

राज. पुलिस

कांस्टेबल भर्ती 2023

रीजनिंग

OLD PAPER
SOLUTION



LIVE ▶ 26 सितम्बर सुबह 9.30 बजे

Q.1 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जिस तरह दिए गए संख्याओं के समुच्चय (Set) में है।

$$4^3$$
$$(64, 16, 4)^2$$

A (64, 32, 16)

B (60, 20, 5)

C (27, 9, 3)

D (100, 20, 5)

Q.2 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार से संबंधित है, जिस प्रकार से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

पटना : बिहार :: भोपाल ?

- A मध्य प्रदेश
- B कर्नाटक
- C छत्तीगढ़
- D केरल

Previous Questions

 $\times \div$

Q.3

उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार से संबंधित है, जिस प्रकार से दूसरी संख्या पहले संख्या से संबंधित है।

$7 \times 5 = 35$

$35 : 7 :: 245 : ?$

49×5

$= 245$

A 49

B 47

C 51

D 52

30
30

Previous Questions

Q.4 'YPOC' का 'COPY' से वही संबंध है

YPOC
COPY

जो '_____' का 'PASTE' से है।

ETSAP
PASTE

- A ETSPA
- B ETSAP
- C ETASP
- D ESTAP

ANT
ZBmosu

CAP
BDZBOQ

Q.5

किसी कूट भाषा में, ANT को ZBMOSU और BAT को ACZBSU के रूप में लिखा जाता है। CAP को उसी कूट भाषा में किस प्रकार से लिखा जाएगा ?

- A DEBCUV
- B BDZBSU
- C BDACNP
- D BDZBOQ

Playlist

Q.6 किसी कूट भाषा में, PENCIL को 59 के रूप में

लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में ERASER को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

$$\begin{array}{c} P E N C I L \\ 16+5+4+3+9+12 \\ = 59 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} E R A S E R \\ 5+18+1+19+5+18 \\ = 66 \end{array}$$

A 66

B 56

C 68

D 70

Q.7 उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित

श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

2, 5, 11, 23, 47, ?
3 6 12 24

2, 5, 11, 23, 47, ?

A 95

B 90

C 94

D 77

2, 5, 11, 23, 47, 95
x2+1 x2+1 x2+1 x2+1 x2+1

अन्तर

Q.8 उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर

सकता है।

8 11 17 26

H, K, Q, Z, ?

A

K

12

B

L

C

M

D

N

Q.9 उस पद का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

स्वर
A E I O U

U21, O15, I9, E5, ?

A1

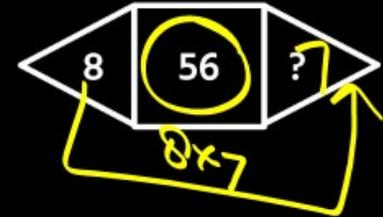
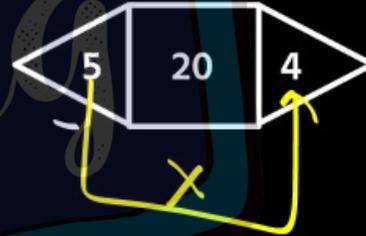
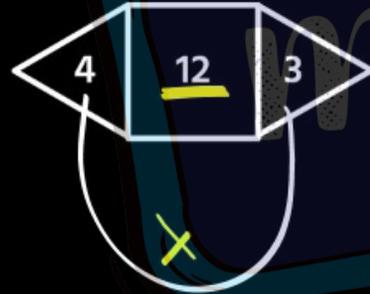
A Z1

B B2

C A1

D A2

Q.10 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें दिए गए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



A 48

B 62

C 7

D 5

Q.11 गणितीय चिन्हों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रख दिया जाए तो समीकरण संतुलित हो जाएगा।

$$15 \div 5 = 2 + 1$$

- A** ×, =, -
- B** ÷, =, +
- C** ×, -, =
- D** ×, ÷, +

$$3 = 3$$

Previous Questions

⊕

Q.12 दिए गए समीकरणों में, फंक्शन \Rightarrow अपरिवर्तित रहता है। चौथे समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

$5 \times 3 + 4$

$6 \times 3 + 4$

$5 \Rightarrow 3 = \underline{19}$

$6 \Rightarrow 3 = \underline{22}$

$12 \times 2 + 4$

$12 \Rightarrow 2 = ?$

$6 \Rightarrow 5 = \underline{34}$

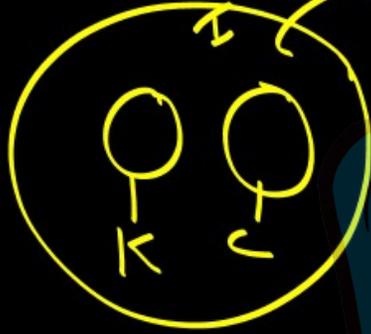
- (A)** 29
- (B)** 30
- (C)** 28
- (D)** 16

III

IV

Q.13 निम्नलिखित के बीच संबंध का सर्वोत्तम निरूपण करने वाले वेन आरेख का न करें।

उपकरण, कुल्हाड़ी, चाकू



A



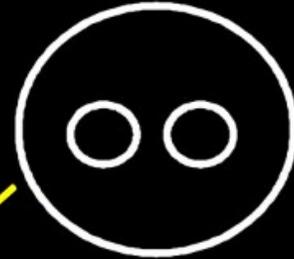
B



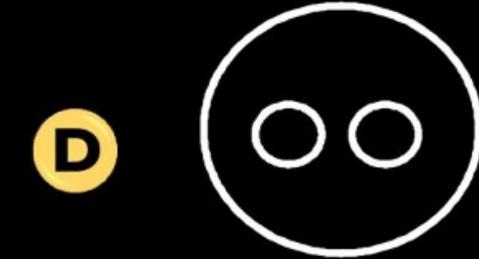
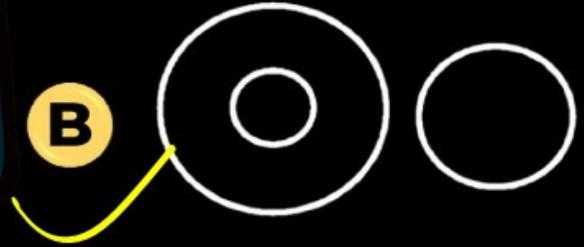
C



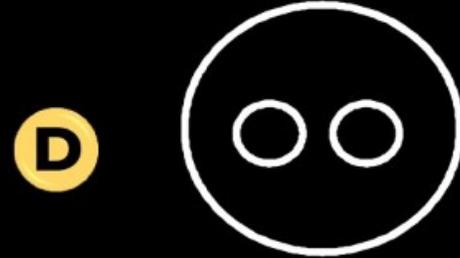
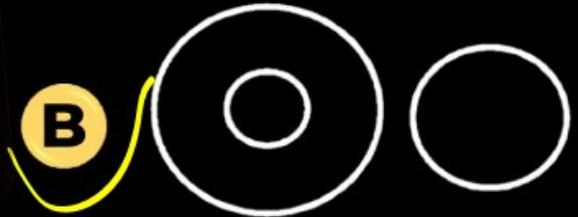
D



Q.14 निम्नलिखित के बीच संबंध का सर्वोत्तम निरूपण करने वाले वेन आरेख का न करें।



Q.15 निम्नलिखित के बीच संबंध का सर्वोत्तम निरूपण करने वाले वेन आरेख का न करें।



Previous Questions

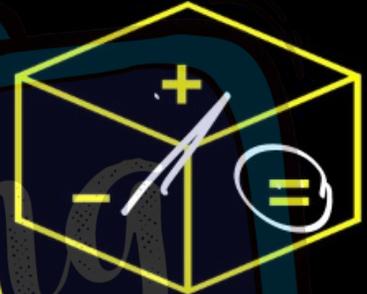
od. → date

Q.16

विकल्पों में दिए गए पैटर्न में से कौन सा पैटर्न मोड़े जाने पर निम्न घन (क्यूब) का आकार ले लेगा?

official

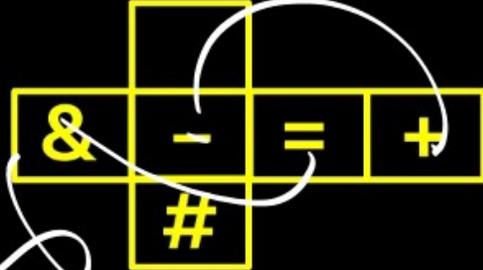
|| ← P
↑ +
□ ← 1



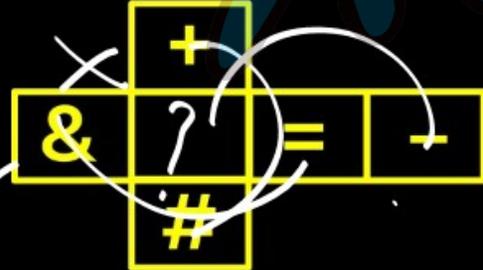
A



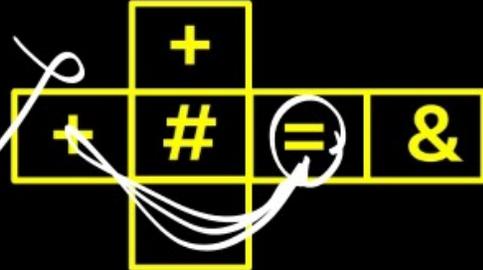
B



C



D



Q.17 एक ही पांसे (dice) की चार अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस अक्षर का चयन करें जो 'O' वाली सतह के विपरीत सतह पर होगा?



A M

B E

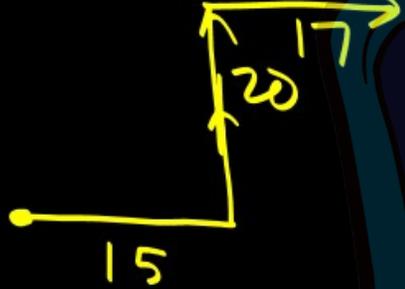
C D

D C

Handwritten notes: 33, 00, and a circled '0'.

Previous Questions

Q.18 रवीश पूर्व की ओर 15 m तक चला। फिर वह अपनी बाईं ओर मुड़ा और 20 m तक चला। फिर वह दाएँ मुड़कर 17m तक चला। अंत में वह बाएँ मुड़ा और 20m की दूरी तय की। रवीश अब किस दिशा के सम्मुख है?



A पूर्व

B पश्चिम

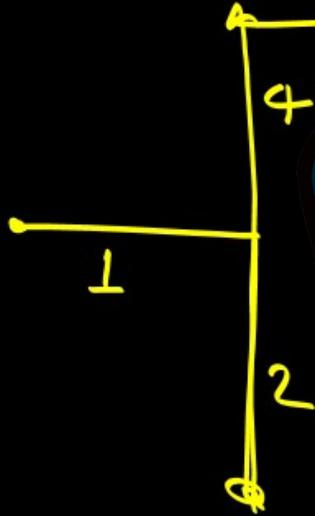
C उत्तर

D दक्षिण

Previous Questions

Q: 30

Q.19 एक बच्चा घुटनों के बल पूर्व की ओर 1 m तक चलता है। अब वह अपनी दाईं ओर मुड़ता है और 2m चला है। इसके बाद वह प्रतीप मोड़ (यू-टर्न) लेकर 4m और चल जाता है। अंत में, वह अपने दाईं ओर मुड़ता है और 1 m चल जाता है। बच्चा अब किस दिशा के सम्मुख है?

 A पूर्व B पश्चिम C उत्तर D दक्षिण

Q.20 डेविड अनिल का पोता है। रॉय अरनब का भाई है। रितेश डेविड के पिता है। अनिल का रितेश



से क्या संबंध है?

- A पिता
- B बेटा
- C भाई
- D चाचा / मामा / ताऊ / फूफा

only a few
बस कुछ

Previous Questions

Q.21 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और निर्णय लें कि कौन सा / कौनसे निष्कर्ष दिए गए कंपनी का तार्किक रूप से अनुसरण करता / करते हैं।

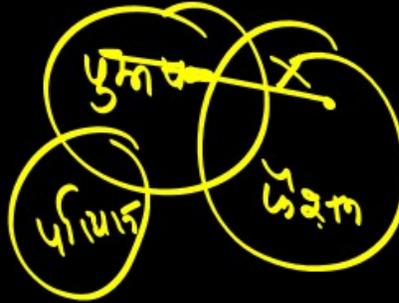
कथन:

- I. केवल कुछ पुरुष फैशन उद्योग में है।
- II. कुछ पुरुष परिधान (ड्रेसिंग अप) की कला को अच्छी तरह से जानते हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ पुरुष फैशन उद्योग में नहीं हैं।
- II. सभी पुरुष फैशन उद्योग में हैं।

- A केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- B केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- C निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
- D न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।



Q.22 नीचे चार शब्द दिए गए हैं, इनमें से तीन शब्द आपस में किसी न किसी प्रकार से समान हैं, जबकि एक भिन्न है। भिन्न शब्द का चयन करें।

- A** ब्लूबेरी
- B** स्ट्रॉबेरी
- C** अंगूर
- D** गोभी

Q.23 नीचे चार शब्द दिए गए हैं, इनमें से तीन शब्द आपस में किसी न किसी प्रकार से समान हैं जबकि एक शब्द भिन्न है। भिन्न शब्द का चयन करें।

- A गोभी
- B पत्ता गोभी
- C सूरजमुखी
- D आलू

Q.24 नीचे चार शब्द दिए गए हैं, इनमें से तीन शब्द आपस में किसी न किसी प्रकार से समान है जबकि एक शब्द भिन्न है। भिन्न शब्द का चयन करें।

- A किडनी
- B आँखें
- C नाक
- D कान

9:30

Previous Questions

Q.25 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और निर्णय लें कि कौन सा / कौनसे निष्कर्ष दिए गए कंपनी का तार्किक रूप से अनुसरण करता / करते हैं।

कथन:

1. रवि एक मुक्केबाज़ है।
2. सभी मुक्केबाज़ों में अच्छी सहनशक्ति (स्टेमिना) होती है।

निष्कर्ष:

1. रवि की सहनशक्ति (स्टेमिना) अच्छी है।
2. रवि बहुत वजनदार है।

19.11

- A** केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
B केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
C निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
D न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।