

आठ व्यक्ति M, P, A, C, N, R, D और O एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। उनमें से प्रत्येक को अलग-अलग फूल पसंद हैं अर्थात् ट्यूलिप, गुलाब, ओलियंडर, गेंदा, आइरिस, डेज़ी, लिली, आर्किड और सूरजमुखी, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। गुलाब पसंद करने वाला व्यक्ति N के ठीक दायें बैठा है। M और P के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। P ओलियंडर पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दायें बैठा है। N, M के (1) दायें बैठा है। वह व्यक्ति जिसे लिली पसंद है वह ओलियंडर पसंद करने वाले व्यक्ति के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। वह व्यक्ति जो R के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है उसे (3) पसंद है। ट्यूलिप पसंद करने वाला व्यक्ति M के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। N और A को ट्यूलिप पसंद नहीं है। गेंदा पसंद करने वाला व्यक्ति (5) के ठीक दायें बैठा है। D गुलाब पसंद करने वाले व्यक्ति और ट्यूलिप पसंद करने वाले व्यक्ति के बगल में नहीं बैठा है। R को लिली पसंद नहीं है। न तो M न ही D को गेंदा पसंद है। D को ओलियंडर और लिली पसंद नहीं है। जितने व्यक्ति लिली और M को पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच बैठते हैं उतने ही P और N के बीच बैठते हैं। (2) D के बायें से दूसरे स्थान पर बैठता है। D और A के बीच दो व्यक्ति बैठते हैं। D को आर्किड पसंद नहीं है। (4) ट्यूलिप पसंद करता है। O को डेज़ी पसंद है लेकिन वह D के ठीक दायें नहीं बैठा है।

Eight persons M, P, A, C, N, R, D and O are sitting around the circular table facing the center. Each of them like different flowers i.e. tulip, rose, oleander, marigold, iris, daisy, lily, orchid and sunflower, not necessarily in the same order. The person who likes rose sits to the immediate right of N. Two person sit between M and P. P sits immediate right of the person who likes oleander. N sits (1) to the right of M. The person who likes lily sits third to the left of the person who likes oleander. The person who sits second to the left of R likes (3). The person who likes tulip sits second to the left of M. N and A do not like tulip. The person who likes marigold sits immediate right of (5). D does not sit next to the person who likes rose and the person who likes tulip. R does not like lily. Neither M nor D likes marigold. D does not like oleander and lily. As many person sit between the person who likes lily and M as between P and N. (2) sits second to the left of D. Two person sit between D and A. D does not like orchid. (4) likes tulip. O likes daisy but does not sit immediate right of D.

The person who likes rose sits to the immediate right of N. Two person sit between M and P. P sits immediate right of the person who likes oleander. N sits (1) to the right of M. The person who likes lily sits third to the left of the person who likes oleander. The person who sits second to the left of R likes (3). The person who likes tulip sits second to the left of M. N and A do not like tulip. The person who likes marigold sits immediate right of (5). D does not sit next to the person who likes rose and the person who likes tulip. R does not like lily. Neither M nor D likes marigold. D does not like oleander and lily. As many person sit between the person who likes lily and M as between P and N. (2) sits second to the left of D. Two person sit between D and A. D does not like orchid. (4) likes tulip. O likes daisy but does not sit immediate right of D.

A to I are sitting in a row having eleven seats. Two seats are vacant. Consecutively alphabetically named person do not sit next to each other. Not more than two person sitting next to each other are facing same direction. The extreme left and right ends are taken with respect to all persons facing north. Number of persons facing north is less than the number of persons facing south. F's seat is third to the right of D's seat. Seat which is fourth to the right of H is vacant. Seat which is immediate right of I is vacant. A sits at an end. B's seat is third to the right of A's seat. C's seat is to the right of B. Number of seats between C and A is equal to the number of seats between C and E. G sits on the second seat from the right end. D's seat is second to the right of G's seat.

A से I ग्यारह सीटों वाली एक पंक्ति में बैठे हैं। दो सीटें खाली हैं। लगातार वर्णानुक्रम में नामित व्यक्ति एक दूसरे के बगल में नहीं बैठते हैं। एक दूसरे के बगल में बैठे दो से अधिक व्यक्तियों का मुख समान दिशा की ओर नहीं है। उत्तर दिशा की ओर उन्मुख सभी व्यक्तियों के संबंध में अंतिम बाएँ और दाएँ सिरे लिए गए हैं। उत्तर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या दक्षिण की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या से कम है। F की सीट D की सीट के दायें से तीसरी है। H के दायें से चौथी सीट खाली है। I के ठीक दायें वाली सीट खाली है। A अंत में बैठता है। B की सीट A की सीट के दायें से तीसरी है। C की सीट B के दाईं ओर है। C और A के बीच की सीटों की संख्या C और E के बीच की सीटों की संख्या के बराबर है। G दायें छोर से दूसरी सीट पर बैठा है। D की सीट G की सीट के दायें से दूसरी है।

Number of persons facing north is less than the number of persons facing south. F's seat is third to the right of D's seat. Seat which is fourth to the right of H is vacant. Seat which is immediate right of I is vacant. A sits at an end. B's seat is third to the right of A's seat. C's seat is to the right of B. Number of seats between C and A is equal to the number of seats between C and E. G sits on the second seat from the right end. D's seat is second to the right of G's seat.

A से L बारह व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। A से F पंक्ति 1 में बैठे हैं और G से L पंक्ति 2 में बैठे हैं। उनमें से चार पंचायत पसंद करते हैं, उनमें से चार गुल्लक पसंद करते हैं और उनमें से चार महारानी सीरीज पसंद करते हैं। व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि प्रत्येक पंक्ति में उनका मुख या तो उत्तर या दक्षिण दिशा की ओर है। प्रत्येक पंक्ति में, उत्तर और दक्षिण दिशा की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या बराबर है। समान सीरीज पसंद करने वाले कोई भी दो व्यक्ति एक-दूसरे के अगल-बगल और एक-दूसरे के विपरीत भी नहीं बैठे हैं। पंक्ति 1 के बाएँ और दाएँ छोर को दक्षिण दिशा के संबंध में लिया गया है। पंक्ति 1 में बाएँ छोर पर बैठे व्यक्ति का मुख दक्षिण की ओर है। F, A के दायें से चौथे स्थान पर बैठा है, जिसका मुख उत्तर की ओर है। A और F को गुल्लक पसंद है और दोनों का मुख विपरीत दिशा में है। L, A के बायें से चौथे स्थान पर बैठा है। I को पंचायत पसंद है और K के दायें बैठा है। K, A के विपरीत बैठा है, लेकिन I के बगल में नहीं बैठा है। H, K के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। B और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं, जो किसी छोर पर नहीं बैठता। C को पंचायत पसंद है और वह D के ठीक दाएँ बैठा है। E का मुख दक्षिण की ओर है। E उस व्यक्ति के दायें बैठा है जो G के विपरीत बैठा है लेकिन ठीक दायें नहीं। J, G के दायें बैठा है। H और J एक दूसरे के बगल में नहीं बैठे हैं।

A to L are twelve persons sitting in two parallel rows. A to F are sitting in row 1 and G to L are sitting in row 2. Four of them like Panchayat, four of them like Gullak and four of them like Maharani series. Persons are sitting in such a manner that in each row they are either facing north or south direction. In each row, the number of persons facing north and south direction is equal. No two persons who like same series sit next to each other and also opposite to each other. The left and right end of row 1 is taken with respect to the south direction. The person sitting at an left end in row 1 is facing south. F sits 4th to the right of A, who faces north. A and F like Gullak and both are facing opposite direction. L sits 4th to the left of I. I likes Panchayat and sits to the right of K. K sits opposite to A but does not sit next to I. H sits 2nd to the right of K. Two persons sit between B and D, who does not sit at any end. C likes Panchayat and sits immediate right of D. E faces south. E sits to the right of the person who sits opposite to G but not immediate right. J sits to the right of G. H and J do not sit next to each other.

The left and right end of row 1 is taken with respect to the south direction. The person sitting at an left end in row 1 is facing south. F sits 4th to the right of A, who faces north. A and F like Gullak and both are facing opposite direction. L sits 4th to the left of I. I likes Panchayat and sits to the right of K. K sits opposite to A but does not sit next to I. H sits 2nd to the right of K. Two person sit between B and D, who does not sit at any end. C likes Panchayat and sits immediate right of D. E faces south. E sits to the right of the person who sits opposite to G but not immediate right. J sits to the right of G. H and J do not sit next to each other.

A to L are twelve persons sitting around the square table in such a way that four persons sit at the corner facing away from the center and two person sit on each of the four sides of the table facing the center. The persons who sits along the four sides of the table are of different age i.e. consecutive multiple of 5 starting from 5. K who is 30 years old sits second to the right of J. F's age is 5 years more than K. H's age is more than G, who is not 10 years old. B does not sit next to the person whose age is 15 years. C sits second to the right of A. D who is the oldest sits next to A. E who is the youngest sits fourth to the left of D. Two person sit between E and H, who sits immediate left of G. L, who is 25 years old sits second to the left of H. J does not sit third to the left of C.

A से L बारह व्यक्ति वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि चार व्यक्ति कोने पर केंद्र से बाहर की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं और दो व्यक्ति केंद्र की ओर मुख करके मेज के चारों भुजाओं में से प्रत्येक पर बैठे हैं। वे व्यक्ति जो मेज के चारों ओर बैठे हैं, उनकी आयु अलग-अलग है, अर्थात् 5 से शुरू होकर 5 का लगातार गुणक है। K जो 30 वर्ष का है, J के दायें से दूसरे स्थान पर बैठता है। F की आयु K से 5 वर्ष अधिक है। H की आयु G से अधिक है, जिसकी आयु 10 वर्ष नहीं है। B उस व्यक्ति के बगल में नहीं बैठा है जिसकी आयु 15 वर्ष है। C, A के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। D, जो सबसे बड़ा है, A के बगल में बैठा है। E, जो सबसे छोटा है, D के बायें से चौथे स्थान पर बैठा है। E और H के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं, जो G के ठीक बायें बैठे हैं। L, जो 25 वर्ष का है, H के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। J, C के बायें से तीसरे स्थान पर नहीं बैठा है।

The persons who sits along the four sides of the table are of different age i.e. consecutive multiple of 5 starting from 5. K who is 30 years old sits second to the right of J. F's age is 5 years more than K. H's age is more than G, who is not 10 years old. B does not sit next to the person whose age is 15 years. C sits second to the right of A. D who is the oldest sits next to A. E who is the youngest sits fourth to the left of D. Two person sit between E and H, who sits immediate left of G. L, who is 25 years old sits second to the left of H. J does not sit third to the left of C.

एक रेखिक पंक्ति में कुछ व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि उन सभी का मुख उत्तर की ओर है। पंक्ति में सैंतीस से अधिक व्यक्ति नहीं बैठे हैं जबकि कोई भी दो ज्ञात व्यक्ति एक दूसरे के आस-पास नहीं बैठे हैं। N और I के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या J और I के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से एक कम है, जो N और J के बीच बैठता है। I और N के बीच दो से अधिक व्यक्ति नहीं बैठते हैं, जो I के बाईं ओर बैठता है। H N के बायें से पांचवें स्थान पर बैठा है लेकिन किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। J, H और S के ठीक बीच में बैठता है, जो W से चार स्थान दूर बैठता है। J और W के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या, H और V के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से एक कम है, जो R के दायें से दूसरे स्थान पर बैठता है। H और C के मध्य केवल दो व्यक्ति बैठे हैं, जो N से दो से अधिक स्थानों पर बैठा है। Y और S के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या, V और Y के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या से एक अधिक है, जो W के बाएं से आठवें स्थान पर बैठता है। V और R के बीच उतने ही व्यक्ति बैठते हैं जितने C के बाईं ओर बैठते हैं।

Certain number of persons are sitting in a linear row such that all of them are facing towards the north. Not more than thirty seven persons are sitting in the row whereas no two known persons sit adjacent to each other. The number of persons sitting between N and I is one less than the number of persons sitting between J and I, who sits between N and J. Not more than two persons sit between I and N, who sits to the left of I. H sits fifth to the left of N but doesn't sit at any of the ends. J sits exactly in the middle of H and S, who sits four places away from W. The number of persons sitting between J and W is one less than the number of persons sitting between H and V, who sits second to the right of R. Only two persons sit between H and C, who sits more than two places away from N. The number of persons sitting between Y and S is one more than the number of persons sitting between V and Y, who sits eighth to the left of W. As many persons sit between V and R as to the left of C.

Certain number of persons are sitting in a linear row such that all of them are facing towards the north. Not more than thirty seven persons are sitting in the row whereas no two known persons sit adjacent to each other. The number of persons sitting between N and I is one less than the number of persons sitting between J and I, who sits between N and J. Not more than two persons sit between I and N, who sits to the left of I. H sits fifth to the left of N but doesn't sit at any of the ends. J sits exactly in the middle of H and S, who sits four places away from W. The number of persons sitting between J and W is one less than the number of persons sitting between H and V, who sits second to the right of R. Only two persons sit between H and C, who sits more than two places away from N. The number of persons sitting between Y and S is one more than the number of persons sitting between V and Y, who sits eighth to the left of W. As many persons sit between V and R as to the left of C.