



SSC EXAM 2026



SSC CHSL | CGL | MTS | STENO | GD
SELECTION POST & ALL SSC EXAMS

REASONING



LIVE



21 SEPT 2026



04:00 PM

Prashant Sir

WELCOME TO



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

Powered by Prince Edutech Private Limited

Disclaimer

This presentation, lecture, and all related study materials have been created and published by **airGurukul Institute for Career Growth**, a unit of **Prince Edutech Private Limited**, for **educational and informational purposes only**. While every effort has been made to ensure the accuracy and reliability of the content, **airGurukul** does not guarantee that the information is absolutely current or free from error. Examination patterns, syllabus, and official notifications are subject to change by respective authorities, and students are strongly advised to **verify details from official sources before making any decisions**.

All third-party materials including logos, questions, references, or data used within this content are **solely for educational illustration and fair-use academic discussion**. Their ownership and copyrights remain with their respective owners. **airGurukul** shall not be held liable for any loss, damage, or consequence arising directly or indirectly from the use of this information.

By attending this session, viewing this content, or using the provided materials, the viewer acknowledges and agrees to this disclaimer. **Unauthorized recording, copying, or redistribution of this content in any form is strictly prohibited**.

1. इनमें से उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.

4 : 69 :: 11 : ?

- (a) 1029
- (b) 198
- (c) 176
- ~~(d) 1336~~

$64 + 5$

$1331 + 5 =$

2. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

Which of the following letter-clusters will replace the question mark (?) to logically complete the given series?

GHT, EFV, CDX, ?

- (a) ~~ABV~~
- (b) ~~ABD~~
- (c) ~~HGJ~~
- (d) **ABZ**

3. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?

36, 72, 216, ?, 4320

(a) 386

(b) 421

(c) 589

(d) 864

4. श्रृंखला में गलत पद ज्ञात कीजिए।

Find the incorrect term in the series.

ELEPHANT, TEMPER, GHEVAR, HACHE

(a) ELEPHANT

(b) HACHE

(c) TEMPER

(d) GHEVAR

5. यदि 'QUERY' को '42' और 'CROWN' को '17' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'ORDER' के लिए क्या कूट होगा?

If 'QUERY' is coded as '42' and 'CROWN' is coded as '17', then what will be the code for 'ORDER' in that same code language?

- (a) 54
- (b) 33
- (c) 44
- (d) 270

first + last

6. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से समान हैं और एक भिन्न है। विषम शब्द का चयन कीजिए।

(a) स्पाटलस (Spotless)

~~(b) टाइडी (Tidy)~~

~~(c) डर्टी (Dirty)~~

~~(d) क्लीन (Clean)~~

Four words have been given in the following question, out of which three are alike in some manner and one is different. Select the odd word.

(a) Spotless

(b) Tidy

(c) Dirty

(d) Clean

7. उस चौथे पद को ज्ञात कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है।

Find the fourth term that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

ZA : 5 :: YI : ?

- (a) 4
- (b) 7
- (c) 6
- (d) 8

8. निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य संदर्भ वाक्य के बिल्कुल समान है?

Which of the following sentences is exactly identical to the reference sentence?

संदर्भ वाक्य: / Reference Sentence:

The measure of intelligence is the ability to change, and those who embrace new ideas often shape the future.

~~(a)~~ The measure of intelligence is ability to change and those who embrace new ideas often shape the future.

~~(b)~~ The measure of intelligence is the ability to change, and those whom embrace new ideas often shape the future.

~~(c)~~ The measure of intelligence is the ability to change, and those who embrace new ideas often shape the future.

~~(d)~~ The measure of intelligence is the ability to change, and those who embraces new ideas often shape the future.

9. निम्नलिखित प्रश्न में चार संख्या युग्म दिए गए हैं। प्रत्येक युग्म में (-) के बाईं ओर की संख्या (-) के दाईं ओर की संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। तीन युग्म एक ही तर्क/नियम/संबंध के आधार पर समान हैं। दिए गए विकल्पों में से बेजोड़ को चुनें। (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संचालन किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए, 1313 पर संचालन जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संचालन करना अनुमत नहीं है)

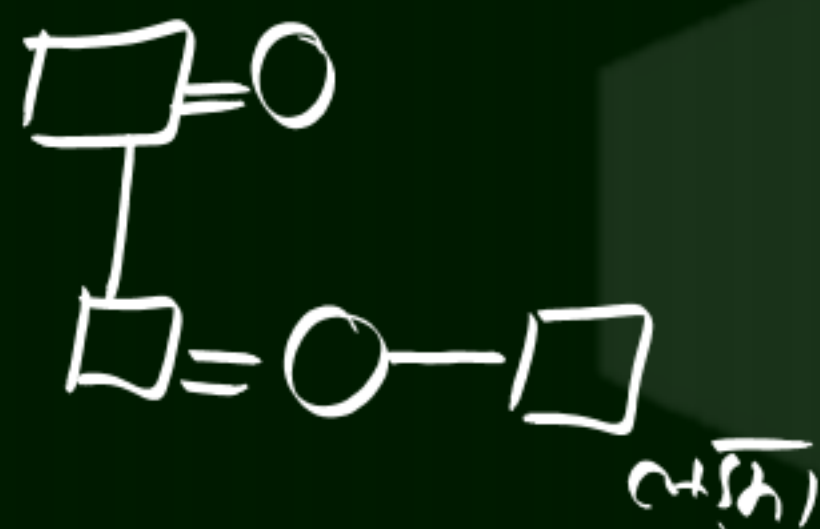
In the following question, four number pairs are given. In each pair, the number to the left of the (-) is related to the number to the right of the (-) by a specific logic, rule, or relationship. Three pairs share the same logic, rule, or relationship. Select the odd one out from the given options. (Note: Operations must be performed on the numbers as whole units, without breaking them down into their constituent digits. For example, operations such as addition, subtraction, or multiplication can be performed on the number 13; however, breaking 13 down into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not permitted.)

(a) 79 – 68

(b) 121 - 110

(c) 199 – 188

~~(d) 67 – 57~~



10. एक व्यक्ति ने एक लड़के की ओर इशारा करते हुए कहा, "वह मेरी पत्नी की बहू का एकमात्र भाई है।" उस व्यक्ति और उस लड़के की बहन के बीच क्या संबंध है?

- (a) पिता
- (b) दादा
- (c) अंकल
- (d) ससुर

Pointing to a boy, a man said, "He is the only brother of my wife's daughter-in-law." What is the relation between that man and that boy's sister?

- (a) Father
- (b) Grandfather
- (c) Uncle
- (d) Father-in-law

11. यहाँ दिए गए दो शब्दों के बीच एक संबंध है। चार विकल्पों में से एक शब्द युग्म के बीच एक समान संबंध मौजूद है। शब्दों के उस सही युग्म की पहचान करें जिसका संबंध दिए गए शब्द युग्म के समान है और सही विकल्प को चिह्नित करें।

विज्ञान : विषय

(a) बैडमिंटन : खेल

(b) रंग : कपड़े

(c) चित्रकारी : तेल पेस्टल

(d) पृष्ठ : उपन्यास

There is a relationship between the two words given here. A similar relationship exists between a pair of words in one of the four options. Identify the correct pair of words whose relationship is similar to the given pair of words and mark the correct option.

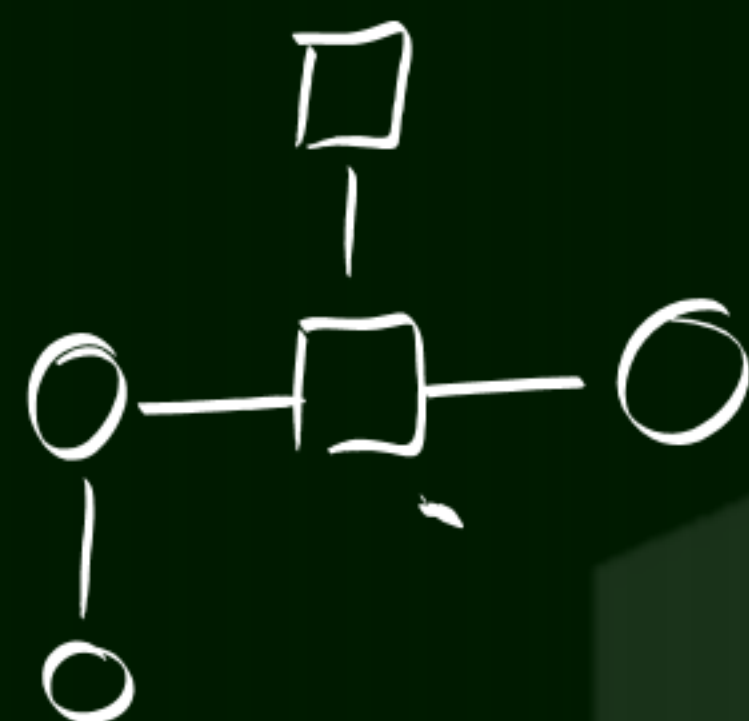
Science : Subject

(a) Badminton : Sport

(b) Color : Clothes

(c) Painting : Oil pastel

(d) Page : Novel



12. एक लड़की एक व्यक्ति का परिचय अपने ग्रैंडफादर के पुत्र और अपनी मैटरनल आंटी के भाई के रूप में कराती है। वह व्यक्ति लड़की से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) भाई
- (b) पिता
- (c) नेप्पू
- (d) अंकल

A girl introduces a man as the son of her grandfather and the brother of her maternal aunt. How is that man related to the girl?

- (a) Brother
- (b) Father
- (c) Nephew
- (d) Uncle

13. निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में, '::' के दोनों ओर दिए गए युग्मों के बीच एक निश्चित संबंध है। '::' के दूसरी ओर एक शब्द/अक्षर/संख्या दी गई है, जबकि दिए गए विकल्पों में से एक अन्य शब्द/अक्षर/संख्या का पता लगाना है, जिसका इस शब्द के साथ वही संबंध है जो दिए गए युग्म के शब्दों का है। निम्नलिखित विकल्पों में से सही शब्द/संख्या/अक्षर का चयन कीजिए।

Direction: In the following question, there is a certain relationship between the pairs given on both sides of '::'. A word/letter/number is given on the other side of '::', while another word/letter/number is to be found out from the given options, which has the same relationship with this word as the words of the given pair. Select the correct word/number/letter from the following options.

BDG : HBM :: QWS : ? :: CPH : INN

- | | |
|---------|---------|
| (a) WUY | (b) WSA |
| (c) WED | (d) WQY |

14. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दूसरा शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द, पहले शब्द से संबंधित है और चौथा शब्द, तीसरे शब्द से संबंधित है।

Select the option that is related to the fourth term in the same way as the second term is related to the first term and the fourth term is related to the third term.

Ally : Enemy :: Blunt : ?

- (a) Lend
- ~~(b) Mild~~
- (c) Harsh
- ~~(d) Sharp~~

15. यदि '+' का अर्थ है '-', '-' का अर्थ है '÷', '÷' का अर्थ है 'x', 'x' का अर्थ है '+', तो दी गई अभिव्यक्ति का मान क्या है?

If '+' means '-', '-' means '÷', '÷' means 'x', and 'x' means '+', then what is the value of the given expression?

$$2 \div 4 + 6 - 10 \times 2$$

(a) 10.2

(b) 12

(c) 9.4

(d) 9.6

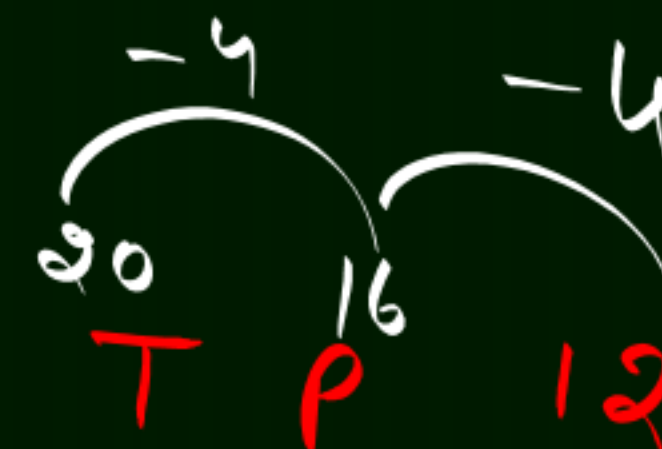
$$2 \times 4 - 6 \div 10 + 2$$

$$8 - 6 + 2$$

16. दिए गए विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन की तरह नहीं है। वह विकल्प चुनें जो बाकी से अलग है।

Three out of the given options are alike in a certain way. However, one option is not like the other three. Choose the option which is different from the rest.

- (a) TP12
(b) EA20
(c) QM9
(d) ZV18



17. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पांचवें अक्षर समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर समूह, पहले अक्षर समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर समूह, तीसरे अक्षर समूह से संबंधित है।
Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster and the fourth letter-cluster is related to the third letter-cluster.

ABC2 : HIJ9 :: DEF5 : KLM12 :: OPQ16 : ?

(a) ~~UVW23~~

(b) ~~VWX23~~

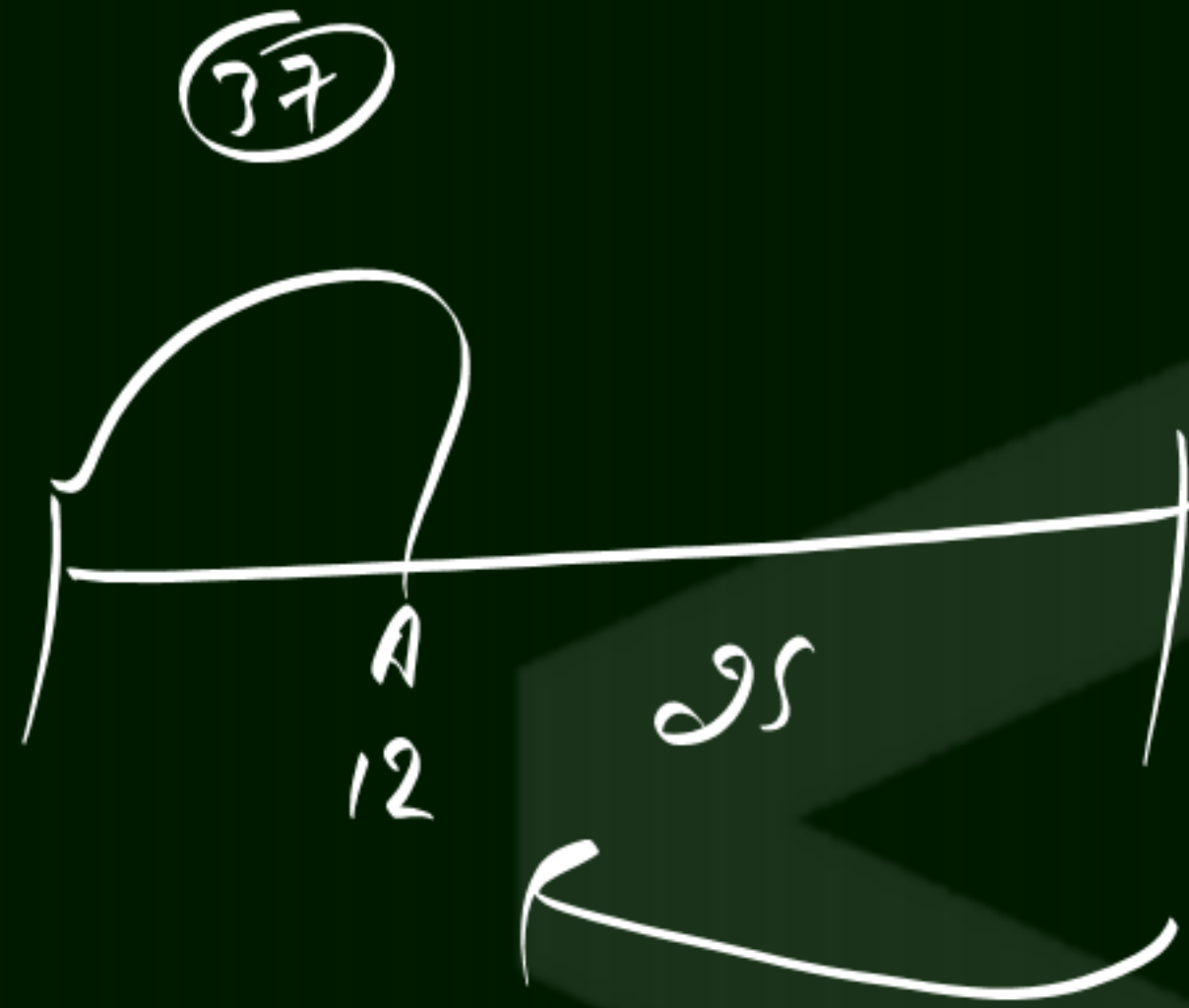
(c) ~~VWX22~~

(d) ~~UVW22~~

18. 37 लोगों की एक पंक्ति में, अनीशा बाएं छोर से 12वें स्थान पर है। दाएं छोर से उसका स्थान क्या है?

In a row of 37 people, Anisha is at the 12th position from the left end. What is her position from the right end?

- (a) 26
(b) 24
(c) 16
(d) 27



19. एक निश्चित कूट भाषा में, 'SAFER' को 'YDLHX' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'WIDGL' के लिए कूट क्या है?

In a certain code language, 'SAFER' is written as 'YDLHX'. What is the code for 'WIDGL' in the same code language?

+6 +3 +6 +3 +6
S A F E R
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
Y D L H X

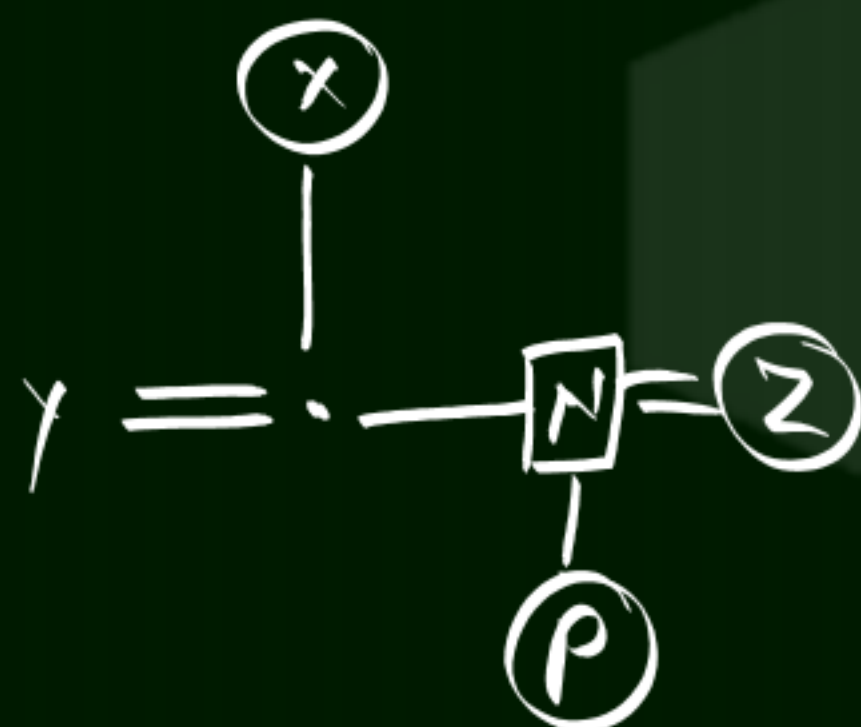
- (a) CLJRJ
(b) CLJRR
(c) CJLJR
(d) CLJJR

20. X, Y और Z की सास है। P, N की पुत्री है जो Z का पति है। N का X से क्या संबंध है?

- (a) पुत्र
- (b) पिता
- (c) दामाद
- (d) भाई

X is the mother-in-law of Y and Z. P is the daughter of N, who is the husband of Z. How is N related to X?

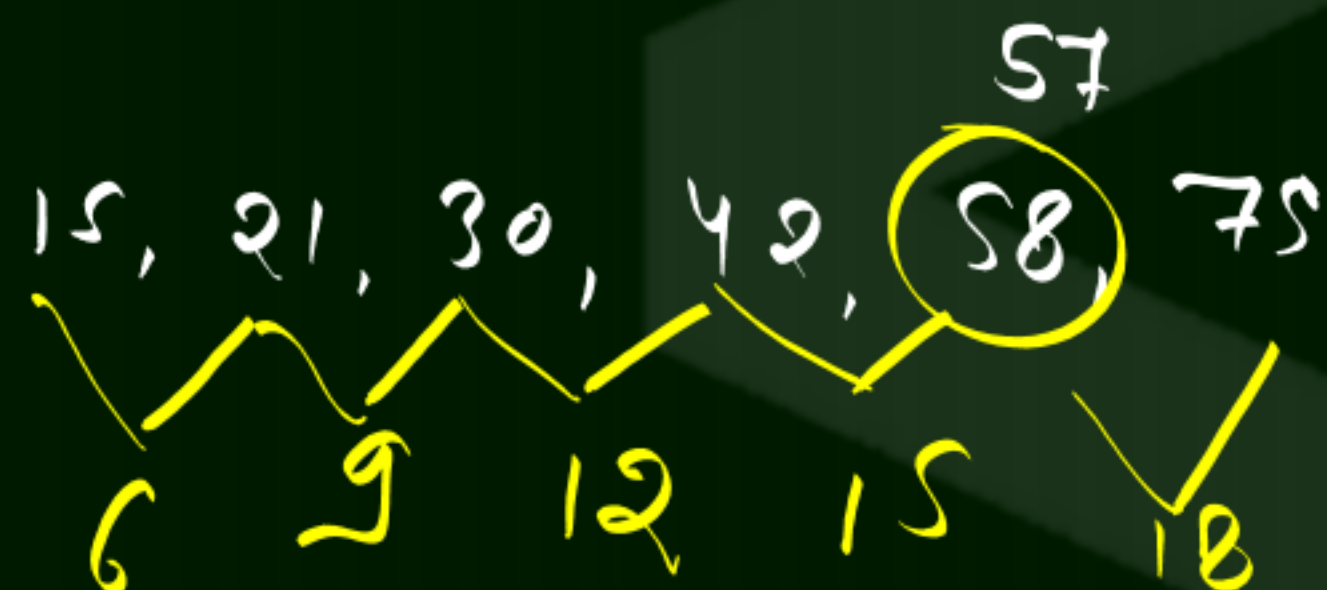
- (a) Son
- (b) Father
- (c) Son-in-law
- (d) Brother



21. निम्न श्रृंखला से गलत संख्या ज्ञात कीजिए।
Find the incorrect number from the following series.

15, 21, 30, 42, 58, 75

- (a) 58
(b) 30
(c) 42
(d) 75



22. A + B का अर्थ है कि A, B का पिता है
A - B का अर्थ है कि A, B की माँ है
A * B का अर्थ है कि A, B का पुत्र है
A / B का अर्थ है कि A, B का भाई है
दिए गए व्यंजक $M / N * O + P$ में, M, P से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) पिता (b) भाई
(c) सिस्टर (d) माँ

A + B means A is the father of B

A - B means A is the mother of B

A * B means A is the son of B

A / B means A is the brother of B

In the given expression $M / N * O + P$, how is M related to P?

- (a) Father (b) Brother
(c) Sister (d) Mother

23. निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा कीजिए।

Complete the following series.

acgm, ikou, qswc, ?

- (a) yaek
- (b) dhrt
- (c) saqe
- (d) cker

24. यदि संख्या '23197654328' के सभी अंकों को बाएँ से दाएँ घटते क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो बाएँ और दाएँ छोर से क्रमशः 5वें और 2वें अंकों का अंतर क्या होगा?

If all the digits of the number '23197654328' are arranged in descending order from left to right, what will be the difference between the 5th and 2nd digits from the left and right ends respectively?

- (a) 3
- (b) 2
- (c) 1
- (d) 4

9 8 7 6 5
5 - 2

25. दिए गए विकल्पों में से उस पते का चयन करें जो संदर्भ पते के बिल्कुल समान है।
संदर्भ पता:

H&M,
2nd Floor, City Centre Mall
Banjara Hills
Hyderabad – 500034

- ☒ (a) H&M, 2nd Floor, City Center Mall, Banjara Hills, Hyderabad – 500034
- ☐ (b) H & M, 2nd Floor, City Centre Mall, Banjara Hills, Hyderabad – 500034
- ☒ (c) H&M, 2nd Floor City Centre Mall, Banjara Hills, Hyderabad – 500034
- ☒ (d) H&M, 2nd Floor, City Centre Mall, Banjara Hills, Hyderabad – 500034

From the given options, select the address that is exactly identical to the reference address.

Reference Address:
H&M
2nd Floor, City Centre Mall
Banjara Hills
Hyderabad – 500034

- (a) H&M, 2nd Floor, City Center Mall, Banjara Hills, Hyderabad – 500034
- (b) H & M, 2nd Floor, City Centre Mall, Banjara Hills, Hyderabad – 500034
- (c) H&M, 2nd Floor City Centre Mall, Banjara Hills, Hyderabad – 500034
- (d) H&M, 2nd Floor, City Centre Mall, Banjara Hills, Hyderabad – 500034

26. कथन: $M \leq B = F > I \geq 5; B < U < Z > G$

निष्कर्ष: ~~I. $M \geq 5$~~

II. $U > F$

(a) I और II दोनों सत्य हैं

~~(b) केवल II सत्य है~~

(c) न तो I और न ही II सत्य है

(d) केवल I सत्य है

Statements: $M \leq B = F > I \geq 5; B < U < Z > G$

Conclusions: I. $M \geq 5$

II. $U > F$

(a) Both I and II are true

(b) Only II is true

(c) Neither I nor II is true

(d) Only I is true

27. एक निश्चित कूट भाषा में, '+' '-' का प्रतिनिधित्व करता है, '-' 'x' का प्रतिनिधित्व करता है, 'x' '÷' का प्रतिनिधित्व करता है और '÷' '+' का प्रतिनिधित्व करता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर ज्ञात कीजिए।

In a certain code language, '+' represents '-', '-' represents 'x', 'x' represents '÷', and '÷' represents '+'. Find the answer to the following question.

$$140 + 8 \times 150 \div 15 - 20$$

(a) -61

(b) 200

(c) 93

(d) -65

10

80

28.

दिए गए विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन की तरह नहीं है। वह विकल्प चुनें जो बाकी से अलग है।

Three out of the given options are alike in a certain way. However, one option is not like the other three. Choose the option which is different from the rest.

(a) PQ33

(b) RL30

(c) TY45

~~(d) JG10~~

29. विषम चुनें।

- (a) भोपाल
- (b) मुंबई
- (c) हैदराबाद
- (d) गोवा

Choose the odd one.

- (a) Bhopal
- (b) Mumbai
- (c) Hyderabad
- (d) Goa

30. दिए गए विकल्पों में से उस पते का चयन करें जो संदर्भ पते के बिल्कुल समान है।

संदर्भ पता:

Tanishq,

Ground Floor, Elante Mall

Industrial Area, Phase 1,

Chandigarh - 160002

~~(a)~~ Tanishq, Ground Floor, Elante Mall, Industrial Area Phase I, Chandigarh - 160002

~~(b)~~ Tanishq, Ground Floor, Elante Mall, Industrial Area Phase 1, Chandigarh - 610002

~~(c)~~ Tanishq, Ground Floor, Elante Mall, Industrial Area, Phase-1, Chandigarh - 160002

~~(d)~~ Tanishq, Ground Floor, Elante Mall, Industrial Area, Phase 1, Chandigarh - 160002

From the given options, select the address that is exactly identical to the reference address.

Reference Address:

Tanishq

Ground Floor, Elante Mall

Industrial Area, Phase 1

Chandigarh - 160002

(a) Tanishq, Ground Floor, Elante Mall, Industrial Area Phase I, Chandigarh - 160002

(b) Tanishq, Ground Floor, Elante Mall, Industrial Area Phase 1, Chandigarh - 610002

(c) Tanishq, Ground Floor, Elante Mall, Industrial Area, Phase-1, Chandigarh - 160002

(d) Tanishq, Ground Floor, Elante Mall, Industrial Area, Phase 1, Chandigarh - 160002

31. विषम चुनें।

- (a) अनु मलिक
- (b) विराट कोहली
- (c) के एल राहुल
- (d) जसप्रीत बुमराह

Choose the odd one.

- (a) Anu Malik
- (b) Virat Kohli
- (c) KL Rahul
- (d) Jasprit Bumrah

32. लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।
Find the missing number.
37, 74, 148, 296, ?

- (a) 592
- (b) 666
- (c) 749
- (d) 478

37, 74, 148, 296, ?
×2 ×2 ×2

33. यदि 81 और 21 के अंतर को 3 से विभाजित किया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

If the difference between 81 and 21 is divided by 3, what will be the result?

- (a) 54
- (b) 21
- (c) 20
- (d) 30

$$\frac{60}{3} =$$

34. कथन:

1. इस विद्यालय में पढ़ाई जाने वाली कुछ भाषाएँ अंग्रेजी, पुर्तगाली, तमिल और संस्कृत हैं।
2. इस विद्यालय में न तो अरबी और न ही फ्रेंच पढ़ाई जाती है।
3. इस विद्यालय में सभी भाषाएँ अच्छी तरह से योग्य शिक्षकों द्वारा पढ़ाई जाती हैं।

निष्कर्ष:

~~(i)~~ इस विद्यालय में अंग्रेजी, पुर्तगाली, संस्कृत और तमिल के अलावा कुछ अन्य भाषाएँ भी पढ़ाई जाती हैं।

~~(ii)~~ इस विद्यालय में तमिल एक अच्छी तरह से योग्य शिक्षक द्वारा पढ़ाई जाती है।

~~(iii)~~ इस विद्यालय में या तो अरबी या फ्रेंच पढ़ाई जाती है।

(a) केवल निष्कर्ष (i) अनुसरण करता है।

~~(b)~~ केवल निष्कर्ष (i) और (ii) अनुसरण करते हैं।

(c) केवल निष्कर्ष (iii) अनुसरण करता है।

(d) केवल निष्कर्ष (i) और (iii) अनुसरण करते हैं।

34. Statements:

- 1. Some languages taught in this school are English, Portuguese, Tamil, and Sanskrit.**
- 2. Neither Arabic nor French is taught in this school.**
- 3. All languages in this school are taught by well-qualified teachers.**

Conclusions:

- (i) Some other languages apart from English, Portuguese, Sanskrit, and Tamil are also taught in this school.**
 - (ii) Tamil is taught by a well-qualified teacher in this school.**
 - (iii) Either Arabic or French is taught in this school.**
- (a) Only conclusion (i) follows.**
 - (b) Only conclusions (i) and (ii) follow.**
 - (c) Only conclusion (iii) follows.**
 - (d) Only conclusions (i) and (iii) follow.**

35. पूर्वधारणा:

1. यात्री BEST बस ट्रेवल कंपनी से कम लागत वाली अन्य बसों का विकल्प चुन सकते हैं।
2. किराया वृद्धि के बाद भी यात्रियों द्वारा बसों की मांग अपरिवर्तित रह सकती है।

- (a) 1 और 2 दोनों अंतर्निहित हैं
- (b) केवल पूर्वधारणा 2 अंतर्निहित है
- (c) केवल पूर्वधारणा 1 अंतर्निहित है
- (d) न तो 1 और न ही 2 अंतर्निहित है

Assumptions:

1. Passengers may opt for other lower-cost buses than BEST bus travel company.
2. The demand for buses by passengers may remain unchanged even after the fare hike.

- (a) Both 1 and 2 are implicit
- (b) Only assumption 2 is implicit
- (c) Only assumption 1 is implicit
- (d) Neither 1 nor 2 is implicit

*Typist
Hole*

पहुँचने 3:15
 3:10
 ट्रेन का समय 3:40
 2:40

 6:20 ✓

36. एक ट्रेन का स्टेशन पर आने का समय 3 : 15 अपराह्न था। जॉन निर्धारित आगमन समय से 5 मिनट पहले स्टेशन पहुंचा लेकिन उसे 30 मिनट तक ट्रेन का इंतजार करना पड़ा। ट्रेन की यात्रा में 2 घंटे 40 मिनट का समय लगा। जॉन किस समय अपने गंतव्य पर पहुंचा?

- (a) 6:10 अपराह्न (b) 6:15 अपराह्न
 (c) 6:25 अपराह्न (d) 6:20 अपराह्न

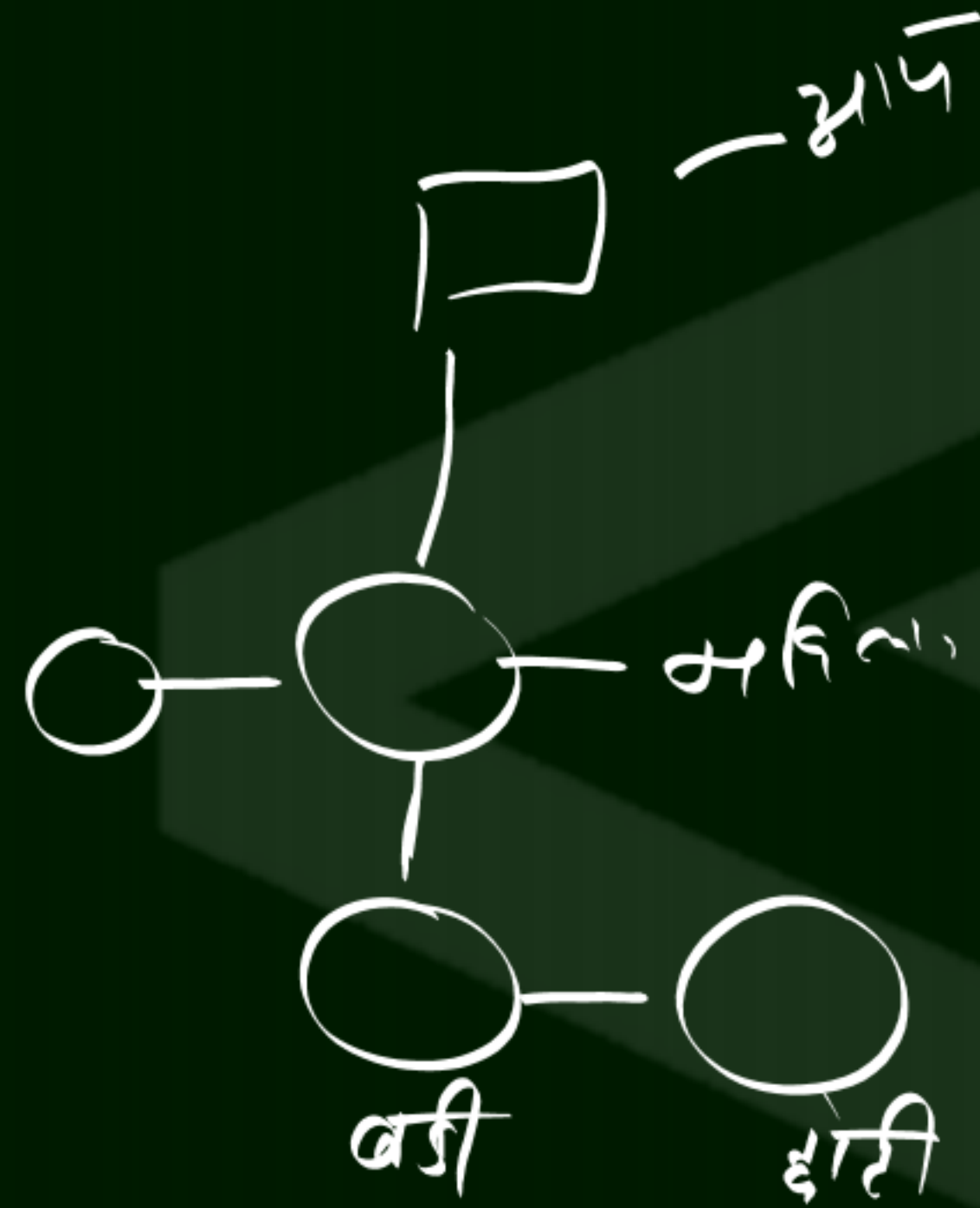
The scheduled arrival time of a train at the station was 3:15 PM. John reached the station 5 minutes before the scheduled arrival time but had to wait 30 minutes for the train. The train journey took 2 hours and 40 minutes. At what time did John reach his destination?

- (a) 6:10 PM (b) 6:15 PM
 (c) 6:25 PM (d) 6:20 PM

37. "Paris is known for its fashion" में दूसरा अंतिम शब्द कौन-सा है?

Which is the second last word in "Paris is known for its fashion"?

- (a) ~~its~~
- (b) Paris
- (c) known
- (d) for



38. आप बस में यात्रा कर रहे थे, तभी एक महिला ने आपसे कहा, "आप मेरी सबसे बड़ी पुत्री की मैटरनल आंटी की सबसे छोटी बहन के पिता हैं।" आप उस महिला से किस प्रकार संबंधित हैं?

- (a) भाई
- (b) कजिन
- (c) अंकल
- (d) पिता

You were traveling in a bus when a woman said to you, "You are the father of the youngest sister of my eldest daughter's maternal aunt." How are you related to that woman?

- (a) Brother
- (b) Cousin
- (c) Uncle
- (d) Father

39. विषम चुनें।

- (a) कुत्ता
- (b) बिल्ली
- ~~(c) डॉल्फिन~~
- (d) खरगोश

Choose the odd one.

- (a) Dog
- (b) Cat
- (c) Dolphin
- (d) Rabbit

40. एक निश्चित कोड भाषा में, 'MSDERC' को 'NHWVIX' लिखा जाता है। उस कोड भाषा में 'FDMJS' के लिए क्या कोड होगा?

In a certain code language, 'MSDERC' is written as 'NHWVIX'. What will be the code for 'FDMJS' in that code language?

- (a) UWNQS
- (b) UWNQC
- (c) UWNQH
- (d) UWNQA

41. यदि $17 \$ 22 = 374$ और $56 \$ 13 = 728$ है, तो $71 \$ 25 =$ का मान ज्ञात कीजिए?

If $17 \cancel{\$} 22 = 374$ and $56 \$ 13 = 728$, then find the value of $71 \$ 25 = ?$

(a) 5665

(b) 9645

(c) 1775

(d) 8567

42. यदि पहला पद 125 है और सार्व अनुपात $\frac{3}{5}$ है, तो गुणोत्तर श्रेणी का चौथा पद क्या होगा?

If the first term is 125 and the common ratio is $\frac{3}{5}$, then what will be the fourth term of the geometric progression?

(a) 29

(b) 31

(c) 25

(d) 27

$$S_n = 125 \times \left(\frac{3}{5}\right)^3$$

$$S_n = \cancel{125} \times \frac{27}{\cancel{125}}$$

$$S_n = 27$$

43. यदि $a = +$, $r = \times$, $b = \div$, $s = -$, तो '10 s 24 b 4 a 9 r 5 a 3' का मान ज्ञात कीजिए।

If $a = +$, $r = \times$, $b = \div$, $s = -$, then find the value of '10 ~~s~~ 24 ~~b~~ 4 ~~a~~ 9 ~~r~~ 5 ~~a~~ 3'.

- (a) 50
- (b) -38
- (c) 52
- (d) 51

$$10 - \frac{24}{4} + 9 \times 5 + 3$$

$$10 - 6 + 48$$

44. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि HARM को 811813 के रूप में कूटबद्ध किया गया है, तो FATE को उसी भाषा में कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

In a certain code language, if HARM is coded as 811813, then how will FATE be coded in that same language?

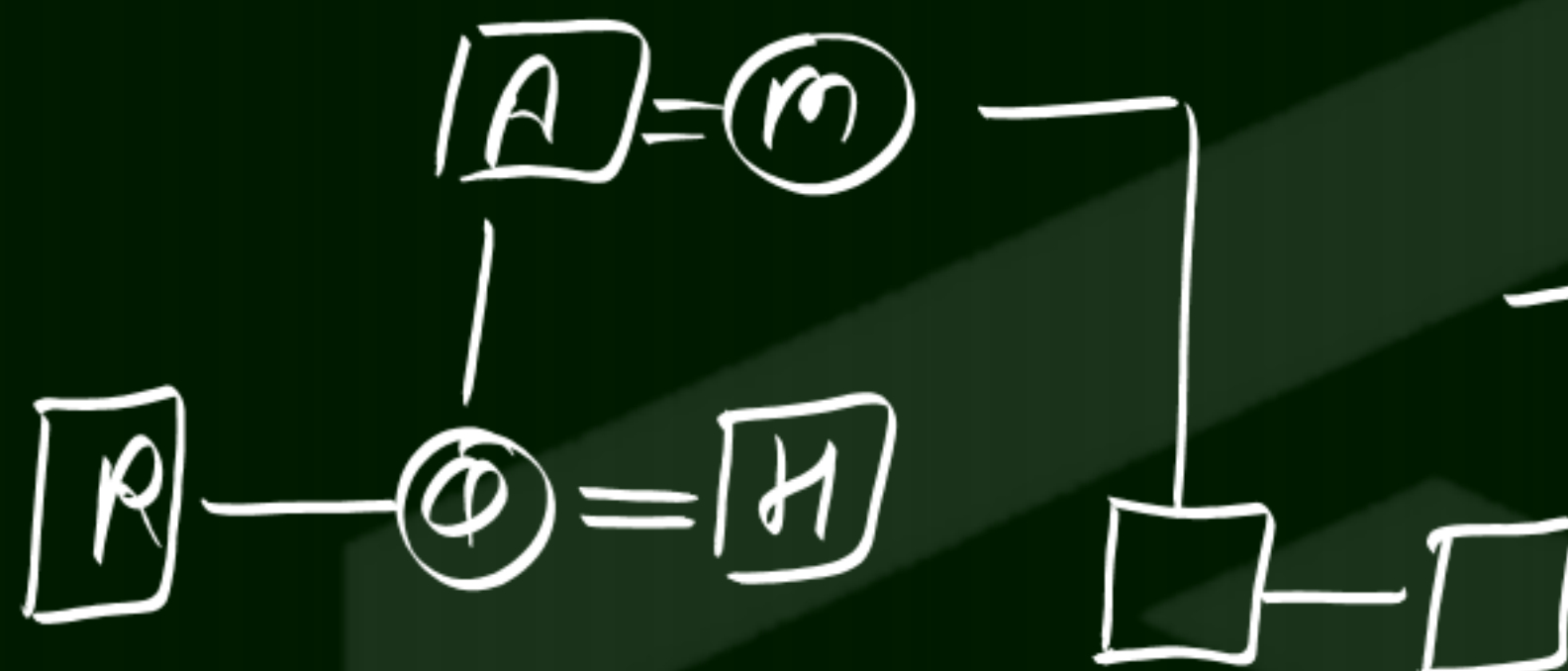
~~(a) 61215~~

~~(b) 61194~~

~~(c) 61205~~

(d) 61195

45. श्रृंखला में गलत पद ज्ञात कीजिए।
Find the incorrect term in the series.
ELEPHANT, TEMPER, GHEVAR, HACHE
(a) ELEPHANT
(b) HACHE
(c) TEMPER
(d) GHEVAR



46. हॉकिन्स, रमन की बहन का पति है। रमन, क्यूरी का भाई है। आइंस्टीन, क्यूरी के पिता और मार्था के पति हैं। मार्था के दो बच्चे और दो भतीजे हैं। मार्था का हॉकिन्स की पत्नी से क्या संबंध है?

- (a) माता
- (b) मामी
- (c) सास
- (d) बहन

Hawkins is the husband of Raman's sister. Raman is the brother of Curie. Einstein is the father of Curie and husband of Martha. Martha has two children and two nephews. How is Martha related to Hawkins's wife?

- (a) Mother
- (b) Maternal Aunt (Mami)
- (c) Mother-in-law
- (d) Sister

47. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

डाउट (Doubt) : सस्पिशस (Suspicious) :: सफिस्टिकेटिड (Sophisticated) : ?

- (a) ईज़ी (Easy)
- (b) बिज़ी (Busy)
- (c) केटिंग (Caring)
- ~~(d) कॉम्प्लेक्स (Complex)~~

Select the option that is related to the third word in the same way as the second word is related to the first word.

Doubt : Suspicious :: Sophisticated : ?

- (a) Easy
- (b) Busy
- (c) Caring
- (d) Complex

48. यदि "5⁹7⁷3⁵2⁵1⁴9³7²5¹" के सभी अंकों को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

- (a) एक
(b) दो
(c) तीन
(d) कोई नहीं

If all the digits of "573219754" are arranged in descending order from left to right, then how many digits will remain unchanged in their position?

- (a) One
(b) Two
(c) Three
(d) None

49.

उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें अक्षर समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार चौथा अक्षर समूह, तीसरे से और दूसरा अक्षर समूह पहले से संबंधित है।

Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the fourth letter-cluster is related to the third, and the second letter-cluster is related to the first.

PFGO : RHIO :: DETH : FEVJ :: MBUC : ?

- (a) ODWE
- (b) DOWE
- (c) ODUE
- (d) ODXA

P F G O
R H I O

D E T H
F E V J

M B U C
O D U E

50. श्रृंखला को पूर्ण कीजिए।
Complete the series.
324, 362, 402, 444, ?
(a) 488
(b) 576
(c) 498
(d) 521

324, 362, 402, 444, ?
38 40 42 44
88

SSC EXAM 2026

SSC CHSL CGL | MTS STENO | GD | SELECTION POST & ALL SSC EXAMS



MATHS

🕒 **12 PM**

Aadil Sir



ENGLISH

🕒 **2 PM**

Dinesh Sir



REASONING

🕒 **4 PM**

Prashant Sir



LIVE ON



airGurukul[®]
SSC EXAMS

Daily Live Classes



TELEGRAM



FACEBOOK



INSTAGRAM

THANK YOU



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth
www.airgurukul.com

Follow Us |       

Powered by **Prince Edutech Private Limited**

