

IBPS PO REASONING (11 OCTOBER 2018)

PUZZLE

Q. 1-5 Eight executives A, B, C, D, E, F, G and H are working in three departments Marketing, Finance, HR department of the organization and are posted at different places viz Chennai, Bangalore, Kolkata, Delhi, Mumbai, Hyderabad, Chandigarh and Lucknow but not necessarily in the same order. At least two and not more than three executive work in any of the three departments. B who works in marketing department is not posted in Chennai and Delhi and person who is posted in Mumbai does not work with B and E. E works in HR department and any HR executives are not posted in Chennai and Delhi. Person who works in finance department is not posted in Lucknow and Chandigarh. F who works in finance department is posted in Kolkata. H who works with B is posted in Hyderabad. C who does not work with H and F, is posted in Lucknow. Person, who work in marketing department is not posted in Chandigarh. A is not posted in Chennai and Delhi.

आठ एक्जिक्यूटिव A, B, C, D, E, F, G और H संगठन के तीन विभाग विपणन, वित्त और मानव संसाधन विभाग में कार्य कर रहे और भिन्न-2 स्थानों चेन्नई, बैंगलोर, कोलकत्ता, दिल्ली, मुम्बई, हैदराबाद, चंडीगढ़ और लखनऊ में नियुक्त हैं लेकिन जरूरी नहीं उसी क्रम में कम से कम दो और अधिकतम तीन एक्जिक्यूटिव तीन विभागों में से किसी एक में काम करते हैं। B जो विपणन विभाग में काम करता है चेन्नई और दिल्ली में नियुक्त नहीं है और व्यक्ति जो मुम्बई में नियुक्त है B और E के साथ कार्य नहीं करता है। E मानव संसाधन विभाग में कार्य करता है। कोई भी मानव संसाधन एक्जिक्यूटिव चेन्नई और दिल्ली में नियुक्त नहीं है। व्यक्ति जो वित्त विभाग में कार्य करता है लखनऊ और चंडीगढ़ में नियुक्त नहीं है। F वित्त विभाग में काम करता है और कोलकत्ता में नियुक्त है। H जो B के साथ कार्य करता है हैदराबाद में नियुक्त है। C जो H और F के साथ कार्य नहीं करता है लखनऊ में नियुक्त है व्यक्ति जो विपणन विभाग में कार्य करते हैं चंडीगढ़ में नियुक्त नहीं है। A चेन्नई और दिल्ली में नियुक्त नहीं है।

Q. 6-10 Seven specialist doctors B, M, K, P, D, F and H visit a polyclinic on four days -Tuesday, Wednesday, Friday and Saturday-in a week. At least one doctor but not more than two doctors visits the polyclinic on each of these days. Each of them is a specialist in different fields- ENT, Orthopedics, Pediatrics, Neurology, Ophthalmology, Radiology, and Oncology. P visits on Friday with Radiologist. The Pediatrician does not visit on Saturday nor with D and H. The oncologist F visits alone on Tuesday. M visits on Wednesday and he is not a pediatrician. K visits on Wednesday. H is not Radiologist. The pediatrician visits with the ENT specialist. The Neurologist visits on Friday. B is neither Orthopaedic nor Radiologist.

सात विशेषज्ञ डॉक्टर B, M, K, P, D, F और H एक सप्ताह में चार दिन मंगलवार, बुधवार, शुक्रवार और शनिवार को एक पालीक्लिनिक जाते हैं। पालीक्लिनिक का दौरा प्रत्येक दिन कम से कम एक डॉक्टर किन्तु दो से अधिक नहीं करते हैं। उनमें से प्रत्येक अलग छेत्रों- ईएनटी, हड्डी रोग, बाल रोग, न्यूरोलॉजी, नेत्र रोग, रेडियोलॉजी, और कैंसर रोग में विशेषज्ञ है। P, रेडियोलॉजिस्ट के साथ शुक्रवार को दौरा करता है। बाल रोग विशेषज्ञ शनिवार को नहीं जाता है और न तो D न ही H के साथ जाता है। कैंसर रोग में विशेषज्ञ F मंगलवार को अकेले दौरा करता है। M जो बाल रोग विशेषज्ञ नहीं है बुधवार को दौरा करता है। K, बुधवार को दौरा करता है। H, रेडियोलॉजिस्ट नहीं है। ईएनटी विशेषज्ञ के साथ बाल रोग विशेषज्ञ ने दौरा किया। न्यूरोलॉजिस्ट, शुक्रवार को जाता है। B न तो हड्डी रोग विशेषज्ञ न ही रेडियोलॉजिस्ट है।

Q. 11-15 Seven persons A, B, C, D, E, F and G are travelling to seven different places in Chennai like- Marina Beach, Breezy Beach, Koli Hills, Arignar Anna Zoological Park, Akkarai Beach, Elliot's Beach and Connemara Library. They use cars of different company i.e. Tata, Mahindra, Maruti Suzuki, Honda, Nissan, Renault and Toyota, but not necessarily in the same order. A does not use Honda or Tata. A and G does not travelling to Koli Hills and Arignar Anna Zoological Park. The one who travelling to Koli Hills uses Toyota car. The one who goes to Elliot's Beach uses Honda car. B uses either Tata or Mahindra car. D uses Nissan car. C is travelling to Akkarai Beach and uses the Maruti Suzuki car. F uses Renault car. The one who uses Tata car travelling to Connemara Library. F and A does not travelling to Marina Beach.

सात व्यक्ति- A, B, C, D, E, F और G चेन्नई में सात अलग-अलग स्थान- मरीना बीच, बेरी बीच, कोली हिल्स, अग्गर अन्ना जूलॉजिकल पार्क, अक्करई बीच, इलियट्स बीच और कॉन्नेमर लाइब्रेरी की यात्रा करते हैं। प्रत्येक व्यक्ति अलग-अलग कंपनी की कार- टाटा, महिंद्रा, मारुती सुजुकी, होंडा, निसान, रीनॉल्ट और टोयोटा का प्रयोग करते हैं, लेकिन जरूरी नहीं इसी क्रम में। A, न तो होंडा न ही टाटा की कार का प्रयोग करता है। A और G, कोली हिल्स और अग्गर अन्ना जूलॉजिकल पार्क की यात्रा नहीं करते हैं। जो व्यक्ति कोली हिल्स की यात्रा करता है टोयोटा कार का प्रयोग करता है। जो व्यक्ति इलियट्स बीच की यात्रा है वह होंडा कार का प्रयोग करता है। B, या तो टाटा या महिंद्रा कार का प्रयोग करता है। D निसान कार का प्रयोग करता है। C, अक्करई बीच की यात्रा करता है और वह मारुती सुजुकी कार का प्रयोग करता है। F, रीनॉल्ट कार का प्रयोग करता है। जो व्यक्ति टाटा की कार का प्रयोग करता है, कॉन्नेमर लाइब्रेरी की यात्रा करता है। F और A, मरीना बीच की यात्रा नहीं करते हैं।

ANSWER

Q.1-5.

| Executives | Department | Cities |
|------------|----------------------|------------------|
| A | Finance | Mumbai |
| B | Marketing | Bangalor |
| C | HR | Lucknow |
| D | Marketing or Finance | Chennai or Delhi |
| E | HR | Chandigarh |
| F | Finance | Kolkata |
| G | Marketing or Finance | Chennai or Delhi |
| H | Marketing | Hyderabad |

Q.6-10.

| DAY | DOCTOR |
|-----------|-------------------------------------|
| TUESDAY | F- Onchologist |
| WEDNESDAY | M- ENT, K- Paediatrician |
| FRIDAY | P- Neurologist, D- Radiologist |
| SATURDAY | B- Ophthalmologist, H- Orthopaedics |

Q.11-15.

| | | |
|---|-------------------------------|---|
| A | MAHINDRA/महिंद्रा | BREEZY BEACH / बेरी बीच |
| B | TATA / टाटा | Connemara Library / कॉन्नेमर लाइब्रेरी |
| C | MARUTI SUZUKI / मारुती सुजुकी | Akkarai Beach / अक्करई बीच |
| D | NISSAN / निसान | Marina Beach / मरीना बीच |
| E | TOYOTA / टोयोटा | Koli Hills / कोली हिल्स |
| F | RENULT / रीनॉल्ट | Arignar Anna Zoological Park / अग्गर अन्ना जूलॉजिकल पार्क |
| G | HONDA / होंडा | Elliot's Beach / इलियट्स बीच |

CLICK ON THIS VIDEO

