



SBI, IBPS, RRB PO / CLERK



Puzzle Series

**Data Sufficiency
Based Puzzle**



LIVE 
6:30 PM

Six persons P, Q, R, S, T and U are comparing their weights and each of them is having a different weight. R's weight is less than only Q's weight. S is heavier than only two persons. T is the only person heavier than U and lighter than S. The third heaviest weight is 90kgs and the fifth heaviest weight is 50kgs.

छह व्यक्ति P, Q, R, S, T और U के वजन की तुलना कर रहे हैं और उनमें से प्रत्येक का वजन अलग अलग है। R का वजन केवल Q के वजन से कम है। केवल दो व्यक्तियों का वजन S से भारी है। T, केवल एक ही व्यक्ति है जो U से भारी और S से हल्का है। तीसरे सबसे भारी व्यक्ति का वजन 90 है और पांचवें भारी व्यक्ति का वजन 50 है।

Q. 10 If the heaviest person weight is 40kgs more than P's weight, then what is the possible weight of R? / तो सबसे भारी वजन वाला व्यक्ति है P के वजन से अधिक 40 किलोग्राम अधिक है, तो क्या R के संभव वजन है?

- (1) 90 (2) 130 (3) 150 (4) 85 (5) 120

Q. 11 What is the possible weight of S? / S का संभावित वजन क्या है?

- (1) 100 (2) 40 (3) 49 (4) 75 (5) 92

Q. 12 Who is the third heaviest? / तीसरा सबसे भारी व्यक्ति कौन है?


- (1) Q (2) P (3) T (4) U (5) S

Ten person namely – B, D, G, H, K, L, P, R, S and T sits in a row facing south. Age of each person is different viz. 16, 21, 24, 28, 29, 31, 36, 39, 49 and 52 years. All the information are not necessary in same order.

S sits fourth to right of H, whose age is prime number. Difference between age of H and P is 13 years. One person sits between the one whose age is 21 years and S. Age of S is not a perfect square. The one whose age is 21 years sits fourth to right of L, whose age is neither 36 years nor sits at end of the row. Two person sits between L and the one whose age is 52 years, who neither sits adjacent to S nor adjacent to the one whose age is 28 years. P sits second to right of B, whose age is 28 years. Difference between the age of S and D is 15 years. S is elder than D Neither H nor S sits at end of the row. Two person sits between the one whose age is 39 years and R. The one whose age is 16 years sits immediate left of the one whose age is 24 years. P neither sits adjacent to H nor sits at end of the row. Three person sits between the one whose age is 28 years and K, whose age is neither 31 years nor sits adjacent to S.

दस व्यक्ति अर्थात् – B, D, G, H, K, L, P, R, S और T दक्षिण की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। हर व्यक्ति की उम्र अलग होती है

अर्थात् 16, 21, 24, 28, 29, 31, 36, 39, 49 और 52 वर्ष। सभी जानकारी एक ही क्रम में आवश्यक नहीं हैं। S, H के दायें से चौथे स्थान पर बैठा है, जिसकी आयु अभाज्य संख्या है। H और P की आयु के बीच का अंतर 13 . है वर्षों। 21 वर्ष की आयु और S के बीच एक व्यक्ति बैठता है। S की आयु एक पूर्ण वर्ग नहीं है। NS जिसकी आयु 21 वर्ष है वह L के दायें से चौथे स्थान पर बैठा है, जिसकी आयु न तो 36 वर्ष है और न ही पंक्ति के अंत में बैठा है। L और 52 वर्ष की आयु वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं, जो न तो S के आसन्न बैठे हैं और न ही आसन्न जिसकी आयु 28 वर्ष है। P, B के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, जिसकी आयु 28 वर्ष है। के बीच अंतर S और D की आयु 15 वर्ष है। S, D से बड़ा है, न तो H और न ही S पंक्ति के अंत में बैठा है। के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं जिसकी आयु 39 वर्ष है और R. जिसकी आयु 16 वर्ष है, वह उस व्यक्ति के ठीक बाएं बैठा है जिसकी उम्र 24 साल है। P न तो H के आसन्न बैठा है और न ही पंक्ति के अंत में बैठा है। तीन व्यक्ति एक . के बीच में बैठे हैं जिसकी आयु 28 वर्ष है और K, जिसकी आयु न तो 31 वर्ष है और न ही S के आसन्न बैठा है।



Ten person namely – B, D, G, H, K, L, P, R, S and T sits in a row facing south. Age of each person is different viz. 16, 21, 24, 28, 29, 31, 36, 39, 49 and 52 years. All the information are not necessary in same order. S sits fourth to right of H, whose age is prime number. Difference between age of H and P is 13 years. One person sits between the one whose age is 21 years and S. Age of S is not a perfect square. The one whose age is 21 years sits fourth to right of L, whose age is neither 36 years nor sits at end of the row. Two person sits between L and the one whose age is 52 years, who neither sits adjacent to S nor adjacent to the one whose age is 28 years. P sits second to right of B, whose age is 28 years. Difference between the age of S and D is 15 years. S is elder than D Neither H nor S sits at end of the row. Two person sits between the one whose age is 39 years and R. The one whose age is 16 years sits immediate left of the one whose age is 24 years. P neither sits adjacent to H nor sits at end of the row. Three person sits between the one whose age is 28 years and K, whose age is neither 31 years nor sits adjacent to S.

Which of the following statement(s) is/are sufficient to answer the age of L?

Statement I: The one whose age is 36 years sits adjacent to the one whose age is 49 years.

Statement II: One person sits between the one whose age is 31 years and T.

Statement III: The one whose age is 31 years sits adjacent to L.

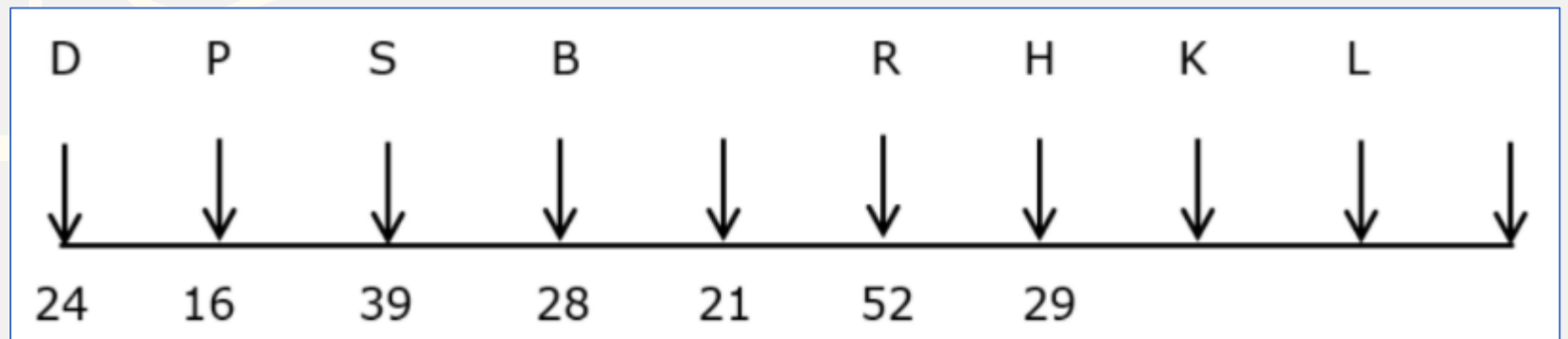
निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन L की आयु का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है/हैं?

कथन I: जिसकी आयु 36 वर्ष है वह 49 वर्ष की आयु वाले व्यक्ति के आसन्न बैठा है।

कथन II: 31 वर्ष की आयु वाले व्यक्ति और T के बीच एक व्यक्ति बैठा है।

कथन III: जिसकी आयु 31 वर्ष है वह L के आसन्न बैठा है।

a) Only (II) b) Only (II) and (III) c) Only (III) d) Either Only (I) or only (III) e) Only (I) and (II)



If P, K and H initially left their position and then joins along with G and T to fill the five vacant position considering none of the condition in the passage violates, then which of the following statement (S) is/are sufficient to find who sits immediate right of G?

Statement I: The one whose age is 16 years sits third place right of T. The one whose age is 31 years sits adjacent to T.

Statement II: One person sits between G and the one whose age is 49 years. T sits third to right of the one whose age is 31.

Statement III: T sits at a gap of two person from the one whose age is 21 years. K doesn't sit at end of the row.

कथन I: जिसकी आयु 16 वर्ष है वह T के दायें तीसरे स्थान पर बैठा है। जिसकी आयु 31 वर्ष है वह T के आसन्न बैठा है।

कथन II: G और 49 वर्ष की आयु वाले व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है। T उस व्यक्ति के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है जिसकी आयु 31 वर्ष है।

कथन III: T, 21 वर्ष की आयु वाले व्यक्ति से दो व्यक्तियों के अंतर पर बैठा है। K पंक्ति के अंत में नहीं बैठा है।

a) Only (III)

b) Only (II) and (III)

c) Only (II)

d) Only (I) and (III)

e) None of the above

D	P	S	B		R	H	K	L	
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
24	16	39	28	21	52	29			

Which of the following statement (s) is/are sufficient to find who sits second to right of the one whose age is 36 years?

Statement I: Three person sits between the one whose age is 49 years and T.

Statement II: One person sits between G and the one whose age is 49 years.

Statement III: R and G sits together. T and the one whose age is 31 years sits together.

कथन I: 49 वर्ष की आयु वाले व्यक्ति और T के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं।

कथन II: G और 49 वर्ष की आयु वाले व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है।

कथन III: R और G एक साथ बैठे हैं। T और वह व्यक्ति जिसकी आयु 31 वर्ष है, एक साथ बैठे हैं।

a) Only (II) b) Either (I) alone or (II) alone c) Only (III) d) Only (I) and (III) e) None of the above

D	P	S	B		R	H	K	L	
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
24	16	39	28	21	52	29			

