

Ranking and Comparison (रैंकिंग और तुलना)

Chapter Rating: 5*

No. of questions asked in CSAT over the years (पिछले वर्षों में सीसैट में पूछे गए प्रश्नों की संख्या)

2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Total
1	3	3	2	5	3	4	1	2	2	2	1	2	31

TYPE-1

If in a row containing N number of people rank of a person from the left end is L and from right end is R, then $L + R = N + 1$

It may be Top + Bottom = $N + 1$ or Front + Back = $N + 1$

We can also derive $L = N + 1 - R$

यदि N संख्या वाली पंक्ति में व्यक्ति बाएं छोर से L और दाएं छोर से R है, तो $L + R = N + 1$

Top + Bottom = $N + 1$

या Front + Back = $N + 1$

$L = N + 1 - R$

Ex 1. Mohit is standing in a row. His position from the top is 6th and from the bottom is 12th. How many people are there in the row?

मोहित एक पंक्ति में खड़ा है। उसका स्थान ऊपर से 6वां और नीचे से 12वां है। पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

Ex 2. Vinita is 11th from either end of a row of girls. How many girls are there in that row?

विनीता लड़कियों की एक पंक्ति के दोनों छोर से 11वें स्थान पर है। उस पंक्ति में कितनी लड़कियां हैं?

- (a) 19 (b) 20
(c) 21 (d) 22

Q1. The position of Geeta is 11th from the top out of 50 students. What is her position from the bottom?

गीता का स्थान 50 छात्रों में से शीर्ष से 11वां है। नीचे से उसका स्थान क्या है?

- (a) 45 (b) 41
(c) 40 (d) 39

Q2. In a class Mohan is at the 15th position from top and 50th from the bottom. How many total students are there in the class?

एक कक्षा में मोहन ऊपर से 15वें और नीचे से 50वें स्थान पर है। कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

(UPPSC 2015)

- (a) 65 (b) 64
(c) 66 (d) 67

Q3. A person is standing on the first step from the bottom of a ladder. If he has to climb 4 more steps to reach exactly the middle step, how many steps does the ladder have?

एक व्यक्ति सीढ़ी के नीचे से पहली सीढ़ी पर खड़ा है। यदि उसे ठीक बीच की सीढ़ी तक पहुँचने के लिए 4 और सीढ़ियाँ चढ़नी पड़ती हैं, तो सीढ़ी में कितनी सीढ़ियाँ होंगी? **(CSAT 2016)**

- (a) 8 (b) 9
(c) 10 (d) 11

Q4. In a queue of 90 people, Ratan is 15th to the right of Pawan, who is 40th from left. What is the position of Ratan in a queue from right ?

90 लोगों की एक कतार में रतन पवन के दायें 15वां है, जो बाएं से 40वां है। रतन का दायें से एक कतार में क्या स्थान है? **(CPF 2019)**

- (a) 41st (b) 35th
(c) 36th (d) 46th

Q5. In a class of 50 students, Raghu's rank is twice that of Paul. There are 10 students who have ranks worse than that of Raghu. Paul's rank in the class is?

50 विद्यार्थियों की एक कक्षा में रघु का स्थान पॉल से दोगुना है। ऐसे 10 छात्र हैं जिनकी रैंक रघु से भी खराब है। कक्षा में पॉल की रैंक है

(MPPSC 2018)

- (a) 5th (b) 10th
(c) 15th (d) 20th

TYPE-2: SOME PEOPLE LEAVE OR JOIN THE GROUP

Ex 3: Karan is ranked sixteenth from the top and twenty ninth from the bottom among those who passed an examination. Six boys did not participate in the competition and five failed in it. How many boys were there in the class?

परीक्षा उत्तीर्ण करने वालों में करण ऊपर से सोलहवां और नीचे से उनतीसवां स्थान रखता है। छह लड़कों ने प्रतियोगिता में भाग नहीं लिया और पांच इसमें असफल रहे। कक्षा में कितने लड़के थे?

- (a) 35 (b) 45
(c) 50 (d) 55

Ex 4. Virat ranked sixth from the top in a test among 28 students. When 8 more students wrote the same test, his rank dropped by 3. What is his new rank from the bottom?

विराट 28 विद्यार्थियों के बीच एक परीक्षा में शीर्ष से छठे स्थान पर है। जब 8 और छात्रों ने वही परीक्षा लिखी, तो उसकी रैंक 3 गिर गई। नीचे से उसकी नई रैंक क्या है?

Q6. In a class of 45 students, a boy is ranked 20. When two boys joined, his rank was dropped by one. What is his new rank from the end?

45 छात्रों की एक कक्षा में, एक लड़के की रैंक 20 है। जब दो लड़के शामिल हुए, तो उसका रैंक एक से गिर गया। अंत से उसकी नई रैंक क्या है?

(CSAT 2013)

- (a) 25th (b) 26th
(c) 27th (d) 28th

Q7. 15 students failed in a class of 52. After removing the names of failed students, a merit order list has been prepared in which the position of Ramesh is 22nd from the top. What is his position from the bottom?

52 छात्रों की एक कक्षा में 15 छात्र अनुत्तीर्ण हुए। अनुत्तीर्ण छात्रों के नाम हटाकर एक योग्यता क्रम सूची तैयार की गई है जिसमें रमेश का स्थान ऊपर से 22वां है। नीचे से उसकी स्थिति क्या है? **(CSAT 2017)**

- (a) 18th (b) 17th
(c) 16th (d) 15th

TYPE 3: PEOPLE SITTING IN BETWEEN

Ex 5. In a row of 35 children, M is 15th from the right end and there are 10 children between M and R. What is R's position from the left end of the row?

35 बच्चों की एक पंक्ति में, M दायें छोर से 15वें स्थान पर है और M और R के बीच 10 बच्चे हैं। पंक्ति के बाएं छोर से R का स्थान क्या है?

- (a) 15th (b) 5th
(c) 30th (d) Data inadequate

Q8. The position of Farhaan is 15th from left in a row. Sushant is 20th from the right end. There are 6 persons in between them. What is the total number of persons in the row?

फरहान का स्थान एक पंक्ति में बाएं से 15वां है। सुशांत दायें छोर से 20वें स्थान पर हैं। उनके बीच में 6 व्यक्ति हैं। पंक्ति में व्यक्तियों की कुल संख्या कितनी है?

- (a) 26 (b) 41
(c) 27 (d) 41 or 27

Q9. In a queue, Mr X is fourteenth from the front and Mr. Y is seventeenth from the end, While Mr. Z is exactly in between Mr. X and Mr.Y. Mr. X is ahead of Mr. Y and there are 48 persons in the queue, how many persons are there between Mr. X and Mr. Z ?

एक कतार में, Mr. X सामने से चौदहवें और Mr. Y अंत से सत्रहवें स्थान पर हैं, जबकि Mr Z, Mr. X और Mr. Y के ठीक बीच में हैं। Mr. X, Mr. Y से आगे है और कतार में 48 व्यक्ति हैं, Mr. X और Mr. Z के बीच कितने व्यक्ति हैं? **(CSAT 2011)**

- (a) 6 (b) 7
(c) 8 (d) 9

Q10. A is 16th from the left end in a row of boys and V is 18th from the right end. G is 11th from A towards the right and 3rd from V towards the right end. How many boys are there in the row?

लड़कों की एक पंक्ति में A बाएं छोर से 16 वें स्थान पर है और V दायें छोर से 18वां है। G, A से दायीं ओर 11वां और V से दायें छोर की ओर तीसरा है। पंक्ति में कितने लड़के हैं? **(CSAT 2020)**

- (a) 40 (b) 41
(c) 42 (d) can't be determined

Q11. The position of Sushma is 7th from the left in a row. Bhisma is 23rd from the right end. There are total 57 persons in the row. What is the total number of persons in between them?

सुषमा का स्थान एक पंक्ति में बाएं से 7वां है। भीष्म दायें छोर से 23वें स्थान पर हैं। पंक्ति में कुल 57 व्यक्ति हैं। उनके बीच में व्यक्तियों की कुल संख्या कितनी है?

- (a) 22 (b) 28
(c) 27 (d) 38

Q12. Three persons A, B and C are standing in a queue not necessarily in the same order. There are 4 persons between A and B, and 7 persons between B and C. If there are 11 persons ahead of C and 13 behind A, what could be the minimum number of persons in the queue?

तीन व्यक्ति A, B और C एक कतार में खड़े हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। A और B के बीच 4 व्यक्ति हैं, और B और C के बीच 7

व्यक्ति हैं। यदि C के आगे 11 व्यक्ति और A के पीछे 13 व्यक्ति हैं, तो कतार में व्यक्तियों की न्यूनतम संख्या क्या हो सकती है? (CSAT 2022)

- (a) 22 (b) 28
(c) 32 (d) 38

Q13. In a row of 40 boys when Kushal was shifted to his left by 4 places, his place from the left end of the row became 10. What is the position of Suraj from the right end of the row, if Suraj was three places to the right of Kushal's original position?

40 लड़कों की एक पंक्ति में जब कुशाल को 4 स्थान से बायीं ओर स्थानांतरित किया जाता है, तो पंक्ति के बाएं छोर से उसका स्थान 10 हो जाता है। पंक्ति के दायें छोर से सूरज का स्थान क्या है, यदि सूरज कुशाल की मूल स्थिति के दाईं ओर तीन स्थान पर था ?

- (a) 22 (b) 23
(c) 25 (d) 24

Q14. In a row of 25 children facing South, R is 16th from the right end and B is 18th from the left end. How many children are there between R and B?

दक्षिण की ओर उन्मुख 25 बच्चों की एक पंक्ति में, R दायें छोर से 16वें स्थान पर है और B बाएं छोर से 18वें स्थान पर है। R और B के मध्य कितने बच्चे हैं?

- (a) 2 (b) 4
(c) 7 (d) Data inadequate

TYPE 4: SEAT EXCHANGE

When 2 people mutually exchange their seats, then second person occupies the seat previously held by first person and first person go to the seat previously held by the second person.

सीट एक्सचेंज: — जब 2 लोग आपस में अपनी सीटों का आदान-प्रदान करते हैं, तो दूसरा व्यक्ति पहले व्यक्ति द्वारा आयोजित सीट पर कब्जा कर लेता है और पहला व्यक्ति दूसरे व्यक्ति द्वारा पहले वाली सीट पर जाता है।

Ex 6. James is 14th from left and Nancy is 25th from the right. They interchange their positions. Now Nancy is 50th from the right.

जेम्स बाएं से 14वां है और नैन्सी दाएं से 25वां है। वे अपने पदों का आदान-प्रदान करते हैं। अब नैन्सी दाएं से 50वें स्थान पर है।

- (a) What is the total number of persons in the row?

- (b) What is James new position from left?
 (c) How many people are there between them finally?
 (a) पंक्ति में व्यक्तियों की कुल संख्या क्या है?
 (b) बाएं से जेम्स की नई स्थिति क्या है?
 (c) अंत में उनके बीच कितने लोग हैं?

Q15. In a row of boys Uday is 23rd from the left and Ashok is 8th from the right. When they interchange their position Ashok become 18th from the right. What will be the position of Uday from the left?

लड़कों की एक पंक्ति में उदय बायें से 23वें और अशोक दायें से 8वें स्थान पर है। जब वे अपना स्थान आपस में बदल लेते हैं तो अशोक दायें से 18वें स्थान पर आ जाता है। उदय का बायें से क्या स्थान होगा?

(PPSC 2010)

- (a) 15th (b) 33rd
 (c) 40th (d) Data inadequate

Q16. In a row, 'A' is on the 11th position from the left and 'B' is on the 10th position from the right. If the positions of 'A' and 'B' are interchanged, then 'A' becomes 18th from the left. How many persons are there in the row other than 'A' and 'B'?

एक पंक्ति में, 'A' बायें से 11वें स्थान पर है और 'B' दायें से 10वें स्थान पर है। यदि 'A' और 'B' के स्थान आपस में बदल दिए जाते हैं, तो 'A' बायें से 18वें स्थान पर आ जाता है। पंक्ति में 'A' और 'B' के अलावा कितने व्यक्ति हैं?

(CSAT 2014, MPSC 2018)

- (a) 27 (b) 26
 (c) 25 (d) 24

TYPE 5: BOYS AND GIRLS

Ex 7. In a class of 39 students, the ratio of boys and girls is 2:1. Arushi ranks 15th among all the students from top and 8th among girls. How many boys are there below Arushi?

39 विद्यार्थियों की एक कक्षा में लड़कों और लड़कियों का अनुपात 2:1 है। आरुषि ऊपर से सभी छात्रों में 15वें और लड़कियों में 8वें स्थान पर है। आरुषि के नीचे कितने लड़के हैं?

- (a) 16 (b) 17
 (a) 19 (d) Data Inadequate

Q17. In a class of 52 students, Abhay's rank is in the bottom quarter of the class. Chandra's rank is equal to the square root of that of Abhay's rank. What is Chandra's rank?

52 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, अभय का स्थान कक्षा के नीचे के एक चौथाई विद्यार्थियों में है। चंद्रा की रैंक अभय की रैंक के वर्गमूल के बराबर है। चंद्रा का रैंक क्या है?

(MPPSC 2015)

- (a) 1 (b) 8
(c) 5 (d) 7

Q18. In a class of 60 students the girls are twice the boys. Kamal (a boy) ranked 17th from the top. If there are 9 girls ahead of Kamal, the numbers of boys in rank after him is :

60 छात्रों की कक्षा में जहां लड़कियां लड़कों से दोगुनी हैं। कमल (एक लड़का) ऊपर से 17^{वें} स्थान पर है। यदि कमल से आगे 9 लड़कियां हैं, तो उसके बाद रैंक में लड़कों की संख्या है। (CAPF 2008, CSAT 2016)

- (a) 3 (b) 7
(c) 12 (d) 13

TYPE 6: LETTERS BASED

Ex 8. Which letter is fifth before the 17th letter from the beginning?

17^{वें} अक्षर से पहले पाँचवाँ अक्षर कौन—सा है?

Directions for Q 19 - 21: If letters from A to M were written, leaving space for one letter between every two letters, and then the remaining letters were inserted beginning with N and ending the series with Z after M, answer the following questions.

निर्देश : यदि प्रत्येक दो अक्षरों के बीच एक अक्षर के लिए स्थान छोड़ते हुए A से M तक के अक्षर लिखे गए थे, और फिर शेष अक्षर N से शुरू होकर M के बाद Z के साथ श्रृंखला को समाप्त करते हैं, तो निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें। (MPPSC 2016)

Q19. Which letter would be third to the right of the seventh letter from the left?

कौन सा अक्षर बाएं से सातवें अक्षर के दायें से तीसरा होगा?

- (a) C (b) O
(c) R (d) S

Q20. Which letter will be exactly between D and K?

(MPPSC 2016)

D और K के ठीक मध्य कौन सा अक्षर होगा?

- (a) S (b) T
(c) V (d) W

Q21. Which letter would be exactly in the middle of the 18th letter from the beginning and the 15th letter from the end?

कौन सा अक्षर शुरुआत से 18वें अक्षर और विपरीत से 15वें अक्षर के ठीक बीच में होगा। **(MPPSC 2018)**

- (a) G (b) H
(c) J (d) L

Q22. In the English alphabet, the first 4 letters are written in opposite order; and the next 4 letters are written in opposite order and so on; and at the end Y and Z are interchanged. Which will be the fourth letter to the right of 13th letter?

अंग्रेजी वर्णमाला में पहले 4 अक्षर विपरीत क्रम में लिखे गए हैं और अगले 4 अक्षर विपरीत क्रम में लिखे गए हैं और इसी तरह अंत में Y और Z आपस में बदल जाते हैं। 13वें अक्षर के दायें चौथा अक्षर कौन सा होगा?

(CSAT 2021)

- (a) N (b) T
(c) H (d) I

TYPE 7: ORDERING / COMPARISON

Directions for question 9 and 10: Among A, B, C and D, B is heavier than A and C but C is taller than him. D is not as tall as C while A is shortest. C is not as heavy as A. D is heavier than B but shorter than him.

प्रश्न 9 और 10 के लिए निर्देश:

A, B, C और D में से B, A और C से भारी है लेकिन C उससे लंबा है। D, C जितना लंबा नहीं है जबकि A सबसे छोटा है। C, A जितना भारी नहीं है। D, B से भारी है लेकिन उससे छोटा है।

Ex 9. Who is the heaviest?

सबसे भारी कौन है?

- (a) B (b) A
(c) D (d) C

Ex.10. Who is the tallest?

सबसे लंबा कौन है?

- (a) D (b) C
(c) Either A or D (d) B

Directions for Q 23-24: Five people I, J, K, L and M type at different speeds. I type faster than L but slower than J. M types slower than L but is not the slowest. The one who types the second fastest, types at a speed of 75 words/minute. The one who types the second slowest types at the speed of 50 words/minute.

पांच व्यक्ति I, J, K, L और M अलग-अलग गति से टाइप करते हैं। I, L से तेज लेकिन J से धीमा टाइप करता है। M, L से धीमा है लेकिन सबसे धीमा नहीं है। जो दूसरा सबसे तेज टाइप करता है, वह 75 शब्द/मिनट की गति से टाइप करता है। जो दूसरा सबसे धीमा टाइप करता है वह 50 शब्द/मिनट की गति से टाइप करता है।

Q23. On the basis of given information, which of the following statements is true?

- (a) J types the fastest
(b) K types faster than L
(c) No statement is true
(d) I type at a speed of 50 words/minutes

दी गई जानकारी के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- (a) J सबसे तेज टाइप करता है
(b) K, L से तेज टाइप करता है
(c) कोई भी कथन सत्य नहीं है
(d) I 50 शब्द/मिनट की गति से टाइप करता है

Q24. Which of the following can be L's speed?

निम्न में से कौन L की गति हो सकती है?

- (a) 77 words/minute
(b) 60 words/minute
(c) 30 words/minute
(d) 45 words/minute

Q25. Gita is prettier than Sita but not as pretty as Rita. Then,
(CSAT 2012)

- (a) Sita is not as pretty as Gita
- (b) Sita is prettier than Rita
- (c) Rita is not as pretty as Gita
- (d) Gita is prettier than Rita

गीता सीता से सुंदर है लेकिन रीता जितनी सुंदर नहीं है। फिर।
(CSAT 2012)

- (a) सीता गीता जितनी सुंदर नहीं है
- (b) सीता रीता की तुलना में सुंदर है
- (c) रीता गीता जितनी सुंदर नहीं है
- (d) गीता रीता से सुंदर है

Q26. Examine the following statements: (CSAT 2012)

- 1. Rama scored more than Rani
- 2. Rani scored less than Ratna
- 3. Ratna scored more than Rama
- 4. Padma scored more than Rama but less than Ratna.

Who scored the highest?

निम्नलिखित कथनों की जाँच करें: (CSAT 2012)

- 1. रमा ने रानी से अधिक स्कोर किया
- 2. रानी ने रत्ना से कम स्कोर किया
- 3. रत्ना ने रमा से अधिक स्कोर किया।
- 4. पद्मा ने रमा से अधिक लेकिन रत्ना से कम अंक प्राप्त किए।

सर्वाधिक अंक किसने प्राप्त किए?

- (a) Rama (b) Padma
- (c) Rani (d) Ratna

Q.27. Usha runs faster than Kamala, Priti runs slower than Swati, Swati runs slower than Kamala. Who is the slowest runner?

उषा कमला से तेज दौड़ती है, प्रीति स्वाति से धीमी दौड़ती है, स्वाति कमला से धीमी दौड़ती है। सबसे धीमा धावक कौन है? (CSAT 2015)

- (a) Kamala (b) Priti
- (c) Swati (d) Usha

Q28. Consider that:

- 1. A is taller than B.
- 2. C is taller than A.

3. D is taller than C.
4. E is the tallest of all.

If they are made to sit in the above order of their height, who will occupy the mid position?

A, B से लंबा है। C, A से लंबा है। D, C से लंबा है। E सबसे लंबा है।

यदि उन्हें उनकी ऊँचाई के उपरोक्त क्रम में बैठाया जाता है, तो मध्य स्थान पर कौन होगा **(CSAT 2014)**

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D

Q.29. If A runs less fast than B and B runs as fast but not faster than C; then, as compared to A, C runs

यदि A, B से कम तेज दौड़ता है और B, C जितनी ही तेज दौड़ता है। फिर, A की तुलना में, C चलता है।

(CSAT 2015)

- (a) slower than A
- (b) faster than A
- (c) with same speed as A
- (d) Given data is not sufficient to determine

Q30. Each of A, B, C and D has Rs 100. A pays Rs 20 to B, who pays Rs 10 to C, who gets Rs 30 from D. In this context, which one of the following statements is not correct?

A, B, C और D में से प्रत्येक के पास 100 रुपये हैं। A, B को 20 रुपये का भुगतान करता है, जो C को 10 रुपये का भुगतान करता है, जिसे D से 30 रुपये मिलते हैं। इस संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है? **(CSAT 2015)**

- (a) C is the richest
- (b) D is the poorest.
- (c) C has more than what A and D have together.
- (d) B is richer than D

Q31. Examine the following statements:

1. Ladyfinger is tastier than cabbage.
2. Cauliflower is tastier than ladyfinger.
3. Cabbage is not tastier than peas.

The conclusion that can be drawn from these statements is that

- (a) peas are as tasty as lady's finger.
- (b) peas are as tasty as cauliflower and lady's finger.
- (c) cabbage is the least tasty of the four vegetables.
- (d) cauliflower is tastier than cabbage.

निम्नलिखित कथनों का परीक्षण कीजिए: **(CSAT 2015)**

भिंडी पत्ता गोभी से अधिक स्वादिष्ट होती है।

फूलगोभी भिंडी से भी ज्यादा स्वादिष्ट होती है.

पत्ता गोभी मटर से ज्यादा स्वादिष्ट नहीं होती है।

इन कथनों से जो निष्कर्ष निकाला जा सकता है वह यह है कि

(a) मटर भिंडी की तरह स्वादिष्ट होते हैं।

(b) मटर फूलगोभी और भिंडी के समान स्वादिष्ट होते हैं।

(c) पत्ता गोभी चारों सब्जियों में सबसे कम स्वादिष्ट होती है।

(d) फूलगोभी गोभी की तुलना में अधिक स्वादिष्ट होती है।

Q32. If X is richer than Y, Z is richer than X, P is richer than Z, Q is the richest of all, Who among the following will have the central position if they are made to sit in the above degree of richness?

यदि X,Y से अधिक धनी है Z, X से अधिक धनी है P, Z से अधिक धनी है, Q सबसे धनी है, तो निम्नलिखित में से किसे समृद्धि की उपरोक्त डिग्री में बैठने के लिए केंद्रीय स्थान प्राप्त होगा? **(CAPF**

2012)

(a) X

(b) Y

(c) Z

(d) P

Q33. Examine the following statements:

Either A & B are of same age or A is older than B.

Either C & D are of same age or D is older than C

B is older than C

Which of the following conclusions can be drawn from the above statements?

निम्नलिखित कथनों का परीक्षण करें:

या तो A और B की आयु समान है या A, B से बड़ा है।

या तो C और D समान आयु का है या D, C से बड़ा है।

B, C से बड़ा है,

जो कि उपरोक्त कथनों से निम्नलिखित निष्कर्ष निकाले जा सकते हैं?

(CSAT 2012, CSAT 2016)

(a) A is older than B

(b) B and D are of the same age

- (c) D is older than C
- (d) A is older than C

Q34. Four friends, A, B, C and D distribute some money among themselves in such a manner that A gets one less than B, C gets 5 more than D, D gets 3 more than B. Who gets the smallest amount?

चार दोस्त, A, B, C और D कुछ पैसे आपस में इस प्रकार बांटते हैं कि A को B से एक कम मिलता है, C को D से 5 अधिक मिलता है, D को B से 3 अधिक मिलता है। सबसे कम राशि किसे मिलती है?

(CSAT 2013)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D

Q35. Geeta is older than her cousin Meena, Meena's brother Bipin is older than Geeta. When Meena and Bipin visit Geeta, they like to play chess. Meena wins the game more often than Geeta. Based on the above information, four conclusions, as given below, have been made. Which one of these logically follows from the information given above? **(CSAT 2013)**

- (a) While playing chess with Geeta and Meena, Bipin often loses.
- (b) Geeta is the oldest among the three.
- (c) Geeta hates to lose the game.
- (d) Meena is the youngest of the three.

गीता अपनी चचेरी बहन मीना से बड़ी है, मीना का भाई बिपिन गीता से बड़ा है। जब मीना और बिपिन गीता के पास जाते हैं, तो उन्हें शतरंज खेलना अच्छा लगता है। मीना गीता से अधिक बार खेल जीतती है।

उपरोक्त जानकारी के आधार पर नीचे दिए गए चार निष्कर्ष निकाले गए हैं।

इनमें से कौन ऊपर दी गई जानकारी का तार्किक रूप से अनुसरण करता है?

- (a) गीता और मीना के साथ शतरंज खेलते समय, बिपिन अक्सर हार जाता है।
- (b) गीता तीनों में सबसे बड़ी है।
- (c) गीता खेल को हारने से नफरत करती है।
- (d) मीना तीनों में सबसे छोटी है।

Q36. Four persons A, B, C and D consisting of two married couples are in a group. Both the women are shorter than their respective husbands. A is the tallest among the four. C is taller than B. D is

B's brother. In this context, which one of the following statements is not correct?

(a) All four have family ties.

(b) B is the shortest among the four.

(c) C is taller than D..

(d) A is B's husband

चार व्यक्ति A, B, C और D दो विवाहित जोड़ों से मिलकर बने एक समूह में हैं। दोनों महिलाएं अपने-अपने पति से छोटी हैं। A चार में से सबसे लंबा है। C, B से लम्बा है। D, B का भाई है। इस संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है? **(CSAT 2015)**

(a) चारों के पारिवारिक संबंध हैं।

(b) B चारों में सबसे छोटा है।

(c) C, D से लंबा है।

(d) A, B का पति है

Q37. Six boys A, B, C, D, E and F play a game of cards. Each has a pack of 10 cards. F borrows 2 cards from A and gives away 5 to C who in turn gives 3 to B while B gives 6 to D who passes 1 to E. Then the number of cards possessed by D and E is equal to the number of cards possessed by

छह लड़के A, B, C, D, E और F ताश का खेल खेलते हैं। प्रत्येक में 10 कार्ड का पैक होता है। F, A से 2 कार्ड उधार लेता है और C को 5 देता है। C, B को 3 कार्ड देता है जबकि B, D को 6 देता है, जो E को 1 कार्ड देता है है। फिर D और E के पास कार्डों की संख्या के बराबर है? **(CSAT 2017)**

(a) A, B and C (b) B, C and F

(c) A, B and F (d) A, C and F

Q38. In a test, Randhir obtained more marks than the total marks obtained by Kunal and Debu. The total marks obtained by Kunal and Shankar are more than those of Randhir. Sonal obtained more marks than Shankar. Neha obtained more marks than Randhir. Who amongst them obtained highest marks?

एक परीक्षण में, रणधीर ने कुणाल और देबू द्वारा प्राप्त कुल अंकों से अधिक अंक प्राप्त किए। कुणाल और शंकर द्वारा प्राप्त कुल अंक रणधीर से अधिक हैं। सोनल ने शंकर से अधिक अंक प्राप्त किए। नेहा ने रणधीर से अधिक अंक प्राप्त किए। उनमें से किसने उच्चतम अंक प्राप्त किए? **(CSAT 2017)**

(a) Randhir (b) Neha

(c) Sonal (d) Data are inadequate

Q39. The sum of income of A and B is more than that of C and D taken together. The sum of income of A and C is the same as that of B and D taken together. Moreover, A earns half as much as the sum of the income of B and D. Whose income is the highest?

A और B की आय का योग, C और D की कुल आय से अधिक है। A और C की आय का योग, B और D की कुल आय के योग के बराबर है। इसके अलावा, A की आय B और D की आय के योग का आधा है। किसकी आय सबसे अधिक है? **(CSAT 2017)**

- (a) A (b) B
(c) C (d) D

Q40. Three Statements S1, S2 and S3 are given below followed by a Question:

S1: C is younger than D, but older than A and B.

S2: D is the oldest.

S3: A is older than B.

Question:

Who among A, B, C and D is the youngest?

Which one of the following is correct in respect of the above Statements and the Question?

(CSAT 2020)

- (a) S1 alone is sufficient to answer the Question.
(b) S1 and S2 together are sufficient to answer the Question.
(c) S2 and S3 together are sufficient to answer the Question.
(d) S1 and S3 together are sufficient to answer the Question.

तीन कथन S1, S2 और S3 नीचे दिए गए हैं जिसके बाद एक प्रश्न है

S1: C, D से छोटा है, लेकिन A और B से बड़ा है

S2: D सबसे बड़ा है।

S3: A, B से बड़ा है।

प्रश्न:

A, B, C और D में से कौन सबसे छोटा है? उपरोक्त कथनों और प्रश्न के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है? **(CSAT 2020)**

- (a) अकेले S1 प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
(b) S1 और S2 एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
(c) S2 और S3 एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
(d) S1 और S3 एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Q41. Consider the two statements and a question:-

Statement-1: Priya is 4 ranks below Seema and is 31st from the bottom.

Statement-2: Ena is 2 ranks above Seema and is 37th from the bottom.

Question: What is Seema's rank from the top in a class of 40 students?

(CSAT 2021)

- (a) statement-1 alone is not sufficient to answer the question
- (b) statement-2 alone is not sufficient to answer the question
- (c) Either statement-1 alone or statement-2 alone is sufficient to answer the question
- (d) Both statement-1 and statement-2 are required to answer the question

दो कथनों और एक प्रश्न पर विचार करें:

कथन 1: प्रिया सीमा से 4 रैंक नीचे है और नीचे से 31 वें स्थान पर है।

कथन 2: एना सीमा से 2 रैंक ऊपर है और नीचे से 37 वें स्थान पर है।

प्रश्न: 40 छात्र की कक्षा में ऊपर से सीमा का रैंक क्या है?

- (a) अकेले कथन –1 प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (b) अकेले बयान –2 अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
- (c) प्रश्न का उत्तर देने के लिए या तो बयान –1 अकेले या बयान –2 अकेले पर्याप्त है
- (d) प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन–1 और कथन–2 दोनों आवश्यक हैं

EXERCISE ANSWER KEYS AND SOLUTIONS

(उत्तर कुंजी और समाधान)

1. C	2. B	3. B	4. C	5. D
6. C	7. C	8. D	9. C	10. B
11. C	12. A	13. D	14. C	15. B
16. C	17. D	18. C	19. C	20. B
21. B	22. B	23. A	24. B	25. A
26. D	27. B	28. C	29. B	30. C
31. D	32. C	33. D	34. A	35. D
36. C	37. B	38. D	39. B	40. D
41. C				