

# **UP Police Asst Operator**

**Previous Year Paper  
05 Feb, 2024 Shift 1**



Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



**1,00,000+**  
Mock Tests



Personalised  
Report Card



Unlimited  
Re-Attempt



**600+**  
Exam Covered



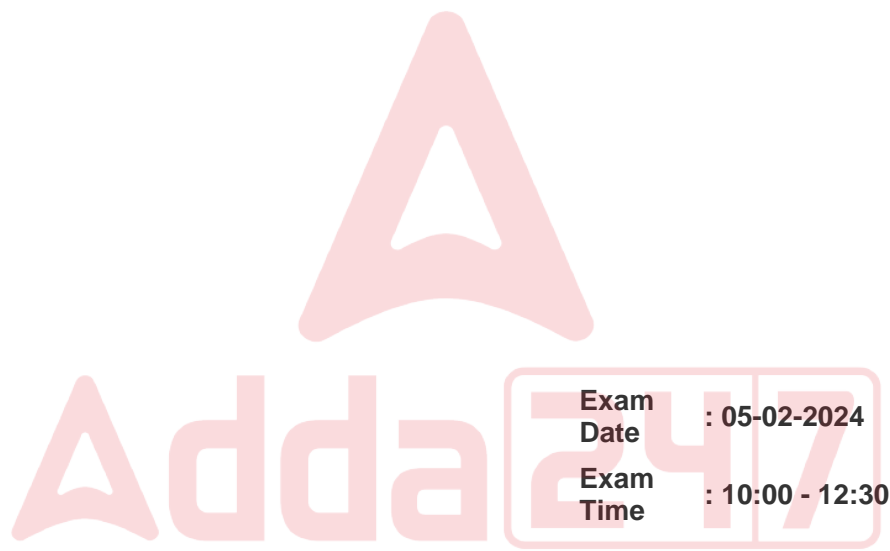
**25,000+** Previous  
Year Papers



**500%**  
Refund



**ATTEMPT FREE MOCK NOW**



Question No. 1

हिन्दी गद्य के प्राचीनतम प्रयोग किन भाषाओं में मिलते हैं?

- |                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| A) पाली और मागधी         | B) अंगिका और शौरसेनी |
| C) ब्रजभाषा और राजस्थानी | D) मागधी और अंगिका   |

हिन्दी गद्य के प्राचीनतम प्रयोग किन भाषाओं में मिलते हैं?

- A) पाली और मागधी  
B) अंगिका और शौरसेनी  
C) ब्रजभाषा और राजस्थानी  
D) मागधी और अंगिका

Answer : C

Your Response : A (Wrong)

Raise Objection(Question No. 1)

Question No. 2

दिए गए वाक्यांश के लिए चार विकल्पों में से उचित एक शब्द को चुनिए।  
परस्पर एक दूसरे पर आश्रित

- A) आश्रय  
B) आपराश्रित  
C) कन्याश्रित  
D) अन्योन्याश्रित

दिए गए वाक्यांश के लिए चार विकल्पों में से उचित एक शब्द को चुनिए।  
परस्पर एक दूसरे पर आश्रित

- A) आश्रय  
B) आपराश्रित  
C) कन्याश्रित  
D) अन्योन्याश्रित

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 2)

Question No. 3

दिए गए वाक्य का काल बदलिए।

विशाल पुस्तक पढ़ रहा है। (भविष्यतकाल)

- A) विशाल पुस्तक पढ़ रहा था।  
B) विशाल पुस्तक पढ़ चुका है।  
C) विशाल पुस्तक पढ़ रहा होगा।  
D) विशाल पुस्तक पढ़ेगा।

दिए गए वाक्य का काल बदलिए।

विशाल पुस्तक पढ़ रहा है। (भविष्यतकाल)

- A) विशाल पुस्तक पढ़ रहा था।  
B) विशाल पुस्तक पढ़ चुका है।  
C) विशाल पुस्तक पढ़ रहा होगा।  
D) विशाल पुस्तक पढ़ेगा।

Answer : C

Your Response : D (Wrong)

Raise Objection(Question No. 3)

Question No. 4

दिए गए मुहावरे के लिए विकल्पों में से सही अर्थ चुनें।

अपनी डफली अपना राग

- A) लज्जित होना  
B) स्वस्थ रहना  
C) जितने लोग उतनी सलाह  
D) व्यर्थ रोना

दिए गए मुहावरे के लिए विकल्पों में से सही अर्थ चुनें।  
अपनी डफली अपना राग

- A) लज्जित होना  
B) स्वस्थ रहना  
C) जितने लोग उतनी सलाह  
D) व्यर्थ रोना

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 4)

Question No. 5

दिए गए मुहावरे के लिए विकल्पों में से सही अर्थ चुनें।  
अँधा बनना

- A) जान-बूझ कर किसी बात पर ध्यान न देना  
B) बिना विचारे खर्च करना  
C) अज्ञानी के सामने ज्ञान की बातें रखना  
D) बिना प्रयत्न के अच्छी वस्तु प्राप्त होना

दिए गए मुहावरे के लिए विकल्पों में से सही अर्थ चुनें।  
अँधा बनना

- A) जान-बूझ कर किसी बात पर ध्यान न देना  
B) बिना विचारे खर्च करना  
C) अज्ञानी के सामने ज्ञान की बातें रखना  
D) बिना प्रयत्न के अच्छी वस्तु प्राप्त होना

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 5)

Question No. 6

निम्न शब्द के पर्याय के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।

राजदूत

- A) पुलिस  
B) नेता  
C) संदेशवाहक  
D) मंत्री

निम्न शब्द के पर्याय के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।

राजदूत

- A) पुलिस  
C) संदेशवाहक
- B) नेता  
D) मंत्री

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 6)

Question No. 7

अपभ्रंश की विशेषताओं के संबंध में कौन-सा कथन असत्य है?

- A) 'ऋ' लिखा तो जाता था, परन्तु इसका उच्चारण 'रि' होता था।  
C) अपभ्रंश उकारबहुला नहीं है।
- B) 'ऋ' को छोड़कर सभी स्वरों का अनुनासिक रूप प्रयोग में आ गया था।  
D) अ इ उ ँ ओ - ह्रस्व स्वर और आ ई ऊ ए ओ - दीर्घ स्वर थे।

अपभ्रंश की विशेषताओं के संबंध में कौन-सा कथन असत्य है?

- A) 'ऋ' लिखा तो जाता था, परन्तु इसका उच्चारण 'रि' होता था।  
C) अपभ्रंश उकारबहुला नहीं है।
- B) 'ऋ' को छोड़कर सभी स्वरों का अनुनासिक रूप प्रयोग में आ गया था।  
D) अ इ उ ँ ओ - ह्रस्व स्वर और आ ई ऊ ए ओ - दीर्घ स्वर थे।

Answer : C

Your Response : D (Wrong)

Raise Objection(Question No. 7)

Question No. 8

वचन  
आदि

बदलिए:-

- A) आदिक  
C) आदियों
- B) आदि  
D) आदिया

वचन  
आदि

बदलिए:-

- A) आदिक  
C) आदियों
- B) आदि  
D) आदिया

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 8)

Question No. 9

छत्तीसगढ़ी भाषा की सहोदर भाषाएँ कौन सी हैं?

- A) बघेली और अवधी  
C) अवधी और हिन्दी
- B) हिन्दी और मलयालम  
D) बघेली और हिन्दी

छत्तीसगढ़ी भाषा की सहोदर भाषाएँ कौन सी हैं?

- A) बघेली और अवधी  
B) हिन्दी और मलयालम  
C) अवधी और हिन्दी  
D) बघेली और हिन्दी

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 9)

Question No. 10

उचित कारक के विभक्ति चिन्ह से रिक्त स्थान की पूर्ति करें।  
मोहन ने घड़े \_\_\_\_\_ पानी डाला।

- A) से  
B) कौ  
C) के  
D) लिए

उचित कारक के विभक्ति चिन्ह से रिक्त स्थान की पूर्ति करें।  
मोहन ने घड़े \_\_\_\_\_ पानी डाला।

- A) से  
B) कौ  
C) के  
D) लिए

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 10)

Question No. 11

निम्नलिखित वाक्यों को कर्मवाच्य से कर्तृवाच्य में बदलिए।

गायक से सुंदर गीत गाया गया।

- A) गायक ने बेकार गीत गाया।  
B) गायक ने सुंदर गीत गाया।  
C) गायक गीत गाया।  
D) गायक गीत नहीं गाया।

निम्नलिखित वाक्यों को कर्मवाच्य से कर्तृवाच्य में बदलिए।

गायक से सुंदर गीत गाया गया।

- A) गायक ने बेकार गीत गाया।  
B) गायक ने सुंदर गीत गाया।  
C) गायक गीत गाया।  
D) गायक गीत नहीं गाया।

Answer : B

Your Response : C (Wrong)

Raise Objection(Question No. 11)

Question No. 12

दिए गए शब्द में उपसर्ग को चुनिए।

- A) संभा B) सत  
C) सम् D) भव

दिए गए शब्द में उपसर्ग को चुनिए।

- A) संभा B) सत  
C) सम् D) भव

Answer : C

Your Response : C (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 12\)](#)

**Question No. 13**

दिए गए वाक्यांश के लिए चार विकल्पों में से उचित एक शब्द को चुनिए।

बालक से लेकर वृद्ध तक

- A) सगवार B) युवावृद्ध  
C) बागवार D) आबालवृद्ध

दिए गए वाक्यांश के लिए चार विकल्पों में से उचित एक शब्द को चुनिए।

बालक से लेकर वृद्ध तक

- A) सगवार B) युवावृद्ध  
C) बागवार D) आबालवृद्ध

Answer : D

Your Response : D (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 13\)](#)

**Question No. 14**

निम्न में से तद्भव शब्द के उचित विकल्प का चयन करें।

- A) मर्क B) कर्कट  
C) मर्कटी D) मर्कट



निम्न में से तद्भव शब्द के उचित विकल्प का चयन करें।  
मकड़ी

- A) मर्क B) कर्कट  
C) मर्कटी D) मर्कट

Answer : C

Your Response : D (Wrong)

Raise Objection(Question No. 14)

Question No. 15

रिक्त स्थान की पूर्ति उचित सर्वनाम से कीजिए।  
\_\_\_\_\_ ने कल स्कूल आने में देर कर दी थी।

- A) वे B) वह  
C) तुम D) उसको

रिक्त स्थान की पूर्ति उचित सर्वनाम से कीजिए।  
\_\_\_\_\_ ने कल स्कूल आने में देर कर दी थी।

- A) वे B) वह  
C) तुम D) उसको

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 15)

Question No. 16

दिए गए काव्यांश में प्रयुक्त छंद के चार विकल्प दिए गए हैं, सही विकल्प का चयन करें।  
"हे शरण दायिनी देवि तू करती सबका भाण है।

हे मातृमूमि! संतान हम, तू जननी तू प्राण है॥"

- A) उल्लास B) बरवै  
C) दोहा D) छप्पय

दिए गए काव्यांश में प्रयुक्त छंद के चार विकल्प दिए गए हैं, सही विकल्प का चयन करें।  
"हे शरण दायिनी देवि तू करती सबका भाण है।  
हे मातृमूमि! संतान हम, तू जननी तू प्राण है॥"

- A) उल्लास B) बरवै  
C) दोहा D) छप्पय

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 16)

Question No. 17

जम्मू और कश्मीर में कौन सी भाषा बोली जाती है?

- A) पुरोइक  
C) मिजू  
B) कोरगा  
D) कश्मीरी

जम्मू और कश्मीर में कौन सी भाषा बोली जाती है?

- A) पुरोइक  
C) मिजू  
B) कोरगा  
D) कश्मीरी

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 17)

Question No. 18

अमृता प्रीतम किस भाषा की साहित्यकार है?

- A) उर्दू  
C) पंजाबी  
B) हिन्दी  
D) सिंधी

अमृता प्रीतम किस भाषा की साहित्यकार है?

- A) उर्दू  
C) पंजाबी  
B) हिन्दी  
D) सिंधी

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 18)

Question No. 19

दलित साहित्य की प्रथम रचना कौन सी है?

- A) मुट्ठी भर कांकर  
C) नरककुंड में बास  
B) लाट की वापसी  
D) अछूत की शिकायत

दलित साहित्य की प्रथम रचना कौन सी है?

- A) मुट्ठी भर कांकर  
C) नरककुंड में बास  
B) लाट की वापसी  
D) अछूत की शिकायत

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 19)

Question No. 20

दिए गए शब्द का प्रत्यय पहचानिए।  
संगीतकार

- A) उप  
C) कार  
B) आकर  
D) तक

दिए गए शब्द का प्रत्यय पहचानिए।  
संगीतकार

- A) उप  
C) कार  
B) आकर  
D) तक

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 20)

Question No. 21

दिए गए शब्द के भिन्नार्थ शब्द को पहचानिए।  
रश्मि

- A) रंग, रुचि  
C) कण, मंगल  
B) गम, मंगल  
D) डोरी, किरण

दिए गए शब्द के भिन्नार्थ शब्द को पहचानिए।  
रश्मि

- A) रंग, रुचि  
C) कण, मंगल  
B) गम, मंगल  
D) डोरी, किरण

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 21)

Question No. 22

निम्न शब्द के पर्याय के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।  
जानकी

- A) वैदेही  
C) विकल्पों में से सभी  
B) सीता  
D) जनकसुता

निम्न शब्द के पर्याय के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।  
जानकी

- A) वैदेही  
C) विकल्पों में से सभी  
B) सीता  
D) जनकसुता

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 22)

**Question No. 23**

'धर्म' शब्द के भिन्नार्थ शब्द का विकल्प स्वरूप दिए गए हैं, इनमें से एक विकल्प गलत है। गलत विकल्प का चयन कीजिए।

- |           |            |
|-----------|------------|
| A) स्वभाव | B) कर्तव्य |
| C) अध्ययन | D) प्रकृति |

'धर्म' शब्द के भिन्नार्थ शब्द का विकल्प स्वरूप दिए गए हैं, इनमें से एक विकल्प गलत है। गलत विकल्प का चयन कीजिए।

- |           |            |
|-----------|------------|
| A) स्वभाव | B) कर्तव्य |
| C) अध्ययन | D) प्रकृति |

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 23)

**Question No. 24**

हिन्दी साहित्य का सबसे बड़ा पुरस्कार कौन-सा है?

- |                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| A) भारत भारती           | B) ज्ञानपीठ पुरस्कार |
| C) बाल साहित्य पुरस्कार | D) भाषा सम्मान       |

हिन्दी साहित्य का सबसे बड़ा पुरस्कार कौन-सा है?

- |                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| A) भारत भारती           | B) ज्ञानपीठ पुरस्कार |
| C) बाल साहित्य पुरस्कार | D) भाषा सम्मान       |

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 24)

**Question No. 25**

निम्न शब्द के विलोम के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।  
स्वजाति

- |             |             |
|-------------|-------------|
| A) विजाति   | B) मानवजाति |
| C) पशु जाति | D) जनजाति   |

निम्न शब्द के विलोम के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।  
स्वजाति

- A) विजाति  
B) मानवजाति  
C) पशु जाति  
D) जनजाति

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 25)

Question No. 26

साधारणीकरण को 'योग की मधुमती भूमिका' के समान किसने माना है?

- A) रामवृक्ष बेनीपुरी  
B) डॉ. श्यामसुन्दरदास  
C) जयशंकर प्रसाद  
D) वियोगीहरि

साधारणीकरण को 'योग की मधुमती भूमिका' के समान किसने माना है?

- A) रामवृक्ष बेनीपुरी  
B) डॉ. श्यामसुन्दरदास  
C) जयशंकर प्रसाद  
D) वियोगीहरि

Answer : B

Your Response : D (Wrong)

Raise Objection(Question No. 26)

Question No. 27

निम्न वाक्य में से क्रिया विशेषण के भेद का चयन करें।

किसान दिनभर खेत में काम करता है। (दिनभर)

- A) कालवाचक  
B) रीतिवाचक  
C) स्थानवाचक  
D) परिमाणवाचक

निम्न वाक्य में से क्रिया विशेषण के भेद का चयन करें।

किसान दिनभर खेत में काम करता है। (दिनभर)

- A) कालवाचक  
B) रीतिवाचक  
C) स्थानवाचक  
D) परिमाणवाचक

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 27)

Question No. 28

निम्नलिखित वाक्य में दिए गए शब्द के विशेषण रूप से खाली स्थान पूर्ति कीजिए।

वह धर्म को मानता है इसलिए वह \_\_\_\_\_ कार्यों में भाग लेता है। (धर्म)

- A) अधार्मिक  
B) अधर्म  
C) धार्मिक  
D) धर्मी

निम्नलिखित वाक्य में दिए गए शब्द के विशेषण रूप से खाली स्थान पूर्ति कीजिए।

वह धर्म को मानता है इसलिए वह \_\_\_\_\_ कार्यों में भाग लेता है। (धर्म)

- A) अधार्मिक B) अधर्म  
C) धार्मिक D) धर्मी

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 28)

Question No. 29

निम्न शब्द का शुद्ध वर्तनी चुनिए।

स्वास्थ्य

- A) स्वस्थ B) स्वास्तय  
C) सुवास्थ्य D) स्वास्थ्य

निम्न शब्द का शुद्ध वर्तनी चुनिए।

स्वास्थ्य

- A) स्वस्थ B) स्वास्तय  
C) सुवास्थ्य D) स्वास्थ्य

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 29)

Question No. 30

'हमें जीत मिलने तक प्रयास करना चाहिए।' इस वाक्य में "तक" क्या है?

- A) समुच्चयबोधक अव्यय B) संबन्धबोधक अव्यय  
C) क्रिया विशेषण अव्यय D) विस्मयादिबोधक अव्यय

'हमें जीत मिलने तक प्रयास करना चाहिए।' इस वाक्य में "तक" क्या है?

- A) समुच्चयबोधक अव्यय B) संबन्धबोधक अव्यय  
C) क्रिया विशेषण अव्यय D) विस्मयादिबोधक अव्यय

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 30)

Question No. 31

वर्ष 2023 में हिन्दी में साहित्य अकादमी पुरस्कार किसे प्राप्त हुआ?

- A) विरप्पा मोइली B) दया प्रकाश सिन्हा  
C) संजीव D) कृष्णा सोबती

वर्ष 2023 में हिन्दी में साहित्य अकादमी पुरस्कार किसे प्राप्त हुआ?

- A) विरप्पा मोइली B) दया प्रकाश सिन्हा  
C) संजीव D) कृष्णा सोबती

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 31)

Question No. 32

निम्न शब्द के विलोम के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।  
प्रमाणित

- A) सत्यापित B) मानित  
C) अप्रमाणित D) अमाण

निम्न शब्द के विलोम के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।  
प्रमाणित

- A) सत्यापित B) मानित  
C) अप्रमाणित D) अमाण

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 32)

Question No. 33

"कौन तुम? मैं घनश्याम। तो बरसो कित जाय।।" में कौनसा अलंकार है?

- A) उदाहरण B) काकुवक्रोक्ति  
C) संकर D) श्लेषवक्रोक्ति

"कौन तुम? मैं घनश्याम। तो बरसो कित जाय।।" में कौनसा अलंकार है?

- A) उदाहरण B) काकुवक्रोक्ति  
C) संकर D) श्लेषवक्रोक्ति

Answer : B

Your Response : D (Wrong)

Raise Objection(Question No. 33)

**Question No. 34**

लिंग

बदलिए:-

बलवान

A) बलवीय

B) बलवानी

C) बलवती

D) बाली

लिंग

बदलिए:-

बलवान

A) बलवीय

B) बलवानी

C) बलवती

D) बाली

**Answer : C****Your Response : C (Correct)**[Raise Objection\(Question No. 34\)](#)**Question No. 35**

सही विराम चिह्नों वाला वाक्य कौन-सा है?

A) छि: तुमने! तो नाम ही डुबो दिया?

B) छि: ! तुमने तो नाम ही डुबो दिया।

C) छि: ! तुमने तो नाम ही, डुबो दिया?

D) छि: तुमने तो, नाम ही डुबो दिया?

सही विराम चिह्नों वाला वाक्य कौन-सा है?

A) छि: तुमने! तो नाम ही डुबो दिया?

B) छि: ! तुमने तो नाम ही डुबो दिया।

C) छि: ! तुमने तो नाम ही, डुबो दिया?

D) छि: तुमने तो, नाम ही डुबो दिया?

**Answer : B****Your Response : B (Correct)**[Raise Objection\(Question No. 35\)](#)**Question No. 36**

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।  
 भारत आहिस्ता-आहिस्ता विश्व मंच पर विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है। भारत में प्राकृतिक संपदा का अभाव नहीं है। भारतवासियों की श्रम-शक्ति भी बेजोड़ है। ज्ञान-विज्ञान और नवीनतम तकनीक के क्षेत्र में भी भारत ने बहुत उन्नति की है। प्राकृतिक संपदा और मानव संसाधनों के द्वारा विकास का आधार तैयार हुआ है। इसीलिए भारत के महाशक्ति बनने की आशा बलवती हुई है। भारत में प्रेरक महापुरुष भी इस दिशा में अपना योगदान दे रहे हैं। इनके कारण राजनीतिक सूझ-बूझ और इच्छाशक्ति को सद्भाव और शक्ति-संपन्नता मिली है।

अतः भारत भविष्य में महाशक्ति बनेगा।  
 कौन विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है?

A) भारत

B) अमेरिका

C) चीन

D) जापान



निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।  
भारत आहिस्ता-आहिस्ता विश्व मंच पर विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है। भारत में प्राकृतिक संपदा का अभाव नहीं है। भारतवासियों की श्रम-शक्ति भी बेजोड़ है। ज्ञान-विज्ञान और नवीनतम तकनीक के क्षेत्र में भी भारत ने बहुत उन्नति की है। प्राकृतिक संपदा और मानव संसाधनों के द्वारा विकास का आधार तैयार हुआ है। इसीलिए भारत के महाशक्ति बनने की आशा बलवती हुई है। भारत में प्रेरक महापुरुष भी इस दिशा में अपना योगदान दे रहे हैं। इनके कारण राजनीतिक सूझ-बूझ और इच्छाशक्ति को सद्भाव और शक्ति-संपन्नता मिली है।  
अतः भारत भविष्य में महाशक्ति बनेगा।  
कौन विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है?

- A) भारत B) अमेरिका  
C) चीन D) जापान

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 36)

#### Question No. 37

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।  
भारत आहिस्ता-आहिस्ता विश्व मंच पर विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है। भारत में प्राकृतिक संपदा का अभाव नहीं है। भारतवासियों की श्रम-शक्ति भी बेजोड़ है। ज्ञान-विज्ञान और नवीनतम तकनीक के क्षेत्र में भी भारत ने बहुत उन्नति की है। प्राकृतिक संपदा और मानव संसाधनों के द्वारा विकास का आधार तैयार हुआ है। इसीलिए भारत के महाशक्ति बनने की आशा बलवती हुई है। भारत में प्रेरक महापुरुष भी इस दिशा में अपना योगदान दे रहे हैं। इनके कारण राजनीतिक सूझ-बूझ और इच्छाशक्ति को सद्भाव और शक्ति-संपन्नता मिली है।  
अतः भारत भविष्य में महाशक्ति बनेगा।  
प्राकृतिक संपदा और मानव-संसाधनों से क्या निर्मित हुआ है?

- A) वैज्ञानिक चेतना B) विकास का आधार  
C) औद्योगिक उन्नति D) विकल्पों में से सभी

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।  
भारत आहिस्ता-आहिस्ता विश्व मंच पर विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है। भारत में प्राकृतिक संपदा का अभाव नहीं है। भारतवासियों की श्रम-शक्ति भी बेजोड़ है। ज्ञान-विज्ञान और नवीनतम तकनीक के क्षेत्र में भी भारत ने बहुत उन्नति की है। प्राकृतिक संपदा और मानव संसाधनों के द्वारा विकास का आधार तैयार हुआ है। इसीलिए भारत के महाशक्ति बनने की आशा बलवती हुई है। भारत में प्रेरक महापुरुष भी इस दिशा में अपना योगदान दे रहे हैं। इनके कारण राजनीतिक सूझ-बूझ और इच्छाशक्ति को सद्भाव और शक्ति-संपन्नता मिली है।  
अतः भारत भविष्य में महाशक्ति बनेगा।  
प्राकृतिक संपदा और मानव-संसाधनों से क्या निर्मित हुआ है?

- A) वैज्ञानिक चेतना B) विकास का आधार  
C) औद्योगिक उन्नति D) विकल्पों में से सभी

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 37)

#### Question No. 38

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।  
भारत आहिस्ता-आहिस्ता विश्व मंच पर विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है। भारत में प्राकृतिक संपदा का अभाव नहीं है। भारतवासियों की श्रम-शक्ति भी बेजोड़ है। ज्ञान-विज्ञान और नवीनतम तकनीक के क्षेत्र में भी भारत ने बहुत उन्नति की है। प्राकृतिक संपदा और मानव संसाधनों के द्वारा विकास का आधार तैयार हुआ है। इसीलिए भारत के महाशक्ति बनने की आशा बलवती हुई है। भारत में प्रेरक महापुरुष भी इस दिशा में अपना योगदान दे रहे हैं। इनके कारण राजनीतिक सूझ-बूझ और इच्छाशक्ति को सद्भाव और शक्ति-संपन्नता मिली है।  
अतः भारत भविष्य में महाशक्ति बनेगा।  
सूझ-बूझ में कौन सा समास है?

- A) द्वंद्व B) तत्पुरुष  
C) कर्मधारय D) बहुव्रीहि

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।  
भारत आहिस्ता-आहिस्ता विश्व मंच पर विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है। भारत में प्राकृतिक संपदा का अभाव नहीं है। भारतवासियों की श्रम-शक्ति भी बेजोड़ है। ज्ञान-विज्ञान और नवीनतम तकनीक के क्षेत्र में भी भारत ने बहुत उन्नति की है। प्राकृतिक संपदा और मानव संसाधनों के द्वारा विकास का आधार तैयार हुआ है। इसीलिए भारत के महाशक्ति बनने की आशा बलवती हुई है। भारत में प्रेरक महापुरुष भी इस दिशा में अपना योगदान दे रहे हैं। इनके कारण राजनीतिक सूझ-बूझ और इच्छाशक्ति को सद्भाव और शक्ति-संपन्नता मिली है।  
अतः भारत भविष्य में महाशक्ति बनेगा।  
सूझ-बूझ में कौन सा समास है?

- A) द्वंद्व B) तत्पुरुष  
C) कर्मधारय D) बहुव्रीहि

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection (Question No. 38)

#### Question No. 39

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।  
भारत आहिस्ता-आहिस्ता विश्व मंच पर विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है। भारत में प्राकृतिक संपदा का अभाव नहीं है। भारतवासियों की श्रम-शक्ति भी बेजोड़ है। ज्ञान-विज्ञान और नवीनतम तकनीक के क्षेत्र में भी भारत ने बहुत उन्नति की है। प्राकृतिक संपदा और मानव संसाधनों के द्वारा विकास का आधार तैयार हुआ है। इसीलिए भारत के महाशक्ति बनने की आशा बलवती हुई है। भारत में प्रेरक महापुरुष भी इस दिशा में अपना योगदान दे रहे हैं। इनके कारण राजनीतिक सूझ-बूझ और इच्छाशक्ति को सद्भाव और शक्ति-संपन्नता मिली है।  
अतः भारत भविष्य में महाशक्ति बनेगा।  
भारत में सद्भाव और शक्ति-संपन्नता कैसे मिली है?

- A) महापुरुषों के योगदान से B) प्रबुद्ध जनता से  
C) राजनैतिक सूझबूझ से D) सबके सम्मिलित प्रयास से

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।  
भारत आहिस्ता-आहिस्ता विश्व मंच पर विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है। भारत में प्राकृतिक संपदा का

अभाव नहीं हैं। भारतवासियों की श्रम-शक्ति भी बेजोड़ है। ज्ञान-विज्ञान और नवीनतम तकनीक के क्षेत्र में भी भारत ने बहुत उन्नति की है। प्राकृतिक संपदा और मानव संसाधनों के द्वारा विकास का आधार तैयार हुआ है। इसीलिए भारत के महाशक्ति बनने की आशा बलवती हुई है। भारत में प्रेरक महापुरुष भी इस दिशा में अपना योगदान दे रहे हैं। इनके कारण राजनीतिक सूझ-बूझ और इच्छाशक्ति को सद्भाव और शक्ति-संपन्नता मिली है।  
अतः भारत भविष्य में महाशक्ति बनेगा।  
भारत में सद्भाव और शक्ति-संपन्नता कैसे मिली है?

- A) महापुरुषों के योगदान से B) प्रबुद्ध जनता से  
C) राजनैतिक सूझबूझ से D) सबके सम्मिलित प्रयास से

Answer : A

Your Response : C (Wrong)

Raise Objection(Question No. 39)

## Question No. 40

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।  
भारत आहिस्ता-आहिस्ता विश्व मंच पर विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है। भारत में प्राकृतिक संपदा का अभाव नहीं है। भारतवासियों की श्रम-शक्ति भी बेजोड़ है। ज्ञान-विज्ञान और नवीनतम तकनीक के क्षेत्र में भी भारत ने बहुत उन्नति की है। प्राकृतिक संपदा और मानव संसाधनों के द्वारा विकास का आधार तैयार हुआ है। इसीलिए भारत के महाशक्ति बनने की आशा बलवती हुई है। भारत में प्रेरक महापुरुष भी इस दिशा में अपना योगदान दे रहे हैं। इनके कारण राजनीतिक सूझ-बूझ और इच्छाशक्ति को सद्भाव और शक्ति-संपन्नता मिली है।  
अतः भारत भविष्य में महाशक्ति बनेगा।  
भारतवासियों की कौन-सी शक्ति अनुपम है?

- A) सहन शक्ति B) श्रम की शक्ति  
C) क्षमा-शक्ति D) बौद्धिक शक्ति

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।  
भारत आहिस्ता-आहिस्ता विश्व मंच पर विकास की महाशक्ति बनकर उभर रहा है। भारत में प्राकृतिक संपदा का अभाव नहीं है। भारतवासियों की श्रम-शक्ति भी बेजोड़ है। ज्ञान-विज्ञान और नवीनतम तकनीक के क्षेत्र में भी भारत ने बहुत उन्नति की है। प्राकृतिक संपदा और मानव संसाधनों के द्वारा विकास का आधार तैयार हुआ है। इसीलिए भारत के महाशक्ति बनने की आशा बलवती हुई है। भारत में प्रेरक महापुरुष भी इस दिशा में अपना योगदान दे रहे हैं। इनके कारण राजनीतिक सूझ-बूझ और इच्छाशक्ति को सद्भाव और शक्ति-संपन्नता मिली है।  
अतः भारत भविष्य में महाशक्ति बनेगा।  
भारतवासियों की कौन-सी शक्ति अनुपम है?

- A) सहन शक्ति B) श्रम की शक्ति  
C) क्षमा-शक्ति D) बौद्धिक शक्ति

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 40)

## Question No. 41

Mirik Lake is situated in-

- A) Himachal Pradesh B) Meghalaya  
C) Mizoram D) West Bengal

मिरिक झील \_\_\_\_\_ में स्थित है।

- A) हिमाचल प्रदेश B) मेघालय  
C) मिजोरम D) पश्चिम बंगाल

**Answer : D**

**Your Response : D (Correct)**

[Raise Objection\(Question No. 41\)](#)

#### Question No. 42

The 'Hunar Haats' launched by the Ministry of Minority Affairs is primarily a-

- A) Scholarship for minority youth B) Housing scheme for artisans  
C) Platform to showcase finest handicrafts D) De-addiction program for artisans

अल्पसंख्यक मामले मंत्रालय द्वारा लॉन्च किया गया 'हुनर हाट' मुख्य रूप से \_\_\_\_\_ होता है।

- A) अल्पसंख्यक युवाओं के लिए छात्रवृत्ति B) कारीगरों के लिए आवास योजना  
C) बेहतरीन हस्तशिल्प प्रदर्शित करने का मंच D) कारीगरों के लिए नशामुक्ति कार्यक्रम

**Answer : C**

**Your Response : C (Correct)**

[Raise Objection\(Question No. 42\)](#)

#### Question No. 43

Which festival is unique to Uttar Pradesh's Varanasi celebrated in honour of the Sun and reputed to provide cure for incurable diseases, such as leprosy?

- A) Vaisakhi B) Onam  
C) Bharat Milap D) Diwali

उत्तरप्रदेश के वाराणसी में विशेष रूप से कौन-सा पर्व सूर्य के सम्मान में मनाया जाता है और जिसे कुष्ठ जैसे असाध्य रोगों के इलाज से जोड़कर देखा जाता है?

- A) बैसाखी B) ओणम  
C) भारत मिलाप D) दिवाली

**Answer : C**

**Your Response : C (Correct)**

[Raise Objection\(Question No. 43\)](#)

#### Question No. 44

When was the National Human Rights Commission constituted in India?

- A) 1952 B) 1912  
C) 1993 D) 1922

भारत में राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग का गठन कब किया गया था?

- A) 1952 B) 1912  
C) 1993 D) 1922

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 44)

#### Question No. 45

It is the duty of every \_\_\_\_\_ to keep a general diary to record all complaints, the names of all persons arrested, the names of the complainants, etc.

- A) Inspector General B) DGP  
C) Constable D) Officer in-charge of a police-station

प्रत्येक \_\_\_\_\_ का कर्तव्य है कि वह सारी शिकायतों, गिरफ्तार किए सभी व्यक्तियों के नाम, शिकायतकर्ताओं के नाम आदि को रिकॉर्ड करने के लिए एक सामान्य डायरी लगाएं।

- A) इंस्पेक्टर जनरल B) DGP  
C) कांस्टेबल D) किसी पुलिस थाने का प्रभारी अधिकारी

Answer : D

Your Response : C (Wrong)

Raise Objection(Question No. 45)

#### Question No. 46

Article 361(1) of the Constitution of India states that the President of India "shall not be answerable to \_\_\_\_\_ for the exercise and performance of the powers and duties of his office".

- A) The Chief Justice of India B) The Parliament  
C) Any Court D) The Prime Minister

भारत के संविधान के अनुच्छेद 361(1) में कहा गया है कि भारत के राष्ट्रपति "अपने कार्यालय की अधिकारों और कर्तव्यों के प्रयोग और प्रदर्शन के लिए \_\_\_\_\_ के प्रति जवाबदेह नहीं होंगे"।

- A) भारत के मुख्य न्यायाधीश B) संसद  
C) किसी भी न्यायालय D) प्रधानमंत्री

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 46)

#### Question No. 47

Bharatiya Sakshya (Second) Bill, 2023 is to replace-

- A) Criminal Procedure Code, 1973 B) None of the options

C) Indian Evidence Act, 1872

D) Indian Penal Code, 1860

भारतीय साक्ष्य (द्वितीय) विधेयक, 2023 किसको प्रतिस्थापित करेगा?

A) दण्ड प्रक्रिया संहिता, 1973

B) विकल्पों में से कोई नहीं

C) भारतीय साक्ष्य अधिनियम, 1872

D) भारतीय दंड संहिता, 1860

Answer : C

Your Response : D (Wrong)

Raise Objection(Question No. 47)

**Question No. 48**

Which of these districts does NOT come under the Meerut Division of Uttar Pradesh?

A) Bulandshahar

B) Baghpat

C) Jhansi

D) Meerut

निम्न में से कौन-सा जिला उत्तर प्रदेश के मेरठ मंडल के अंतर्गत नहीं आता है?

A) बुलन्दशहर

B) बागपत

C) झांसी

D) मेरठ

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 48)

**Question No. 49**

When is the World Pharmacist Day observed?

A) 25 September

B) 22 July

C) 22 March

D) 10 December

विश्व फार्मासिस्ट दिवस कब मनाया जाता है?

A) 25 सितंबर

B) 22 जुलाई

C) 22 मार्च

D) 10 दिसंबर

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 49)

**Question No. 50**

In which year did India explode the first nuclear device?

A) 1974

B) 1969

C) 1961

D) 1977

भारत ने किस वर्ष में पहला नाभिकीय यंत्र का विस्फोट किया था?

- A) 1974 B) 1969  
C) 1961 D) 1977

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 50)

**Question No. 51**

Model Police Act, 2006 states that direct recruitment to non-gazetted ranks in the Police Service shall be made through the-

- A) Union Public Service Commission B) State-level Police Recruitment Board  
C) Collegium of Judges D) State Public Service Commission

मॉडल पुलिस अधिनियम, 2006 में कहा गया है कि पुलिस सेवा में गैर-राजपत्रित रैंकों पर सीधी भर्ती \_\_\_\_\_ के माध्यम से की जाएगी।

- A) संघ लोक सेवा आयोग B) राज्य-स्तरीय पुलिस भर्ती बोर्ड  
C) न्यायाधीशों का कॉलेजियम D) राज्य लोक सेवा आयोग

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 51)

**Question No. 52**

Where did the first spark of the Mutiny of 1857 erupt?

- A) Barrackpore B) Bareilly  
C) Delhi D) Meerut

1857 के विद्रोह की पहली चिंगारी कहाँ भड़की?

- A) बैरकपुर B) बरेली  
C) दिल्ली D) मेरठ

Answer : A

Your Response : D (Wrong)

Raise Objection(Question No. 52)

**Question No. 53**

Section 14 of the POCSO Act states that anybody who uses a child for pornographic purposes, on first conviction, is liable for a minimum prison term of-

- A) Ten years B) Five years  
C) Twelve months D) Ten months

POCSO अधिनियम की धारा 14 में कहा गया है कि कोई भी व्यक्ति जो किसी बच्चे का उपयोग अश्लील उद्देश्यों के लिए करता है, पहली बार दोषी पाए जाने पर, किस अवधि की न्यूनतम कारावास की सजा के लिए उत्तरदायी है?

- A) दस साल  
B) पाँच साल  
C) बारह महीने  
D) दस महीने

**Answer : B**

**Your Response : B (Correct)**

[Raise Objection\(Question No. 53\)](#)

#### Question No. 54

What is the full form of ITA-2000?

- A) Indian Technology Act - 2000  
B) Informer Tech Act - 2000  
C) Information Technology Act - 2000  
D) International Technology Act - 2000

ITA-2000 का पूर्ण रूप क्या है?

- A) इंडियन टेक्नोलॉजी एक्ट - 2000  
B) इनफॉर्मर टेक एक्ट - 2000  
C) इनफार्मेशन टेक्नोलॉजी एक्ट - 2000  
D) इंटरनेशनल टेक्नोलॉजी एक्ट - 2000

**Answer : C**

**Your Response : C (Correct)**

[Raise Objection\(Question No. 54\)](#)

#### Question No. 55

Deficiency of iron causes-

- A) Goitre  
B) Anaemia  
C) Scurvy  
D) Rickets

आयरन की कमी से \_\_\_\_\_ होता है।

- A) घेंघा  
B) रक्ताल्पता  
C) स्कर्वी  
D) सूखा रोग

**Answer : B**

**Your Response : A (Wrong)**

[Raise Objection\(Question No. 55\)](#)

#### Question No. 56

Which of the following in the Constitution of India states that 'It shall be the duty of every citizen of India to uphold and protect the sovereignty, unity and integrity of India'?

- A) Article 14  
B) Article 51A (c)  
C) Article 17  
D) Article 12



भारत के संविधान में निम्नलिखित में से कौन कहता है कि 'भारत की संप्रभुता, एकता और अखंडता को बनाए रखना और उसकी रक्षा करना भारत के प्रत्येक नागरिक का कर्तव्य होगा'?

- A) अनुच्छेद 14  
B) अनुच्छेद 51A (c)  
C) अनुच्छेद 17  
D) अनुच्छेद 12

**Answer : B**

**Your Response : B (Correct)**

[Raise Objection\(Question No. 56\)](#)

#### Question No. 57

According to Model Police Act, 2006, Station House Officers should NOT be below the rank of-

- A) DIG  
B) Sub-Inspector of Police  
C) IG  
D) Superintendent of Police

मॉडल पुलिस अधिनियम, 2006 के अनुसार, स्टेशन हाउस अधिकारियों को \_\_\_\_\_ रैंक से नीचे नहीं होना चाहिए।

- A) DIG  
B) पुलिस उपनिरीक्षक  
C) IG  
D) पुलिस अधीक्षक

**Answer : B**

**Your Response : B (Correct)**

[Raise Objection\(Question No. 57\)](#)

#### Question No. 58

When was the Reserve Bank of India established?

- A) 1 April 1938  
B) 1 April 1935  
C) 1 April 1937  
D) 1 April 1936

भारतीय रिज़र्व बैंक की स्थापना कब हुई थी?

- A) 1 अप्रैल 1938  
B) 1 अप्रैल 1935  
C) 1 अप्रैल 1937  
D) 1 अप्रैल 1936

**Answer : B**

**Your Response : B (Correct)**

[Raise Objection\(Question No. 58\)](#)

#### Question No. 59

Electromagnetic waves are-

- A) All of the options  
B) Transverse waves  
C) Surface waves  
D) Longitudinal waves

विद्युतचुंबकीय तरंगें क्या हैं?

- A) विकल्पों में से सभी B) अनुप्रस्थ तरंगें  
C) सतही तरंगें D) अनुदैर्घ्य तरंगें

Answer : B

Your Response : A (Wrong)

Raise Objection(Question No. 59)

**Question No. 60**

A semiconductor in its pure form is referred to as a/an-

- A) Intrinsic semiconductor B) Extrinsic semiconductor  
C) Doped semiconductor D) Crystalline semiconductor

एक अर्धचालक को उसके शुद्ध रूप में क्या कहा जाता है?

- A) आंतरिक अर्धचालक B) बाह्य अर्धचालक  
C) डोपड अर्धचालक D) क्रिस्टलीय अर्धचालक

Answer : A

Your Response : D (Wrong)

Raise Objection(Question No. 60)

**Question No. 61**

Work done is equal to-

- A) Power x displacement B) Speed x displacement  
C) Force x displacement D) Force x time

किया गया कार्य \_\_\_\_\_ के बराबर होता है।

- A) शक्ति x विस्थापन B) चाल x विस्थापन  
C) बल x विस्थापन D) बल x समय

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 61)

**Question No. 62**

Which of the following properties is denoted by ' $\Phi$ '?

- A) Magnetic field B) Magnetic flux  
C) Magnetic field strength D) Inductance

निम्नलिखित में से कौन सा गुण ' $\Phi$ ' द्वारा दर्शाया गया है?

- A) चुंबकीय क्षेत्र  
B) चुंबकीय फ्लक्स  
C) चुंबकीय क्षेत्र प्रबलता  
D) प्रेरकत्व

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 62)

**Question No. 63**

The ratio of the intensity of magnetization  $I$  to magnetic intensity  $H$ , is called-

- A) Magnetic susceptibility  
B) Magnetic intensity  
C) Relative permeability  
D) Magnetic permeability

चुंबकीकरण की तीव्रता  $I$  और चुंबकीय तीव्रता  $H$  के अनुपात को क्या कहा जाता है?

- A) चुंबकीय सुग्राह्यता  
B) चुंबकीय तीव्रता  
C) सापेक्षिक पारगम्यता  
D) चुंबकीय पारगम्यता

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 63)

**Question No. 64**

A light bulb is rated at 100 W for a 120 V supply. Find the resistance of the bulb.

- A) 34  $\Omega$   
B) 758  $\Omega$   
C) 144  $\Omega$   
D) 234  $\Omega$

एक प्रकाश बल्ब को 120 V आपूर्ति के लिए 100 W पर रेट किया गया है। बल्ब का प्रतिरोध ज्ञात करें।

- A) 34  $\Omega$   
B) 758  $\Omega$   
C) 144  $\Omega$   
D) 234  $\Omega$

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 64)

**Question No. 65**

What type of semiconductor is used in LED electronic circuits?

- A) Compensated semiconductor  
B) Intrinsic semiconductor  
C) Degenerated semiconductor  
D) Compound semiconductor

LED इलेक्ट्रॉनिक परिपथ में किस प्रकार के अर्धचालक का उपयोग किया जाता है?

- A) प्रतिकारित अर्धचालक  
B) आंतरिक अर्धचालक

C) अपहासित अर्धचालक

D) यौगिक अर्धचालक

Answer : D

Your Response : C (Wrong)

[Raise Objection\(Question No. 65\)](#)**Question No. 66**

If an object is dropped from the top of a building and it reaches the ground at  $t = 4 \text{ s}$  and  $g = 9.8 \text{ ms}^{-2}$ , then the height of the building is (ignoring air resistance)-

A) 78.4 m

B) 80.5 m

C) 79.2 m

D) 77.3 m

यदि कोई वस्तु किसी इमारत के शीर्ष से गिराई जाती है और वह  $t = 4 \text{ s}$  और  $g = 9.8 \text{ ms}^{-2}$  पर जमीन पर पहुँचती है, तो इमारत की ऊँचाई (वायु प्रतिरोध को नजरअंदाज करते हुए) क्या होगी?

A) 78.4 m

B) 80.5 m

C) 79.2 m

D) 77.3 m

Answer : A

Your Response : A (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 66\)](#)**Question No. 67**

An automobile vehicle has a mass of 2315 kg. What must be the force between the vehicle and road if the vehicle is to be stopped with a negative acceleration of  $1.7 \text{ ms}^{-2}$ ?

A) -2540 N

B) -3935.5 N

C) 1224 N

D) 2346 N

एक ऑटोमोबाइल वाहन का द्रव्यमान 2315 kg है। यदि वाहन को  $1.7 \text{ ms}^{-2}$  के ऋणात्मक त्वरण के साथ रोकना है तो वाहन और सड़क के बीच कितना बल होना चाहिए?

A) -2540 N

B) -3935.5 N

C) 1224 N

D) 2346 N

Answer : B

Your Response : B (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 67\)](#)**Question No. 68**

Three resistors  $2 \Omega$ ,  $4 \Omega$  and  $5 \Omega$ , are combined in parallel. What is the total resistance of the combination?

A)  $20/19 \Omega$ B)  $51 \Omega$ C)  $23 \Omega$ D)  $19/20 \Omega$ 

तीन प्रतिरोधक  $2 \Omega$ ,  $4 \Omega$  और  $5 \Omega$ , समानांतर में जुड़े हुए हैं। संयोजन का कुल प्रतिरोध कितना है?

- A)  $20/19 \Omega$  B)  $51 \Omega$   
C)  $23 \Omega$  D)  $19/20 \Omega$

Answer : A

Your Response : D (Wrong)

Raise Objection(Question No. 68)

**Question No. 69**

If the conductor circuit is closed, the current will also circulate through the circuit and this current is called-

- A) Drift current B) Induced current  
C) Diffusion current D) Recombination current

यदि चालक परिपथ बंद है, तो धारा भी परिपथ के माध्यम से प्रसारित होगी और इस धारा को क्या कहा जाता है?

- A) ड्रिफ्ट धारा B) प्रेरित धारा  
C) विसरण धारा D) पुनर्संयोजन धारा

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 69)

**Question No. 70**

The potential difference between the electrode and electrolyte is called-

- A) Electro-refining B) Electric dipole moment  
C) Electrode potential D) Fuel cell

इलेक्ट्रोड और इलेक्ट्रोलाइट के मध्य के विभवांतर को क्या कहा जाता है?

- A) इलक्ट्रो-रिफाइनिंग B) विद्युत द्विध्रुव मोमेंट  
C) इलेक्ट्रोड क्षमता D) ईंधन सेल

Answer : C

Your Response : B (Wrong)

Raise Objection(Question No. 70)

**Question No. 71**

\_\_\_\_\_ is defined as the change in resistance per unit resistance per degree rise in temperature.

- A) Resistance of a conductor B) Drift velocity  
C) Temperature coefficient of resistance D) Conductivity

\_\_\_\_\_ को तापमान में प्रति डिग्री वृद्धि प्रति इकाई प्रतिरोध में परिवर्तन के रूप में परिभाषित किया गया है।

- A) किसी चालक के प्रतिरोध B) बहाव वेग

C) प्रतिरोध का तापमान गुणांक

D) चालकता

Answer : C

Your Response : A (Wrong)

Raise Objection(Question No. 71)

#### Question No. 72

The SI unit of the universal gravitational constant (G) is-

A) N kg / m

B) N / m

C) kg / m

D) N m<sup>2</sup> kg<sup>-2</sup>

सार्वभौमिक गुरुत्वाकर्षण स्थिरांक (G) की SI यूनिट \_\_\_\_\_ है।

A) N kg / m

B) N / m

C) kg / m

D) N m<sup>2</sup> kg<sup>-2</sup>

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 72)

#### Question No. 73

What are the dimensions of self-inductance?

A) M<sup>2</sup>L<sup>2</sup>T<sup>-2</sup>A<sup>3</sup>

B) M<sup>3</sup>L<sup>2</sup>TA<sup>2</sup>

C) M<sup>-3</sup>LT<sup>-3</sup>A<sup>2</sup>

D) ML<sup>2</sup>T<sup>-2</sup>A<sup>-2</sup>

स्व-प्रेरकत्व की विमा क्या हैं?

A) M<sup>2</sup>L<sup>2</sup>T<sup>-2</sup>A<sup>3</sup>

B) M<sup>3</sup>L<sup>2</sup>TA<sup>2</sup>

C) M<sup>-3</sup>LT<sup>-3</sup>A<sup>2</sup>

D) ML<sup>2</sup>T<sup>-2</sup>A<sup>-2</sup>

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 73)

#### Question No. 74

The total length of the path travelled by an object during a given time is called-

A) Velocity

B) Position

C) Distance

D) Displacement

किसी दिए गए समय के दौरान किसी वस्तु द्वारा तय किए गए पथ की कुल लंबाई क्या कहलाती है?

A) वेग

B) स्थिति

C) दूरी

D) विस्थापन

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 74)

**Question No. 75**

A doped semiconductor is also known as a/an-

- A) Diffused semiconductor
- B) Intrinsic semiconductor
- C) Diffusion semiconductor
- D) Extrinsic semiconductor

डोप्ड अर्धचालक को \_\_\_\_\_ के रूप में भी जाना जाता है।

- A) विसरित अर्धचालक
- B) आंतरिक अर्धचालक
- C) विसरण अर्धचालक
- D) बाह्य अर्धचालक

**Answer : D**

**Your Response : A (Wrong)**

[Raise Objection\(Question No. 75\)](#)

**Question No. 76**

Which of the following is NOT a part of the electromagnetic spectrum?

- A) Beta rays
- B) Microwaves
- C) Radio waves
- D) Ultraviolet waves

निम्नलिखित में से कौन विद्युतचुंबकीय स्पेक्ट्रम का हिस्सा नहीं है?

- A) बीटा किरणें
- B) माइक्रोवेव
- C) रेडियो तरंगें
- D) पराबैंगनी तरंगें

**Answer : A**

**Your Response : D (Wrong)**

[Raise Objection\(Question No. 76\)](#)

**Question No. 77**

Whenever an object falls towards the Earth under the force of Earth's gravity alone, what is it called as?

- A) Free fall
- B) Revolution
- C) Rotation
- D) Downward motion

जब भी कोई वस्तु केवल पृथ्वी के गुरुत्वाकर्षण बल के कारण पृथ्वी की ओर गिरती है, तो उसे क्या कहा जाता है?

- A) फ्री फाल
- B) परिक्रमण
- C) रोटेशन
- D) अधोमुखी गति

**Answer : A**

**Your Response : D (Wrong)**

[Raise Objection\(Question No. 77\)](#)

### Question No. 78

What is the SI unit of measurement of force?

- A) Newton  
B) Henry  
C) Metre  
D) Joule

बल को मापने की SI यूनिट क्या है?

- A) न्यूटन  
B) हेनरी  
C) मीटर  
D) जूल

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 78)

### Question No. 79

1 eV is the kinetic energy gained by an electron when it is accelerated through a potential difference of-

- A) 1 joule  
B) 1 watt  
C) 1 erg  
D) 1 volt

1 eV एक इलेक्ट्रॉन द्वारा प्राप्त गतिज ऊर्जा है जब इसे \_\_\_\_\_ के विभवांतर के माध्यम से त्वरित किया जाता है।

- A) 1 जूल  
B) 1 वॉट  
C) 1 अर्ग  
D) 1 वोल्ट

Answer : D

Your Response : B (Wrong)

Raise Objection(Question No. 79)

### Question No. 80

What is the unit for measuring the intensity of light?

- A) Meter  
B) Mole  
C) Candela  
D) Ohm

प्रकाश की तीव्रता मापने की यूनिट क्या है?

- A) मीटर  
B) मोल  
C) कैन्डेला  
D) ओम

Answer : C

Your Response : B (Wrong)

Raise Objection(Question No. 80)



### Question No. 81

When a dipole is placed in a non-uniform electric field, it experiences-

- A) Only net force but no torque  
B) Both torque and net force  
C) Torque only but no net force  
D) None of the options

जब एक द्विध्रुव को एक असमान विद्युत क्षेत्र में रखा जाता है, तो यह क्या अनुभव करता है?

- A) केवल शुद्ध बल लेकिन कोई टॉर्क नहीं  
B) टॉर्क और शुद्ध बल, दोनों  
C) केवल टॉर्क लेकिन कोई शुद्ध बल नहीं  
D) विकल्पों में से कोई नहीं

Answer : B

Your Response : B (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 81\)](#)

### Question No. 82

The potential energy of a body of mass 6 kg is 18 J relative to the ground. Find its height. (Take  $g = 10 \text{ m/s}^2$ )

- A) 0.4 m  
B) 0.3 m  
C) 0.2 m  
D) 0.1 m

6 किग्रा द्रव्यमान वाले एक पिंड की स्थितिज ऊर्जा जमीन के सापेक्ष 18 J है। इसकी ऊँचाई ज्ञात कीजिए। ( $g = 10 \text{ मी/से}^2$  लें)

- A) 0.4 मी  
B) 0.3 मी  
C) 0.2 मी  
D) 0.1 मी

Answer : B

Your Response : B (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 82\)](#)

### Question No. 83

Which of the following is the expression for the intensity of magnetization?

- A)  $I = RC$   
B)  $I = V/M$   
C)  $I = M/V$   
D)  $I = VR$

निम्न में से कौन-सा चुंबकीकरण की तीव्रता का व्यंजक है?

- A)  $I = RC$   
B)  $I = V/M$   
C)  $I = M/V$   
D)  $I = VR$

Answer : C

Your Response : C (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 83\)](#)

**Question No. 84**

An electric dipole of dipole moment  $12 \times 10^{-5} \text{ C m}$  is placed in a uniform electric field of  $10^{-3} \text{ N/C}$  making an angle of  $30^\circ$  with the direction of the field. Determine the torque exerted by the electric field on the dipole. (Given  $\sin 30^\circ = 0.5$ )

- A)  $6 \times 10^{-8} \text{ Nm}$  B)  $34 \times 10^{-8} \text{ Nm}$   
C)  $5 \times 10^{-8} \text{ Nm}$  D)  $7 \times 10^{-8} \text{ Nm}$

$12 \times 10^{-5} \text{ C m}$  द्विध्रुव आघूर्ण का एक विद्युत द्विध्रुव  $10^{-3} \text{ N/C}$  के एक समान विद्युत क्षेत्र में क्षेत्र की दिशा के साथ  $30^\circ$  का कोण बनाते हुए रखा जाता है। विद्युत क्षेत्र द्वारा द्विध्रुव पर लगाए गए टॉर्क का निर्धारण करें। (दिया गया है  $\sin 30^\circ = 0.5$ )

- A)  $6 \times 10^{-8} \text{ Nm}$  B)  $34 \times 10^{-8} \text{ Nm}$   
C)  $5 \times 10^{-8} \text{ Nm}$  D)  $7 \times 10^{-8} \text{ Nm}$

**Answer : A****Your Response : A (Correct)**[Raise Objection\(Question No. 84\)](#)**Question No. 85**

A lamp consumes 2000 J of electrical energy in 20 s. What is its power?

- A) 150 W B) 200 W  
C) 100 W D) 400 W

एक लैंप 20 सेकंड में 2000 J विद्युत ऊर्जा की खपत करता है। इसकी शक्ति क्या है?

- A) 150 W B) 200 W  
C) 100 W D) 400 W

**Answer : C****Your Response : B (Wrong)**[Raise Objection\(Question No. 85\)](#)**Question No. 86**

The force between two charges is 160 N. If the distance between the charges is doubled, then the force will be-

- A) 20 N B) 40 N  
C) 60 N D) 30 N

दो आवेशों के बीच बल 160 N है। यदि आवेशों के बीच की दूरी दोगुनी कर दी जाए, तो बल \_\_\_\_\_ होगा।

- A) 20 N B) 40 N  
C) 60 N D) 30 N

Answer : B

Your Response : B (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 86\)](#)**Question No. 87**

If a body's net external force is zero, then it has-

- A) Zero time  
B) Zero acceleration  
C) Zero mass  
D) Non-zero acceleration

यदि किसी पिंड का शुद्ध बाह्य बल शून्य है, तो इसमें \_\_\_\_\_ है।

- A) शून्य अवधि  
B) शून्य त्वरण  
C) शून्य द्रव्यमान  
D) गैर-शून्य त्वरण

Answer : B

Your Response : B (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 87\)](#)**Question No. 88**

What is the mass of a body that accelerates at a rate of  $5 \text{ m/s}^2$  with a force of 150 N?

- A) 30 kg  
B) 27 kg  
C) 25 kg  
D) 45 kg

उस पिंड का द्रव्यमान क्या है जो 150 N के बल के साथ  $5 \text{ मी/से}^2$  की दर से त्वरित होता है?

- A) 30 किग्रा  
B) 27 किग्रा  
C) 25 किग्रा  
D) 45 किग्रा

Answer : A

Your Response : A (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 88\)](#)**Question No. 89**

What is the greatest 3-digit number that will leave a remainder 2 when divided by any of the numbers 6, 9, 18 and 15?

- A) 988  
B) 991  
C) 990  
D) 992

वह 3 अंकों की सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है जिसे 6, 9, 18 और 15 में से किसी भी संख्या से विभाजित करने पर 2 शेष बचेगा?

- A) 988  
B) 991  
C) 990  
D) 992

Answer : D

Your Response : D (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 89\)](#)

The ratio of the age of a man and his wife is 4 : 3. After 4 years, this ratio will be 9 : 7. If at the time of the marriage the ratio was 5 : 3, then how many years ago did they marry?

- A) 8 years  
B) 12 years  
C) 4 years  
D) 6 years

एक पुरुष और उसकी पत्नी की आयु का अनुपात 4 : 3 है। 4 वर्ष बाद, यह अनुपात 9 : 7 हो जाएगा। यदि विवाह के समय, यह अनुपात 5 : 3 था, तो उनका विवाह कितने वर्ष पहले हुआ था?

- A) 8 वर्ष  
B) 12 वर्ष  
C) 4 वर्ष  
D) 6 वर्ष

**Answer : B**

**Your Response : B (Correct)**

**Raise Objection(Question No. 90)**

### Question No. 91

Vishnu, Karthick and Siva together can complete a work in 16 days. If Vishnu and Karthick together can complete the same work in 24 days, then how many days will Siva alone take to finish the same work?

- A) 36 days  
B) 48 days  
C) 40 days  
D) 32 days

विष्णु, कार्तिक और शिवा, एक साथ मिलकर एक काम को 16 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि विष्णु और कार्तिक मिलकर उस काम को 24 दिनों में पूरा कर सकते हैं, तो अकेले शिवा को उस काम को पूरा करने के लिए कितना समय लगेगा?

- A) 36 दिन  
B) 48 दिन  
C) 40 दिन  
D) 32 दिन

**Answer : B**

**Your Response : B (Correct)**

**Raise Objection(Question No. 91)**

### Question No. 92

The average age of 15 students in a class is 11 years. If 5 new students of average age 9 years are admitted in the class, then what will be the new average age of all the students in the class?

- A) 10.5 years                      B) 11.5 years  
C) 12.5 years                      D) 8.5 years

A) 10.5 वर्ष  
B) 11.5 वर्ष  
C) 12.5 वर्ष  
D) 8.5 वर्ष

**Raise Objection(Question No. 92)**

A) 3  
B) 2  
C) 1.5  
D) 2.5

**Raise Objection(Question No. 93)**

A) Rs.6000      B) Rs.5000  
C) Rs.4000      D) Rs.8000

**Raise Objection(Question No. 94)**

[illegible]

एक सेल फ़ोन को उसके लागत मूल्य से 40% अधिक पर अंकित किया गया और अंकित मूल्य पर 25% की छूट प्रदान की गई। दुकानदार द्वारा अर्जित लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात करें।

- A) 11% B) 5%  
C) 30% D) 22%

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 95)

#### Question No. 96

For what values of 'a' will the expressions  $(x^2 + 3x + 2)$  and  $(x^2 + 2x + a)$  will have the HCF  $(x + 1)$ ?

- A) -1 B) 2  
C) 1 D) -2

'a' के किन मानों के लिए व्यंजकों  $(x^2 + 3x + 2)$  और  $(x^2 + 2x + a)$  का HCF,  $(x + 1)$  होगा?

- A) -1 B) 2  
C) 1 D) -2

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 96)

#### Question No. 97

When the price of an article was increased by 50%, the number of articles sold fell by 20%. What was the effect of the sales on the shop?

- A) 20% decrease B) 20% increase  
C) 16% decrease D) 16% increase

जब किसी वस्तु की कीमत में 50% की वृद्धि होती है, तो वस्तु के विक्री में 20% की कमी होती है। दुकान के विक्री पर होने वाला प्रभाव ज्ञात करें।

- A) 20% कमी B) 20% वृद्धि  
C) 16% कमी D) 16% वृद्धि

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 97)

#### Question No. 98

At Simple Interest, Rs.400 becomes Rs.478 in three years. Find the rate of interest per annum.

- A) 6% B) 6.5%  
C) 5.5% D) 5%

साधारण ब्याज पर रु.400 की राशि तीन वर्षों में रु.478 हो जाती है। वार्षिक ब्याज का दर ज्ञात करें।

- A) 6% B) 6.5%  
C) 5.5% D) 5%

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 98)

Question No. 99

What is the area of a square whose diagonal measures 4 cm?

- A) 10 cm<sup>2</sup> B) 4 cm<sup>2</sup>  
C) 6 cm<sup>2</sup> D) 8 cm<sup>2</sup>

4 सेमी विकर्ण वाले वर्ग का क्षेत्रफल क्या होगा?

- A) 10 सेमी<sup>2</sup> B) 4 सेमी<sup>2</sup>  
C) 6 सेमी<sup>2</sup> D) 8 सेमी<sup>2</sup>

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 99)

Question No. 100

Which of the following is the unit digit in the product of 853 x 452 x 226 x 1346?

- A) 7 B) 4  
C) 9 D) 6

853 x 452 x 226 x 1346 के गुणनफल में निम्नलिखित में से कौन-सा इकाई अंक है?

- A) 7 B) 4  
C) 9 D) 6

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 100)

Question No. 101

Study the following table and answer the question given below it.

The following table represents the number of students studying in class 10 from sections A and B who have taken mid-term and final exams.

Result	Section A	Section B
Total number of students who failed in both exams	28	23
Total number of students who failed in mid-term but passed in final exam	14	12
Total number of students who failed in final exam but passed in mid-term	6	17
Total number of students who passed in both the exams	64	55

What is the total number of students in both section A and section B?

- A) 219
- B) 291
- C) 221
- D) 292



निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

निम्नलिखित तालिका कक्षा 10 में सेक्शन A और B से उन छात्रों की संख्या दर्शाती है जिन्होंने मध्यावधि और अंतिम परीक्षा दी है।

परिणाम	सेक्शन A	सेक्शन B
दोनों परीक्षाओं में अनुत्तीर्ण छात्रों की कुल संख्या	28	23
उन छात्रों की कुल संख्या जो मध्यावधि में असफल रहे लेकिन अंतिम परीक्षा में उत्तीर्ण हुए	14	12
उन छात्रों की कुल संख्या जो अंतिम परीक्षा में असफल रहे लेकिन मध्यावधि में उत्तीर्ण हुए	6	17
दोनों परीक्षाओं में उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या	64	55

सेक्शन A और सेक्शन B दोनों में छात्रों की कुल संख्या कितनी है?

- A) 219 B) 291  
C) 221 D) 292

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 101)

#### Question No. 102

A watch is sold for Rs.960 at a loss of 4%. Instead, if it had been sold for Rs.1100, then find the gain percent.

- A) 4% B) 2%  
C) 10% D) 5%

एक घड़ी 4% की हानि पर रु.960 में बेची जाती है। यदि इसे रु.1100 में बेचा गया होता, तो लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- A) 4% B) 2%  
C) 10% D) 5%

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 102)

#### Question No. 103

Paper charge is Rs.30 per kg. How much expenditure would be there to cover a cube of edge 10 m with paper, if one kg of paper covers 10 sq.m. area?

- A) Rs.2700 B) Rs.1800  
C) Rs.3600 D) Rs.2250

पेपर का मूल्य रु.30 प्रति किग्रा है। यदि एक किग्रा पेपर 10 स्क्वायर मीटर के क्षेत्र को कवर करता है, तो एक 10 मीटर की भुजा वाले घन को ढकने (कवर करने) के लिए कितना खर्च होगा?

- A) रु.2700 B) रु.1800  
C) रु.3600 D) रु.2250

Answer : B

Your Response : B (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 103\)](#)

#### Question No. 104

Simplify:

$$(999999/99) + (101010/10) + (99.99/11)$$

- A) 20101.09 B) 20111.9  
C) 20211.09 D) 10101.9

सरल करें:

$$(999999/99) + (101010/10) + (99.99/11)$$

- A) 20101.09 B) 20111.9  
C) 20211.09 D) 10101.9

Answer : C

Your Response : C (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 104\)](#)

#### Question No. 105

Find the least number that lies between 1 and 2 formed with the digits 0, 5 and 9 in the decimal places without repetition.

- A) 1.095 B) 1.950  
C) 1.905 D) 1.059

बिना पुनरावृत्ति के दशमलव स्थान में 0, 5 और 9 अंकों का उपयोग करके 1 और 2 के बीच आने वाली छोटी से छोटी संख्या ज्ञात करें।

- A) 1.095 B) 1.950  
C) 1.905 D) 1.059

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 105)

Question No. 106

The product of two numbers is 140 and the sum of the squares of the numbers is 449. Find the sum of both numbers.

A) 84

B) 62

C) 27

D) 44

दो संख्याओं का गुणनफल 140 और संख्याओं के वर्गों का योगफल 449 है। दोनों संख्याओं का योगफल ज्ञात करें।

A) 84

B) 62

C) 27

D) 44

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 106)

Question No. 107

Study the following table and answer the question given below it.

The following table represents the Distribution of Loans by different banks (in crores).

Bank	Distribution of Loans (in crores)				
	2014	2015	2016	2017	2018
A	18	23	45	30	70
B	27	33	18	41	37
C	29	29	22	17	11
D	31	16	28	32	43
E	13	19	27	34	42

If the minimum target in 2015 was 20% of the total distribution of loans in 2014, how many banks reached the target?

A) 4

B) 1

C) 2

D) 3

निम्नलिखित तालिका को पढ़ें और इसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

निम्नलिखित तालिका विभिन्न बैंकों द्वारा ऋणों के वितरण (करोड़ में) को दर्शाती है।

बैंक	ऋण वितरण (करोड़ में)				
	2014	2015	2016	2017	2018
A	18	23	45	30	70
B	27	33	18	41	37
C	29	29	22	17	11
D	31	16	28	32	43
E	13	19	27	34	42

यदि 2015 में न्यूनतम लक्ष्य, 2014 में कुल ऋण वितरण का 20% था, तो कितने बैंकों ने लक्ष्य को पूरा किया?

- A) 4  
B) 1  
C) 2  
D) 3

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 107)

#### Question No. 108

The numbers 505 and  $3P4$  add up to a sum of  $8Q9$ . Find the least possible value for  $P$ , if the sum is divisible by 3.

- A) 1  
B) 7  
C) 4  
D) 2

संख्याओं 505 और  $3P4$  को जोड़ने पर योगफल  $8Q9$  प्राप्त होता है। यदि योग 3 से विभाज्य है, तो  $P$  के लिए न्यूनतम संभव मान ज्ञात कीजिए।

- A) 1  
B) 7  
C) 4  
D) 2

Answer : A

Your Response : A (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 108\)](#)**Question No. 109**

What should be subtracted from the numbers in the ratio 9 : 16, so as to get 1 : 2?

- A) 14  
B) 3  
C) 2  
D) 8

9 : 16 के अनुपात वाली संख्याओं में से क्या घटाया जाना चाहिए जिससे हमें 1 : 2 का अनुपात प्राप्त हो?

- A) 14  
B) 3  
C) 2  
D) 8

Answer : C

Your Response : C (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 109\)](#)**Question No. 110**

A man is standing on a platform which is 70 m long. A train crosses the platform in 5.5 seconds, but it crosses the man in 2 seconds. What is the length of the train?

- A) 45 m  
B) 40 m  
C) 80 m  
D) 60 m

एक व्यक्ति 70 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म पर खड़ा है। एक ट्रेन प्लेटफॉर्म को 5.5 सेकंड में पार करती है, लेकिन वह व्यक्ति को 2 सेकंड में पार करती है। ट्रेन की लंबाई कितनी है?

- A) 45 मीटर  
B) 40 मीटर  
C) 80 मीटर  
D) 60 मीटर

Answer : B

Your Response : B (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 110\)](#)**Question No. 111**

A person's weekly payment for some work is Rs.420. What will be his daily payment for twice the amount of work?

- A) Rs.50  
B) Rs.120  
C) Rs.30  
D) Rs.60

किसी काम के लिए एक व्यक्ति का साप्ताहिक भुगतान रु.420 है। कार्य की दोगुनी राशि के लिए उसका दैनिक भुगतान क्या होगा?

- A) रु.50  
B) रु.120

C) ₹.30

D) ₹.60

**Answer : B****Your Response : B (Correct)**[Raise Objection\(Question No. 111\)](#)**Question No. 112**

The average of marks Kumar got in nine subjects was 60. His average of marks in eight subjects excluding Computer Science was 58. How many marks did he obtain in Computer Science?

A) 76

B) 58

C) 62

D) 60

कुमार को नौ विषयों में प्राप्त अंकों का औसत 60 था। कंप्यूटर विज्ञान को छोड़कर आठ विषयों में उसके औसत अंक 58 था। उसने कंप्यूटर विज्ञान में कितने अंक प्राप्त किए?

A) 76

B) 58

C) 62

D) 60

**Answer : A****Your Response : A (Correct)**[Raise Objection\(Question No. 112\)](#)**Question No. 113**

Choose that set of numbers from the four alternative sets, that is similar to the given set. (5, 15, 26)

A) (55, 65, 76)

B) (6, 15, 28)

C) (31, 41, 53)

D) (23, 33, 43)

चार वैकल्पिक सेटों में से संख्याओं का वह सेट चुनें जो दिए गए सेट के समान हो। (5, 15, 26)

A) (55, 65, 76)

B) (6, 15, 28)

C) (31, 41, 53)

D) (23, 33, 43)

**Answer : A****Your Response : A (Correct)**[Raise Objection\(Question No. 113\)](#)**Question No. 114**

P is S's brother. S is Q's father. Q and R are sisters. Then, how is P related to R?

A) Grandfather

B) Husband

C) Son

D) Uncle

P, S का भाई है। S, Q का पिता है। Q और R बहनें हैं। फिर, P, R से किस प्रकार संबंधित है?

- A) दादा B) पति  
C) पुत्र D) ताऊ

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 114)

Question No. 115

The following table gives the sales of batteries manufactured by a company over the years.

Number of Different Types of Batteries Sold by a Company Over the Years  
(Numbers in Thousands)

Year	Types of Batteries					Total
	4AH	7AH	32AH	35AH	55AH	
1992	75	144	114	102	108	543
1993	90	126	102	84	126	528
1994	96	114	75	105	135	525
1995	105	90	150	90	75	510
1996	90	75	135	75	90	465
1997	105	60	165	45	120	495
1998	115	85	160	100	145	605

What was the approximate percentage increase in the sales of 55AH batteries in 1998 compared to that in 1992?

- A) 38% B) 34%  
C) 45% D) 44%



निम्नलिखित तालिका पिछले कुछ वर्षों में एक कंपनी द्वारा निर्मित बैटरियों की बिक्री दर्शाती है।

पिछले कुछ वर्षों में किसी कंपनी द्वारा बेची गई विभिन्न प्रकार की बैटरियों की संख्या (हजारों में संख्या)

वर्ष	बैटरियों के प्रकार					
	4AH	7AH	32AH	35AH	55AH	कुल
1992	75	144	114	102	108	543
1993	90	126	102	84	126	528
1994	96	114	75	105	135	525
1995	105	90	150	90	75	510
1996	90	75	135	75	90	465
1997	105	60	165	45	120	495
1998	115	85	160	100	145	605

1992 की तुलना में 1998 में 55AH बैटरियों की बिक्री में लगभग कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?

- A) 38% B) 34%  
C) 45% D) 44%

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 115)

#### Question No. 116

Arrange the words given below in a meaningful sequence.

1. Wall 2. Clay 3. House 4. Room 5. Bricks

- A) 5, 2, 1, 4, 3 B) 1, 2, 3, 4, 5  
C) 2, 5, 4, 1, 3 D) 2, 5, 1, 4, 3

नीचे दिए गए शब्दों को सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

1. दीवार 2. मिट्टी 3. मकान 4. कमरा 5. ईंटें

- A) 5, 2, 1, 4, 3 B) 1, 2, 3, 4, 5  
C) 2, 5, 4, 1, 3 D) 2, 5, 1, 4, 3

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 116)

#### Question No. 117



A person moves towards the south direction and turns left. Again he turns  $45^\circ$  to his left. In which direction is he facing now?

- A) Northeast  
B) Northwest  
C) Southwest  
D) Southeast

एक व्यक्ति दक्षिण दिशा की ओर चलता है और बाईं ओर मुड़ता है। फिर वह अपने बाईं ओर  $45^\circ$  मुड़ता है। अब वह किस दिशा की ओर मुंह किए हुए है?

- A) उत्तर पूर्व  
B) उत्तर पश्चिम  
C) दक्षिण पश्चिम  
D) दक्षिण पूर्व

Answer : A

Your Response : A (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 117\)](#)

### Question No. 118

Study the following information carefully and answer the question given below.

The following are the conditions for selecting a Senior Manager-General Banking in a bank.

- The candidate must:
- (i) Have secured at least 60% marks in post-graduate degree/diploma in Management/Economics/Statistics.
  - (ii) Be at least 25 years and not more than 35 years as on 01.03.2010.
  - (iii) Have post graduation work experience of at least 2 years as a General Banking Officer in a bank.
  - (iv) Have secured at least 50% marks in the written examination and 40% marks in the personal interview.

In case a candidate satisfies all the other criteria EXCEPT (i), but has secured at least 60% marks in CA or ICWA, the case is to be referred to the VP-Recruitment.

In case a candidate satisfies all the other criteria EXCEPT (iv), but has secured at least 65% marks in the written examination and at least 35% marks in the personal interview, the case is to be referred to the President-Recruitment.

Neha has been working in a bank as a generalist officer for the past four years after completing her postgraduate degree in Economics with 60% marks. She was born on 24 August 1979. She has secured 70% marks in the written examination and 38% marks in the personal interview.

- A) The candidate has to be referred to the VP-Recruitment  
B) The candidate has to be selected  
C) The candidate cannot be selected  
D) The candidate has to be referred to the President-Recruitment

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।  
एक बैंक में वरिष्ठ प्रबंधक-सामान्य बैंकिंग के चयन के लिए निम्नलिखित शर्तें हैं।

उम्मीदवार के पास अवश्य होना चाहिए:  
(i) प्रबंधन/अर्थशास्त्र/सांख्यिकी में स्नातकोत्तर डिग्री/डिप्लोमा में कम से कम 60% अंक प्राप्त किए हों।  
(ii) 01.03.2010 को आयु कम से कम 25 वर्ष और 35 वर्षों से अधिक न हो।  
(iii) किसी बैंक में सामान्य बैंकिंग अधिकारी के रूप में कम से कम 2 साल का पोस्ट ग्रेजुएशन काम का अनुभव हो।  
(iv) लिखित परीक्षा में कम से कम 50% अंक और व्यक्तिगत इंटरव्यू में 40% अंक प्राप्त किए हों।

यदि कोई उम्मीदवार (i) को छोड़कर अन्य सभी मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन CA या ICWA में कम से कम 60% अंक प्राप्त किए हैं, तो मामला VP-रिक्रूटमेंट को संदर्भित किया जाना चाहिए।

यदि कोई उम्मीदवार (iv) को छोड़कर अन्य सभी मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन लिखित परीक्षा में कम से कम 65% अंक और व्यक्तिगत इंटरव्यू में कम से कम 35% अंक प्राप्त किए हैं, तो मामला प्रसिडेंट-रिक्रूटमेंट को संदर्भित किया जाना चाहिए।

नेहा 60% अंकों के साथ अर्थशास्त्र में अपनी स्नातकोत्तर डिग्री पूरी करने के बाद पिछले चार वर्षों से एक सामान्यवादी अधिकारी के रूप में एक बैंक में काम कर रही है। उसका जन्म 24 अगस्त, 1979 को हुआ था। उसने लिखित परीक्षा में 70% अंक और व्यक्तिगत इंटरव्यू में 38% अंक प्राप्त किए हैं।

- A) उम्मीदवार को VP-रिक्रूटमेंट को संदर्भित किया जाना चाहिए। B) उम्मीदवार का चयन किया जाना चाहिए।  
C) उम्मीदवार का चयन नहीं किया जा सकता है। D) उम्मीदवार को प्रसिडेंट-रिक्रूटमेंट को संदर्भित किया जाना चाहिए।

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 118)

#### Question No. 119

Among five friends—Guru, Shankar, Sadhan, Veena, Prakash, each one has scored different marks in the examination. Guru scored more than Shankar but less than Sadhan. Sadhan scored 75 marks. Veena scored less marks than Prakash only. The one who scored the minimum marks scored 70 marks and the one who scored the highest scored 85 marks.

Who among the following has scored the third highest marks?

- A) Prakash B) Guru  
C) Veena D) Sadhan

पांच दोस्तों- गुरु, शंकर, साधन, वीना, प्रकाश में से, प्रत्येक ने परीक्षा में अलग-अलग अंक प्राप्त किए हैं। गुरु ने शंकर से अधिक लेकिन साधन से कम अंक प्राप्त किए हैं। साधन ने 75 अंक प्राप्त किए हैं। वीना ने केवल प्रकाश से कम अंक प्राप्त किए हैं। न्यूनतम अंक प्राप्त करने वाले एक ने 70 अंक प्राप्त किए हैं और सबसे अधिक अंक प्राप्त करने वाले एक ने 85 अंक प्राप्त किए हैं।

निम्नलिखित में से किसने तीसरे सर्वाधिक अंक प्राप्त किया है?

- A) प्रकाश  
C) वीणा
- B) गुरु  
D) साधन

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 119)

Question No. 120

If there is no change in the first half of the english alphabets but the second half of the alphabets is written in reverse order, then what will be the sixth letter to the right of the twelfth letter from left?

- A) V  
C) Q
- B) S  
D) R

यदि अंग्रेजी वर्णमाला के पहले भाग में कोई परिवर्तन नहीं हुआ है लेकिन वर्णमाला के दूसरे भाग को उल्टे क्रम में लिखा गया है, तो बाएँ से बारहवें अक्षर के दाएँ ओर छठा अक्षर क्या होगा?

- A) V  
C) Q
- B) S  
D) R

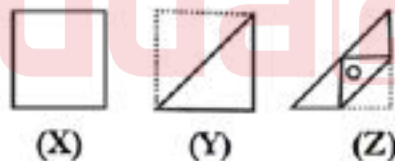
Answer : A

Your Response : A (Correct)

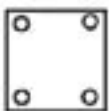
Raise Objection(Question No. 120)

Question No. 121

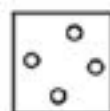
A piece of paper is folded and a hole is made on it as shown in figures (X), (Y) and (Z). Choose the alternative that closely resembles the unfolded form of figure (Z).



A)



B)



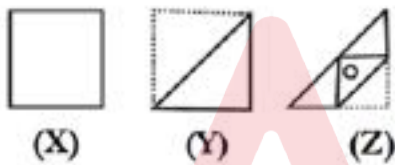
C)



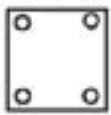
D)



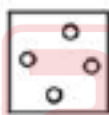
कागज का एक टुकड़ा मोड़ा जाता है और उस पर एक छेद बनाया जाता है जैसा कि आकृति (X), (Y) और (Z) में दिखाया गया है। उस विकल्प का चयन कीजिये जो आकृति (Z) के न-मुड़े हुए रूप को निकटतम रूप से सदृश करती है।



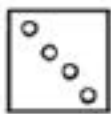
A)



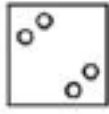
B)



C)



D)



Answer : C      Your Response : C (Correct)      [Raise Objection\(Question No. 121\)](#)

Question No. 122

Which number will best complete the relationship given below?

$0.16 : 0.0008 :: 1.02 : ?$

- A) 0.051
- B) 0.0102
- C) 0.0051
- D) 0.5100

कौन सा नंबर नीचे दिए गए रिश्ते को सबसे अच्छा पूरा करेगा?

0.16 : 0.0008 :: 1.02 : ?

- A) 0.051  
B) 0.0102  
C) 0.0051  
D) 0.5100

Answer : C

Your Response : C (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 122\)](#)

**Question No. 123**

A ball bounces and rises to  $\frac{3}{4}$ th of the height from which it fell. If the ball is dropped from a height of 16 m, then how much high will it rise at the third bounce?

- A) 6.00 m  
B) 12.5 m  
C) 12.75 m  
D) 6.75 m

एक गेंद उछलती है और जिस ऊँचाई से गिरी थी उसकी  $\frac{3}{4}$  ऊँचाई तक उठती है। यदि गेंद को 16 मीटर की ऊँचाई से गिराया जाता है, तो तीसरी उछाल पर वह कितनी ऊँचाई तक उठेगी?

- A) 6.00 मीटर  
B) 12.5 मीटर  
C) 12.75 मीटर  
D) 6.75 मीटर

Answer : D

Your Response : D (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 123\)](#)

**Question No. 124**

How many meaningful four-letter word(s) can be made with the alphabets D, R, H and A each being used only once in each word?

- A) Four  
B) Three  
C) Two  
D) One

प्रत्येक शब्द में केवल एक बार उपयोग किए जाने वाले अक्षर D, R, H और A से कितने अर्थपूर्ण चार अक्षर वाले शब्द बनाए जा सकते हैं?

- A) चार  
B) तीन  
C) दो  
D) एक

Answer : D

Your Response : C (Wrong)

[Raise Objection\(Question No. 124\)](#)

**Question No. 125**

If ' + ' means ' + ' means ' + ' ,

'÷' means 'x' and  
'x' means '÷',  
then  $32 + 4 - 8 \times 4 \div 3 = ?$   
A) 7 B) 5  
C) 4 D) 6

यदि '+' का मतलब 'x' है, और  
'x' का मतलब '÷' है,  
तो  $32 + 4 - 8 \times 4 \div 3 = ?$   
A) 7 B) 5  
C) 4 D) 6

Answer : C Your Response : C (Correct) [Raise Objection\(Question No. 125\)](#)

Question No. 126

In this question, a statement is given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.

Statement:

Conflicts in mind create difficulties.

Conclusions:

I) One becomes very hefty and strong by resolving one's conflicts.

II) Freedom from mental conflicts make things easier.

- A) Neither conclusion I nor II follows B) Only conclusion II follows  
C) Only conclusion I follows D) Both conclusions I and II follow

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उन निष्कर्ष (षों) को चुनें, जो तार्किक रूप से सर्वाधिक रूप से अनुसरण करते हों।

कथन: मन में द्वंद्व मुश्किलें पैदा करता है।

निष्कर्ष:

- I) किसी के झगड़ों को सुलझाने से व्यक्ति बहुत ही भारी और मजबूत हो जाता है।  
II) मानसिक द्वंद्वों से मुक्ति से चीजें आसान हो जाती हैं।

A) ना तो निष्कर्ष I और ना ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है। B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

C) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

D) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं।

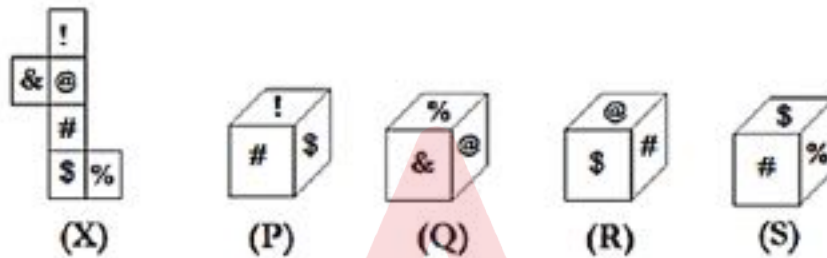
Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 126)

Question No. 127

Choose the alternative which closely resembles the folded form of figure (X).



A)

(P) only

B)

(R) only

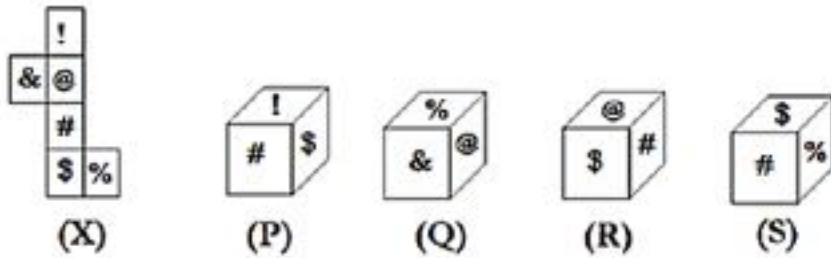
C)

(Q) only

D)

(S) only

वह विकल्प चुनें जो आकृति (X) के मुड़े हुए रूप से काफी मिलता-जुलता हो।



A)

B)

केवल (P)

केवल (R)

C)

D)

केवल (Q)

केवल (S)

Answer : D

Your Response : D (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 127\)](#)

[Question No. 128](#)



Study the following line graph and answer the question given below it.

The following line graph represents the number of televisions sold in towns P and Q in six different months.



The number of televisions sold in town Q in April is what percent more than the number of televisions sold in town P in the same month?

- A) 40%      B) 50%
- C) 42%      D) 30%

निम्न रेखा आरेख का अध्ययन करें और उसके नीचे प्रदत्त प्रश्न का उत्तर दें।  
निम्न रेखा आरेख छः विभिन्न माह में नगरों P और Q में बेचे गए टेलीविजन की संख्या को निरूपित करता है।



नगर Q में अप्रैल में बेचे गए टेलीविजन की संख्या उसी माह में नगर P में बेची गई टेलीविजन की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

- A) 40% B) 50%  
C) 42% D) 30%

Answer : A

Your Response : A (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 128\)](#)

#### Question No. 129

Based on the relationship of the two given words, find the missing term from the given options.

UVW : SXU :: LMN : ?

- A) KNM B) JOL  
C) JKL D) MLO

दिए गए दो शब्दों के संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

UVW : SXU :: LMN : ?

- A) KNM B) JOL  
C) JKL D) MLO

Answer : B

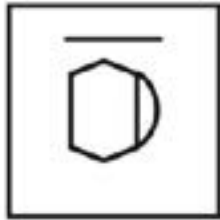
Your Response : B (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 129\)](#)

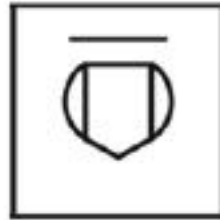


दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

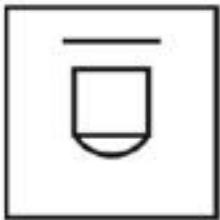
A)



B)



C)



D)



Answer : B

Your Response : B (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 131\)](#)

### Question No. 132

In this question, one statement is given, followed by two arguments I and II. You have to consider the statement to be true even if it seems to be at variance with commonly known facts. You have to decide which of the given arguments, if any, supports the given statement.

Statement:

Should the internet on mobile phones be banned?

Arguments:

I. Yes. Young children are misguided by the unrestricted content.

II. No. This is the only way to provide entertainment to the masses.

A) Only argument II is strong

B) Both arguments I and II are strong

C) Only argument I is strong

D) Neither argument I nor II is strong

इस प्रश्न में, एक कथन और उसके बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं।

आपको कथन को सत्य मानना है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो। आपको यह निर्णय लेना है कि दिए गए तर्कों में से कौन-सा, यदि कोई हो, जो दिए गए कथन का समर्थन करता है।

कथन:

क्या मोबाइल फ़ोन पर इंटरनेट बैन कर देना चाहिए?

तर्क:

I. हाँ, छोटे बच्चे अप्रतिबंधित सामग्री से गुमराह होते हैं।

II. नहीं, जनता को मनोरंजन प्रदान करने का यही एकमात्र तरीका है।

A) केवल तर्क II दृढ़ है।

B) तर्क I और II दोनों दृढ़ हैं।

C) केवल तर्क I दृढ़ है।

D) न तो तर्क I और न ही II दृढ़ है।

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 132)

### Question No. 133

How long is a fortnight?

A) Four weeks

B) One week

C) Two weeks

D) One Month

एक पखवाड़ा कितना लंबा होता है?

A) चार सप्ताह

B) एक सप्ताह

C) दो सप्ताह

D) एक महीना

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 133)

### Question No. 134

If 'Q' means '÷', and 'P' means 'x', then 18 R 9 P 2 Q 8 = ?

A) 18

B) 16

C) 30

D) 28

यदि 'Q' का अर्थ '÷' है, और 'P' का अर्थ 'x' है, तो 18 R 9 P 2 Q 8 = ?

A) 18

B) 16

C) 30

D) 28

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 134)

### Question No. 135

Find the ODD one out from the given options.

- A) Geometry B) Algebra  
C) Mathematics D) Trigonometry

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

- A) ज्यामिति B) बीजगणित  
C) गणित D) त्रिकोणमिति

Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 135)

### Question No. 136

If one-third of one-fourth of a number is 25, then three-tenths of that number is-

- A) 90 B) 54  
C) 180 D) 84

अगर किसी संख्या की एक चौथाई की एक तिहाई 25 है, तो उस संख्या का  $\frac{3}{10}$  वां भाग क्या होगा?

- A) 90 B) 54  
C) 180 D) 84

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 136)

### Question No. 137

Select a suitable figure from the Answer Figures that would replace the question mark (?).



A)



B)



C)



D)



उत्तर आकृतियों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) का स्थान ले ले।



A)



B)



C)



D)



Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 137)

From the given alternatives, select the word which CAN be formed using each letter of the given word only once.

MEASUREMENT

- A) MASTER B) ASSURE  
C) SUMMIT D) MANTLE

दिए गए विकल्पों में से उस शब्द का चयन करें जिसे दिए गए शब्द के प्रत्येक अक्षर का केवल एक बार उपयोग करके बनाया जा सकता है।

MEASUREMENT

- A) MASTER B) ASSURE  
C) SUMMIT D) MANTLE

Answer : A

Your Response : A (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 138\)](#)

Question No. 139

Arrange the following words in a meaningful order.

1. Death 2. Marriage 3. Education 4. Birth 5. Funeral

- A) 4, 2, 3, 1, 5 B) 5, 1, 2, 3, 4  
C) 4, 3, 2, 1, 5 D) 4, 3, 2, 5, 1

निम्नलिखित शब्दों को सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

1. मृत्यु 2. विवाह 3. शिक्षा 4. जन्म 5. अन्त्येष्टि

- A) 4, 2, 3, 1, 5 B) 5, 1, 2, 3, 4  
C) 4, 3, 2, 1, 5 D) 4, 3, 2, 5, 1

Answer : C

Your Response : C (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 139\)](#)

Question No. 140

In this question, one statement is given, followed by two assumptions I and II. You have to consider the statement to be true even if it seems to be at variance with commonly known facts. You have to decide which of the given assumptions, if any, supports the given statement.

Statement:

The teacher said: "This boy is intelligent."

Assumptions:

- I) This boy has won a gold medal.  
II) This boy can learn and understand well.



- A) Only assumption I is implicit  
B) Neither assumption I nor II is implicit  
C) Both assumptions I and II are implicit  
D) Only assumption II is implicit

इस प्रश्न में, एक कथन दिया गया है, उसके बाद दो धारणाएँ I और II दी गई हैं।

आपको कथन को सत्य मानना है, भले ही वह सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो। आपको यह निर्णय लेना है कि दी गई धारणाओं में से कौन सी, यदि कोई हो, दिए गए कथन का समर्थन करती है।

कथन:

अध्यापक ने कहा: "यह लड़का बुद्धिमान है।"

धारणाएँ:

I) इस लड़के ने गोल्ड मेडल जीता है।

II) यह लड़का, अच्छे से सीख और समझ सकता है।

- A) केवल धारणा I अंतर्निहित है।  
B) न तो धारणा I और न ही धारणा II अंतर्निहित है।  
C) दोनों धारणाएँ I और II अंतर्निहित हैं।  
D) केवल धारणा II अंतर्निहित है।

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 140)

#### Question No. 141

If A is the mother of B, C is the son of A, D is the brother of E, E is the daughter of B, and B is the brother of F, then A is the paternal grandmother of whom among the following?

- A) B  
B) D  
C) C  
D) F

यदि A, B की माँ है, C, A का पुत्र है, D, E का भाई है, E, B की पुत्री है, B, F का भाई है, तो A, निम्न में से किसकी पैतृक दादी है?

- A) B  
B) D  
C) C  
D) F

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 141)

#### Question No. 142

Find the ODD one out from the given options.

- A) Mirror : Bike  
B) Heart : Human  
C) Battery : Clock  
D) Engine : Car

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

- A) दर्पण : बाइक                      B) हृदय : मानव  
C) बैटरी : घड़ी                      D) इंजन : कार

Answer : A

Your Response : A (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 142\)](#)

**Question No. 143**

Find the ODD one out from the given options.

- A) I-729                      B) H-512  
C) E-125                      D) G-343

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

- A) I-729                      B) H-512  
C) E-125                      D) G-343

Answer : B

Your Response : B (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 143\)](#)

**Question No. 144**

Complete the series.

AZC, DWF, GTI, (...)

- A) JQM                      B) KRM  
C) HNO                      D) JQL

श्रेणी को पूरा करें।

AZC, DWF, GTI, (...)

- A) JQM                      B) KRM  
C) HNO                      D) JQL

Answer : D

Your Response : D (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 144\)](#)

**Question No. 145**

If 'GARDEN' is coded as 325764 and 'WATER' is coded as 92165, then how would 'WARDEN' be coded in the same language?

- A) 295764                      B) 957264  
C) 925764                      D) 952764

यदि किसी कूटभाषा में 'GARDEN' को 325764 लिखा जाता है और 'WATER' को 92165 लिखा जाता है, तो उसी कूटभाषा में 'WARDEN' को कैसे लिखा जाएगा?

- A) 295764 B) 957264  
C) 925764 D) 952764

Answer : C

Your Response : C (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 145\)](#)

#### Question No. 146

If it was Saturday on 17th December 1982, then what will the day of 22nd December 1984 be?

- A) Sunday B) Monday  
C) Wednesday D) Tuesday

यदि 17 दिसंबर 1982 को शनिवार था, तो 22 दिसंबर 1984 को कौन सा दिन होगा?

- A) रविवार B) सोमवार  
C) बुधवार D) मंगलवार

Answer : A

Your Response : A (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 146\)](#)

#### Question No. 147

Read the following information carefully and answer the question given below.

- (i) Seminars on subjects English, Physics, Chemistry, Mathematics, Biology and Geography are to be organised from 07.03.2024 (Monday) to 12.03.2024 (Saturday). Only one seminar is organised on each day.  
(ii) There are two seminars between Chemistry and Mathematics and one seminar between English and Chemistry.  
(iii) There is one seminar between Geography and Biology, and Biology is to be organised before Geography.  
(iv) Seminar on Physics is to be organised before English, not necessarily immediately.  
(v) The sequence of seminars does not start with Physics.

On which date will the seminar on biology be organised?

- A) 07.03.2024 B) 08.03.2024  
C) 11.03.2024 D) 09.03.2024

निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

- (i) अंग्रेजी, भौतिकी, रसायन विज्ञान, गणित, जीवविज्ञान और भूगोल विषयों पर सेमिनार 07.03.2024 (सोमवार) से 12.03.2024 (शनिवार) तक आयोजित किए जाने हैं। प्रत्येक दिन केवल एक सेमिनार आयोजित किया जाता है।  
(ii) रसायन विज्ञान और गणित के बीच दो सेमिनार हैं और अंग्रेजी और रसायन विज्ञान के बीच एक सेमिनार है।

(iii) भूगोल और जीव विज्ञान के बीच एक सेमिनार है, और भूगोल से पहले जीव विज्ञान का आयोजन किया जाना है।

(iv) भौतिकी पर सेमिनार अंग्रेजी से पहले आयोजित किया जाना है, जरूरी नहीं कि तुरंत।

(v) सेमिनारों का क्रम भौतिकी से शुरू नहीं होता है।

जीव विज्ञान पर सेमिनार किस तारीख को आयोजित किया जाएगा?

A) 07.03.2024

B) 08.03.2024

C) 11.03.2024

D) 09.03.2024

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 147)

#### Question No. 148

Rani started from point M. She travelled 20 km east, then turned right and walked 15 km. She then rested for a while and turned right and covered 8 km. Then, she again traveled 7 km to her left, turned left and traveled 8 km. Next, she turned left and traveled 22 km. Finally she turned  $45^\circ$  to her right. Which direction is she facing now?

A) Southeast

B) Northwest

C) Southwest

D) Northeast

रानी ने बिंदु M से चलना शुरू किया। उसने पूर्व में 20 किमी की यात्रा की, फिर दाहिनी ओर मुड़ी और 15 किमी चली। फिर उसने कुछ देर विश्राम किया और दाएँ मुड़कर 8 किमी की दूरी तय की। अब, वह फिर से अपने बाएँ ओर 7 किमी की यात्रा करती है, बाएँ मुड़ती है और फिर से 8 किमी की यात्रा करती है। अब, वह बायीं ओर मुड़ती है और 22 किमी की यात्रा करती है। अब, वह अपने दाएँ ओर  $45^\circ$  मुड़ती है। वह अब किस दिशा की ओर उन्मुख है?

A) दक्षिण-पूर्व

B) उत्तर-पश्चिम

C) दक्षिण-पश्चिम

D) उत्तर-पूर्व

Answer : D

Your Response : D (Correct)

Raise Objection(Question No. 148)

#### Question No. 149

Complete

the

series.

4, 6, 12, 14, 28, 30, (...)

A) 60

B) 32

C) 64

D) 62

श्रेणी

को

पूरा

करें।

4, 6, 12, 14, 28, 30, (...)

A) 60

B) 32

C) 64

D) 62

Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 149)

Question No. 150

Choose the figure that best represents the relationship among the classes given below.

Sparrow, Owl, Camel, Birds

A)



B)



C)



D)



Adda247

उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणियों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करती हो।  
गौरैया, उल्लू, ऊँट, पक्षी

A)



B)



C)



D)



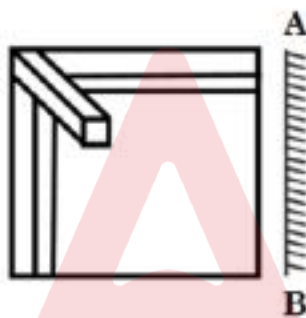
Answer : C

Your Response : C (Correct)

Raise Objection(Question No. 150)

Question No. 151

Choose the alternative that best resembles the mirror image of the given figure when the mirror is held at AB.



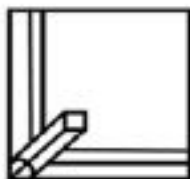
A)



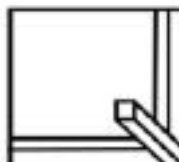
B)



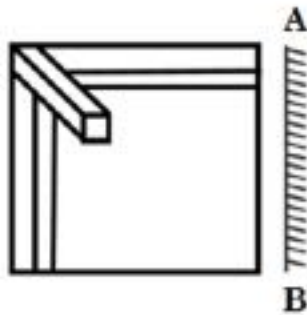
C)



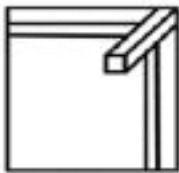
D)



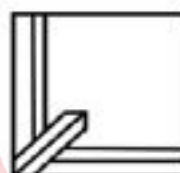
उस विकल्प को चुनें जो दिए गए आकृति की दर्पण प्रतिबिंब से अच्छी तरह से मेल खाता है जब AB पर दर्पण को पकड़ा रखा जाता है।



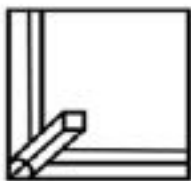
A)



B)



C)



D)



Answer : A

Your Response : A (Correct)

[Raise Objection](#)(Question No. 151)

Question No. 152

Study the following table and answer the question given below it.  
The following table represents the number of candidates found eligible and the number of candidates short-listed for interviews for a recent recruitment process for six posts from different states.

Post\ State	I		II		III		IV		V		VI	
	E	S	E	S	E	S	E	S	E	S	E	S
A	2500	65	7200	240	5200	76	3600	200	4600	110	5400	380
B	3200	220	8500	420	8400	190	6200	320	5800	180	6200	430
C	2800	280	4500	350	7600	160	8200	440	7300	310	3700	250
D	2400	85	4800	200	2600	55	7500	350	3900	160	4800	360
E	3000	120	5600	280	3800	75	6800	280	6100	260	7800	520
F	4800	325	6400	320	4400	220	4700	180	4900	220	8800	640
G	6500	550	7000	140	6000	325	5500	220	8100	410	2700	200

E - Eligible      S - Short-listed

Approximately, what is the average number of candidates found eligible from all states for Post III?

- A) 6700      B) 5500  
C) 4200      D) 6200



निम्नलिखित तालिका को पढ़ें और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

निम्नलिखित तालिका विभिन्न राज्यों से छह पदों के लिए एक हालिया भर्ती प्रक्रिया के लिए योग्य पाए गए उम्मीदवारों की संख्या और साक्षात्कार के लिए शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों की संख्या को दर्शाती है।

पोस्ट/ राज्य	I		II		III		IV		V		VI	
	E	S	E	S	E	S	E	S	E	S	E	S
A	2500	65	7200	240	5200	76	3600	200	4600	110	5400	380
B	3200	220	8500	420	8400	190	6200	320	5800	180	6200	430
C	2800	280	4500	350	7600	160	8200	440	7300	310	3700	250
D	2400	85	4800	200	2600	55	7500	350	3900	160	4800	360
E	3000	120	5600	280	3800	75	6800	280	6100	260	7800	520
F	4800	325	6400	320	4400	220	4700	180	4900	220	8800	640
G	6500	550	7000	140	6000	325	5500	220	8100	410	2700	200

E - योग्य पाए गए

S - शॉर्टलिस्ट किए गए

पद III के लिए सभी राज्यों से योग्य पाए गए उम्मीदवारों की औसत संख्या लगभग कितनी है?

- A) 6700
- B) 5500
- C) 4200
- D) 6200

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 152)

### Question No. 153

Study the following table and answer the question given below it.

The following table represents the number of candidates who appeared and qualified in a competitive examination from different states over the years.

State	Year									
	2014		2015		2016		2017		2018	
	App.	Qual.	App.	Qual.	App.	Qual.	App.	Qual.	App.	Qual.
Kerala	5300	730	8500	980	7400	850	8900	775	8500	1125
Tamil Nadu	7500	840	9200	1050	8450	920	9200	980	8900	1020
Andhra Pradesh	6400	780	8800	1020	7900	890	8750	1010	9750	1250
Karnataka	8100	650	8600	1240	8700	980	8700	1200	8950	895
Maharashtra	7800	870	7800	940	9800	1350	7800	845	7950	885
Appeared (App.), Qualified(Qual.)										

Among the given years in the table, in which year was the percentage of the number of candidates appeared to the number of candidates qualified the minimum in Andhra Pradesh?

- A) 2016 B) 2017
- C) 2018 D) 2015

निम्नलिखित तालिका को पढ़ें और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।  
निम्नलिखित तालिका कुछ वर्षों में विभिन्न राज्यों से किसी प्रतियोगी परीक्षा में उपस्थित हुए और अर्हता प्राप्त किए उम्मीदवारों की संख्या को दर्शाती है।

राज्य	वर्ष									
	2014		2015		2016		2017		2018	
	उपस्थित	उत्तीर्ण	उपस्थित	उत्तीर्ण	उपस्थित	उत्तीर्ण	उपस्थित	उत्तीर्ण	उपस्थित	उत्तीर्ण
केरल	5200	720	8500	980	7400	880	6800	775	9500	1125
तमिलनाडु	7300	840	9200	1050	8450	920	9200	980	8800	1020
आंध्र प्रदेश	6400	780	8800	1020	7800	890	8750	1010	9750	1250
कर्नाटक	8100	950	9500	1240	8700	980	9700	1200	8950	995
महाराष्ट्र	7800	870	7000	940	9800	1350	7000	945	7980	895
उपस्थित (उ), अर्हता प्राप्त (अ.प्रा.)										

तालिका में दिए गए वर्षों में से, किस वर्ष में आंध्र प्रदेश में अर्हता प्राप्त उम्मीदवारों की संख्या के प्रति उपस्थित उम्मीदवारों की संख्या का प्रतिशत न्यूनतम था?

- A) 2016 B) 2017
- C) 2018 D) 2015

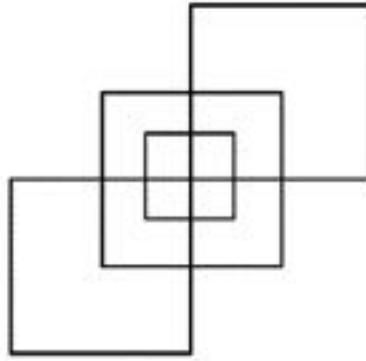
Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 153)

Question No. 154

How many squares are there in the given figure?



A)

19

B)

8

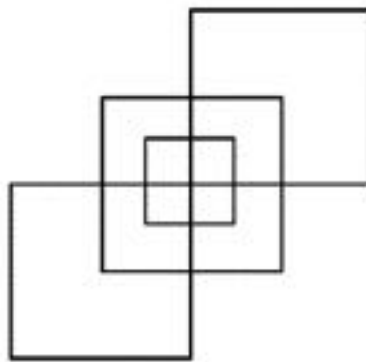
C)

12

D)

15

दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



A)

19

B)

8

C)

12

D)

15

Answer : C

Your Response : C (Correct)

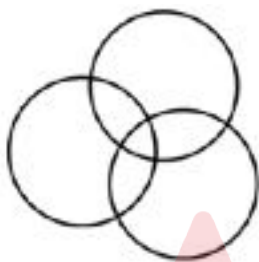
Raise Objection(Question No. 154)

Question No. 155

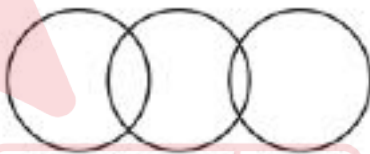
Choose the most suitable Venn diagram for the following classes:

Fabrics, Shirt, Lock

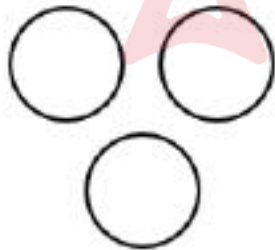
A)



B)



C)

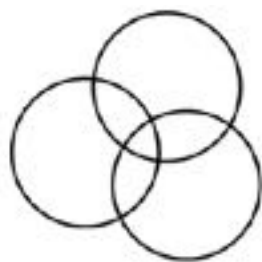


D)

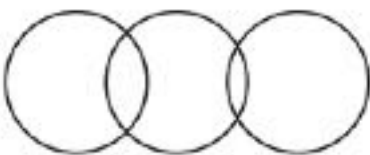


निम्नलिखित श्रेणी के लिए सबसे उपयुक्त वेन आरेख चुनें:  
कपड़े, शर्ट, लॉक

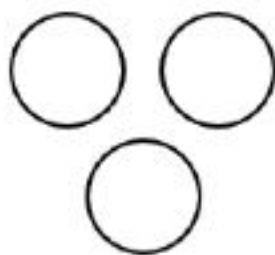
A)



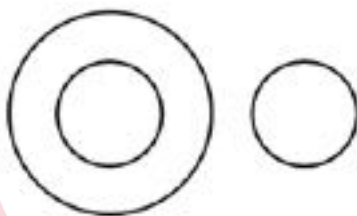
B)



C)



D)



Answer : D

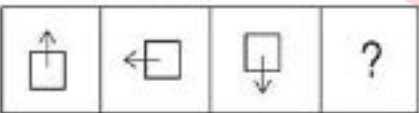
Your Response : D (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 155\)](#)

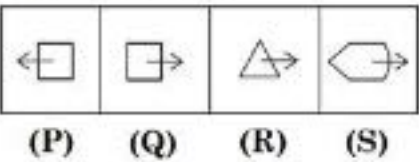
Question No. 156

Choose the figure from the answer figures that best continues the series given in the problem figure.

Problem figure



Answer figures



A)

Q

B)

R

C) S

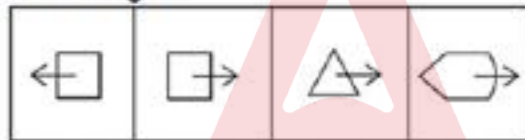
D) P

विकल्पों में से उसे चुनें जो दी गई आकृति में दिए गए प्रश्न चिन्ह को सबसे अच्छे रूप से प्रतिस्थापित करती है।

प्रश्न आकृति



उत्तर आकृति



(P)

(Q)

(R)

(S)

A) Q

B) R

C) S

D) P

Answer : A

Your Response : A (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 156\)](#)

#### Question No. 157

Raj starts from his office, facing east and walks 100m straight. Next, he takes a right and walks 100 m. Further, he takes a left turn and walks 50 m. In which direction is Raj now from the starting point?

A) South-east

B) South

C) East

D) West

राज पूर्व की सम्मुख होकर अपने ऑफिस से शुरू करता है और 100 मीटर सीधा चलता है। फिर दाएँ मुड़ता है और 100 मीटर चलता है। आगे वह बाएँ मुड़ता है और 50 मीटर चलता है। राज अब शुरुआती बिंदु से किस दिशा में है?

- A) दक्षिण-पूर्व B) दक्षिण  
C) पूर्व D) पश्चिम

Answer : A

Your Response : C (Wrong)

Raise Objection(Question No. 157)

Question No. 158

If east becomes south, south becomes west and so on, then what will southwest be?

- A) North B) Northwest  
C) Northeast D) South

यदि पूर्व बदलकर दक्षिण हो जाता है और दक्षिण बदलकर पश्चिम हो जाता है और इसी प्रकार सभी दिशाएं बदल जाती हैं, तो दक्षिण-पश्चिम के स्थान पर कौन सी दिशा होगी?

- A) उत्तर B) उत्तर पश्चिम  
C) उत्तर पूर्व D) दक्षिण

Answer : B

Your Response : B (Correct)

Raise Objection(Question No. 158)

Question No. 159

Complete the series.

48, 24, 72, 36, 108, (...)

- A) 54 B) 73  
C) 52 D) 67

श्रेणी को पूरा करें।

48, 24, 72, 36, 108, (...)

- A) 54 B) 73  
C) 52 D) 67

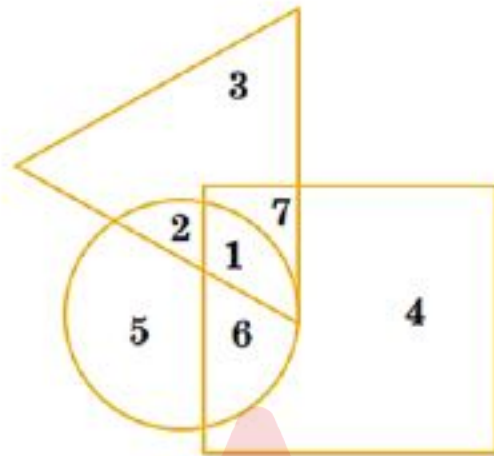
Answer : A

Your Response : A (Correct)

Raise Objection(Question No. 159)

Question No. 160

In the given figure, the circle represents advocates, triangle represents females, and square represents singers. Which region represents the persons who are both advocates and singers but not females?



A) 2

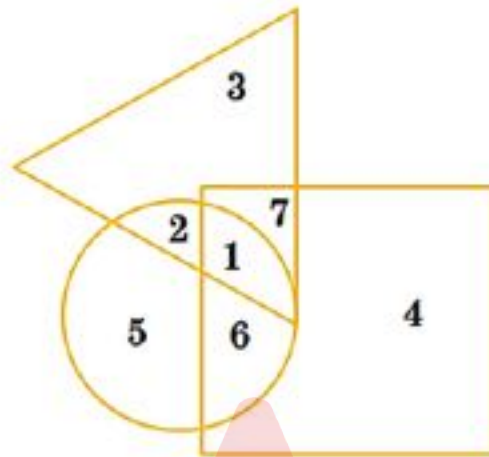
B) 7

C) 1

D) 6



दिए गए चित्र में, वृत्त वकील को दर्शाता है, त्रिभुज महिलाओं को दर्शाता है, और वर्ग गायकों को दर्शाता है। कौन सा क्षेत्र उन व्यक्तियों का प्रतिनिधित्व करता है जो वकील और गायक दोनों हैं लेकिन महिला नहीं हैं?



A) 2

B) 7

C) 1

D) 6

Answer : D

Your Response : D (Correct)

[Raise Objection\(Question No. 160\)](#)