेट का डिब्बा A के निकट नहीं रखा गया है। डिब्बा E, D के ठीक ऊपर और नीचे नहीं रखा गया है। डिब्बा F में फूल नहीं है।

Six boxes A, B, C, D, E, and F are placed one above another and contain different items i.e. Flower, Books, Chocolate, Fruit, Watches, and Toy (but not necessarily in the same order). A is placed either top or bottom. Box of watch is placed at bottom. Only one box is placed between D and F. Two boxes are placed between A and D which contain fruit. Box C is placed below E but not just below E. Box of Toy is placed between D and F. The box which is placed just above B is contain books. Box of Chocolate is not placed at top. Box of Chocolate is not placed adjacent to A. Box E is not placed just above and below D. Box F does not contain Flower.

6	A	x choc Flower	E	x choc
5	E	x choc Book		
4	B	Choc	D	Fruit
3	D	Fruit		Book
2	C	Toy	B	x choc
1	F	watch	A	Both watch.

D ⊙ F
1



Six boxes A, B, C, D, E, and F are placed one above another and contain different items i.e. Flower, Books, Chocolate, Fruit, Watches, and Toy (but not necessarily in the same order). A is placed either top or bottom. Box of watch is placed at bottom. Only one box is placed between D and F. Two boxes are placed between A and D which contain fruit. Box C is placed below E but not just below E. Box of Toy is placed between D and F. The box which is placed just above B is contain books. Box of Chocolate is not placed at top. Box of Chocolate is not placed adjacent to A. Box E is not placed just above and below D. Box F does not contain Flower.

BOX	ITEMS
A	Flower
E	Books
B	Chocolate
D	Fruit
C	Toy
F	Watches

Q11. Which item is containing in Box C?

- (a) Watches
- (b) Books
- (c) Fruit
- (d) Toy
- (e) Flower

Q12. Which of the following box is placed at second to the top?

- (a) B
- (b) F
- (c) E
- (d) A
- (e) C

Q13. How many boxes are placed between E and F?

- (a) One
- (b) Three
- (c) Two
- (d) More than three
- (e) None

BOX	ITEMS
A	Flower
E	Books
B	Chocolate
D	Fruit
C	Toy
F	Watches

Q14. Which box is placed just above box which contain books?

- (a) C
- ~~(b) D~~
- (c) A
- (d) F
- (e) None of these

Q15. Box F contain which of the following item?

- (a) Watches
- (b) Books
- (c) Fruit
- (d) Toy
- (e) None of these

1956
1962
1970
1977
1985
1990
1995
2001

There are eight persons A, B, C, D, P, Q, R and S are born in different years viz., 1956, 1962, 1970, 1977, 1985, 1990, 1995 and 2001 but not necessary in the same order. They are working in different cities namely Bangalore, Chennai, Delhi, Hyderabad, Kochi, Lucknow, Mumbai and Pune but not necessary in the same order. Calculations are done with respect to the year 2018 and assuming months and date to be same. There are only two persons born between the one who is working in Bangalore and A, who does not work in Pune. The age of S is three times the age difference between the one who is working in Mumbai and B. C is not elder than the person one who is working in Delhi. There is only one person born between the one who is working in Pune and Q, whose age is prime number. Not more than two and less than one person born between R and the one who is working in Lucknow. P born in one of the odd numbered year and do not work in Bangalore and Kochi. A's age is multiples of four and does not born after 1980. As many persons born between D and the one who working in Pune is same as the persons born between Q and the one who working in Chennai. C is five years younger than B. P's age is prime number and born immediately before the one who working in Mumbai. Sum of the ages of P and Q is equal to perfect square of a number. The one who is working in Lucknow born in even numbered year and the one who is working in Delhi born in odd numbered year

आठ व्यक्ति A, B, C, D, P, Q, R और S का जन्म अलग-अलग वर्षों अर्थात् 1956, 1962, 1970, 1977, 1985, 1990, 1995 और 2001 में हुआ है, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। वे विभिन्न शहरों जैसे बेंगलोर, चेन्नई, दिल्ली, हैदराबाद, कोच्चि, लखनऊ, मुंबई और पुणे में काम कर रहे हैं लेकिन इसी क्रम में आवश्यक नहीं है। गणना वर्ष 2018 के संबंध में की जाती है और महीने और तारीख को समान मानकर किया जाता है। बेंगलोर में काम करने वाले व्यक्ति और पुणे में काम नहीं करने वाले व्यक्ति के बीच केवल दो व्यक्तियों का जन्म हुआ है। S की आयु मुंबई में काम करने वाले व्यक्ति और B के बीच की आयु के अंतर से तीन गुना है। C, दिल्ली में काम करने वाले व्यक्ति से बड़ा नहीं है। पुणे में कार्य करने वाले व्यक्ति और Q, जिसकी आयु अभाज्य संख्या है, के मध्य केवल एक व्यक्ति का जन्म हुआ है। R और लखनऊ में काम करने वाले के बीच पैदा हुए दो से अधिक और एक से कम व्यक्ति नहीं हैं। P का जन्म किसी एक विषम संख्या वाले वर्ष में हुआ है और वह बेंगलोर और कोच्चि में कार्य नहीं करता है। A की आयु चार का गुणज है और 1980 के बाद पैदा नहीं हुआ है। D और पुणे में काम करने वाले के बीच पैदा हुए व्यक्तियों की संख्या उतनी ही है जितनी कि Q और चेन्नई में काम करने वाले के बीच पैदा हुए व्यक्ति। C, B से पांच वर्ष छोटा है। P की आयु अभाज्य संख्या है और मुंबई में काम करने वाले व्यक्ति के ठीक पहले पैदा हुई है। P और Q की आयु का योग एक संख्या के पूर्ण वर्ग के बराबर है। वह व्यक्ति जो लखनऊ में कार्य करता है वह सम संख्या वाले वर्ष में पैदा हुआ है और वह जो दिल्ली में कार्य कर रहा है वह विषम संख्या वाले वर्ष में पैदा हुआ है।

Year(Age)	Case-1	
1956(62)	R	Kochi
1962(56)	A	Chennai
1970(48)	S	Lucknow
1977(41)	Q	Delhi
1985(33)	B	Bangalore
1990(28)	C	Pune
1995(23)	P	Hyderabad
2001(17)	D	Mumbai

21) Who among the following person(s) born between B and the one who working in Mumbai?

- a) C b) The one who born in 2001 c) The one who working in Hyderabad
d) The one whose age is 48 e) Both a) and c)

22) What is the total age of both A and the one who working in Delhi?

- a) 118 years b) 97 years c) 89 years d) 74 years e) 51 years

23) Four of the following alike in a certain way and thus form a group. Which of the following one that does not belong to the group?

- a) B b) Q c) P d) S e) D

24) Who among the following working in Bangalore?

- a) The one whose age is 48 b) D c) The one who born in 1985
d) The one who born immediately after C e) None of these

25) What is the age of the person one who working in Hyderabad?

- a) 48 years b) 33 years c) 23 years d) 56 years e) None of these

