

REASONING PUZZLE IN HINDI

SET 1

Q.(1-3) निर्देश: दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

सात व्यक्ति Y, Q, S, R, U, T, और G (लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों) के अलग-अलग पद हैं, अर्थात्, महाप्रबंधक (GM), उप महाप्रबंधक (DGM), सहायक महाप्रबंधक (AGM), प्रबंधक, सहायक प्रबंधक (AM), अनुभाग अधिकारी (SO), और क्लर्क। वरिष्ठता का क्रम वही है जो ऊपर दिया गया है, अर्थात् GM सबसे वरिष्ठ पद है और क्लर्क सबसे कनिष्ठ पद है। जिस व्यक्ति का नाम स्वर से शुरू होता है, वह सहायक महाप्रबंधक से वरिष्ठ है। U से कनिष्ठ व्यक्तियों की संख्या T से वरिष्ठ व्यक्तियों के समान है। Y, T से कनिष्ठ है। R, G से ठीक वरिष्ठ है लेकिन सहायक महाप्रबंधक नहीं है। S सबसे वरिष्ठ नहीं है।

Q.1 सहायक प्रबंधक कौन है?

- a) U
- b) S
- c) R
- d) G

Q.2 अनुभाग अधिकारी कौन है?

- a) U
- b) T
- c) Y

d) G

Q.3 T का पद क्या है

- a) प्रबंधक
- b) सहायक प्रबंधक
- c) अनुभाग अधिकारी
- d) सहायक महाप्रबंधक

Q.(4-8) निर्देश: दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

एक अलमारी में दस शेल्फ इस प्रकार हैं कि सबसे निचली शेल्फ की संख्या 1 है, इसके ठीक ऊपरी शेल्फ की संख्या 2 है और इसी तरह सबसे ऊपरी शेल्फ की संख्या 10 है। इन शेल्फ में आठ गिफ्ट बॉक्स इस तरह रखे गए हैं कि दो शेल्फ खाली हैं। (नोट: लगातार दो शेल्फ खाली नहीं हैं)।

बॉक्स B के नीचे एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स B और बॉक्स P, जिसे खाली शेल्फ के ठीक नीचे रखा गया है, के बीच दो शेल्फ का अंतर है। बॉक्स Q को बॉक्स P के ऊपर एक सम संख्या वाली शेल्फ पर रखा गया है लेकिन सबसे ऊपरी शेल्फ पर नहीं। बॉक्स Q और बॉक्स C के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स S को बॉक्स A के ठीक नीचे रखा गया है लेकिन दूसरे क्रमांक वाले शेल्फ के ऊपर रखा गया है। बॉक्स A को सबसे ऊपरी शेल्फ पर नहीं रखा गया है। बॉक्स R और बॉक्स Q की शेल्फ संख्या का योग, बॉक्स D की शेल्फ संख्या के बराबर है

Q.4 6 नंबर पर शेल्फ कोनसा बॉक्स रखा गया है

- a) P
- b) A
- c) S

d) B

Q.5 R से दो ऊपर कोनसा बॉक्स रखा गया है

a) P

b) A

c) S

d) B

Q.6 सबसे ऊपर कोनसा बॉक्स रखा गया है

a) P

b) Q

c) D

d) C

Q.7 A के ठीक ऊपर कोनसा बॉक्स है

a) P

b) Q

c) D

d) C

Q.8 S के ठीक नीचे कोनसा बॉक्स है

a) B

b) R

c) D

d) A

ANSWERS:-

ANS. (1-3)

महाप्रबंधक (GM)	Q
उप महाप्रबंधक (DGM)	U
सहायक महाप्रबंधक (AGM)	S
प्रबंधक (Manager)	R
सहायक प्रबंधक (AM)	G
अनुभाग अधिकारी (SO)	T
क्लर्क (Clerk)	Y

ANS.(4-8)

10	C
9	D
8	Q
7	-
6	P
5	A

4	S
3	B
2	-
1	R

SET 2

निर्देश: नीचे दी गई जानकारी के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें।

एक ही सप्ताह के रविवार से शनिवार तक सात अलग-अलग प्रोफेसरों द्वारा आयोजित सात लेक्चर हैं। Y के पहले कम से कम चार प्रोफेसर लेक्चर लेते हैं। दो प्रोफेसर Z और Y के बीच लेक्चर लेते हैं। Z के बाद लेक्चरर की संख्या K के लेक्चर से पहले लेक्चरर लेने वाले प्रोफेसरों की संख्या के बराबर होती है। X, J के लेक्चर के दिन से ठीक पहले लेक्चर देता है। W रविवार को लेक्चर नहीं देता है। R, W के लेक्चर के बाद लेक्चर लेता है।

1. J के बाद कितने व्यक्ति लेक्चर लेते हैं?

- a) चार
- b) छः
- c) तीन
- d) पाँच
- e) दो

2. X और W के लेक्चरर के बीच दिनों की संख्या K और ____ के व्याख्यानों के बीच दिनों के अंतराल की संख्या कितनी है?

- a) Z
- b) J
- c) Y
- d) R
- e) इनमें से कोई नहीं

3. निम्नलिखित में से कौन मंगलवार को लेक्चर देता है?

- a) Z
- b) X
- c) W
- d) K

- e) R

आठ व्यक्ति अर्थात् S, T, U, V, W, X, Y और Z एक आठ मंजिला इमारत में रह रहे हैं। सबसे निचले तल की संख्या 1 है और इसके ऊपर की मंजिल 2 और इसी तरह ऊपर है। एक ही मंजिल पर एक से अधिक व्यक्ति नहीं रहते। T छठी मंजिल से नीचे विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन सबसे निचली मंजिल पर नहीं रहता है। T और S के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं, जो T से ऊपर रहता है। T और S के बीच की मंजिलों की संख्या T और V के बीच की मंजिलों की संख्या से एक अधिक है, जो S के नजदीक नहीं रहता है। S और W के बीच एक व्यक्ति रहता है जो Y के ठीक नीचे रहता है। X और U के बीच दो से अधिक व्यक्ति नहीं रहते हैं, जो Z के ठीक नीचे रहता है।

1. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। उस एक का पता लगाएं जो उस समूह से संबंधित नहीं है।
 - a) Z
 - b) W
 - c) X
 - d) S
 - e) Y
2. यदि सभी व्यक्तियों को ऊपर से नीचे तक वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कितने व्यक्ति अपने पदों पर अपरिवर्तित रहते हैं?
 - a) एक
 - b) दो
 - c) तीन
 - d) तीन से ज्यादा
 - e) None
3. यदि S, W से संबंधित है उसी तरह T, V से संबंधित है, तो X, ____ से संबंधित है?
 - a) W
 - b) T
 - c) V
 - d) Z
 - e) U

निर्देश: नीचे दी गई जानकारी के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें।

लाल, नीला, काला, नारंगी, पीला, हरा और बैगनी जैसे अलग-अलग रंगों के सात बॉक्स हैं, जो एक दुसरे के ऊपर लंबवत रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में हों। पीला बॉक्स के नीचे रखे गए बक्सों की संख्या उतनी ही होती है जितनी इसके ऊपर रखे बक्सों की संख्या। स्टैक के नीचे ब्लू बॉक्स नहीं रखा गया है। दो बक्से काले और पीले बक्से के बीच रखे गए हैं। बैगनी बॉक्स को पीले बॉक्स के ऊपर रखा जाता है

लेकिन नारंगी बॉक्स के नीचे। लाल और हरे रंग के बक्से को न तो शीर्ष पर रखा जाता है और न ही ढेर के नीचे। लाल बॉक्स को हरे बॉक्स के ठीक नीचे रखा जाता है। स्टैक के शीर्ष पर नारंगी बॉक्स नहीं रखा गया है।

1. नारंगी और लाल बॉक्स के बीच कितने बॉक्स हैं?

- a) एक
- b) **तीन**
- c) दो
- d) चार
- e) Zero

2. निम्नलिखित में से पांच में से चार एक जैसे हैं और एक समूह बनाते हैं, निम्न विकल्पों में से कोन उस समूह से सम्बंधित नहीं है?

- a) काला
- b) नीला
- c) **पीला**
- d) हरा
- e) बैंगनी

3. यदि बैंगनी और काला बॉक्स की स्थिति आपस में बदल दी जाए, तो किस बॉक्स को काला बॉक्स के ठीक ऊपर रखा गया है?

- a) नीला
- b) लाल
- c) **नारंगी**
- d) पीला
- e) No one

आठ व्यक्ति अर्थात् A, B, C, D, E, F, G और H का जन्म लगातार आठ वर्षों में 2011 से 2018 तक हुआ था, लेकिन जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में हो। लगातार वर्णनुक्रम में नामित व्यक्ति लगातार पैदा नहीं होते हैं। G का जन्म एक लीप वर्ष में हुआ था। G और D के बीच केवल चार व्यक्तियों का जन्म हुआ था जो F के ठीक पहले पैदा हुआ था। F से पहले जन्मे व्यक्तियों की संख्या उतनी ही है, जितनी A के बाद पैदा होने वाले व्यक्तियों की संख्या है। A और B के बीच दो व्यक्ति पैदा हुए थे।

1. B और C के बीच कितने व्यक्ति पैदा हुए?

- a) एक
- b) दो
- c) **तीन**

- d) तीन से ज्यादा
 - e) None
2. यदि सभी व्यक्ति वर्णमाला क्रम में पैदा हुए थे, तो कितने व्यक्ति अपने पदों पर अपरिवर्तित रहते हैं?
- a) एक
 - b) दो
 - c) तीन
 - d) तीन से ज्यादा
 - e) None
3. निम्नलिखित में से कौन G के दो व्यक्ति पहले पैदा हुआ था?
- a) E
 - b) B
 - c) F
 - d) कोई व्यक्ति नहीं
 - e) None of these

आठ बक्से - P, Q, R, S, T, U, V और W को एक के ऊपर एक रखा गया है लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों। तीन बक्से S और Q के बीच रखे जाते हैं। दो बॉक्स T और Q के बीच रखे जाते हैं। दो बॉक्स P और W के बीच रखे जाते हैं। W को Q के ठीक नीचे रखा जाता है। दो बॉक्स R और V के बीच रखे जाते हैं। दो बॉक्स P और U के बीच रखे जाते हैं। बॉक्स V को सबसे नीचे रखा गया है।

1. कौन-सा बॉक्स सबसे नीचे स्थित है?
- a) R
 - b) Q
 - c) W
 - d) V
 - e) ज्ञात नहीं किया जा सकता
2. बॉक्स W के ठीक ऊपर कौन सा बॉक्स रखा गया है?
- a) S
 - b) P
 - c) R
 - d) V
 - e) Q
3. P और R के बीच कितने बॉक्स हैं?
- a) 2
 - b) 1
 - c) 4
 - d) 3
 - e) 5

आठ व्यक्ति हैं- B, C, D, E, Q, R, S, T वे चार मंजिलों पर रहते हैं जिनमें से प्रत्येक मंजिल में दो फ्लैट होते हैं लेकिन जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में हों। सबसे निचली मंजिल को 1, 2 और ऐसे ही माना जाता है। फ्लैट 1 फ्लैट 2 के पश्चिम में है। प्रत्येक फ्लैट में एक व्यक्ति रहता है। दो मंजिल Q और C के बीच हैं, जो पहली मंजिल पर रहता है। B, C से दो मंजिल ऊपर रहता है। कोई व्यक्ति R के पश्चिम में नहीं रहता है। D और T के बीच दो मंजिलें हैं, जो D के नीचे रहता है। S, Q के ठीक नीचे रहता है, जो फ्लैट नंबर दो में रहता है। कोई व्यक्ति S और C के पूर्व में नहीं रहता है।

1. D और R के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

- a) तीन
- b) एक
- c) चार
- d) दो
- e) None

2. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। उस एक का पता लगाएं जो उस समूह से संबंधित नहीं है।

- a) BE
- b) TC
- c) RE
- d) DT
- e) BQ

3. निम्नलिखित व्यक्तियों में से कौन एक ही मंजिल पर रहता है?

- a) DC
- b) SD
- c) RE
- d) TQ
- e) None of these