



DELHI POLICE 2025

CONSTABLE

HCM

AWO/TPO

DRIVER



यकीन बैच

REASONING

NUMBER SERIES



LIVE

26-02-2025 08:00 AM

90% अंतर

वर्ग Square

1, 4, 9, 16, ?

25

वर्ग के आसपास

2, 6, 12, 20, ? 30

(1)² (2)² (3)² (4)² (5)²

+1 +2 +3 +4 +5

घन
cube

— घन के आसपास

1, 4, 9, 16, ?

3 5 7 9

25

2, 6, 12, 20, ? 30

4 6 8 10



यकीन बैच REASONING

1. Select the number from the given options which can replace the question mark (?) in the following series.

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

27, 41, 57, 76, 99, ?



- (a) 114
= (b) 127
(c) 152
(d) 136

2. Select the option which will correctly replace the question mark (?) in the given series.

उस विकल्प का चयन करें जो दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर सही ढंग से आएगा।

9, 21, 38, 65, ?

107
12 17 27 42
5 10 15

(a) 105

(b) 125

(c) 115

= (d) 107

3. Select the number from the given options which can correctly replace the question mark (?) in the given series.

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

13, 15, 12, 17, 10, 21, 8, ? 25

┐┐┐┐┐┐
+2 -3 +5 -7 +11 -13 +17

= (a) 25

(b) 23

(c) 22

(d) 24

4. From the given options, select the number which can come in place of question mark (?) in the following series.

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6, 24, 60, 120, 210, ? 336

$\underbrace{\quad\quad\quad\quad\quad}$
 18 36 60 90 126
 $\underbrace{\quad\quad\quad\quad\quad}$
 18 24 30 36

= (a) 336

(b) 343

(c) 432

(d) 322

5. From the given options, select the number which can come in place of question mark (?) in the following series.

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

4, 22, 47, 83, 132, 198, 283, ? ³⁹¹

$\cup$ $\cup$ $\cup$ $\cup$ $\cup$ $\cup$
 18 25 36 49 66 85 108
 $\cup$ $\cup$ $\cup$ $\cup$ $\cup$
 7 11 13 17 19 23

- (a) 419
= (b) 391
(c) 319
(d) 491

6. Which number will come in place of question mark (?) in the following series?

कौन-सी संख्या निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर होगी ?

11, 13, 16, 26, 41, 67, 102, ?

$$\begin{array}{ccccccc}
 & & & & & & 152 \\
 \frown & \frown & \frown & \frown & \frown & \frown & \\
 2 & 3 & 10 & 15 & 26 & 35 & 50 \\
 \frown & \frown & \frown & \frown & \frown & \frown & \\
 1 & 7 & 5 & 11 & 9 & 15 & \\
 \frown & \frown & \frown & \frown & \frown & \frown & \\
 +6 & -2 & +6 & -2 & +6 & &
 \end{array}$$

- (a) 251
- (b) 215
- = (c) 152
- (d) 125

7. Select the number, which will come in place of question mark (?) in the given number series?

उस संख्या का चयन करें, जो दी संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

121, 57, 21, 5, ?

$\begin{array}{cccc} \text{---} & \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ 64 & 36 & 16 & 4 \\ \text{---} & \text{---} & \text{---} & \\ 28 & 20 & 12 & \end{array}$

- (a) 4
(b) 8
= (c) 1
(d) 3

8. Select the number from the given options, which will come in place of question mark (?) in the following series.

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

100, 96, 88, 76, 60, ? 40

4 8 12 16 20

= (a) 40

(b) 20

(c) 38

(d) 35

9. From the given options, select the number which can come in place of question mark (?) in the following series.

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?

3, 4, 8, 17, 33, ? 58

1 4 9 16 25

- (a) 56
(b) 69
= (c) 58
(d) 49

10. From the given options, select the number which can come in place of question mark (?) in the following series.

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

14, 15, 24, 49, 98, 179, ? 300

1 9 25 49 81 121
(1)² (3)² (5)² (7)² (9)² (11)²

- (a) 312
= (b) 300
(c) 340
(d) 290

11. Select the number from the given options which can come in place of question mark (?) in the following series.

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

13, 17, 26, 51, ?, 221

✓ ✓ ✓ ✓
4 9 25 49 121
(2)² (3)² (5)² (7)² (11)²

- (a) 98
= (b) 100
(c) 95
(d) 87