



airGurukul

**RRB GROUP - D**

(A) → (B) → (C) → (D)

$$2 + 2 = 4$$

|   |   |   |
|---|---|---|
| 2 | 1 | 3 |
|---|---|---|

|   |   |   |
|---|---|---|
| ○ | □ | △ |
| ○ | △ | □ |
| C | ○ | ? |



A > B ✓  
B > C ✓  
C > D ✓  
A > D ✓

# REASONING PUZZLE

**MARATHON 6/25**



**10.07.2026**



**1:00 PM**

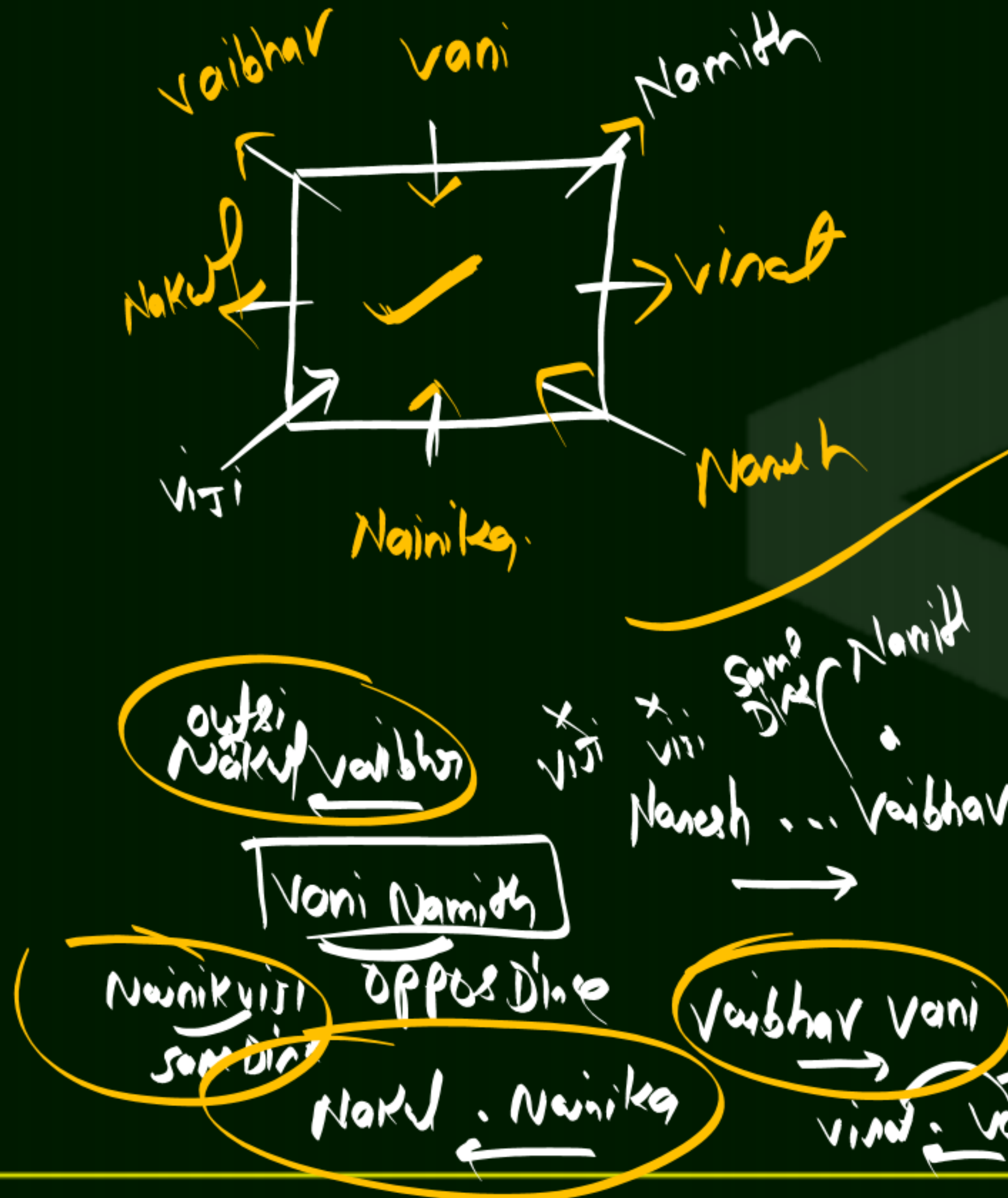
**PRASHANT SIR**



## Puzzle - वर्गीकृत

- ① Selection Based
- ② Classification
- ③ Day Base
- ④ month - year
- ⑤ Box
- ⑥ floor Base
- ⑦ flat + flat
- ⑧ miscellaneous

Eight persons Nainika, Virat, Vani, Vaibhav, Nakul, Viji, Namith and Naresh are sitting around a square table, four of them facing towards centre while four of them facing outside but not necessarily in the same order. Vaibhav sits fourth to right of Naresh. Vani is sitting immediate right of Vaibhav. Only one person sits between Namith and Vaibhav and both are facing same directions. Namith sits fourth to the right of Viji, who doesn't sits in middle of the table. Viji is not a neighbour of Naresh and faces towards the centre. Vani sits adjacent to Namith, who faces opposite direction of Vani. Nakul is to the immediate left of Vaibhav and faces away from the centre. Virat faces opposite direction of Vani and sits second to the left of Vani. Nakul is sitting second to left of Nainika, who faces same direction as Viji.



26. Who among the following persons faces the centre of the table?

- a. Naresh
- b. Virat
- c. Nakul
- d. Vaibhav
- e. None of these

Birth Profession

|   |    |             |                      |
|---|----|-------------|----------------------|
| B | LB | Eng         | <del>MB</del>        |
| M | UB | Pathologist | <del>MB</del>        |
| T | MB | Pharmist    |                      |
| R | LB | Architect   |                      |
| K | MB | Journalist  |                      |
| H | UB | Lawyer      | <del>MB</del>        |
| D | MB | Doctor      | Journalist/Architect |

Architect only  
2 LB  
3 MB  
~~UB~~  
Doct-MB

1. B, M, T, R, K, H and D are travelling in a train compartment with three tier sleeper berth. Each of them belongs to different and profession, viz Engineer, Doctor, Architect, Pharmacist, Lawyer, Journalist Pathologist. They occupied two lower berth, three middle berth and two upper berth.

B, the engineer, is not on the upper berth. The Architect is the only other person who occupies the same type of berth as that of B. M and H are not on the middle berth and their professions are Pathologist and Lawyer respectively. T is a Pharmacist. D is neither a journalist nor an Architect. K occupies the same type of berth as that of the Doctor.

→ B, M, T, R, K, H और D एक ट्रेन के डिब्बे में यात्रा कर रहे हैं जिसमें तीन टियर स्लीपर बर्थ हैं। उनमें से हर कोई अलग-अलग प्रोफेशन से है, जैसे इंजीनियर, डॉक्टर, आर्किटेक्ट, फार्मासिस्ट, वकील, पत्रकार पैथोलॉजिस्ट। उन्होंने दो लोअर बर्थ, तीन मिडिल बर्थ और दो अपर बर्थ पर कब्जा किया। B, जो इंजीनियर है, अपर बर्थ पर नहीं है। आर्किटेक्ट अकेला दूसरा व्यक्ति है जो B की तरह की बर्थ पर है। M और H मिडिल बर्थ पर नहीं हैं और उनके प्रोफेशन क्रमशः पैथोलॉजिस्ट और वकील हैं। T एक फार्मासिस्ट है। D न तो पत्रकार है और न ही आर्किटेक्ट। K उसी तरह की बर्थ पर है जिस तरह की बर्थ पर डॉक्टर है।

College Discipline

|   |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| P | A | Electronics <u>Electrical</u> |
| Q | C | Electrical                    |
| R | C | Mechanical                    |
| S | A | Mechanical                    |
| T | B | Mechanical                    |
| V | C | Electrical                    |
| W | B | Electrical                    |
| Z | A | Electronics                   |

2. P, Q, R, S, T, V, W and Z are eight friends studying in three different engineering colleges-A, B and C in three different disciplines-Mechanical, Electrical and Electronics with not less than two and not more than three in any of the college. Not more than three of them study in any of the three disciplines.

W studies electrical in college B with only T, who studies Mechanical. P and Z do not study in college C and study in the same discipline but not electrical. R studies Mechanical with V, who studies Electrical. S studies Mechanical but does not study in the same college where R studies. Q does not study electronics.

P, Q, R, S, T, V, W और Z आठ दोस्त हैं जो तीन अलग-अलग इंजीनियरिंग कॉलेज A, B और C में तीन अलग-अलग सब्जेक्ट- मैकेनिकल, इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक्स में पढ़ते हैं। इनमें से किसी भी कॉलेज में कम से कम दो और तीन से ज्यादा दोस्त नहीं हैं। उनमें से तीन से ज्यादा किसी भी तीनों सब्जेक्ट में नहीं पढ़ते हैं। W कॉलेज B में सिर्फ T के साथ इलेक्ट्रिकल पढ़ता है, जो मैकेनिकल पढ़ता है। P और Z कॉलेज C में नहीं पढ़ते हैं और एक ही सब्जेक्ट में पढ़ते हैं, लेकिन इलेक्ट्रिकल नहीं। R, V के साथ मैकेनिकल पढ़ता है, जो इलेक्ट्रिकल पढ़ता है। S मैकेनिकल पढ़ता है, लेकिन उसी कॉलेज में नहीं पढ़ता जहाँ R पढ़ता है। Q इलेक्ट्रॉनिक्स नहीं पढ़ता है।

class sub

|   |      |          |
|---|------|----------|
| A | IX   | math     |
| B | VII  | Sanskrit |
| C | VI   | Hindi    |
| D | X    | English  |
| E | XI   | GS       |
| F | ✓    | Science  |
| G | VIII | computer |

V, IX

math IX Science  
math IX

3. Seven friends A, B, C, D, E, F and G have their favourite subjects- Maths, English, Sanskrit, Science, Computer, GS and Hindi but not necessarily in the same order. Each of them Studies in a different standard- V, VI, VII, VIII, IX, X and XI but not necessarily in the same order.

C's favourite subject is Hindi and he studies neither in std V nor in IX. D studies in std X and his favourite subject is English. E and F do not like maths and neither of them studies in std IX. B likes Sanskrit and studies in std VII. The one who likes GS studies in std XI. G likes Computer and studies in std VIII. E does not like Science.

सात दोस्तों A, B, C, D, E, F और G के अपने पसंदीदा विषय हैं- गणित, अंग्रेजी, संस्कृत, विज्ञान, कंप्यूटर, जीएस और हिंदी लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से प्रत्येक अलग-अलग कक्षा V, VI, VII, VIII, IX, X और XI में पढ़ते हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

C का पसंदीदा विषय हिंदी है और वह न तो कक्षा V और न ही IX में पढ़ता है। D कक्षा X में पढ़ता है और उसका पसंदीदा विषय अंग्रेजी है। E और F को गणित पसंद नहीं है और उनमें से कोई भी कक्षा IX में नहीं पढ़ता है। B को संस्कृत पसंद है और वह कक्षा VII में पढ़ता है। जिसे GS पसंद है वह कक्षा XI में पढ़ता है। G को कंप्यूटर पसंद है और वह कक्षा VIII में पढ़ता है। E को विज्ञान पसंद नहीं है।

# THANK YOU



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth  
[www.airgurukul.com](http://www.airgurukul.com)

Follow Us |       

Powered by **Prince Edutech Private Limited**