



IBPS / BANK / LIC AAO 2023



REASONING



**SEATING
ARRANGEMENT
& PUZZLE**



LIVE | 09:00 AM

KULDEEP MAHENDRAS



UPCOMING ONLINE BATCHES

January 2023

04 JAN 2023

01:00 PM to 03:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

08:00 AM to 10:00 AM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

11 JAN 2023

10:30 AM to 12:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

05:30 PM to 07:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

18 JAN 2023

07:30 PM to 09:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

01:00 PM to 03:00 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

25 JAN 2023

03:00 PM to 05:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

07:30 PM to 09:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

04 JAN 2023

02:00 PM to 04:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BENGALI

18 JAN 2023

04:00 PM to 06:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BENGALI



www.mahendras.org •  7052477777/7052577777

(1) RRBs – CRP RRB-XII (Office Assistants) and CRP RRB-XII (Officers)

| | |
|--------------------------------|---|
| Preliminary Examination | Office Assistants and Officer Scale I : 05.08.2023, 06.08.2023, 12.08.2023, 13.08.2023 and 19.08.2023. |
| Single Examination | Officers Scale II & III : 10.09.2023 |
| Main Examination | Officer Scale I : 10.09.2023 Office Assistants : 16.09.2023 |

(2) PSBs – CRP CLERK-XIII, CRP PO/MT-XIII & CRP SPL-XIII

| | Clerks | Probationary Officers | Specialist Officers |
|--------------------------------|--|--|----------------------------|
| Preliminary Examination | 26.08.2023 27.08.2023 02.09.2023 | 23.09.2023 30.09.2023 01.10.2023 | 30.12.2023 31.12.2023 |
| Main Examination | 07.10.2023 | 05.11.2023 | 28.01.2024 |

Here some Conjunction is also used instead of name of candidate. In that case:

If AND/BUT is used then subject of the previous sentence (name of first candidate) will be used.

यदि 'और / लेकिन' का उपयोग किया जाता है तो प्रथम वाक्य (प्रथम उम्मीदवार का नाम) के विषय का उपयोग किया जाएगा।

If WHO/ WHOM / WHOSE / WHICH is used then object of the previous sentence (name of second candidate) will be used.

यदि 'जो / जिसको / जिसका' का उपयोग किया जाता है तो पिछली वाक्य (दूसरे उम्मीदवार का नाम) के विषय का उपयोग किया जाएगा।

Important points to Start the puzzle

- Gap
- Negative
- Double / Triple
- Immediate
- Only

Seven boxes A, B, C, D, E, F, G are kept one above the other, different number of chocolates ranging from 10 to 90. Not more than four boxes are kept above A. Two boxes are kept between A and the box which contains 41 chocolate which is given below box A. D contains thrice number of chocolate than box B. Box C contains 50 number of chocolate and is not kept at the top. The number of the chocolate in box G is a cube of a number. Only one box is kept between the box with 41 chocolate and 39 chocolate. Box D has less number of chocolate than A. One of the boxes contains 78 chocolate. Five boxes are kept between containing 64 chocolate and box C. Box G is immediately above box E. Box D is not kept immediately above or below box B. Three boxes are kept between box D and box F. Box D is above box F.

सात बक्से A, B, C, D, E, F, G को एक के ऊपर एक रखा जाता है, अलग-अलग चॉकलेट की संख्या 10 से लेकर 90 तक होती है। चार से अधिक बॉक्स A के ऊपर नहीं रखे जाते हैं। A और 41 के बीच दो बॉक्स रखे जाते हैं। बॉक्स में 41 चॉकलेट होते हैं जो बॉक्स A के नीचे दिया जाता है। बॉक्स D में बॉक्स B से तीन गुना अधिक चॉकलेट की संख्या होती है। बॉक्स C में चॉकलेट की संख्या 50 होती है और यह शीर्ष पर नहीं रहती है। बॉक्स G में चॉकलेट की संख्या एक संख्या का घन है। केवल एक बॉक्स को 41 चॉकलेट और 39 चॉकलेट के बॉक्स बीच रखा जाता है। बॉक्स D में चॉकलेट की संख्या A की तुलना में कम है। बक्से में से एक में 78 चॉकलेट हैं। पांच बॉक्स 64 चॉकलेट और बॉक्स C के बीच रखे जाते हैं। बॉक्स G बॉक्स E के ठीक ऊपर होता है। बॉक्स D को तुरंत बॉक्स B के ऊपर या नीचे नहीं रखा जाता है। बॉक्स D और बॉक्स F के बीच तीन बॉक्स रखे जाते हैं और बॉक्स D बॉक्स F के ऊपर होता है।

There are six cars – A B C D E F parked in a row facing north direction, but not necessarily in the same order. The distances between two adjacent cars are successive multiples of three.

Information regarding all the cars:

- The distance between A and B is 33m and car A is to the immediate left of car B.**
- The distance between the cars E and F is 99m . The distance between E and D is a multiple of 2.**
- The car B is 75m away from car C. Car D is to the left of car C, but not to the immediate left of C.**
- Car F starts moving towards north and after going 18m, it turns right ,then it moves 63m and then it goes another 7m to its right turn and stops at point Z.**
- Car C moves 33m towards south direction, and then takes a right turn and goes 75m straight. Then it turns again to its right direction and moves another 17m and stops at point X.**
- An another car M is parked at 13m to the west of point Z. Now M starts moving towards further west and covers 77m and reached point Y.**

छह कारें हैं – A B C D E F उत्तर दिशा की ओर एक पंक्ति में खड़ी है, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो। दो आसन्न कारों के बीच की दूरी तीन के क्रमिक गुणक हैं।

सभी कारों के बारे में जानकारी:

- A और B के बीच की दूरी 33m है और कार A कार B के बाईं ओर है।
- E और F कारों के बीच की दूरी 99 मी है। E और D के बीच की दूरी 2 की एक बहु भागी है।
- कार B कार C से 75 मीटर दूर है। कार D कार C के बाईं ओर है, लेकिन C के तत्काल बायें नहीं है।
- कार F उत्तर की ओर बढ़ना शुरू कर देता है और 18 मीटर जाने के बाद, यह दाईं ओर मुड़ता है, फिर यह 63 मीटर चलता है और फिर यह 7 मीटर की दूरी पर अपने दाहिने मोड़ पर जाता है और बिंदु Z पर रुक जाता है।
- कार C दक्षिण दिशा की ओर 33 मीटर चलती है, और फिर एक दाहिनी ओर मुड़ती है और 75 मीटर सीधी जाती है। फिर यह फिर से अपनी सही दिशा में मुड़ जाता है और एक और 17 मीटर चलता है और बिंदु X पर रुक जाता है।
- एक अन्य कार M को बिंदु Z के पश्चिम में 13 मीटर की दूरी पर खड़ा किया गया है। अब M आगे पश्चिम की ओर बढ़ना शुरू कर रहा है और 77 मीटर की दूरी तय करता है और बिंदु Y पर रुक जाता है।

There are six cars – A B C D E F parked in a row facing north direction, but not necessarily in the same order. The distances between two adjacent cars are successive multiples of three.

Information regarding all the cars:

- The distance between A and B is 33m and car A is to the immediate left of car B.
- The distance between the cars E and F is 99m . The distance between E and D is a multiple of 2.
- The car B is 75m away from car C. Car D is to the left of car C, but not to the immediate left of C.
- Car F starts moving towards north and after going 18m, it turns right ,then it moves 63m and then it goes another 7m to its right turn and stops at point Z.
- Car C moves 33m towards south direction, and then takes a right turn and goes 75m straight. Then it turns again to its right direction and moves another 17m and stops at point X.
- An another car M is parked at 13m to the west of point Z. Now M starts moving towards further west and covers 77m and reached point Y.

A train started from Lucknow railway junction(Jn) for Delhi Jn. Twelve people boarded in the train there are five stations between Lucknow and Delhi Jn. These stations are Kanpur, Etawah, Tundla, Aligarh and Ghaziabad and are in the same order. Station Kanpur is nearest to Lucknow. K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U and V are the persons who boarded the train from the stations. On each station only two persons boarded the train. Each person used the train once. Nobody alighted on station Kanpur and Etawah . Two persons alighted from the train on Tundla, Aligarh and Ghaziabad each. Person boarding at stations Kanpur alighted on consecutive stations and Person boarding at stations Etawah alighted on consecutive stations. R and S boarded at station Etawah, the second station after Lucknow. K boarded the train with L while O boarded the train with Q. U boarded at station Aligarh. V did not board the train with M, N or U. T boarded on the same station where K alighted. O and R alighted at stations Tundla and Aligarh respectively. When the train reached Delhi L, N, P, T, U and V got down from the train. K boarded at Lucknow. M boarded the train before U. N did not board where O alighted. K alighted before S

दिल्ली जंक्शन के लिए लखनऊ रेलवे जंक्शन (Jn) से एक ट्रेन शुरू हुई। ट्रेन में 12 लोग सवार थे, लखनऊ और दिल्ली जंक्शन के बीच पांच स्टेशन हैं। ये स्टेशन कानपुर, इटावा, टूंडला, अलीगढ़ और गाजियाबाद हैं और एक ही क्रम में हैं। स्टेशन कानपुर लखनऊ के सबसे नजदीक है। K L M N O P Q R S T U V ऐसे व्यक्ति हैं जो स्टेशनों से ट्रेन में सवार हुए हैं। प्रत्येक स्टेशन पर केवल दो व्यक्ति ट्रेन में चढ़े। प्रत्येक व्यक्ति एक बार ट्रेन का उपयोग करता है। कानपुर और इटावा के स्टेशन पर कोई नहीं कोई नहीं उतरता है केवल दो दो व्यक्ति ही चढ़ते हैं कानपुर स्टेशन पर चढ़ने वाले व्यक्ति लगातार आगे पीछे वाले स्टेशनों पर उतरते हैं। टूंडला, अलीगढ़ और गाजियाबाद में ट्रेन से केवल दो दो व्यक्ति ही चढ़ते हैं। कानपुर स्टेशन पर चढ़ने वाले व्यक्ति लगातार आगे पीछे वाले स्टेशनों पर उतरते हैं। इटावा स्टेशन पर चढ़ने वाले व्यक्ति लगातार आगे पीछे वाले स्टेशनों पर उतरते हैं। लखनऊ के बाद दूसरे स्टेशन, स्टेशन इटावा में R और S सवार हुए। K, L के साथ ट्रेन में सवार हुआ, जबकि O ने Q के साथ ट्रेन में सवार हुआ। U ट्रेन पर सवार होकर स्टेशन अलीगढ़ पर सवार हुआ। V, M, N या U के साथ ट्रेन में नहीं चढ़ता। T उसी स्टेशन पर चढ़ता था जहाँ K उतरता है। O और R क्रमशः टूंडला और अलीगढ़ स्टेशनों पर उतरते हैं। जब ट्रेन दिल्ली तक पहुंची तो ट्रेन से L, N, P, T, U और V नीचे उतरते हैं। K लखनऊ से सवार हुआ। U, M के पहले ट्रेन में सवार नहीं था। N वहां नहीं चढ़ता है जहाँ O उतरता है। K, S से पहले उतरता है।

Eight persons are sitting around a square table such that four of them sit at the corners and rest on the middle of the side. The persons sitting on the corners face opposite direction to that of the ones sitting on the middle of the side. The one sitting to the immediate left of D does not face outside. E and B are immediate left to each other. C faces A. F and D are immediate neighbors of each other. The one sitting 5th to the right of the one who is 3rd to the left of A does not sit at the corner. G sits 3rd to the right of A. H sits opposite to E.

आठ व्यक्ति एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से चार कोने पर बैठे हैं और भुजा के मध्य में आराम कर रहे हैं। कोनों पर बैठे व्यक्तियों का मुख भुजा के मध्य में बैठे व्यक्तियों के विपरीत दिशा की ओर है। D के ठीक बायें बैठे व्यक्ति का मुख बाहर की ओर नहीं है। E और B एक दूसरे के ठीक बाएं हैं। C का मुख A की ओर है। F और D एक दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। A के बायें से तीसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति के दायें से 5वें स्थान पर बैठा व्यक्ति कोने पर नहीं बैठा है। G, A के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। H, E के विपरीत बैठा है।

Eight persons are sitting around a square table such that four of them sit at the corners and rest on the middle of the side. The persons sitting on the corners face opposite direction to that of the ones sitting on the middle of the side. The one sitting to the immediate left of D does not face outside. E and B are immediate left to each other. C faces A. F and D are immediate neighbors of each other. The one sitting 5th to the right of the one who is 3rd to the left of A does not sit at the corner. G sits 3rd to the right of A. H sits opposite to E.

THANK YOU