





# ***SBI, IBPS, RRB PO / CLERK***



## **Puzzle Series**

**Floor & Flat Based  
Puzzle Of  
Previous Year Questions**



**LIVE**   
**6:30 PM**

आठ डिब्बे B, C, D, P, Q, R, S और T एक दूसरे के ऊपर रखे गए हैं। बॉक्स P और R के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स C को बॉक्स Q के ठीक नीचे रखा गया है। C और D के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल एक बॉक्स P और B के बीच रखा गया है, जो P से ऊपर है। बॉक्स B और S के बीच में। बॉक्स D को बॉक्स S के ऊपर रखा गया है। बॉक्स T को न तो बॉक्स के ऊपर रखा गया है और न ही बॉक्स S के नीचे रखा गया है। बॉक्स R को सबसे ऊपर नहीं रखा गया है।

Eight boxes B, C, D, P, Q, R, S and T are placed one above another. Only three boxes are placed between box P and R. Box C is placed immediately below box Q. Two boxes are placed between C and D. Only one box is placed between box P and B who is above P. More than one box is placed between box B and S. Box D is placed above box S. Box T is neither placed at top nor below box S. Box R is not placed at the top.

8	X T X R B	T
7	D	B
6	P	D
5	Q	P
4	C	Q
3	T	Q C
2	R	Q S
1	S	R



Eight boxes B, C, D, P, Q, R, S and T are placed one above another. Only three boxes are placed between box P and R. Box C is placed immediately below box Q. Two boxes are placed between C and D. Only one box is placed between box P and B who is above P. More than one box is placed between box B and S. Box D is placed above box S. Box T is neither placed at top nor below box S. Box R is not placed at the top.



b a c d

**CASE 1**

B  
—  
D  
—  
P  
—  
Q  
—  
C  
—  
T  
—  
R  
—  
S

Which of the following box is placed at top?

- (a) S (b) B (c) D (d) S (e) None of these

How many boxes are in between box Q and box S?

- (a) Three (b) Two (c) Four (d) More than four (e) None of these

Which of the following box is placed just above box T?

- (a) B (b) R (c) C (d) S (e) None of these

Which of the following box is placed at bottom?

- (a) T (b) R (c) C (d) S (e) None of these

30

दस व्यक्ति पीयूष, कासिम, रेहान, सुधीर, ताहिर, अंश, बिडेन, क्रिस, दिनेश और एथन एक पांच मंजिला इमारत में इस प्रकार रह रहे हैं कि भूतल की संख्या 1 है, इसके ऊपर मंजिल 2 है और शीर्ष मंजिल की संख्या 5 है। प्रत्येक मंजिल में फ्लैट -1 और फ्लैट -2 के रूप में 2 फ्लैट हैं। तल-2 का फ्लैट-1, तल-1 के फ्लैट-1 के ठीक ऊपर और तल-3 के फ्लैट-1 के ठीक नीचे है और इसी तरह आगे भी। इसी प्रकार तल-2 का फ्लैट-2 तल-1 के फ्लैट-2 के ठीक ऊपर और तल-3 के फ्लैट-2 के ठीक नीचे है और इसी तरह आगे भी। फ्लैट-1, फ्लैट-2 के पश्चिम में है कासिम विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। ताहिर और बिडेन दोनों एक ही फ्लैट नंबर में रहते हैं। रेहान और अंश एक ही मंजिल में रहते हैं। क्रिस फ्लैट नंबर 2 और मंजिल 1 में नहीं रहता है। दो मंजिलों का अंतर है जिसमें कासिम और पीयूष रहते हैं। पीयूष और कासिम दोनों एक ही फ्लैट नंबर में नहीं रहते हैं। ताहिर उसी फ्लैट नंबर में पीयूष के ठीक ऊपर रहता है। एक मंजिल का गैप है जिसमें ताहिर और बाइडेन रहते हैं। एथन, जो एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है, अंश के नीचे रहता है और दोनों एक ही फ्लैट संख्या में रहते हैं। दिनेश सुधीर के ऊपर रहता है और दोनों एक ही फ्लैट नंबर में रहते हैं। क्रिस और सुधीर न तो एक ही फ्लैट नंबर में रहते हैं और न ही एक ही मंजिल में। दिनेश क्रिस के नीचे रहता है, जो फ्लैट 1 में रहता है और दोनों अलग-अलग फ्लैट में रहते हैं।

Ten persons Peeyush, Qasim, Rehan, Sudhir, Tahir, Ansh, Biden, Chris, Dinesh and Ethan are living in a five storey building such that ground floor is numbered as 1, above it is floor 2 then top floor is numbered as 5. Each of the floor has 2 flats in it as flat-1 and flat-2. Flat-1 of floor-2 is immediately above flat-1 of floor-1 and immediately below flat-1 of floor-3 and so on. In the same way flat-2 of floor-2 is immediately above flat-2 of floor-1 and immediately below flat-2 of floor-3 and so on. Flat-1 is in west of flat-2. Qasim lives in an odd numbered floor. Both Tahir and Biden lives in the same flat number. Rehan and Ansh live in the same floor. Chris does not live in flat number 2 and floor 1. There is a gap of two floors in which Qasim and Peeyush lives. Both Peeyush and Qasim do not live in the same flat number. Tahir lives immediately above Peeyush in the same flat number. There is a gap of one floor in which Tahir and Biden lives. Ethan, who lives on an even numbered floor, lives below Ansh and both lives in the same flat number. Dinesh lives above Sudhir and both live in the same flat number. Chris and Sudhir neither live in the same flat number nor in the same floor. Dinesh lives below chris, who lives in flat 1, and both lives in different flat.



5	Tahir	Qasim	Chris
4	Piyush	Ansh	Rehan
3	Biden	Dinesh	Tahir
2	✓	Ethan	Piyush
1	Q	Sudhir	Biden

Qasim → odd floor  
 Tahir Biden → flat same  
 Rehan Ansh → same floor  
 Chris → f-1 → fl → x1  
 Qasim (2) Piyush (diff flat)  
 Tahir Biden

Ansh  
 ↓  
 Ethan

Ten persons Peeyush, Qasim, Rehan, Sudhir, Tahir, Ansh, Biden, Chris, Dinesh and Ethan are living in a five storey building such that ground floor is numbered as 1, above it is floor 2 then top floor is numbered as 5. Each of the floor has 2 flats in it as flat-1 and flat-2. Flat-1 of floor-2 is immediately above flat-1 of floor-1 and immediately below flat-1 of floor-3 and so on. In the same way flat-2 of floor-2 is immediately above flat-2 of floor-1 and immediately below flat-2 of floor-3 and so on. Flat-1 is in west of flat-2. Qasim lives in an odd numbered floor. Both Tahir and Biden lives in the same flat number. Rehan and Ansh live in the same floor. Chris does not live in flat number 2 and floor 1. There is a gap of two floors in which Qasim and Peeyush lives. Both Peeyush and Qasim do not live in the same flat number. Tahir lives immediately above Peeyush in the same flat number. There is a gap of one floor in which Tahir and Biden lives. Ethan, who lives on an even numbered floor, lives below Ansh and both lives in the same flat number. Dinesh lives above Sudhir and both live in the same flat number. Chris and Sudhir neither live in the same flat number nor in the same floor. Dinesh lives below chris, who lives in flat 1, and both lives in different flat.

Floor	Flat 1	Flat 2
5	<u>Chris</u>	<u>Qasim</u>
4	Rehan	<u>Ansh</u>
3	Tahir	Dinesh
2	Peeyush	Ethan
1	Biden	Sudhir

Who among the following lives in flat-2 of 4th floor?  
a. Rehan b. ~~Ansh~~ c. Peeyush d. Ethan e. None of these

Who among the following lives with Qasim in the same floor?  
a. ~~Chris~~ b. Biden c. Ethan d. Dinesh e. None of these

How many floors are there between Chris and Rehan?  
a. One b. Two c. ~~None~~ d. Three e. Cannot be determined

Biden lives on which of the following floor?  
a. ~~Floor-1~~ b. Floor-2 c. Floor-3 d. Floor-4 e. Floor-5

Baca



सात व्यक्ति अर्थात P, Q, R, S, T, U और V हैं जो तीन मंजिलों वाली एक इमारत में रहते हैं, जिसमें भूतल की संख्या 1 है और इसके ऊपर की संख्या 2 है और इसी तरह ऊपर की मंजिल की संख्या 3 है। प्रत्येक मंजिल में फ्लैट -1, फ्लैट -2 और फ्लैट -3 के रूप में 3 फ्लैट हैं। तल-2 का फ्लैट-1, तल-1 के फ्लैट-1 के ठीक ऊपर और तल-3 के फ्लैट-1 के ठीक नीचे है और इसी प्रकार तल-2 का फ्लैट-2, तल-1 के फ्लैट-2 के ठीक ऊपर है और तल-3 के फ्लैट-2 के ठीक नीचे वगैरह। फ्लैट-2 फ्लैट-1 के पूर्व में है और फ्लैट-3 फ्लैट-2 के पूर्व में है। एक ही मंजिल पर कम से कम दो व्यक्ति रहते हैं। एक फ्लैट में केवल एक व्यक्ति रहता है। दो फ्लैट खाली हैं। U और V के बीच केवल एक मंजिल है लेकिन दोनों एक ही फ्लैट संख्या में रहते हैं। S, V के ठीक पश्चिम में रहता है। T, R के ठीक ऊपर रहता है और दोनों एक ही फ्लैट में रहते हैं। U के पूर्व में कोई नहीं रहता है। R, S के समान फ्लैट संख्या में नहीं रहता है। T और S एक ही मंजिल पर नहीं रहते हैं। P, R के समान फ्लैट संख्या में नहीं रहता है। Q उस मंजिल के नीचे रहता है जिस पर P रहता है लेकिन समान फ्लैट संख्या में नहीं रहता है। Q एक सम संख्या वाले फ्लैट में और सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन उसी मंजिल पर नहीं रहता है जिस पर R रहता है।

There are seven persons i.e. P, Q, R, S, T, U and V who lives in a building having three floors such that ground floor is numbered as 1 and above it is 2 and so on up to top floor numbered as 3. Each of the floor consist of 3 flats as flat-1, flat-2 and flat-3. Flat-1 of floor-2 is immediately above flat-1 of floor-1 and immediately below flat-1 of floor-3 and in the same way flat-2 of floor-2 is immediately above flat-2 of floor-1 and immediately below flat-2 of floor-3 and so on. Flat-2 is in east of flat-1 and flat-3 is in east of flat-2. Not less than two person lives on the same floor. Only one person lives in a flat. Two flats are vacant. Only one floor is between U and V but both live in same flat number. S lives immediately west to V. T lives immediately above R and both are living in same flat. No one lives on the east of U. R does not lives in the same flat number as S. T and S do not live on the same floor. P does not live in the same flat number as R. Q live below the floor on which P lives but not in the same flat number. Q lives in an even numbered flat and on even numbered floor but not on the same floor on which R lives.

	f-1	f-2	f-3
3	P	U	<del>XX</del>
2	<del>XX</del>	Q	<del>XX</del> T
1	<del>H</del> S	V	<del>XX</del> R

U ⊙ V → Same flat

R × S → diff flat

S ← V

$\begin{matrix} \boxed{T} \\ \boxed{R} \end{matrix}$

$\begin{matrix} P \\ \downarrow \\ Q \end{matrix}$  } diff flat

U →  $\textcircled{N/E}$

T S → diff floor

P R → diff flat

$\textcircled{Q \times R}$

There are seven persons i.e. P, Q, R, S, T, U and V who lives in a building having three floors such that ground floor is numbered as 1 and above it is 2 and so on up to top floor numbered as 3. Each of the floor consist of 3 flats as flat-1, flat-2 and flat-3. Flat-1 of floor-2 is immediately above flat-1 of floor-1 and immediately below flat-1 of floor-3 and in the same way flat-2 of floor-2 is immediately above flat-2 of floor-1 and immediately below flat-2 of floor-3 and so on. Flat-2 is in east of flat-1 and flat-3 is in east of flat-2. Not less than two person lives on the same floor. Only one person lives in a flat. Two flats are vacant. Only one floor is between U and V but both live in same flat number. S lives immediately west to V. T lives immediately above R and both are living in same flat. No one lives on the east of U. R does not lives in the same flat number as S. T and S do not live on the same floor. P does not live in the same flat number as R. Q live below the floor on which P lives but not in the same flat number. Q lives in an even numbered flat and on even numbered floor but not on the same floor on which R lives.

Floor	Flat 1	Flat 2	Flat 3
3	P	U	Nil
2	Nil	Q	T
1	S	V	R

Who among the following lives immediately above Q in same flat? a. P b. S c. V d. ~~U~~ e. None of these

P live on which of the following flat?

a. ~~Flat 1~~ b. Flat 2 c. Flat 3 d. Either (a) or (b) e. Either (a) or (c)

On which of the following floor three persons lives?

a. ~~1st Floor~~ b. 2nd Floor c. 3rd Floor d. Can't be determined e. Either 1st or 3rd

Which of the following is true regarding P?

a. Flat 1- 2nd Floor      b. Flat 3- 3rd Floor  
c. ~~Flat 1- 3rd Floor~~      d. Flat 2- 2nd Floor  
e. None of these

H.W.

किसी दिए गए भवन में तीन मंजिलें हैं जैसे मंजिल 2 मंजिल 1 से ऊपर है और मंजिल 3 मंजिल 2 से ऊपर है। इमारत में प्रत्येक मंजिल में दो प्रकार के फ्लैट हैं। फ्लैट A, फ्लैट B के पश्चिम में है। प्रत्येक फ्लैट में परिवार के सदस्यों की संख्या 4 से 9 तक है। फ्लैट B के कुल सदस्य फ्लैट A से तीन अधिक हैं। सम संख्या में परिवार के सदस्यों की संख्या भी नहीं है। क्रमांकित मंजिल। मंजिल संख्या तीन के कुल सदस्य 11 हैं। परिवार के 6 सदस्य वाले फ्लैट 8 परिवार के सदस्यों वाले फ्लैट के ऊपर रहते हैं लेकिन एक ही प्रकार के फ्लैट में आवश्यक नहीं है

There are three floors in a given building such that floor 2 is above floor 1 and floor 3 is above floor 2. In the building there are two types of flats in each floor such. Flat A is in the west of Flat B. There are different number of family members in each flat starting from 4 to 9. The total members of flat B are three more than flat A. There is no even number of family members in the even numbered floor. There are total members of floor number three is 11. Flat having 6 family members are live above flat having 8 family members but not necessary in the same type of flat

4 5 6 7 8 9



**Total numbers of family members live on Floor 2?**

**a. 13 b. 14 c. 15 d. 16 e. None of these**

**Sum of family members live on Flat A of Floor 1 and Flat B of Floor 2? a. 17 b. 14 c. 15 d. 16 e. 11**

**Sum of Family members live in flat B?**

**a. 27 b. 24 c. 25 d. 26 e. None of these**

**Which of the following flat has odd number of family members?**

**a. Flat B of Floor 2 b. Flat B of Floor 3 c. Flat A of Floor 1 d. Both a and C e. None of these**



<b>Floor</b>	<b>Flat A</b>	<b>Flat B</b>
<b>3</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>2</b>	<b>9</b>	<b>7</b>
<b>1</b>	<b>4</b>	<b>8</b>

