





 **SBI / IBPS PO 2021** 

**Reasoning Ability**

**LIVE MOCK  
DISCUSSION**



**DAY - 18**

**10:30 AM**



# UPCOMING ONLINE BATCHES

## November 2021

**17 Nov 2021**

**01:00 PM to 3:00 PM**

**IBPS SO PRE CRASH COURSE**  
(BANK-SO)

**08:00 AM to 10:00 AM**

**LIVE PREMIUM GREEN CARD**  
(BANK-PO & CLERK)

**05:30 PM to 07:30 PM**

**LIVE PREMIUM GREEN CARD**  
(BANK-PO & CLERK)

**10:30 AM to 12:30 PM**

**LIVE PREMIUM SILVER CARD**  
(SSC CGL & CHSL)

**BILINGUAL**

**24 Nov 2021**

**10:30 AM to 12:30 PM**

**LIVE PREMIUM GREEN CARD**  
(BANK-PO & CLERK)

**07:30 PM to 09:30 PM**

**LIVE PREMIUM GREEN CARD**  
(BANK-PO & CLERK)

**03:00 PM to 5:00 PM**

**LIVE PREMIUM SILVER CARD**  
(SSC CGL & CHSL)

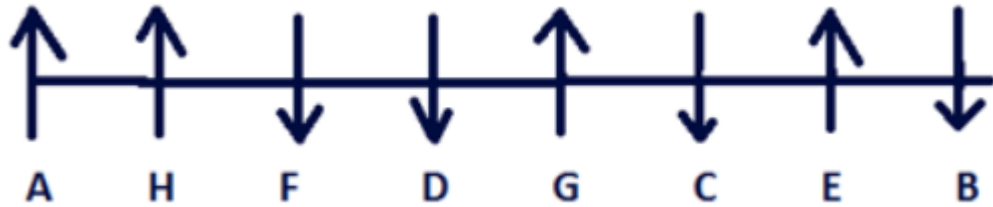
**BILINGUAL**



आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक पंक्ति में इस प्रकार बैठे हैं कि कुछ का मुख दक्षिण दिशा की ओर तथा कुछ का मुख उत्तर दिशा की ओर है। F और D का मुख उसी दिशा की ओर है जिस दिशा में B का मुख है। D, A के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। C और E निकटतम पड़ोसी हैं लेकिन दोनों एक दूसरे के सापेक्ष विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। A एक कोने पर बैठा है। H, C के दायें से चौथे स्थान पर बैठा है। B और F के बीच तीन से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। G, H के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। C न तो A का और न ही D का निकटतम पड़ोसी है। E किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। F, D के ठीक दायें बैठा है। G, E के समान दिशा की ओर उन्मुख है, जिसका मुख दक्षिण की ओर नहीं है।

**There are eight friends A, B, C, D, E, F, G and H who are sitting in a row such that some are facing in the south direction and some are facing north direction. F and D face the same direction as B is facing. D sits third to the right of A. C and E are immediate neighbours but both face opposite directions with respect to each other. A sits at one of the corner. H sits fourth to the right of C. More than three persons sit between B and F. G sits third right of H. C is neither immediate neighbour of A nor D. E does not sit at any end. F sits immediate right of D. G is facing same direction as E who does not face south.**

There are eight friends A, B, C, D, E, F, G and H who are sitting in a row such that some are facing in the south direction and some are facing north direction. F and D face the same direction as B is facing. D sits third to the right of A. C and E are immediate neighbours but both face opposite directions with respect to each other. A sits at one of the corner. H sits fourth to the right of C. More than three persons sit between B and F. G sits third right of H. C is neither immediate neighbour of A nor D. E does not sit at any end. F sits immediate right of D. G is facing same direction as E who does not face south.



**Who among the following sits immediate right of H?**

- (a) G
- (b) C
- (c) E
- (d) F
- (e) None of these

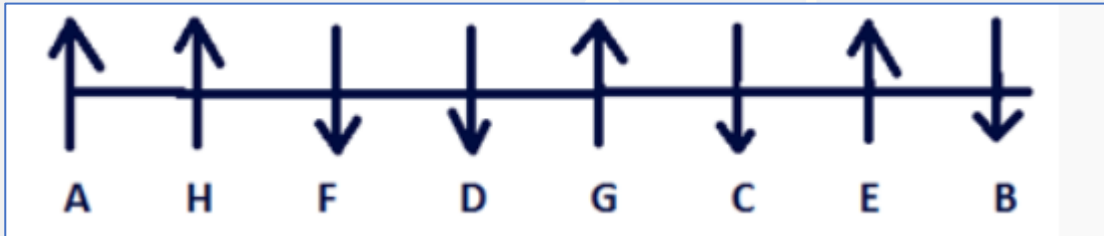
**How many persons sit between D and E?**

- (a) Four
- (b) One
- (c) Three
- (d) Two
- (e) None

**Who among the following sit immediate left of the one who sits third right of G?**

- (a) H
- (b) F
- (c) A
- (d) E
- (e) No one





**What is the position of A with respect of F?**

- (a) Immediate right
- (b) Third to the left
- (c) Second to the right
- (d) Immediate left
- (e) None of these

**Who among the following sits second right of B?**

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



30

If it is possible to make one meaningful word with the second, the third, the sixth and the eighth letters of the word **FRAGMENT**, using each letter only once, then which of the following will be the third of that word ? If no such word can be formed, give 'X' as the answer and if more than one such words can be formed; then give 'y' as the answer

यदि **FRAGMENT** शब्द के दूसरे, तीसरे, छठे और आठ अक्षरों से एक अर्थपूर्ण शब्द बनाना संभव हो, प्रत्येक अक्षर का केवल एक बार प्रयोग करके, तो निम्नलिखित में से कौन सा उस शब्द का तीसरा होगा? यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बनाया जा सकता है, तो उत्तर 'X' दें और यदि एक से अधिक ऐसे शब्द बनते हैं; तो उत्तर के रूप में 'y' दें

- (1) A
- (2) E
- (3) T
- (4) X
- (5) Y





A person starts walking from point A towards west. After walking for 9m, he turns right at point H and walks for 4m to reach point G. At point G, he turns right to walk for 6m to reach point B and turns left and walks for 5m to point E. At point E, he turns right to walk for 8m to reach F and turns left and walks 3m to point D. At point D, he turns left to walk 10m to reach point C.

एक व्यक्ति बिंदु A से पश्चिम की ओर चलना शुरू करता है। 9मी चलने के बाद, वह बिंदु H पर दाएं मुड़ता है और बिंदु G पर पहुंचने के लिए 4मी चलता है। बिंदु G पर, वह बिंदु B पर पहुंचने के लिए 6मी चलने के लिए दाएं मुड़ता है और बाएं मुड़ता है और बिंदु E पर 5मी चलता है। बिंदु E पर, वह 8मी से चलने के लिए दाएं मुड़ता है और F तक पहुंचता है और बाएं मुड़ता है और बिंदु D पर 3मी चलता है। बिंदु D पर, वह बिंदु C पर पहुंचने के लिए 10मी चलने के लिए बाएं मुड़ता है।

**What is the direction of point C with respect to point G?**

- a. North west
- b. North east
- c. North
- d. South west
- e. None of the above

A person starts walking from point A towards west. After walking for 9m, he turns right at point H and walks for 4m to reach point G. At point G, he turns right to walk for 6m to reach point B and turns left and walks for 5m to point E. At point E, he turns right to walk for 8m to reach F and turns left and walks 3m to point D. At point D, he turns left to walk 10m to reach point C.

एक व्यक्ति बिंदु A से पश्चिम की ओर चलना शुरू करता है। 9मी चलने के बाद, वह बिंदु H पर दाएं मुड़ता है और बिंदु G पर पहुंचने के लिए 4मी चलता है। बिंदु G पर, वह बिंदु B पर पहुंचने के लिए 6मी चलने के लिए दाएं मुड़ता है और बाएं मुड़ता है और बिंदु E पर 5मी चलता है। बिंदु E पर, वह 8मी से चलने के लिए दाएं मुड़ता है और F तक पहुंचता है और बाएं मुड़ता है और बिंदु D पर 3मी चलता है। बिंदु D पर, वह बिंदु C पर पहुंचने के लिए 10मी चलने के लिए बाएं मुड़ता है।

**12. What is the shortest distance between the starting point and the final point?**

- a. 17m
- b. 15m
- c. 20m
- d. 13m
- e. None of the above

30

A person starts walking from point A towards west. After walking for 9m, he turns right at point H and walks for 4m to reach point G. At point G, he turns right to walk for 6m to reach point B and turns left and walks for 5m to point E. At point E, he turns right to walk from 8m to reach F and turns left and walks 3m to point D. At point D, he turns left to walk 10m to reach point C.

एक व्यक्ति बिंदु A से पश्चिम की ओर चलना शुरू करता है। 9मी चलने के बाद, वह बिंदु H पर दाएं मुड़ता है और बिंदु G पर पहुंचने के लिए 4मी चलता है। बिंदु G पर, वह बिंदु B पर पहुंचने के लिए 6मी चलने के लिए दाएं मुड़ता है और बाएं मुड़ता है और बिंदु E पर 5मी चलता है। बिंदु E पर, वह 8मी से चलने के लिए दाएं मुड़ता है और F तक पहुंचता है और बाएं मुड़ता है और बिंदु D पर 3मी चलता है। बिंदु D पर, वह बिंदु C पर पहुंचने के लिए 10मी चलने के लिए बाएं मुड़ता है।

**What is the total distance between B and A?**

- a. 7m
- b. 19m
- c. 8m
- d. 9m
- e. None of the above



Seven persons D, E, F, G, H, I, and J are born on the same date and same month of different years viz. 1978, 1981, 1984, 1988, 1991, 1996, and 1997. They all are from different cities i.e. Kolkata, Mumbai, Chennai, Guwahati, Kochi, Delhi, Jaipur. The calculation of their age is based on the year 2019. All the information is not necessarily in the same order. Two persons are born between H and the one whose age is multiple of 7. The one who is from Mumbai was born immediately before H. The number of persons born before the one who is from Mumbai is as same as the number of persons born after D, who is from Chennai. F was born immediately before I, whose age is more than 30. G was neither born in an even-numbered year nor from Mumbai. Two persons are born between the one who is from Kolkata and J, who is from Delhi. The one who is from Kolkata is not the eldest among them. I is from neither Jaipur nor Kochi. At least three persons are born between H and the one who is from Jaipur.

सात व्यक्ति D, E, F, G, H, I और J का जन्म अलग-अलग वर्षों की एक ही तारीख और एक ही महीने में हुआ है। 1978, 1981, 1984, 1988, 1991, 1996 और 1997। ये सभी अलग-अलग शहरों यानी कोलकाता, मुंबई, चेन्नई, गुवाहाटी, कोच्चि, दिल्ली, जयपुर से हैं। उनकी आयु की गणना वर्ष 2019 पर आधारित है। सभी जानकारी आवश्यक रूप से एक ही क्रम में नहीं है। दो व्यक्तियों का जन्म H और जिसकी आयु 7 का गुणक है, के बीच हुआ है। मुंबई से संबंधित व्यक्ति का जन्म H के ठीक पहले हुआ था। मुंबई से संबंधित व्यक्ति से पहले पैदा हुए व्यक्तियों की संख्या, D के बाद पैदा हुए व्यक्तियों की संख्या के समान है, जो चेन्नई से है। F का जन्म I के ठीक पहले हुआ था, जिसकी आयु 30 से अधिक है। G का जन्म न तो सम-संख्या वाले वर्ष में हुआ था और न ही मुंबई से हुआ था। कोलकाता से संबंधित व्यक्ति और J, जो दिल्ली से है, के बीच दो व्यक्तियों का जन्म होता है। वह व्यक्ति जो कोलकाता से है, उनमें सबसे बड़ा नहीं है। मैं न तो जयपुर से हूँ और न ही कोच्चि से। H और जयपुर से संबंधित व्यक्ति के बीच कम से कम तीन व्यक्ति पैदा हुए हैं।

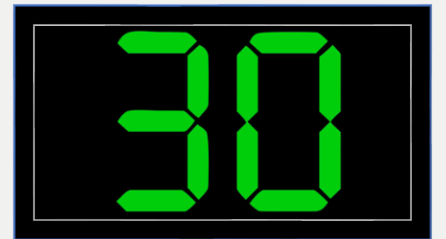
Case 2			
Years	Ages	Persons	Cities
1978	41	F	Jaipur
1981	38	I	Guwahati
1984	35	D	Chennai
1988	31	J	Delhi
1991	28	E	Mumbai
1996	23	H	Kochi
1997	22	G	Kolkata

Who among the following person is from Kolkata?

- A.F
- B.E
- C.G
- D.D
- E.None of these

How many persons are born between H and the one who is from Chennai?

- A.Four
- B.Two
- C.No one
- D.Three
- E. Five



Which of the following person born three years before the one who is from Kochi?

- A.The one who was born in 1984
- B.J
- C.No one
- D.H
- E.None of these

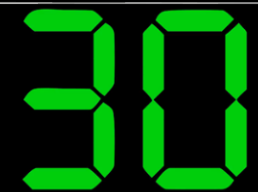
Case 2			
Years	Ages	Persons	Cities
1978	41	F	Jaipur
1981	38	I	Guwahati
1984	35	D	Chennai
1988	31	J	Delhi
1991	28	E	Mumbai
1996	23	H	Kochi
1997	22	G	Kolkata

**Who among the following person born in the leap year?**

- A.The one who is from Mumbai
- B.The one who is from Chennai
- C.The one who is from Kolkata
- D.The one who is from Jaipur
- E.None of these

**Which among the following doesn't form a group?**

- A.1981 – Guwahati
- B.1988 – Delhi
- C.1996 – Kochi
- D.1978 – Mumbai
- E.1997 – Kolkata



30

36.

Statements:

Only a few Students are Kids.

All Kids are Adults.

No Adults are Children.

Conclusions:

I. Some Students are Children

II. No Children are Students

- (a) If only conclusion I follows.  
(b) If only conclusion II follows.  
(c) If either conclusion I or II follows.  
(d) If neither conclusion I nor II follows.  
(e) If both conclusions I and II follow.

कथन:

केवल कुछ छात्र बच्चे हैं।

सभी बच्चे वयस्क हैं।

कोई एडल्ट चिल्ड्रन नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ छात्र बच्चे हैं

II. कोई बच्चा छात्र नहीं है

30



37.

Statements:

Only Classes are Schools.

Only a few Classes are Colleges.

All Colleges are Universities.

Conclusions:

I. No Schools are Universities

II. Some Schools can be Colleges

- (a) If only conclusion I follows.  
(b) If only conclusion II follows.  
(c) If either conclusion I or II follows.  
(d) If neither conclusion I nor II follows.  
(e) If both conclusions I and II follow.

कथन:

केवल क्लास स्कूल हैं।

केवल कुछ क्लास कॉलेज हैं।

सभी कॉलेज विश्वविद्यालय हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई स्कूल विश्वविद्यालय नहीं है।

II. कुछ स्कूल कॉलेज हो सकते हैं।

30

38.

Statements:

All Files are Folders.

No Folders are Documents.

Conclusions:

I. No Files are Documents

II. Some Files can be Documents

- (a) If only conclusion I follows.  
(b) If only conclusion II follows.  
(c) If either conclusion I or II follows.  
(d) If neither conclusion I nor II follows.  
(e) If both conclusions I and II follow.

कथन:

सभी फाइल फोल्डर हैं।

कोई फोल्डर दस्तावेज नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई फाइल दस्तावेज नहीं है

II. कुछ फाइलें दस्तावेज हो सकती हैं

30

39.

Statements:

Some Bananas are not Apples.

All Bananas are Mangoes.

Conclusions:

I. Some Mangoes are not Apples

II. Some Apples can be Mangoes

- (a) If only conclusion I follows.  
(b) If only conclusion II follows.  
(c) If either conclusion I or II follows.  
(d) If neither conclusion I nor II follows.  
(e) If both conclusions I and II follow.

कथन:

कुछ केले सेब नहीं हैं।

सभी केले आम हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ आम सेब नहीं हैं  
II. कुछ सेब आम हो सकते हैं

30

40.

Statements:

No Cups are Bowls.

Only a few Bowls are Plates.

Only a few Plates are Glasses.

Conclusions:

I. Some Glasses are not Cups

II. Some Bowls are not Plates

- (a) If only conclusion I follows.  
(b) If only conclusion II follows.  
(c) If either conclusion I or II follows.  
(d) If neither conclusion I nor II follows.  
(e) If both conclusions I and II follow.

कथन:

कोई कप बाउल नहीं हैं।

केवल कुछ बाउल प्लेट हैं।

केवल कुछ प्लेट ग्लास हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ ग्लास कप नहीं हैं

II. कुछ बाउल प्लेट नहीं हैं

30

Ten persons namely –Zoye, Madhu, Raj, Navya, Hema, Gogi, Abhi, Kajal, Parul, and Luv attend a birthday event in five different months viz.- January, April, July, September, December. Birthday in each month was scheduled on the 3<sup>rd</sup> and 4<sup>th</sup> of the month. All the information is not necessary in the same order. The number of persons is attending a birthday after Zoye is the same as the number of persons is attending the birthday before Raj. Zoye attends birthday two months after Madhu, who attends the birthday on an odd date. Raj and Luv attend the birthday in the same month. The number of persons is attending the birthday between Luv and Madhu is the same as the number of persons is attending the birthday between Zoye and Parul. The number of persons is attending the birthday between Gogi and Raj is one less than the number of persons is attending the birthday between Kajal and Abhi. Gogi attends birthday three months before Parul, who attends birthday in one of the months has 31 days. Abhi attends birthday on the 4<sup>th</sup> of the month but not in January. Kajal and Navya attend birthdays in the same month. At least two persons attend the birthday between Hema and Zoye.

दस व्यक्ति अर्थात् - ज़ोए, मधु, राज, नव्या, हेमा, गोगी, अभि, काजल, पारुल और लव पांच अलग-अलग महीनों में जन्मदिन समारोह में भाग लेते हैं।- जनवरी, अप्रैल, जुलाई, सितंबर, दिसंबर। प्रत्येक महीने में जन्मदिन महीने की 3 और 4 तारीख को निर्धारित किया गया था। सभी जानकारी एक ही क्रम में आवश्यक नहीं है। ज़ोए के बाद जन्मदिन में शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या उतनी ही है जितनी राज से पहले जन्मदिन में शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या है। ज़ोए, मधु के दो महीने बाद जन्मदिन में भाग लेता है, जो विषम तिथि पर जन्मदिन में शामिल होता है। राज और लव एक ही महीने में जन्मदिन में भाग लेते हैं। लव और मधु के बीच जन्मदिन में शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या उतनी ही है जितनी ज़ोए और पारुल के बीच जन्मदिन में शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या है। गोगी और राज के बीच जन्मदिन में शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या काजल और अभि के बीच जन्मदिन में शामिल होने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। गोगी पारुल से तीन महीने पहले जन्मदिन में भाग लेता है, जो किसी एक महीने में जन्मदिन में भाग लेती है, उसके पास 31 दिन होते हैं। अभि महीने की 4 तारीख को जन्मदिन में शामिल होता है लेकिन जनवरी में नहीं। काजल और नव्या एक ही महीने में जन्मदिन में भाग लेते हैं। हेमा और ज़ोए के बीच जन्मदिन में कम से कम दो व्यक्ति शामिल होते हैं।

Month	Date	Case (1)
JAN	3	Kajal
	4	Navya
APR	3	Luv
	4	Raj
JULY	3	Madhu
	4	Abhi
SEP	3	Zoye
	4	Gogi
DEC	3	Parul
	4	Hema

**Who among the following person attends birthday on 4<sup>th</sup> of January?**


- A.Kajal
- B.Abhi
- C.Gogi
- D.Navya
- E.None of these

**Who among the following person attends the birthday event along with Gogi in the same month?**

- A.Abhi
- B.Zoye
- C.Hema
- D.Madhu
- E.None of these

**Who among the following person attends the birthday just after Abhi?**

- A.Zoye
- B.Gogi
- C.Madhu
- D.Luv
- E.None of these



30

Month	Date	Case (1)
JAN	3	Kajal
	4	Navya
APR	3	Luv
	4	Raj
JULY	3	Madhu
	4	Abhi
SEP	3	Zoye
	4	Gogi
DEC	3	Parul
	4	Hema

**How many persons attending the birthday between Navya and Abhi?**

- A. Four
- B. As many as between Hema and Abhi.
- C. Two
- D. As many as between Luv and Kajal.
- E. Either C or D

**Which of the following statement is/are not true?**

- I). Luv attends the birthday just after Raj.
  - II). Three persons attending the birthday between Zoye and Luv.
  - III). Zoye and Abhi attending the birthday in the same month.
- A. Only III
  - B. Only II and III
  - C. Only I and II
  - D. Only I and III
  - E. None of these

