

SITTING ARRANGEMENT

Q. 1-5 Twelve people are sitting in two parallel rows containing six people each, in such a way that there is an equal distance between adjacent person. In row I-P, Q, R, S, T and V are seated and all of them are facing north. In row II - A, B, C, D, E and F are seated and all of them are facing south. There face in the given seating arrangement each member seated in a row faces another member of the other row. A sits third to right of D. V does not faces

A and does not sits at any of the extreme ends. V is not

an immediate neighbour of T. Only one people sit between B and E. E does not faces V. Two person sits between R and Q. R is not an immediate neighbour of T.

C does not faces S. P is not an immediate neighbour of R. No females sits any of the extreme ends. There are equal numbers of male and female in each row. T faces D. A is a female member. V is not immediate neighbour of S. F and S are male members.

Q. 1-5 बारह लोग दो समानांतर पंक्तियों में, प्रत्येक में छह लोग, इस प्रकार बैठे हैं कि अगल-बगल के व्यक्तियों के बीच एक समान दूरी है। पंक्ति 1 में - P, Q, R, S, T और V बैठे हैं और उन सबका मुख उत्तर की ओर है। पंक्ति 2 में A, B, C, D, E और F बैठे हैं और उन सबका मुख दक्षिण की ओर है। इसलिए बैठने की दी गई व्यवस्था में एक पंक्ति में बैठे हुए प्रत्येक का मुख दूसरी पंक्ति में बैठे हुए प्रत्येक व्यक्ति की ओर है। A, D के दाएं को तीसरे स्थान पर बैठा है। V, A के सामने नहीं है और V पंक्ति के किसी भी अन्तिम छोर पर नहीं बैठा है। V, T का तुरंत पड़ोसी नहीं है। B और E के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E, V के सामने नहीं बैठा है। R और Q के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। R, T का तुरंत पड़ोसी नहीं है। C, S के सामने नहीं बैठा है। P, R का तुरंत पड़ोसी नहीं है। कोई भी महिला सदस्य पंक्ति के अंतिम छोर पर नहीं है। प्रत्येक पंक्तियों में पुरुषों और महिलाओं की संख्या बराबर हैं। T का मुख D की ओर है। A एक महिला सदस्य है। V, S का तुरंत पड़ोसी नहीं है। F और S पुरुष सदस्य है।

Q. 6-10 Eight persons A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in a row, but there are ten positions out of which two are vacant. Some of the persons are facing North and some are facing South, but not necessarily in the same order.

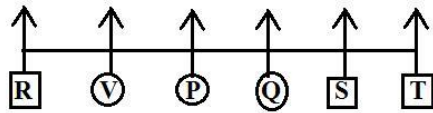
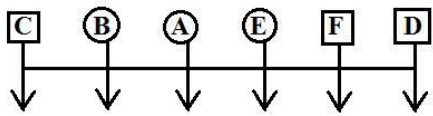
1. B is third from the left. D is fourth to the left of B.
2. Only one person is sitting between D and H.
3. F is third to the right of H, who is facing North.
4. G is third to the left of vacant place. both the extreme ends are not vacant.
5. E and C are immediate neighbours of each-other.
6. A is third to the right of E.
7. The persons who are sitting at extreme ends are facing same direction as H and number of persons facing North is same as the number of persons facing South.

Q. 6-10 आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक पंक्ति पर बैठे हैं, लेकिन पंक्ति पर दस स्थान दिये गये हैं और दो स्थान खाली हैं। कुछ व्यक्तियों का मुख उत्तर और कुछ व्यक्तियों का मुख दक्षिण की ओर है, लेकिन जरूरी नहीं कि इस क्रम में हो।

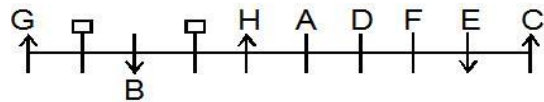
1. B बायें से तीसरे स्थान पर है। D, B के बायें चौथा है।
2. D और H के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।
3. F, H के दायें तीसरा बैठा है जो उत्तर दिशा की ओर देख रहा है।
4. G, खाली जगह के बायें तीसरा बैठा है। दोनों अंतिम छोर खाली नहीं हैं।
5. E और C एक-दूसरे के तुरंत पड़ोसी है।
6. A, E के दायें तीसरा है।
7. जो व्यक्ति अंतिम छोर पर बैठे हैं उसी दिशा में देख रहे हैं जिसमें कि H देख रहा है और जितने व्यक्ति उत्तर में देख रहे हैं उतने ही व्यक्ति दक्षिण दिशा की ओर देख रहे हैं।

SOLUTION:-

Q.1-5



Q.6-10



YOUR SUCCESS IS OUR SUCCESS

AHENDRA

ASURU

Specialized in Banking, SSC, Railway & State Level Examinations