UP Police
Asst Operator

Previous Year Paper

08 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

IBPS

NABARD

INDIAN RAILWAYS

ATTEMPT FREE MOCK NOW

Exam Date	: 08-02-2024
Exam Time	: 10:00 - 12:30

Question No. 1

किस चिन्ह का प्रयोग लिखते समय किसी शब्द को भूल जाने पर किया जाता है?

A) प्रश्नवाचक

B) विस्मरण/त्रुटिपूरक

C) निर्देशक

D) दीर्घ उच्चारण

किस चिन्ह का प्रयोग लिखते समय किसी शब्द को भूल जाने पर किया जाता है?

A) प्रश्नवाचक
B) विस्मरण/त्रुटिपूरक
C) निर्देशक
D) दीर्घ उच्चारण

Answer : B Your Response : B (Correct) Raise Objection(Question No. 1)

Question No. 2

दिए गए वाक्यांश का वाच्य परिवर्तन करें।
रोगी से रात भर सोया न गया।

A) रोगी से रात भर सोया न जाएगा।
B) रोगी रातभर सो न सका।
C) रोगी सो गया।
D) रोगी रात को सो गया।

दिए गए वाक्यांश का वाच्य परिवर्तन करें।
रोगी से रात भर सोया न गया।

A) रोगी से रात भर सोया न जाएगा।
B) रोगी रातभर सो न सका।
C) रोगी सो गया।
D) रोगी रात को सो गया।

Answer : B Your Response : B (Correct) Raise Objection(Question No. 2)

Question No. 3

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

A) विपन्न
B) सुनिष्पन्न
C) सुखी
D) अपन्न

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

A) विपन्न
B) सुनिष्पन्न
C) सुखी
D) अपन्न

Answer : A Your Response : A (Correct) Raise Objection(Question No. 3)

Question No. 4

हृदय में मूलरूप से विद्यमान रहने वाले भावों को क्या कहते हैं?

A) संचारीभाव
B) अनुभाव
C) विभाव
D) स्थायीभाव

Adda247 GET IT ON Google Play

हृदय में मूलरूप से विद्यमान रहने वाले भावों को क्या कहते हैं?

A) संचारीभाव
B) अनुभाव
C) विभाव
D) स्थायीभाव

Answer : D Your Response : A (Wrong) Raise Objection(Question No. 4)

Question No. 5

अरुणाचल प्रदेश की आदिम जनजाति कौन-सी भाषा बोलते है?

A) मिजू
B) पुरोइक
C) आदि
D) ह्रुसो

अरुणाचल प्रदेश की आदिम जनजाति कौन-सी भाषा बोलते है?

A) मिजू
B) पुरोइक
C) आदि
D) ह्रुसो

Answer : C Your Response : C (Correct) Raise Objection(Question No. 5)

Question No. 6

दिए गए काव्यांश में प्रयुक्त छंद के चार विकल्प दिए गए हैं, सही विकल्प का चयन करें।

"दिवस का अवसान समीप था,
गगन था कुछ लोहित हो चला।

तरु शिखा पर थी अब राजती,
कमलिनी कुल वल्लभ की प्रभा॥"

A) शिखरिणी
B) मंदाक्रांता
C) द्रुतविलम्बित
D) वसंततिलका

दिए गए काव्यांश में प्रयुक्त छंद के चार विकल्प दिए गए हैं, सही विकल्प का चयन करें।

"दिवस का अवसान समीप था,
गगन था कुछ लोहित हो चला।

तरु शिखा पर थी अब राजती,
कमलिनी कुल वल्लभ की प्रभा॥"

A) शिखरिणी
B) मंदाक्रांता
C) द्रुतविलम्बित
D) वसंततिलका

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Answer : C **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 6)

Question No. 7

प्राकृतानुशासन के लेखक कौन हैं?

A) पुरुषोत्तमदेव
B) जिनप्रभसूरि
C) धनपाल
D) यशकीर्ति

प्राकृतानुशासन के लेखक कौन हैं?

A) पुरुषोत्तमदेव
B) जिनप्रभसूरि
C) धनपाल
D) यशकीर्ति

Answer : A **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 7)

Question No. 8

छत्तीसगढ़ की प्राचीन भाषा का नाम क्या था?

A) संथाली
B) बुन्देली
C) कोसली
D) कन्नौजी

छत्तीसगढ़ की प्राचीन भाषा का नाम क्या था?

A) संथाली
B) बुन्देली
C) कोसली
D) कन्नौजी

Answer : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 8)

Question No. 9

इनमें से कौन-सा बाबू देवकीनन्दन खत्री का उपन्यास है?

A) सरस्वती
B) उर्वशी
C) भारत भारती
D) चंद्रकांता

इनमें से कौन-सा बाबू देवकीनन्दन खत्री का उपन्यास है?

A) सरस्वती
B) उर्वशी
C) भारत भारती
D) चंद्रकांता

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 9)

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Question No. 10

दिए गए वाक्यांश के लिए चार विकल्पों में से उचित एक शब्द को चुनिए। जो बाँसुरी बजाता हो

A) बादक
B) वेणुवादक
C) वादक
D) वीणावादक

दिए गए वाक्यांश के लिए चार विकल्पों में से उचित एक शब्द को चुनिए। जो बाँसुरी बजाता हो

A) बादक
B) वेणुवादक
C) वादक
D) वीणावादक

Answer : B Your Response : B (Correct) Raise Objection(Question No. 10)

Question No. 11

इनमें से कौन-सा प्रेमचन्द जी का उपन्यास नहीं है?

A) सेवासदन
B) निर्मला
C) चंद्रकांता
D) गोदान

इनमें से कौन-सा प्रेमचन्द जी का उपन्यास नहीं है?

A) सेवासदन
B) निर्मला
C) चंद्रकांता
D) गोदान

Answer : C Your Response : C (Correct) Raise Objection(Question No. 11)

Question No. 12

**लिंग बदलिए:-
लोटा**

A) लुटिया
B) मोटी
C) लोटी
D) सोटी

**लिंग बदलिए:-
लोटा**

A) लुटिया
B) मोटी

Adda247

C) लोटी D) सोटी

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 12)

Question No. 13

"कामहिं नारि पियारि जिमि, लोभिहि प्रिय जिमि दाम।
तिमि रघुनाथ निरंतर, प्रिय लागहु मोहिं राम॥"

उपर्युक्त दोहे में कौन सा अलंकार है?

A) रूपक B) उल्लेख

C) अत्प्रेक्षा D) उपमा

"कामहिं नारि पियारि जिमि, लोभिहि प्रिय जिमि दाम।
तिमि रघुनाथ निरंतर, प्रिय लागहु मोहिं राम॥"

उपर्युक्त दोहे में कौन सा अलंकार है?

A) रूपक B) उल्लेख

C) अत्प्रेक्षा D) उपमा

Answer : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 13)

Question No. 14

दिए गए शब्द की शुद्ध वर्तनी चुनिए।
निरत्य

A) नृतया B) निरात्य

C) नीर्तय D) नृत्य

दिए गए शब्द की शुद्ध वर्तनी चुनिए।
निरत्य

A) नृतया B) निरात्य

C) नीर्तय D) नृत्य

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 14)

Question No. 15

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

आँख का तारा

A) नींद न आना

B) कुदृष्टि होना

C) रातभर जागते रहना

D) बहुत प्यारा

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

आँख का तारा

A) नींद न आना

B) कुदृष्टि होना

C) रातभर जागते रहना

D) बहुत प्यारा

Answer : D Your Response : D (Correct) Raise Objection(Question No. 15)

Question No. 16

निम्न वाक्य में से क्रिया-विशेषण के भेद लिखिए।
वह योगाभ्यास भली-भाँति कर लेता है। (भली-भाँति)

A) कालवाचक

B) स्थानवाचक

C) रीतिवाचक

D) परिमाणवाचक

निम्न वाक्य में से क्रिया-विशेषण के भेद लिखिए।
वह योगाभ्यास भली-भाँति कर लेता है। (भली-भाँति)

A) कालवाचक

B) स्थानवाचक

C) रीतिवाचक

D) परिमाणवाचक

Answer : C Your Response : C (Correct) Raise Objection(Question No. 16)

Question No. 17

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

A) उदार

B) कंगाल

C) कंजूस

D) लालची

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

A) उदार

B) कंगाल

C) कंजूस

D) लालची

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 17)

Question No. 18

वचन बदलिए:-
कोठरी

A) कोठरें

B) कोठरियाँ

C) कोठरों

D) कोनें

वचन बदलिए:-
कोठरी

A) कोठरें

B) कोठरियाँ

C) कोठरों

D) कोनें

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 18)

Question No. 19

'सुनीता का घर दूर है।' इस वाक्य में किस कारक का चिह्न प्रयुक्त हुआ है?

A) संबन्ध कारक

B) अपादान कारक

C) संबोधन कारक

D) सम्प्रदान कारक

'सुनीता का घर दूर है।' इस वाक्य में किस कारक का चिह्न प्रयुक्त हुआ है?

A) संबन्ध कारक

B) अपादान कारक

C) संबोधन कारक

D) सम्प्रदान कारक

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 19)

Question No. 20

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

A) घृणा

B) इमारत

C) सफर

D) शराफत

Adda247
GET IT ON Google Play

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

A) घृणा
B) इमारत
C) सफर
D) शराफत

Answer : A Your Response : A (Correct) Raise Objection(Question No. 20)

Question No. 21

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

गृह

A) निकेतन
B) घ्रह
C) गर
D) ग्रह

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

गृह

A) निकेतन
B) घ्रह
C) गर
D) ग्रह

Answer : A Your Response : A (Correct) Raise Objection(Question No. 21)

Question No. 22

दिए गए शब्द में प्रत्यय को पहचानिए।
स्वाधीनता

A) नता
B) आता
C) स्वा
D) ता

दिए गए शब्द में प्रत्यय को पहचानिए।
स्वाधीनता

A) नता
B) आता
C) स्वा
D) ता

Answer : D Your Response : D (Correct) Raise Objection(Question No. 22)

Question No. 23

Adda247 GET IT ON Google Play

"अरे! जल्दी इधर आओ।" दिए गए वाक्य में अव्यय के प्रकार को पहचानें।

A) क्रिया विशेषण
B) समुच्चयबोधक
C) विस्मयादिबोधक
D) संबंधवाचक

"अरे! जल्दी इधर आओ।" दिए गए वाक्य में अव्यय के प्रकार को पहचानें।

A) क्रिया विशेषण
B) समुच्चयबोधक
C) विस्मयादिबोधक
D) संबंधवाचक

Answer : C Your Response : C (Correct) Raise Objection(Question No. 23)

Question No. 24

दिए शब्द के विशेषण रूप से रिक्थ स्थान की पूर्ति करें।
किसी की उपेक्षा मत करो, तुम्हें तो ________ लोगों की सहायता करनी चाहिए। (उपेक्षा)

A) अपेक्षित
B) विकल्पों में से कोई नहीं
C) अपेक्षा
D) उपेक्षित

दिए शब्द के विशेषण रूप से रिक्थ स्थान की पूर्ति करें।
किसी की उपेक्षा मत करो, तुम्हें तो ________ लोगों की सहायता करनी चाहिए। (उपेक्षा)

A) अपेक्षित
B) विकल्पों में से कोई नहीं
C) अपेक्षा
D) उपेक्षित

Answer : D Your Response : D (Correct) Raise Objection(Question No. 24)

Question No. 25

निम्न वाक्य में से पुरुषवाचक सर्वनाम चुनिए।
आप जहाँ भी रहती हैं खुशियों का माहौल रहता है।

A) रहती
B) माहौल
C) आप
D) खुशियों

निम्न वाक्य में से पुरुषवाचक सर्वनाम चुनिए।
आप जहाँ भी रहती हैं खुशियों का माहौल रहता है।

A) रहती
B) माहौल
C) आप
D) खुशियों

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 25)

Question No. 26

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

A) श्रृंग
B) षृंग
C) शृङ्ग
D) क्षृंग

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

A) श्रृंग
B) षृंग
C) शृङ्ग
D) क्षृंग

Answer : A **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 26)

Question No. 27

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

अंधेर नगरी

A) चाल चलना
B) याचना करना
C) जहाँ पर न्याय ना मिले
D) आगे पीछे कुछ न देखना

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

अंधेर नगरी

A) चाल चलना
B) याचना करना
C) जहाँ पर न्याय ना मिले
D) आगे पीछे कुछ न देखना

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 27)

Question No. 28

वर्ष 1973 में किस निबंध के लिए हजारी प्रसाद द्विवेदी को साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्त हुआ?

A) मध्य एशिया का इतिहास
B) तमस
C) आलोक पर्व
D) पद्मावत संजीवनी व्याख्या

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

वर्ष 1973 में किस निबंध के लिए हजारी प्रसाद द्विवेदी को साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्त हुआ?

A) मध्य एशिया का इतिहास
B) तमस
C) आलोक पर्व
D) पद्मावत संजीवनी व्याख्या

Answer : C Your Response : C (Correct) Raise Objection(Question No. 28)

Question No. 29

भीष्म साहनी को किस उपन्यास के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्त हुआ?

A) राग दरबारी
B) तेरी मेरी उसकी बात
C) तमस
D) भूले बिसरे चित्र

भीष्म साहनी को किस उपन्यास के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्त हुआ?

A) राग दरबारी
B) तेरी मेरी उसकी बात
C) तमस
D) भूले बिसरे चित्र

Answer : C Your Response : C (Correct) Raise Objection(Question No. 29)

Question No. 30

हिन्दी के उदभव के सही अनुक्रम को निम्न में से चयन कीजिए।

A) पालि, प्राकृत, अपभ्रंश, हिन्दी
B) अपभ्रंश, पालि, प्राकृत, हिन्दी
C) पालि, अपभ्रंश, प्राकृत, हिन्दी
D) प्राकृत, पालि, अपभ्रंश, हिन्दी

Adda247

हिन्दी के उदभव के सही अनुक्रम को निम्न में से चयन कीजिए।

A) पालि, प्राकृत, अपभ्रंश, हिन्दी
B) अपभ्रंश, पालि, प्राकृत, हिन्दी
C) पालि, अपभ्रंश, प्राकृत, हिन्दी
D) प्राकृत, पालि, अपभ्रंश, हिन्दी

Answer : A Your Response : A (Correct) Raise Objection(Question No. 30)

Question No. 31

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

छाती के बल चलने वाला

A) रग
B) सुरग
C) ऊरग
D) ऊरंग

Adda247 GET IT ON Google Play

दिए गए वाक्यांश के लिए चार विकल्पों में से उचित एक शब्द को चुनिए।
छाती के बल चलने वाला

A) रग
B) सुरग
C) ऊरग
D) ऊरंग

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 31)

Question No. 32

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

A) नीचा
B) होंठ
C) ऊपर
D) पाताल

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

A) नीचा
B) होंठ
C) ऊपर
D) पाताल

Answer : C **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 32)

Question No. 33

दिए गए वाक्य का काल परिवर्तन करें।
बच्चा दो घंटे से रो रहा था। (वर्तमान काल)

A) बच्चा दो घंटे से रो रहा है।
B) ब्च्चा दो घंटे से रोएगा।
C) बच्चा घंटो से रोता जा रहा है।
D) बच्चा दो घंटे से रोया।

दिए गए वाक्य का काल परिवर्तन करें।
बच्चा दो घंटे से रो रहा था। (वर्तमान काल)

A) बच्चा दो घंटे से रो रहा है।
B) ब्च्चा दो घंटे से रोएगा।
C) बच्चा घंटो से रोता जा रहा है।
D) बच्चा दो घंटे से रोया।

Answer : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 33)

Question No. 34

Adda247 GET IT ON Google Play

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

A) चंद्रमा B) मयंक
C) महताब D) कथा

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

A) चंद्रमा B) मयंक
C) महताब D) कथा

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 34)

Question No. 35

दिए गए शब्दों में से उपसर्ग को पहचानें।

विहार

A) आ B) वी
C) वि D) व

दिए गए शब्दों में से उपसर्ग को पहचानें।

विहार

A) आ B) वी
C) वि D) व

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 35)

Question No. 36

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए। साहित्य का आधार जीवन है। इसी नींव पर साहित्य की दीवार खड़ी होती है। उसकी अटारियाँ, मीनार और गुंबद बनते हैं। लेकिन बुनियाद मिट्टी के नीचे दबी पड़ी है। जीवन परमात्मा की सृष्टि है, इसलिए सुबोध है, सुगम है और मर्यादाओं से परिमित है। जीवन परमात्मा को अपने कामों का जवाबदेह है या नहीं हमें मालूम नहीं, लेकिन साहित्य तो मनुष्य के सामने जवाबदेह है। इसके लिए कानून है जिससे वह इधर-उधर नहीं जा सकता। मनुष्य जीवन पर्यंत आनंद की खोज में लगा रहता है। किसी को वह रत्न द्रव्य में मिलता है, किसी को भरे-पूरे परिवार में, किसी को लंबे-चौड़े भवन में, किसी को ऐश्वर्य में। लेकिन साहित्य का आनंद इस आनंद से ऊँचा है। उसका आधार सुंदर और सत्य है। वास्तव में सच्चा आनंद सुंदर और सत्य से मिलता है, उसी आनंद को दर्शाना, वही आनंद उत्पन्न करना साहित्य का उद्देश्य है।

'लंबे-चौड़े' शब्द व्याकरण की दृष्टि से क्या है?

A) विशेषण B) संज्ञा

C) क्रियाविशेषण D) क्रिया

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए। साहित्य का आधार जीवन है। इसी नींव पर साहित्य की दीवार खड़ी होती है। उसकी अटारियाँ, मीनार और गुंबद बनते हैं। लेकिन बुनियाद मिट्टी के नीचे दबी पड़ी है। जीवन परमात्मा की सृष्टि है, इसलिए सुबोध है, सुगम है और मर्यादाओं से परिमित है। जीवन परमात्मा को अपने कामों का जवाबदेह है या नहीं हमें मालूम नहीं, लेकिन साहित्य तो मनुष्य के सामने जवाबदेह है। इसके लिए कानून है जिससे वह इधर-उधर नहीं जा सकता। मनुष्य जीवन पर्यंत आनंद की खोज में लगा रहता है। किसी को वह रत्न द्रव्य में मिलता है, किसी को भरे-पूरे परिवार में, किसी को लंबे-चौड़े भवन में, किसी को ऐश्वर्य में। लेकिन साहित्य का आनंद इस आनंद से ऊँचा है। उसका आधार सुंदर और सत्य है। वास्तव में सच्चा आनंद सुंदर और सत्य से मिलता है, उसी आनंद को दर्शाना, वही आनंद उत्पन्न करना साहित्य का उद्देश्य है।
'लंबे-चौड़े' शब्द व्याकरण की दृष्टि से क्या है?

A) विशेषण B) संज्ञा

C) क्रियाविशेषण D) क्रिया

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। साहित्य का आधार जीवन है। इसी नींव पर साहित्य की दीवार खड़ी होती है। उसकी अटारियाँ, मीनार और गुंबद बनते हैं। लेकिन बुनियाद मिट्टी के नीचे दबी पड़ी है। जीवन परमात्मा की सृष्टि है, इसलिए सुबोध है, सुगम है और मर्यादाओं से परिमित है। जीवन परमात्मा को अपने कामों का जवाबदेह है या नहीं हमें मालूम नहीं, लेकिन साहित्य तो मनुष्य के सामने जवाबदेह है। इसके लिए कानून है जिससे वह इधर-उधर नहीं जा सकता। मनुष्य जीवन पर्यंत आनंद की खोज में लगा रहता है। किसी को वह रत्न द्रव्य में मिलता है, किसी को भरे-पूरे परिवार में, किसी को लंबे-चौड़े भवन में, किसी को ऐश्वर्य में। लेकिन साहित्य का आनंद इस आनंद से ऊँचा है। उसका आधार सुंदर और सत्य है। वास्तव में सच्चा आनंद सुंदर और सत्य से मिलता है, उसी आनंद को दर्शाना, वही आनंद उत्पन्न करना साहित्य का उद्देश्य है।
साहित्य के आनंद का आधार कहाँ है?

A) परमात्मा में B) जीवन में

C) रत्न द्रव्य में D) सुंदर और सत्य में

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए। साहित्य का आधार जीवन है। इसी नींव पर साहित्य की दीवार खड़ी होती है। उसकी अटारियाँ, मीनार और गुंबद बनते हैं। लेकिन बुनियाद मिट्टी के नीचे दबी पड़ी है। जीवन परमात्मा की सृष्टि है, इसलिए सुबोध है, सुगम है और मर्यादाओं से परिमित है। जीवन परमात्मा को अपने कामों का जवाबदेह है या नहीं हमें मालूम नहीं, लेकिन साहित्य तो मनुष्य के सामने जवाबदेह है। इसके लिए कानून है जिससे वह इधर-उधर नहीं जा सकता। मनुष्य जीवन पर्यंत आनंद की खोज में लगा रहता है। किसी को वह रत्न द्रव्य में मिलता है, किसी को भरे-पूरे परिवार में, किसी को लंबे-चौड़े भवन में, किसी को ऐश्वर्य में। लेकिन साहित्य का आनंद इस आनंद से ऊँचा है। उसका आधार सुंदर और सत्य है। वास्तव में सच्चा आनंद सुंदर और सत्य से मिलता है, उसी आनंद को दर्शाना, वही आनंद उत्पन्न

Adda247 GET IT ON Google Play

करना साहित्य का उद्देश्य है।
साहित्य के आनंद का आधार कहाँ है?

A) परमात्मा में
B) जीवन में
C) रत्न द्रव्य में
D) सुंदर और सत्य में

Answer : D Your Response : D (Correct) Raise Objection(Question No. 37)

Question No. 38

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।
साहित्य का आधार जीवन है। इसी नींव पर साहित्य की दीवार खड़ी होती है। उसकी अटारियाँ, मीनार और गुंबद बनते हैं। लेकिन बुनियाद मिट्टी के नीचे दबी पड़ी है। जीवन परमात्मा की सृष्टि है, इसलिए सुबोध है, सुगम है और मर्यादाओं से परिमित है। जीवन परमात्मा को अपने कामों का जवाबदेह है या नहीं हमें मालूम नहीं, लेकिन साहित्य तो मनुष्य के सामने जवाबदेह है। इसके लिए कानून है जिससे वह इधर-उधर नहीं जा सकता। मनुष्य जीवन पर्यंत आनंद की खोज में लगा रहता है। किसी को वह रत्न द्रव्य में मिलता है, किसी को भरे-पूरे परिवार में, किसी को लंबे-चौड़े भवन में, किसी को ऐश्वर्य में। लेकिन साहित्य का आनंद इस आनंद से ऊँचा है। उसका आधार सुंदर और सत्य है। वास्तव में सच्चा आनंद सुंदर और सत्य से मिलता है, उसी आनंद को दर्शाना, वही आनंद उत्पन्न करना साहित्य का उद्देश्य है।
'परिमित' का अर्थ क्या है?

A) सीमित
B) दबा हुआ
C) फँसा हुआ
D) विस्तृत

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।
साहित्य का आधार जीवन है। इसी नींव पर साहित्य की दीवार खड़ी होती है। उसकी अटारियाँ, मीनार और गुंबद बनते हैं। लेकिन बुनियाद मिट्टी के नीचे दबी पड़ी है। जीवन परमात्मा की सृष्टि है, इसलिए सुबोध है, सुगम है और मर्यादाओं से परिमित है। जीवन परमात्मा को अपने कामों का जवाबदेह है या नहीं हमें मालूम नहीं, लेकिन साहित्य तो मनुष्य के सामने जवाबदेह है। इसके लिए कानून है जिससे वह इधर-उधर नहीं जा सकता। मनुष्य जीवन पर्यंत आनंद की खोज में लगा रहता है। किसी को वह रत्न द्रव्य में मिलता है, किसी को भरे-पूरे परिवार में, किसी को लंबे-चौड़े भवन में, किसी को ऐश्वर्य में। लेकिन साहित्य का आनंद इस आनंद से ऊँचा है। उसका आधार सुंदर और सत्य है। वास्तव में सच्चा आनंद सुंदर और सत्य से मिलता है, उसी आनंद को दर्शाना, वही आनंद उत्पन्न करना साहित्य का उद्देश्य है।
'परिमित' का अर्थ क्या है?

A) सीमित
B) दबा हुआ
C) फँसा हुआ
D) विस्तृत

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।
साहित्य का आधार जीवन है। इसी नींव पर साहित्य की दीवार खड़ी होती है। उसकी अटारियाँ, मीनार और गुंबद बनते हैं। लेकिन बुनियाद मिट्टी के नीचे दबी पड़ी है। जीवन परमात्मा की सृष्टि है, इसलिए सुबोध है, सुगम है और मर्यादाओं से परिमित है। जीवन परमात्मा को अपने कामों का जवाबदेह है या नहीं हमें मालूम नहीं, लेकिन साहित्य तो मनुष्य के सामने जवाबदेह है। इसके लिए कानून है जिससे वह इधर-उधर नहीं जा सकता। मनुष्य जीवन पर्यंत

Adda247 | GET IT ON Google Play

आनंद की खोज में लगा रहता है। किसी को वह रत्न द्रव्य में मिलता है, किसी को भरे-पूरे परिवार में, किसी को लंबे-चौड़े भवन में, किसी को ऐश्वर्य में। लेकिन साहित्य का आनंद इस आनंद से ऊँचा है। उसका आधार सुंदर और सत्य है। वास्तव में सच्चा आनंद सुंदर और सत्य से मिलता है, उसी आनंद को दर्शाना, वही आनंद उत्पन्न करना साहित्य का उद्देश्य है।
मनुष्य जीवन पर्यंत किसकी खोज में लगा रहता है?

A) साहित्य की
B) परमात्मा की
C) रत्न द्रव्य, भरे पूरे परिवार, लंबे-चौड़े भवन और ऐश्वर्य की
D) आनंद की

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।
साहित्य का आधार जीवन है। इसी नींव पर साहित्य की दीवार खड़ी होती है। उसकी अटारियाँ, मीनार और गुंबद बनते हैं। लेकिन बुनियाद मिट्टी के नीचे दबी पड़ी है। जीवन परमात्मा की सृष्टि है, इसलिए सुबोध है, सुगम है और मर्यादाओं से परिमित है। जीवन परमात्मा को अपने कामों का जवाबदेह है या नहीं हमें मालूम नहीं, लेकिन साहित्य तो मनुष्य के सामने जवाबदेह है। इसके लिए कानून है जिससे वह इधर-उधर नहीं जा सकता। मनुष्य जीवन पर्यंत आनंद की खोज में लगा रहता है। किसी को वह रत्न द्रव्य में मिलता है, किसी को भरे-पूरे परिवार में, किसी को लंबे-चौड़े भवन में, किसी को ऐश्वर्य में। लेकिन साहित्य का आनंद इस आनंद से ऊँचा है। उसका आधार सुंदर और सत्य है। वास्तव में सच्चा आनंद सुंदर और सत्य से मिलता है, उसी आनंद को दर्शाना, वही आनंद उत्पन्न करना साहित्य का उद्देश्य है।
मनुष्य जीवन पर्यंत किसकी खोज में लगा रहता है?

A) साहित्य की
B) परमात्मा की
C) रत्न द्रव्य, भरे पूरे परिवार, लंबे-चौड़े भवन और ऐश्वर्य की
D) आनंद की

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 39)

Question No. 40

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।
साहित्य का आधार जीवन है। इसी नींव पर साहित्य की दीवार खड़ी होती है। उसकी अटारियाँ, मीनार और गुंबद बनते हैं। लेकिन बुनियाद मिट्टी के नीचे दबी पड़ी है। जीवन परमात्मा की सृष्टि है, इसलिए सुबोध है, सुगम है और मर्यादाओं से परिमित है। जीवन परमात्मा को अपने कामों का जवाबदेह है या नहीं हमें मालूम नहीं, लेकिन साहित्य तो मनुष्य के सामने जवाबदेह है। इसके लिए कानून है जिससे वह इधर-उधर नहीं जा सकता। मनुष्य जीवन पर्यंत आनंद की खोज में लगा रहता है। किसी को वह रत्न द्रव्य में मिलता है, किसी को भरे-पूरे परिवार में, किसी को लंबे-चौड़े भवन में, किसी को ऐश्वर्य में। लेकिन साहित्य का आनंद इस आनंद से ऊँचा है। उसका आधार सुंदर और सत्य है। वास्तव में सच्चा आनंद सुंदर और सत्य से मिलता है, उसी आनंद को दर्शाना, वही आनंद उत्पन्न करना साहित्य का उद्देश्य है।
साहित्य और जीवन का क्या संबन्ध है?

A) जीवन का आधार साहित्य है।
B) साहित्य का आधार जीवन है।
C) साहित्य का आनंद जीवन से ऊँचा है।
D) जीवन साहित्य की दीवार है।

निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।
साहित्य का आधार जीवन है। इसी नींव पर साहित्य की दीवार खड़ी होती है। उसकी अटारियाँ, मीनार और गुंबद बनते हैं। लेकिन बुनियाद मिट्टी के नीचे दबी पड़ी है। जीवन परमात्मा की सृष्टि है, इसलिए सुबोध है, सुगम है और मर्यादाओं से परिमित है। जीवन परमात्मा को अपने कामों का जवाबदेह है या नहीं हमें मालूम नहीं, लेकिन साहित्य तो मनुष्य के सामने जवाबदेह है। इसके लिए कानून है जिससे वह इधर-उधर नहीं जा सकता। मनुष्य जीवन पर्यंत आनंद की खोज में लगा रहता है। किसी को वह रत्न द्रव्य में मिलता है, किसी को भरे-पूरे परिवार में, किसी को लंबे-चौड़े भवन में, किसी को ऐश्वर्य में। लेकिन साहित्य का आनंद इस आनंद से ऊँचा है। उसका आधार सुंदर और सत्य है। वास्तव में सच्चा आनंद सुंदर और सत्य से मिलता है, उसी आनंद को दर्शाना, वही आनंद उत्पन्न करना साहित्य का उद्देश्य है।
साहित्य और जीवन का क्या संबन्ध है?

A) जीवन का आधार साहित्य है।
B) साहित्य का आधार जीवन है।
C) साहित्य का आनंद जीवन से ऊँचा है।
D) जीवन साहित्य की दीवार है।

Answer : B **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 40)

Question No. 41

Who among the following is NOT allowed by Section 7 of Police Act, 1861 to dismiss, suspend or reduce any police-officer of the subordinate ranks?

A) Inspector of Police
B) District Superintendents of Police
C) Deputy Inspector-General
D) Inspector-General

निम्नलिखित में से किसे पुलिस अधिनियम, 1861 की धारा 7 द्वारा अधीनस्थ रैंक के किसी भी पुलिस-अधिकारी को बर्खास्त करने, निलंबित करने या कम करने की अनुमति नहीं है?

A) पुलिस निरीक्षक
B) जिला पुलिस अधीक्षक
C) उप महानिरीक्षक
D) महानिरीक्षक

Answer : A **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 41)

Question No. 42

Which state is home to the Lakh Bahosi Bird Sanctuary?

A) Tamilnadu
B) Kerala
C) Madhya Pradesh
D) Uttar Pradesh

लाख बहोसी पक्षी अभयारण्य का ठिकाना कौन-सा राज्य है?

A) तमिलनाडु
B) केरल
C) मध्य प्रदेश
D) उत्तर प्रदेश

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 42)

Question No. 43

Which of the following committees was set up in the year 1998?

A) Ribeiro Committee on Police Reforms
B) All of the options
C) Group of Ministers on National Security
D) Gore Committee on Police Training

निम्नलिखित में से किस समिति की स्थापना वर्ष 1998 में की गई थी?

A) पुलिस सुधार पर रिबेरो समिति
B) विकल्पों में से सभी
C) राष्ट्रीय सुरक्षा पर मंत्रियों का समूह
D) पुलिस प्रशिक्षण पर गोरे समिति

Answer : A **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 43)

Question No. 44

Who among the following can constitute a body to be known as the National Commission for Minorities to exercise the powers conferred on, and to perform the functions assigned to, it under the National Commission for Minorities Act, 1992?

A) The Supreme court
B) Any high court
C) The Central Government
D) State governments

निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रीय अल्पसंख्यक आयोग अधिनियम, 1992 के तहत प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करने और सौंपे गए कार्यों को निष्पादित करने के लिए राष्ट्रीय अल्पसंख्यक आयोग के रूप में जाना जाने वाला निकाय गठित कर सकता है?

A) सर्वोच्च न्यायालय
B) कोई भी उच्च न्यायालय
C) केन्द्रीय सरकार
D) राज्य सरकार

Answer : C **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 44)

Question No. 45

The members (other than the Chairperson) of the National Commission for Women will be-

A) Elected by Lok Sabha members
B) Nominated by the Central Government
C) Elected by Rajya Sabha members
D) Elected by NGOs

राष्ट्रीय महिला आयोग के सदस्य (अध्यक्ष के अलावा) कौन होंगे?

A) लोकसभा सदस्यों द्वारा निर्वाचित
B) केंद्र सरकार द्वारा मनोनीत
C) राज्यसभा सदस्यों द्वारा निर्वाचित
D) NGO द्वारा निर्वाचित

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 45)

Question No. 46

Nitrate contamination of ground water leads to-

A) Albinism
B) Blue Baby Syndrome
C) Down Syndrome
D) Alzheimer's disease

भूजल के नाइट्रेट प्रदूषण से क्या होता है?

A) एल्बिनिज़म
B) ब्लू बेबी सिन्ड्रोम
C) डाउन सिन्ड्रोम
D) अल्जाइमर रोग

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 46)

Question No. 47

What is Doctrine of Locus Standi?

A) Power of courts for judicial review
B) Discretion of administrative authority
C) Right of petitioner to file the writ petition
D) Discretion of the President

लोकस स्टैन्डि का सिद्धांत क्या है?

A) न्यायिक समीक्षा के लिए न्यायालयों की शक्ति।
B) प्रशासनिक प्राधिकार का विवेकाधिकार।
C) रिट याचिका दाखिल करने का याचिकाकर्ता का अधिकार।
D) राष्ट्रपति का विवेकाधिकार।

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 47)

Question No. 48

What is CIA in Cyber Security?

A) Constitution, Institution and Authentication
B) Cybercrime, Intermediate and Authority
C) Central Intelligence Agency
D) Confidentiality, Integrity, and Availability

साइबर सुरक्षा में CIA क्या है?

A) कंस्टीट्यूशन, इंस्टीट्यूशन एंड ऑथेंटिकेशन
B) साइबरक्राइम, इंटरमीडिएट एंड अथॉरिटी
C) सेंट्रल इंटेलिजेंस एजेंसी
D) कॉन्फिडेंशियालिटी, इंटीग्रिटी, एंड अवैलबिलिटी

Answer : D **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 48)

Adda247 GET IT ON Google Play

Question No. 49

28th September is observed as which day?

A) De-Worming Day
B) Right to Know Day
C) NGO Day
D) Bicycle Day

28 सितंबर को किस दिवस के रूप में मनाया जाता है?

A) कृमि निवारण दिवस
B) जानने का अधिकार दिवस
C) NGO दिवस
D) बायसाइकिल दिवस

Answer : B **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 49)

Question No. 50

Which of these is a flagship program of Uttar Pradesh that is aimed at women empowerment, security and autonomy, through various ground-breaking facilities, for women of all sections?

A) Mission Shakti
B) Scheduled Tribe Upliftment
C) Scheduled Caste Upliftment
D) None of the options

उत्तर प्रदेश का एक प्रमुख कार्यक्रम इनमें से कौन-सा है जिसका उद्देश्य सभी वर्गों की महिलाओं के लिए विभिन्न बुनियादी सुविधाओं के माध्यम से महिला सशक्तिकरण, सुरक्षा और स्वायत्तता प्रदान करना है?

A) मिशन शक्ति
B) अनुसूचित जनजाति उत्थान
C) अनुसूचित जाति उत्थान
D) विकल्पों में से कोई नहीं

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 50)

Adda247

Question No. 51

When is National integration day observed in India?

A) 1st November
B) 19th November
C) 14th November
D) 1st April

भारत में राष्ट्रीय एकता दिवस कब मनाया जाता है?

A) 1 नवंबर
B) 19 नवंबर
C) 14 नवंबर
D) 1 अप्रैल

Answer : B **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 51)

Adda247 GET IT ON Google Play

Question No. 52

Section 281(1) of the Code of Criminal Procedure, 1973, states that a memorandum of the substance of the examination of the accused shall be made in-

A) The language of the Judge
B) The State's language
C) English only
D) The language of the Court

दंड प्रक्रिया संहिता, 1973 की धारा 281(1) में कहा गया है कि अभियुक्त से पूछताछ के सार का एक ज्ञापन ________ में बनाया जाएगा।

A) न्यायाधीश की भाषा
B) राज्य की भाषा
C) केवल अंग्रेज़ी
D) न्यायालय की भाषा

Answer : D   Your Response : B (Wrong)   Raise Objection(Question No. 52)

Question No. 53

At which stupa of the present-day Uttar Pradesh did Lord Buddha first meet his five disciples?

A) Kanchi Stupa
B) Dhamek Stupa
C) Chaukhandi Stupa
D) None of the options

वर्तमान उत्तर प्रदेश के किस स्तूप पर भगवान बुद्ध पहली बार अपने पाँच शिष्यों से मिले थे?

A) कांची स्तूप
B) धमेक स्तूप
C) चौखंडी स्तूप
D) विकल्पों में से कोई नहीं

Answer : C   Your Response : B (Wrong)   Raise Objection(Question No. 53)

Question No. 54

Which Section of Protection of Human Rights Act, 1993 defines human rights as rights relating to life, liberty, equality and dignity of the individual, guaranteed by the Constitution, or embodied in the International Covenants and enforceable by courts in India?

A) Section 2(d)
B) Section 144
C) Section 90
D) Section 302

मानव अधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 की कौन-सी धारा मानव अधिकारों को व्यक्ति के जीवन, स्वतंत्रता, समानता और सम्मान से संबंधित अधिकारों के रूप में परिभाषित करती है, जो संविधान द्वारा गारंटीकृत हैं, या अंतर्राष्ट्रीय अनुबंधों में सन्निहित हैं और भारत में अदालतों द्वारा लागू किए जाने योग्य हैं?

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

A) धारा 2(d)
B) धारा 144
C) धारा 90
D) धारा 302

Answer : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 54)

Question No. 55

The tectonic plates of the earth lie in the-

A) Outer core
B) Inner core
C) Asthenosphere
D) Lithosphere

पृथ्वी की विवर्तनिक (Techtonic) प्लेटें ________ में स्थित हैं।

A) बाह्य कोर
B) आतंरिक कोर
C) एस्थेनोस्फीयर (Asthenosphere)
D) स्थलमंडल (Lithosphere)

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 55)

Question No. 56

The Narcotics Control Bureau is under which ministry in India?

A) Union Ministry of Defence
B) Union Ministry of External Affairs
C) Union Ministry of Home Affairs
D) Union Ministry of Finance

नारकोटिक्स कंट्रोल ब्यूरो भारत में किस मंत्रालय के अधीन है?

A) केंद्रीय रक्षा मंत्रालय
B) केंद्रीय विदेश मंत्रालय
C) केंद्रीय गृह मंत्रालय
D) केंद्रीय वित्त मंत्रालय

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 56)

Question No. 57

The findings in ________ of Uttar Pradesh in 2009 of Indus Valley Civilization artefacts helped demystify the generalized belief that the Harappan Civilization was restricted merely to Western India, and helped establish that it spanned the entire Indian peninsula.

A) Kanpur
B) Alamgirpur
C) Jhansi
D) Agra

Adda247 GET IT ON Google Play

2009 में उत्तर प्रदेश के ________ में सिंधु घाटी सभ्यता की कलाकृतियों की खोज ने इस सामान्य धारणा को ध्वस्त करने में मदद की कि हड़प्पा सभ्यता केवल पश्चिमी भारत तक ही सीमित थी, और यह स्थापित करने में मदद मिली कि यह पूरे भारतीय प्रायद्वीप तक फैली हुई थी।

A) कानपुर
B) आलमगीरपुर
C) झांसी
D) आगरा

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 57)

Question No. 58

The Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act seeks to provide 100 days of guaranteed wage employment to rural people, within a ________ radius of their residence without travel allowances to help improve their livelihood.

A) 5000-km
B) 500-km
C) 5-km
D) 50-km

महात्मा गाँधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम ग्रामीण लोगों को उनकी आजीविका में सुधार करने में मदद करने के लिए यात्रा भत्ते के बिना उनके निवास के ________ के दायरे के भीतर 100 दिनों की गारंटीकृत मजदूरी रोजगार प्रदान करता है।

A) 5000-किमी
B) 500-किमी
C) 5-किमी
D) 50-किमी

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 58)

Question No. 59

The mass of an object is a measure of its inertia, where heavier objects ___________ lighter objects.

A) Have lower inertia than
B) Have five times lower inertia than
C) Have equal inertia as
D) Have higher inertia than

किसी वस्तु का द्रव्यमान उसकी जड़त्व का माप है, जहाँ भारी वस्तुओं में हल्की वस्तुओं _______ होता है।

A) की तुलना में कम जड़त्व
B) की तुलना में पाँच गुना कम जड़त्व
C) के समान जड़त्व
D) की तुलना में अधिक जड़त्व

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 59)

Question No. 60

Paramagnetic substances are-

A) Are those which have no magnetic moments
B) The same as diamagnetic substances
C) Weakly attracted by a magnet
D) Weakly repelled by a magnet

अनुचुंबकीय पदार्थ-

A) वे होते हैं जिनमें कोई चुंबकीय मान नहीं होता है।
B) प्रतिचुंबकीय पदार्थ के समान होते हैं।
C) चुंबक द्वारा दुर्बल रूप से आकर्षित होते हैं।
D) चुंबक द्वारा दुर्बल रूप से प्रतिकर्षित होते हैं।

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 60)

Question No. 61

The property of a material that describes the ease with which a magnetic flux is established in the component is-

A) Coercivity
B) Admittance
C) Retentivity
D) Permeability

किसी पदार्थ का वह गुण, जो उस सहजता को दर्शाता है, जिसकी वजह से चुंबकीय फ्लक्स घटक में स्थापित होता है, क्या कहलाता है?

A) निग्राहिता
B) प्रवेश्यता
C) धारणशीलता
D) पारगम्यता

Answer : D **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 61)

Question No. 62

A wheel with 10 metallic spokes each 0.5 m long is rotated with a speed of 120 rev/min in a plane normal to the horizontal component of earth's magnetic field H_E at a place. If H_E = 0.4 G at the place, what is the induced EMF between the axle and the rim of the wheel? Note that 1 G = 10^{-4} T.

A) 12×10^{-2} V
B) 2.28×10^{-6} V
C) 1.8×10^{-3} V
D) 6.28×10^{-5} V

0.5 मीटर लंबे 10 धात्विक तीलियों वाला एक पहिया एक स्थान पर पृथ्वी के चुंबकीय क्षेत्र के क्षैतिज घटक H_E के सामान्य तल में 120 चक्कर/मिनट की गति से घूमता है। यदि स्थान पर H_E = 0.4 G है, तो पहिये की धुरी और रिम के बीच प्रेरित EMF क्या है? नोट करें 1 G = 10^{-4} T.

A) 12×10^{-2} V
B) 2.28×10^{-6} V
C) 1.8×10^{-3} V
D) 6.28×10^{-5} V

Answer : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 62)

Question No. 63

In the electrochemical cell, the movement of ions is inhibited by the-

Adda247 GET IT ON Google Play

A) Salt bridge
B) Solution
C) Electrode
D) Solute

विद्युत रासायनिक सेल में, आयनों की गतिशीलता किसके द्वारा बाधित होती है?

A) सॉल्ट ब्रिज
B) विलयन
C) इलेक्ट्रोड
D) विलेय

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 63)

Question No. 64

What is the acceleration (m/s^2) produced by a force of 200 N exerted on an object of mass 50 kg?

A) 12
B) 4
C) 10
D) 16

50 किग्रा द्रव्यमान वाली वस्तु पर लगाए गए 200 N के बल से उत्पन्न त्वरण (मी/से^{2}) क्या है?

A) 12
B) 4
C) 10
D) 16

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 64)

Question No. 65

_______ is the force of mutual attraction between any two objects by virtue of their masses.

A) Electromagnetic force
B) Weak nuclear force
C) Gravitational force
D) Strong nuclear force

_______ किन्हीं दो वस्तुओं के बीच उनके द्रव्यमान के आधार पर पारस्परिक आकर्षण बल है।

A) विद्युतचुंबकीय बल
B) दुर्बल नाभिकीय बल
C) गुरुत्वाकर्षण बल
D) प्रबल नाभिकीय बल

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 65)

Question No. 66

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

Adda247 GET IT ON Google Play

A) 1.5×10^{-8} Nm
B) 7×10^{-8} Nm
C) 34×10^{-8} Nm
D) 5×10^{-8} Nm

द्विध्रुव आघूर्ण 3×10^{-5} Cm वाले एक विद्युत द्विध्रुव को 10^{-3} N/C के एक समान विद्युत क्षेत्र में, क्षेत्र की दिशा के साथ 30° का कोण बनाते हुए रखा जाता है। विद्युत क्षेत्र द्वारा द्विध्रुव पर लगाए गए टॉर्क का निर्धारण करें। (दिया गया है sin 30° = 0.5)

A) 1.5×10^{-8} Nm
B) 7×10^{-8} Nm
C) 34×10^{-8} Nm
D) 5×10^{-8} Nm

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 66)

Question No. 67

A 44 mH inductor is connected to 220 V, 50 Hz ac supply. Determine the RMS value of the current in the circuit.

A) 35.52 A
B) 15.92 A
C) 159.2 A
D) 112.3 A

एक 44 mH प्रेरक 220 V, 50 Hz ac आपूर्ति से जुड़ा है। सर्किट में करंट का RMS मान निर्धारित करें।

A) 35.52 A
B) 15.92 A
C) 159.2 A
D) 112.3 A

Answer : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 67)

Question No. 68

A train 100 m long is moving with a uniform velocity of 45 km/h. What is the time it will take to cross a bridge 1 km long?

A) 33 seconds
B) 11 seconds
C) 88 seconds
D) 111 seconds

---

100 मीटर लंबी एक रेलगाड़ी 45 किमी/घंटा के एकसमान वेग से चल रही है। 1 किमी लंबे पुल को पार करने में कितना समय लगेगा?

A) 33 सेकंड
B) 11 सेकंड
C) 88 सेकंड
D) 111 सेकंड

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 68)

Question No. 69

Which of the following proves that electromagnetic waves are transverse?

A) Polarization
B) Interference
C) Reflection
D) Diffraction

निम्न में से कौन-सा प्रमाणित करता है कि विद्युतचुंबकीय तरंगें अनुप्रस्थ होती हैं?

A) ध्रुवीकरण
B) व्यतिकरण
C) परावर्तन
D) विवर्तन

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 69)

Question No. 70

What happens to the force acting between the charged particles, if the distance between these charged particles is halved?

A) It increases by four times
B) It becomes half
C) It reduces by one-fourth
D) It gets doubled

यदि आवेशित कणों के बीच की दूरी आधी कर दी जाए, तो आवेशित कणों के बीच लगने वाला बल क्या होता है?

A) यह चार गुना बढ़ जाता है।
B) यह आधा हो जाता है।
C) यह एक-चौथाई कम हो जाता है।
D) यह दुगना हो जाता है।

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 70)

Question No. 71

When a body is dropped freely from the top of the tower and another body is projected horizontally from the same point, both will-

A) Not reach the ground
B) Reach the ground at different times
C) None of the options
D) Reach the ground at the same time

जब एक पिंड को टॉवर के शीर्ष से स्वतंत्र रूप से गिराया जाता है और दूसरे पिंड को उसी बिंदु से क्षैतिज रूप से प्रक्षेपित किया जाता है, तो दोनों ______

A) भूमि पर नहीं पहुँचेंगे।
B) अलग-अलग समय पर भूमि पर पहुँचेंगे।
C) विकल्पों में से कोई नहीं
D) एक ही समय में भूमि पर पहुँचेंगे।

Answer : D **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 71)

Adda247 GET IT ON Google Play

Question No. 72

A radio set of 50 watts runs for 60 hours. How many units of electrical energy are consumed in kWh?

A) 3 kWh
B) 8 kWh
C) 5 kWh
D) 10 kWh

50 वॉट का एक रेडियो सेट 60 घंटे तक चलता है। kWh में विद्युत ऊर्जा की कितनी यूनिट खपत होती है?

A) 3 kWh
B) 8 kWh
C) 5 kWh
D) 10 kWh

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 72)

Question No. 73

Which of the following are diamagnetic materials?

A) Scandium, Aluminium, Titanium
B) Bismuth, Copper, Lead
C) Aluminium, Sodium, Calcium
D) Iron, Cobalt, Nickel

निम्नलिखित में से कौन प्रतिचुंबकीय पदार्थ हैं?

A) स्कैंडियम, एल्युमीनियम, टाइटेनियम
B) बिस्मुथ, कॉपर, लेड
C) एल्युमीनियम, सोडियम, कैल्शियम
D) आयरन, कोबाल्ट, निक्कल

Answer : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 73)

Question No. 74

Alternating current can be measured by a-

A) Hot-wire voltmeter
B) Hot-wire ammeter
C) Moving-coil galvanometer
D) None of the options

प्रत्यावर्ती धारा को किसके द्वारा मापा जा सकता है?

A) हॉट-वायर वोल्टमीटर
B) हॉट-वायर अम्मीटर
C) मूविंग-कॉइल गैल्वेनोमीटर
D) विकल्पों में से कोई नहीं

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 74)

Question No. 75

In a pure semiconductor crystal, if current flows due to the breakage of crystal bonds, then the semi-conductor is called the-

A) Intrinsic semiconductor
B) Acceptor
C) Donor
D) Extrinsic semiconductor

शुद्ध अर्धचालक क्रिस्टल में, यदि क्रिस्टल बांड्स के टूटने के कारण धारा प्रवाहित होती है, तो अर्ध-चालक क्या कहलाता है?

A) आंतरिक अर्धचालक
B) ग्राही
C) दाता
D) बाह्य अर्धचालक

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 75)

Question No. 76

An external voltage being applied across the diode such that the N-side is positive and the P-side is negative is called-

A) Forward-bias
B) Diffusion current
C) Reverse-bias
D) Potential difference

डायोड पर एक बाहरी वोल्टेज इस तरह से लगाई जाती है कि N-साइड धनात्मक हो जाए और P-साइड ऋणात्मक हो जाए, तो इसे क्या कहा जाता है?

A) फॉरवर्ड-बायस
B) विसरण धारा
C) रिवर्स-बायस
D) विभवान्तर

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 76)

Question No. 77

An object undergoes an acceleration of 8 m/s^2 starting from rest. Find the distance travelled in one second.

A) 8 m
B) 4 m
C) 2 m
D) 6 m

एक वस्तु विराम से प्रारंभ करके 8 m/s^2 के त्वरण से गुजरती है। एक सेकंड में तय की गई दूरी ज्ञात कीजिए।

A) 8 m
B) 4 m
C) 2 m
D) 6 m

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 77)

Question No. 78

The cut-in voltage for the Germanium diode is approximately-

A) 1.5 V B) 2.0 V
C) 0.2 V D) 0.7 V

जर्मेनियम डायोड का कट-इन वोल्टेज लगभग कितना होता है?

A) 1.5 V B) 2.0 V
C) 0.2 V D) 0.7 V

Answer : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 78)

Question No. 79

The reference standard used for the measurement of a physical quantity is called-

A) Constant B) Dimension
C) Unit D) Standard quality

किसी भौतिक राशि के मापन के लिए प्रयुक्त संदर्भ मानक को _______ कहा जाता है।

A) नियत B) विमा
C) यूनिट D) मानक गुणवत्ता

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 79)

Question No. 80

Two resistors 1 Ω and 2 Ω, are combined in series. If the combination is connected to a battery of EMF 12 V and negligible internal resistance, obtain the potential drop across each resistor.

A) 3 V,6 V B) 9 V,10 V
C) 12 V,13 V D) 4 V,8 V

दो प्रतिरोधक 1 Ω और 2 Ω, श्रृंखला में संयुक्त हैं। यदि संयोजन 12 V EMF और नगण्य आंतरिक प्रतिरोध की बैटरी से जुड़ा है, तो प्रत्येक प्रतिरोधक पर संभावित गिरावट ज्ञात करें।

A) 3 V,6 V B) 9 V,10 V
C) 12 V,13 V D) 4 V,8 V

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 80)

Adda247

Question No. 81

What is the SI unit of escape velocity?

A) Metre per second
B) No unit
C) Kilogram per second
D) Cubic metre

पलायन वेग की SI यूनिट क्या है?

A) मीटर प्रति सेकंड
B) कोई यूनिट नहीं
C) किलोग्राम प्रति सेकंड
D) घन मीटर

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 81)

Question No. 82

The reaction occurring at the cathode during electrolysis is-

A) Reduction
B) Oxidation
C) Hydrolysis
D) Neutralization

विद्युत-अपघटन के दौरान कैथोड पर कौन-सी अभिक्रिया होती है?

A) अपचयन
B) ऑक्सीकरण
C) हाइड्रोलिसिस
D) उदासीनीकरण

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 82)

Question No. 83

An electric dipole of dipole moment 22 x 10^{-5} Cm is placed in a uniform electric field of 10^{-3} N/C making an angle of 30° with the direction of the field. Determine the torque exerted by the electric field on the dipole. (Given sin 30° = 0.5)

A) 34 x 10^{-8} Nm
B) 7 x 10^{-8} Nm
C) 5 x 10^{-8} Nm
D) 11 x 10^{-8} Nm

द्विध्रुव आघूर्ण 22 x 10^{-5} Cm का एक विद्युत द्विध्रुव 10^{-3} N/C के एक समान विद्युत क्षेत्र में, क्षेत्र की दिशा के साथ 30° का कोण बनाते हुए रखा गया है। विद्युत क्षेत्र द्वारा द्विध्रुव पर लगाए गए टॉर्क का निर्धारण करें। (दिया गया है sin 30° = 0.5)

A) 34 x 10^{-8} Nm
B) 7 x 10^{-8} Nm
C) 5 x 10^{-8} Nm
D) 11 x 10^{-8} Nm

Adda247

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 83)

Question No. 84

The work done to raise a mass of 5 kg through a height of 2.5 m is-(Take g = 10 m/s²)

A) 105 J
B) 225 J
C) 125 J
D) 325 J

---

5 किग्रा के द्रव्यमान को 2.5 मीटर की ऊँचाई तक उठाने के लिए किया गया कार्य क्या है? (g = 10 मी/से² लीजिए)

A) 105 J
B) 225 J
C) 125 J
D) 325 J

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 84)

Question No. 85

The relative density of gold is 19.3. Its density in SI unit is:

A) 19.3 kg/m^3
B) 19.3 x 10^3 kg/m^3
C) 19.3 x 10^2 kg/m^3
D) 1.93 x 10^2 kg/m^3

सोने का आपेक्षिक घनत्व 19.3 है। SI यूनिट में इसका घनत्व क्या है?

A) 19.3 kg/m^3
B) 19.3 x 10^3 kg/m^3
C) 19.3 x 10^2 kg/m^3
D) 1.93 x 10^2 kg/m^3

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 85)

Question No. 86

If the angle between the force and displacement is more than 90 degrees and less than 180 degrees, then the work done is-

A) Zero
B) Negative
C) None of the options
D) Positive

यदि बल और विस्थापन के बीच का कोण 90 डिग्री से अधिक और 180 डिग्री से कम है, तो किया गया कार्य ________ होता है।

A) शून्य
B) ऋणात्मक

C) विकल्पों में से कोई नहीं

D) धनात्मक

Answer : B **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 86)

Question No. 87

The speed of an electromagnetic wave in free space is the speed of light, which is-

A) 5×10^{12} m/s

B) 9×10^{15} m/s

C) 3×10^{8} m/s

D) 11×10^{17} m/s

मुक्त स्थान में विद्युतचुंबकीय तरंग की गति, प्रकाश की गति है, जो ______ है।

A) 5×10^{12} मी/से

B) 9×10^{15} मी/से

C) 3×10^{8} मी/से

D) 11×10^{17} मी/से

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 87)

Question No. 88

The potential difference applied to an X-ray tube is 5 KV and the current through it is 3.2 mA. Then, the number of electrons striking the target per second is-

A) 2×10^{16}

B) 5×10^{14}

C) 7×10^{13}

D) 8×10^{17}

किसी एक्स-रे ट्यूब पर लागू संभावित अंतर 5 KV है और इसमें से प्रवाहित करंट 3.2 mA है। फिर, प्रति सेकंड लक्ष्य के साथ टकराने वाले इलेक्ट्रॉनों की संख्या कितनी होती है-

A) 2×10^{16}

B) 5×10^{14}

C) 7×10^{13}

D) 8×10^{17}

Answer : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 88)

Question No. 89

Adda247
GET IT ON Google Play

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

The following bar graph represents the income and expenditure (in crores) of five companies—P, Q, R, S and T in the year 2018.

Find the approximate percentage profit or loss of companies Q and S together.

A) 29% loss

B) 12% loss

C) 12% profit

D) 29% profit

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

निम्नलिखित बार ग्राफ का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
निम्नलिखित बार ग्राफ वर्ष 2018 में पाँच कंपनियों - P, Q, R, S और T की आय और व्यय (करोड़ों में) का प्रतिनिधित्व करता है।

कंपनियों Q और S का एक साथ की लाभ या हानि का अनुमानित प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A) 29% हानि

B) 12% हानि

C) 12% लाभ

D) 29% लाभ

Answer : D **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 89)

Question No. 90

A train when moving at an average speed of 40 km/h reaches its destination on time. When its average speed becomes 35 km/h, then it reaches its destination 15 minutes late. Find the length of the journey.

A) 80 km

B) 40 km

C) 70 km

D) 60 km

एक ट्रेन जो 40 किमी/घंटा की औसत गति से चल रही है, अपने गंतव्य पर सही समय पर पहुँच जाती है। जब उसकी औसत गति 35 किमी/घंटा हो जाती है, तब वह अपने गंतव्य पर 15 मिनट देर से पहुँचती है। यात्रा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

A) 80 किमी

B) 40 किमी

C) 70 किमी

D) 60 किमी

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 90)

Question No. 91

Find the sum of all odd numbers up to 98.

A) 2401
B) 3645
C) 1877
D) 2500

98 तक की सभी विषम संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

A) 2401
B) 3645
C) 1877
D) 2500

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 91)

Question No. 92

P, Q and R are employed to do a piece of work for Rs.529. P and Q together are supposed to do 19/23 of the work. Find the share of R that should be paid.

A) Rs.92
B) Rs.250
C) Rs.200
D) Rs.115

P, Q और R को किसी कार्य को करने के लिए रु.529 में नियोजित किया गया है। P और Q को मिलकर काम का 19/23 भाग करना चाहिए। R का वह हिस्सा ज्ञात कीजिए जिसका भुगतान किया जाना चाहिए।

A) रु.92
B) रु.250
C) रु.200
D) रु.115

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 92)

Question No. 93

2/5 of a set of notebooks are sold on the first day. 3/4 of the remaining got sold on the second day. If 75 notebooks still remain unsold, how many notebooks were kept for sale?

A) 1000
B) 250
C) 750
D) 500

नोटबुक के एक सेट का 2/5 भाग पहले दिन बिक जाता है। शेष के 3/4 भाग दूसरे दिन बिक गये। यदि 75 नोटबुक अभी भी बिना बिके हैं, तो कितनी नोटबुक बिक्री के लिए रखी गई थीं?

A) 1000
B) 250

C) 750 D) 500

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 93)

Question No. 94

4/5th of the voters in Bellary promised to vote for Sonia and the rest promised to vote for Suji. Of these voters, 10% of the voters who had promised to vote for Sonia, did not vote on the election day, while 20% of the voters who had promised to vote for Suji did not vote on the election day. What is the total number of votes polled, if Sonia got 216 votes?

A) 200 B) 100

C) 264 D) 300

बेल्लारी में 4/5 मतदाताओं ने सोनिया को वोट देने का वादा किया और बाकी ने सुजी को वोट देने का वादा किया। इन मतदाताओं में से, 10% मतदाता जिन्होंने सोनिया को वोट देने का वादा किया था, उन्होंने चुनाव के दिन वोट नहीं दिया, जबकि 20% मतदाता जिन्होंने सुजी को वोट देने का वादा किया था, उन्होंने चुनाव के दिन वोट नहीं दिया। यदि सोनिया को 216 वोट मिले तो कुल पड़े वोटों की संख्या क्या है?

A) 200 B) 100

C) 264 D) 300

Answer : C **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 94)

Question No. 95

The difference between the Compound Interest and the Simple Interest accrued on an amount of Rs.18000 in 2 years was Rs.405. What was the rate of interest per annum?

A) 5% B) 10%

C) 15% D) 20%

रु.18000 की राशि पर 2 वर्षों में उपार्जित चक्रवृद्धि ब्याज और सरल ब्याज के मध्य रु.405 का अंतर है। प्रतिवर्ष ब्याज की दर क्या है?

A) 5% B) 10%

C) 15% D) 20%

Answer : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 95)

Question No. 96

If a shopkeeper gives a 30% discount and then a 10% discount on a pen, which has a marked price of Rs.600, then how much would be the selling price of the pen?

A) Rs.378 B) Rs.350

C) Rs.400 D) Rs.475

Adda247 GET IT ON Google Play

यदि एक दुकानदार एक पेन पर 30% की छूट देता है और उसके बाद 10% की एक और छूट देता है, जिसका अंकित मूल्य रु.600 है, तो पेन का विक्रय मूल्य कितना होगा?

A) रु.378
B) रु.350
C) रु.400
D) रु.475

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 96)

Question No. 97

A merchant bought one kind of tea at Rs.12 per kg and the second kind of tea at Rs.28 per kg. He mixed them and sold the mixture at Rs.32 per kg. If his gain percent is 28, then find the ratio of the two kinds of tea.

A) 1 : 3
B) 2 : 1
C) 7 : 8
D) 3 : 13

एक व्यापारी ने एक प्रकार की चाय को रु.12 प्रति किग्रा और दूसरी प्रकार की चाय को रु.28 प्रति किग्रा पर खरीदी। वह उन्हें मिलाया और उस मिश्रण को रु.32 प्रति किग्रा की दर से बेचा। यदि उसका लाभ प्रतिशत 28 है, तो दोनों प्रकार की चाय का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A) 1 : 3
B) 2 : 1
C) 7 : 8
D) 3 : 13

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 97)

Question No. 98

Find the greatest number which on dividing 1730 and 3325 leaves remainders 8 and 4, respectively.

A) 103
B) 113
C) 123
D) 132

वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जिससे 1730 और 3325 को विभाजित करने पर क्रमशः 8 और 4 शेष बचता हो।

A) 103
B) 113
C) 123
D) 132

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 98)

Question No. 99

Adda247
GET IT ON Google Play

Alka, Vineeta and Seema enter into a partnership with shares in the ratio 7/2 : 4/3 : 6/5. Alka increases her share by 50% after 4 months. At the end of the year, a profit of Rs.21600 is declared. Find Vineeta's share in the profit.

A) Rs.7000
B) Rs.4000
C) Rs.6250
D) Rs.5800

अलका, विनीता और सीमा, अनुपात 7/2 : 4/3 : 6/5 के हिस्से के साथ एक व्यापार में प्रवेश करती हैं। 4 महीने बाद, अलका अपने हिस्से में 50% की वृद्धि करती है। एक वर्ष के अंत में, रु.21600 का लाभ होता है। लाभ में विनीता का हिस्सा ज्ञात करें।

A) रु.7000
B) रु.4000
C) रु.6250
D) रु.5800

Answer : B Your Response : D (Wrong) Raise Objection(Question No. 99)

Question No. 100

If $2^{x+4} = 64^{x+4}$, then find the value of 'x'.

A) 3
B) -5
C) -4
D) 4

यदि $2^{x+4} = 64^{x+4}$ है, तो 'x' का मान ज्ञात कीजिए।

A) 3
B) -5
C) -4
D) 4

Answer : C Your Response : C (Correct) Raise Objection(Question No. 100)

Question No. 101

Three numbers with LCM 1200 are in the ratio 3 : 4 : 5. What is their HCF?

A) 60
B) 15
C) 40
D) 20

---

3 : 4 : 5 के अनुपात वाली तीन संख्याओं का ल.स.प. (LCM) 1200 है। उनका म.स.प. (HCF) ज्ञात कीजिए।

A) 60
B) 15
C) 40
D) 20

Answer : D Your Response : D (Correct) Raise Objection(Question No. 101)

Adda247 GET IT ON Google Play

Question No. 102

Two sums of money in the ratio 5 : 3 are invested for 2 years at the rate of 7% per annum and 9% per annum Simple Interest, respectively. If the total interest in 2 years is Rs.620, what amount was invested at the 9% rate?

A) Rs.1500
B) Rs.1800
C) Rs.2000
D) Rs.2500

5 : 3 के अनुपात वाली दो राशियों को 2 वर्षों के लिए क्रमशः 7% वार्षिक और 9% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से निवेश किया जाता है। यदि 2 वर्षों में प्राप्त कुल ब्याज रु.620 है, तो 9% की दर पर कितनी राशि निवेश की गई थी?

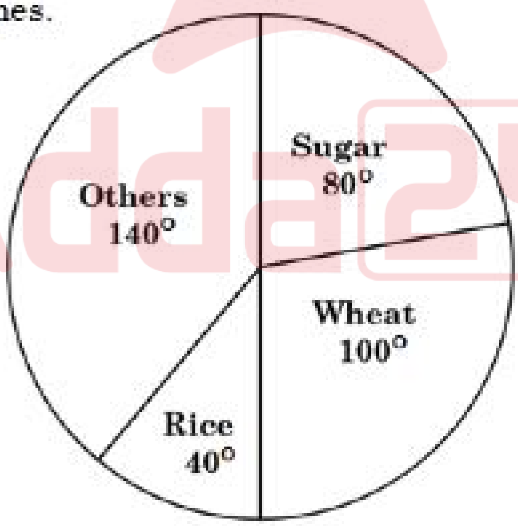
A) रु.1500
B) रु.1800
C) रु.2000
D) रु.2500

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 102)

Question No. 103

Study the following pie chart and answer the given question below it.

The following pie chart represents the annual agricultural production of a certain state in tonnes.



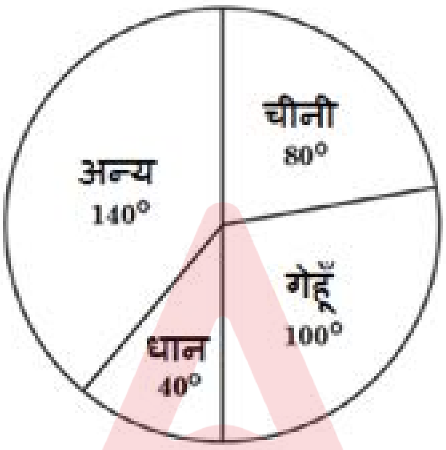
If the yield of sugar is 600 tonnes, then the yield of wheat will be _____ tonnes.

A) 7200
B) 7500

C) 6800

D) 7000

निम्न पाई चार्ट का अध्ययन करें और उसके नीचे प्रदत्त प्रश्न का उत्तर दें।
निम्न पाई चार्ट टन में किसी विशिष्ट राज्य में वार्षिक कृषि उत्पादन को निरूपित करता है।



यदि चीनी की पैदावार 600 टन है, तो गेहूँ की पैदावार ________ टन होगी।

A) 7200

B) 7500

C) 6800

D) 7000

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 103)

Question No. 104

The average age of a group of 14 persons is 27 years and 9 months. Two persons, each 42 years old, left the group. What will be the average age of the remaining persons in the group?

A) 25 years

B) 25.375 years

C) 26.25 years

D) 26.875 years

14 व्यक्तियों के एक समूह की औसत आयु 27 वर्ष 9 महीना है। प्रत्येक 42 वर्ष की आयु के दो व्यक्तियों ने समूह छोड़ दिया। समूह में शेष व्यक्तियों की औसत आयु कितनी होगी?

A) 25 वर्ष
B) 25.375 वर्ष
C) 26.25 वर्ष
D) 26.875 वर्ष

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 104)

Question No. 105

In a family, the father's age is 5 times the age of one of his sons. Mother's age is 4 times the age of their other son. The difference in the parents' ages is half the sum of the sons' ages. Then:

A) The sum of their ages is a multiple of 5
B) One son is twice as old as the other
C) The difference in their ages is 5
D) They are twins

एक परिवार में, पिता की आयु उसके एक बेटे की आयु का 5 गुना है। माँ की आयु उसके दूसरे बेटे की आयु की 4 गुनी है। माता-पिता की आयु का अंतर, बेटों की आयु के योग के आधा है। तो -

A) उनकी आयु का योग 5 से अधिक है।
B) एक बेटे की आयु दूसरे की तुलना में दोगुनी है।
C) उनकी आयु का अंतर 5 है।
D) वे जुड़वां हैं।

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 105)

Question No. 106

If a train travels at a speed of 85 km/h, how long will it take to cover a distance of 425 km?

A) 7 hours
B) 8 hours
C) 5 hours
D) 3 hours

यदि एक ट्रेन 85 किमी/घंटा की गति से चलती है, तो 425 किमी की दूरी तय करने में उसे कितना समय लगेगा?

A) 7 घंटा
B) 8 घंटा
C) 5 घंटा
D) 3 घंटा

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 106)

Question No. 107

The average age of 10 members of a family is 22 years. If the head of the family is excluded, the average age of the rest of the members would be 2 years less. Find the age of the head of the family.

A) 54 years
B) 57 years
C) 45 years
D) 40 years

Adda247

एक परिवार के 10 सदस्यों की औसत आयु 22 वर्ष है। यदि परिवार के मुखिया को अपवर्जित किया जाता है, तो बाकी सदस्यों की औसत आयु 2 वर्ष कम होगी। परिवार के मुखिया की आयु ज्ञात कीजिए।

A) 54 वर्ष
B) 57 वर्ष
C) 45 वर्ष
D) 40 वर्ष

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 107)

Question No. 108

How much material is wasted when a solid cone of height 24 cm and radius 8 cm is recast into a solid cylinder of radius 6 cm and height 6 cm?

A) 52%
B) 64%
C) 57.8%
D) 37.5%

जब 6 सेमी त्रिज्या और 6 सेमी ऊँचाई वाले एक ठोस बेलन से 24 सेमी ऊँचाई और 8 सेमी त्रिज्या वाले ठोस शंकु को बनाया जाता है, तो कितनी सामग्री बर्बाद होती है?

A) 52%
B) 64%
C) 57.8%
D) 37.5%

Answer : C **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 108)

Question No. 109

If we add the square of the digit in the tens place of a positive two-digit number to the product of the digits of that number, we shall get 52, and if we add the square of the digit in the units place to the same product of the digits, we shall get 117. Find the two-digit number.

A) 49
B) 28
C) 18
D) 39

यदि हम किसी संख्या के अंकों के गुणनफल में धनात्मक दो अंकों वाली संख्या के दसवें स्थान में अंक के वर्ग को जोड़ते हैं, तो हमें 52 प्राप्त होगा और यदि हम अंकों के समान गुणनफल में इकाई स्थान में अंक के वर्ग को जोड़ते हैं, तो हमें 117 प्राप्त होगा। दो अंकों वाली संख्या ज्ञात कीजिए।

A) 49
B) 28
C) 18
D) 39

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 109)

Question No. 110

Adda247 GET IT ON Google Play

A rectangle has a width 'P' and length 'Q'. If the width is decreased by 20% and the length is increased by 10%, then what is the area of the new rectangle in percentage compared to 'PQ'?

A) 110% B) 80%
C) 120% D) 88%

एक आयत की चौड़ाई 'P' और लंबाई 'Q' है। यदि चौड़ाई को 20% कम और लंबाई को 10% से बढ़ाया जाता है, तो नए बने आयात का क्षेत्रफल 'PQ' की तुलना में कितने प्रतिशत होगा?

A) 110% B) 80%
C) 120% D) 88%

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 110)

Question No. 111

In a camp, there are provisions for 1600 participants for 60 days. If only 1200 persons participated, then how many days will the provisions last?

A) 100 days B) 80 days
C) 90 days D) 75 days

एक शिविर में, 1600 प्रतिभागियों के लिए 60 दिनों की व्यवस्था हैं। अगर केवल 1200 लोगों ने भाग लिया, तो व्यवस्था कितने दिनों तक चलेगी?

A) 100 दिन B) 80 दिन
C) 90 दिन D) 75 दिन

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 111)

Question No. 112

P can do a piece of work in 40 days and Q can do the same in 30 days. P started alone but left the work after 10 days. Q worked at it for 10 days. R finished the remaining work in 10 days. In how many days can R alone complete the whole work?

A) 45 days B) 44 days
C) 30 days D) 24 days

P एक कार्य को 40 दिनों में कर सकता है और Q उसी कार्य को 30 दिनों में कर सकता है। P ने अकेले शुरुआत की लेकिन 10 दिनों के बाद काम छोड़ दिया। Q ने इस पर 10 दिनों तक काम किया। R ने शेष कार्य 10 दिनों में पूरा कर लिया। R अकेले पूरा काम कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

A) 45 दिन B) 44 दिन

GET IT ON Google Play

C) 30 दिन

D) 24 दिन

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 112)

Question No. 113

A postman was returning to the post office which was in front of him to the north. When the post office was 50 m away from him, he turned to his left and moved 20 m to deliver the last letter at Shanti Villa. Then he moved in the same direction for 15 m. Next, he turned to his right and moved 50 m. How far is he from the post office?

A) 35 m

B) 25 m

C) 40 m

D) 50 m

एक डाकिया वापस डाकखाने आ रहा था, जो उत्तर की ओर उसके सामने था। जब डाकखाना उससे 50 मीटर दूर था, वह बाएँ मुड़ा और शांति विला में अंतिम पत्र देने के लिए 20 मीटर चला। वह फिर से उसी दिशा में 15 मीटर चला, वह अपने दाएँ मुड़ा और 50 मीटर चला। वह डाकखाने से कितने मीटर की दूरी पर है?

A) 35 मी

B) 25 मी

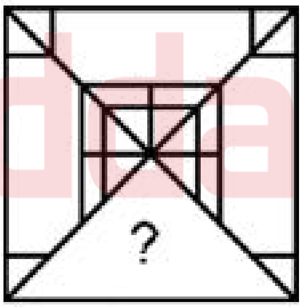
C) 40 मी

D) 50 मी

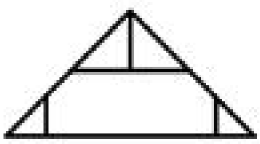
Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 113)

Question No. 114

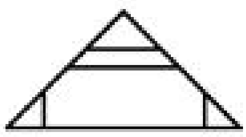
Choose the best answer figure that completes the pattern.



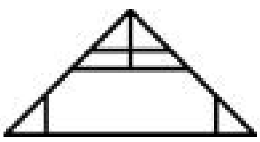
A)



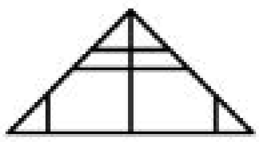
B)



C)

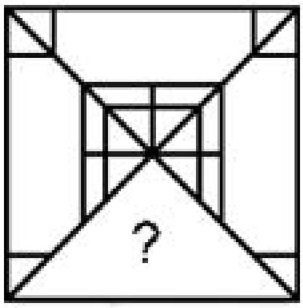


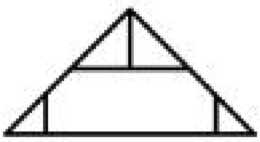
D)

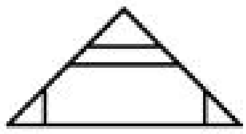


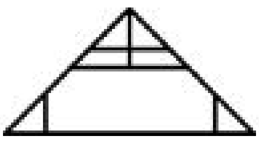
Adda247
GET IT ON Google Play

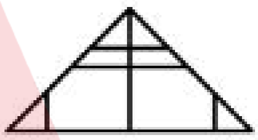
सर्वोत्तम उत्तर आकृति चुनें जो पैटर्न को पूरा करती हो।



A) 

B) 

C) 

D) 

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 114)

Question No. 115

Which of the following options will best complete the relationship given below?

6(189)3
4(325)8
5(???)9

A) 459 B) 879

C) 547 D) 324

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, नीचे दिए गए संबंध को सबसे अच्छा पूरा करेगा?
6(189)3
4(325)8
5(???)9

A) 459 B) 879

C) 547 D) 324

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 115)

Question No. 116

Complete the series.

BS, GT, KA, PN, (…)

A) HI
B) TD
C) HO
D) AP

श्रेणी को पूर्ण करें।

BS, GT, KA, PN, (…)

A) HI
B) TD
C) HO
D) AP

Answer : B Your Response : B (Correct) Raise Objection(Question No. 116)

Question No. 117

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

HEMISPHERE

A) Miser
B) Perishable
C) Simple
D) Slide

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।

HEMISPHERE

A) Miser
B) Perishable
C) Simple
D) Slide

Answer : A Your Response : A (Correct) Raise Objection(Question No. 117)

Question No. 118

The bar graph given below shows the sales of books (in thousand numbers) from six branches of a publishing company during two consecutive years 2000 and 2001. Sales of Books (in thousand numbers) from Six Branches - B1, B2, B3, B4, B5 and B6 of a publishing Company in 2000 and 2001.

What is the average sales of all the branches (in thousand numbers) for the year 2000?

A) 65

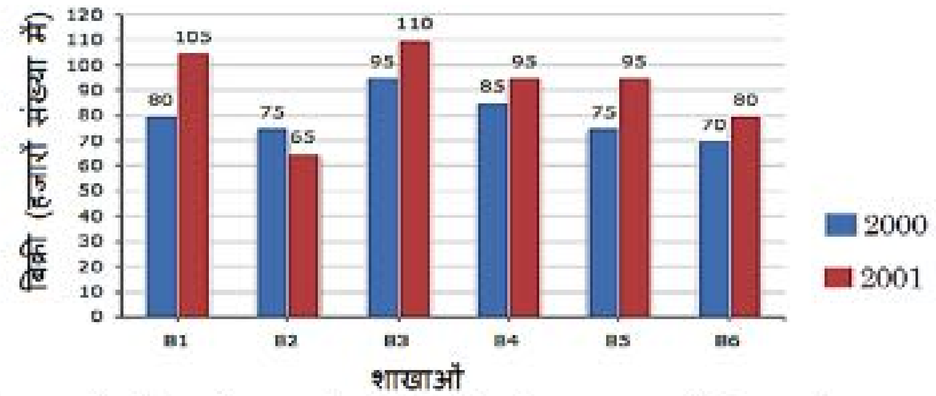
B) 42

C) 76

D) 80

GET IT ON Google Play

नीचे दिया गया बार ग्राफ लगातार दो वर्षों 2000 और 2001 के दौरान एक प्रकाशन कंपनी की छह शाखाओं से पुस्तकों की बिक्री (संख्या हजारों में) दर्शाता है। 2000 और 2001 में प्रकाशन कंपनी की छह शाखाओं से पुस्तकों की बिक्री (संख्या हजारों में) - B1, B2, B3, B4, B5 और B6।



वर्ष 2000 के लिए सभी शाखाओं की औसत बिक्री (संख्या हजारों में) क्या है?

A) 65

B) 42

C) 76

D) 80

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 118)

Question No. 119

If P denotes +, Q denotes *, R denotes / and S denotes -, then 4 P 2 Q 10 S 5 R 1 = ?

A) 6
B) 23
C) 17
D) 12

यदि P, + को दर्शाता है, Q, * को दर्शाता है, R, / को दर्शाता है और S, - को दर्शाता है, तो 4 P 2 Q 10 S 5 R 1 = ?

A) 6
B) 23
C) 17
D) 12

Answer : This question is cancelled. Marks will be calculated as per Para 4.1(छ) of vigyapati **Your Response : C**

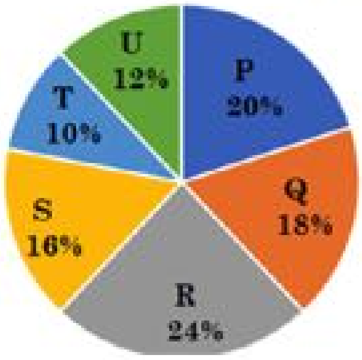
Question No. 120

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Study the following pie chart and answer the question given below it.
The following pie chart represents the distribution of total number of male and female commuters who travel on 6 different routes of metro.

Total number = 4000



Routes	The respective ratio to male to female commuters
P	3:5
Q	7:5
R	9:7
S	5:3
T	2:3
U	2:1

The number of male commuters travelling on route U are approximately what per cent of the male commuters travelling on route Q?

A) 45%

B) 76%

C) 58%

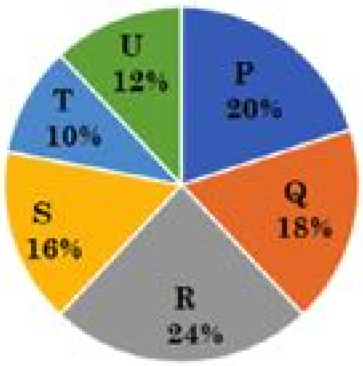
D) 68%

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

निम्न पाई चार्ट का अध्ययन करें और उसके नीचे प्रदत्त प्रश्न का उत्तर दें।
निम्न पाई चार्ट मेट्रो के अलग-अलग 6 मार्गों पर यात्रा करने वाले पुरुष और महिला कम्यूटर की कुल संख्या का वितरण निरूपित करता है।

कुल संख्या = 4000



रूट	पुरुष से महिला यात्रियों का संबंधित अनुपात
P	3:5
Q	7:5
R	9:7
S	5:3
T	2:3
U	2:1

मार्ग U पर यात्रा करने वाले पुरुष कम्यूटर की संख्या मार्ग Q पर यात्रा करने वाले पुरुष कम्यूटर के लगभग कितने प्रतिशत है?

A) 45%

B) 76%

C) 58%

D) 68%

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 120)

Question No. 121

Complete the series.

I1X, K7W, M13V, (...)

A) O19U
B) R19U
C) S19T
D) Q19T

श्रेणी को पूरा करें।

I1X, K7W, M13V, (...)

A) O19U
B) R19U
C) S19T
D) Q19T

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 121)

Adda247 GET IT ON Google Play

Question No. 122

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

Statement:

Water scarcity is the lack of fresh water resources to meet the standard water demand.

Conclusions:

I. Water demand is not related with water scarcity.

II. Increase in fresh water resources leads to water scarcity.

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

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।

कथनः मानक जल मांग को पूरा करने के लिए ताजे जल संसाधनों की कमी को जल की कमी कहा जाता है।

निष्कर्षः
I. पानी की मांग का पानी की कमी से कोई संबंध नहीं है।
II. ताजे जल संसाधनों में वृद्धि से पानी की कमी होती है।

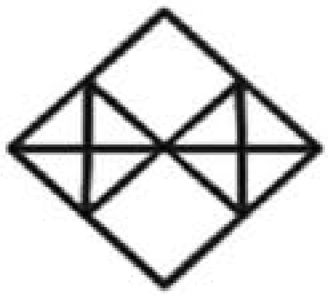
A) ना तो निष्कर्ष I और ना ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
C) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं।
D) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 122)

Question No. 123

Adda247
GET IT ON Google Play

Find the number of triangles in the given figure.



A) 16

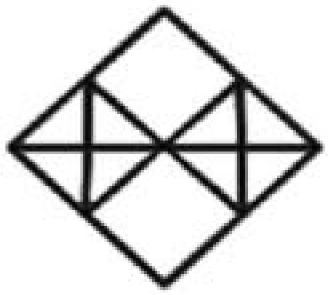
B) 17

C) 18

D) 19

Adda247

दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



Adda247 GET IT ON Google Play

A) 16

B) 17

C) 18

D) 19

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 123)

Question No. 124

Village Chimur is 20 Km to the North of village Rewa. Village Rahate is 18 km to the East of village Rewa. Village Angne is 12 km to the West of Chimur. If Sanjay starts from village Rahate and goes to village Angne, in which direction is he from his starting point?

A) North-west

B) South

C) North

D) South-East

ग्राम चिमूर, ग्राम रेवा से 20 किमी उत्तर दिशा में है। ग्राम रहाते, ग्राम रेवा से 18 किमी पूर्व दिशा में है। ग्राम आंगने, ग्राम चिमूर से 12 किमी पश्चिम दिशा में है। यदि संजय ग्राम रहाते से चलना शुरू करता है और ग्राम आंगने तक जाता है, वह शुरुआती बिंदु से किस दिशा में है?

A) उत्तर-पश्चिम

B) दक्षिण

C) उत्तर

D) दक्षिण-पूर्व

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 124)

Question No. 125

Complete the series.

AAZ, FEX, KIU, POQ, (…)

A) UUR

B) WUO

C) XUP

D) UUL

श्रेणी को पूर्ण कीजिए।

AAZ, FEX, KIU, POQ, (…)

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

A) UUR
B) WUO
C) XUP
D) UUL

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 125)

Question No. 126

Choose that set of numbers from the four alternative sets, that is similar to the given set.

(21 : 35 : 49)

A) (64 : 40 : 28)
B) (71 : 48 : 24)
C) (72 : 40 : 24)
D) (27 : 45 : 63)

चार वैकल्पिक सेटों में से संख्याओं का वह सेट चुनें जो दिए गए सेट के समान हो।

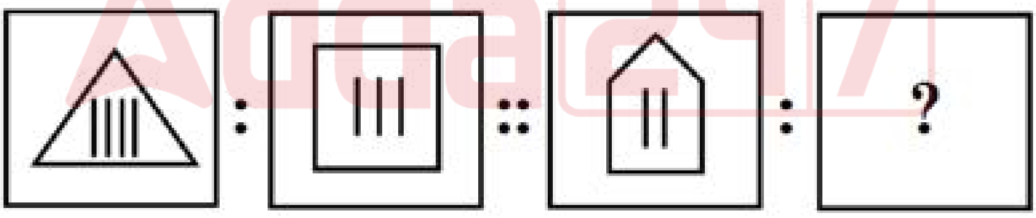
(21 : 35 : 49)

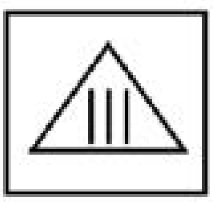
A) (64 : 40 : 28)
B) (71 : 48 : 24)
C) (72 : 40 : 24)
D) (27 : 45 : 63)

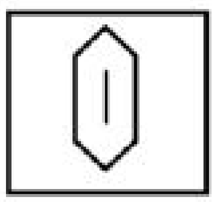
Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 126)

Question No. 127

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

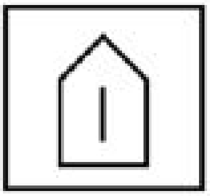


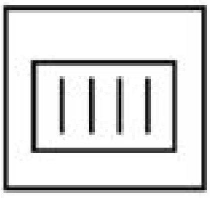
A) 

B) 

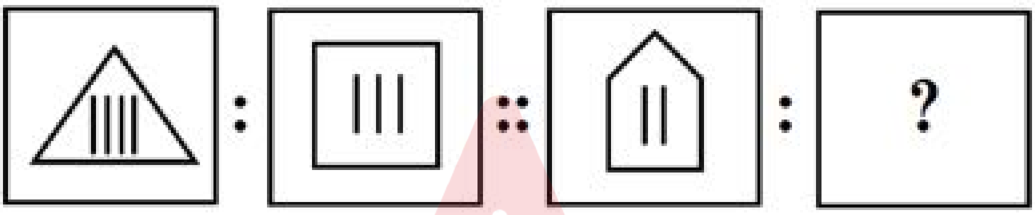
Adda247

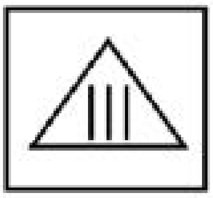
Adda247
GET IT ON Google Play

C) 

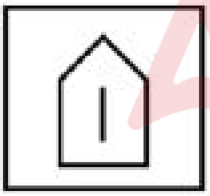
D) 

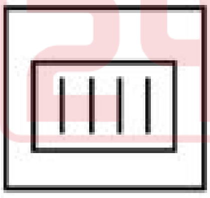
उत्तर आकृतियों में से एक उपयुक्त आकृति का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) का स्थान ले ले।



A) 

B)

C) 

D) 

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 127)

Question No. 128

Manoj takes casual leave only on the first working day of every month. The office has weekly offs on Saturdays and Sundays. In a month of 30 days, the first working day happened to be a Monday. What will be the day for his next casual leave?

A) Tuesday
B) Wednesday
C) Friday
D) Thursday

GET IT ON Google Play

मनोज हर माह के केवल पहले कार्य दिवस को ही आकस्मिक अवकाश लेता है। ऑफिस में हर शनिवार और रविवार को साप्ताहिक अवकाश होता है। 30 दिन के एक माह में, पहला कार्य दिवस सोमवार को आता है। उसके अगले आकस्मिक अवकाश को कौन-सा वार आएगा?

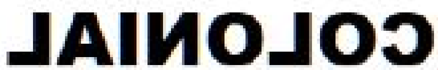
A) मंगलवार
B) बुधवार
C) शुक्रवार
D) गुरुवार

Answer : B **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 128)

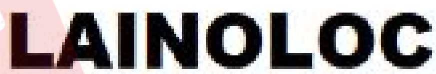
Question No. 129

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

A)

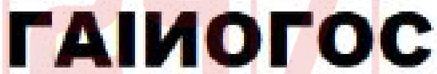


B)



C)

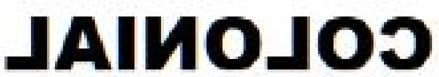
D)



Adda247 GET IT ON Google Play

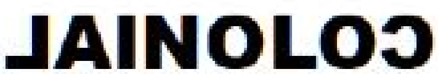
उस विकल्प को चुनें जो दिए गए आकृति की दर्पण प्रतिबिंब से अच्छी तरह से मेल खाता है जब AB पर दर्पण को पकड़ा रखा जाता है।

A)

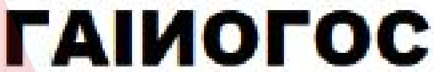


B)

C)



D)



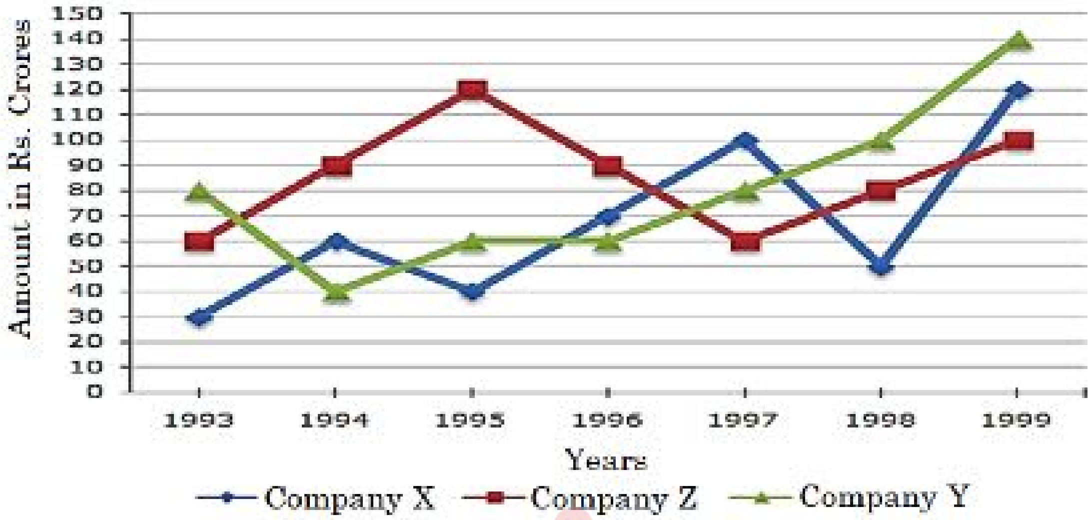
Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 129)

Question No. 130

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Study the following line graph and answer the question.
Exports from Three Companies Over the Years 1993-99 (in Rs. crore)



In how many of the given years, were the exports from company Z more than the average annual exports over the given years?

A) 4 Years

B) 9 Years

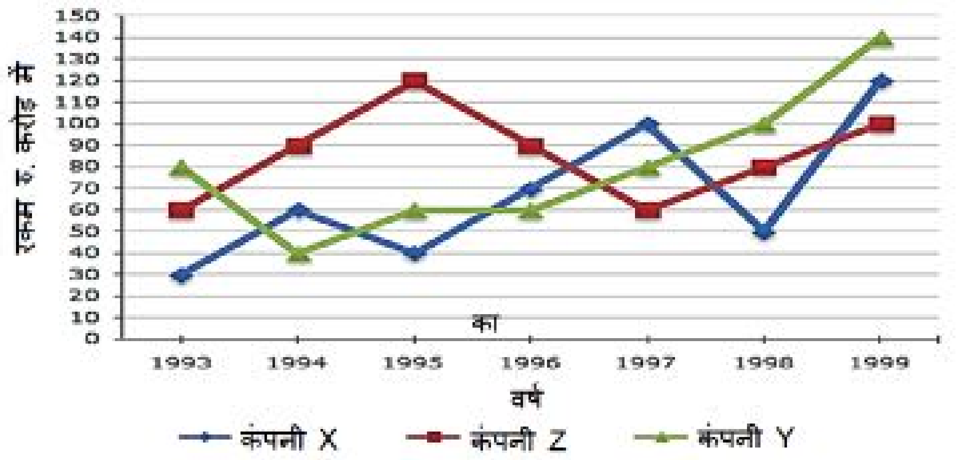
C) 2 Years

D) 7 Years

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

निम्नलिखित लाइन ग्राफ का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।
1993-99 के वर्षों में तीन कंपनियों से निर्यात (रु. करोड़ में)



दिए गए वर्षों में से कितने वर्षों में कंपनी Z का निर्यात दिए गए वर्षों के औसत वार्षिक निर्यात से अधिक था?

A) 4 वर्ष

B) 9 वर्ष

C) 2 वर्ष

D) 7 वर्ष

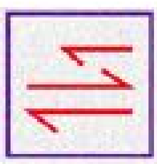
Answer : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 130)

Question No. 131

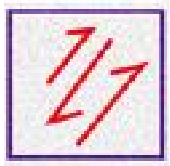
Find the ODD one out from the given options.

Adda247

A)

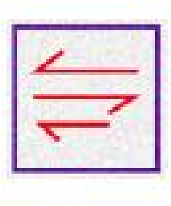


B)

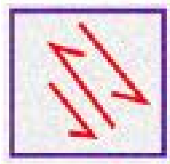


Adda247 GET IT ON Google Play

C)

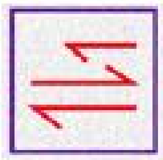


D)

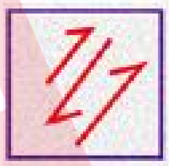


दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

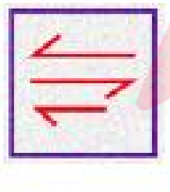
A)



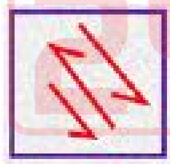
B)



C)



D)



Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 131)

Question No. 132

Sheela writes down all the natural numbers from 1 to 100, then Rohit has to calculate how many times does she write zero?

A) 15
B) 10
C) 20
D) 11

Adda247 GET IT ON Google Play

शीला 1 से 100 तक की सभी प्राकृत संख्याओं को लिखती है, फिर रोहित को गणना करनी होती है कि वह कितनी बार शून्य लिखती है?

A) 15
B) 10
C) 20
D) 11

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 132)

Question No. 133

Find the ODD one out from the given options.

A) LO
B) PQ
C) MP
D) CF

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A) LO
B) PQ
C) MP
D) CF

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 133)

Question No. 134

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

There are six floors in a building numbered F1 to F6, from lowest to highest. Six shops—Xerox shop, Mobile shop, Electrical shop, Stationery shop, Textile shop and Furniture shop occupy the six floors, but are not necessarily in the same order, with only one shop in a floor.
(i) Electrical shop is in floor F1.
(ii) Furniture shop is on floor F4.
(iii) Textile shop and Furniture shop are not on adjacent floors.
(iv) Furniture shop is on the higher floor than Stationery shop.
(v) Xerox shop is on floor F5.
(vi)Mobile shop is adjacent to the Electrical shop.

Which of the following must be TRUE if Textile shop is on floor F6?

A) Two floors between Xerox shop and Electrical shop
B) Mobile shop and Textile shop are on adjacent floors
C) Stationery shop is on a floor higher than F3
D) Xerox shop and Textile shop are on adjacent floors

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

एक इमारत में F1 से F6 तक क्रमांकित छह मंजिलें हैं, सबसे निचले से उच्चतम तक। छह दुकानें—ज़ेरॉक्स शॉप, मोबाइल शॉप, इलेक्ट्रिकल शॉप, स्टेशनरी शॉप, टेक्सटाइल शॉप और फ़र्नीचर शॉप सभी छः मंजिलों पर स्थित

हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि हर मंजिल में केवल एक ही शॉप हो।

(i) इलेक्ट्रिकल शॉप, F1 मंजिल पर है।
(ii) फ़र्नीचर शॉप, F4 मंजिल पर है।
(iii) टेक्सटाइल शॉप और फर्नीचर शॉप आसन्न मंजिलों पर नहीं हैं।
(iv) फर्नीचर शॉप, स्टेशनरी शॉप से ऊँची मंजिल पर स्थित है।
(v) ज़ेरॉक्स शॉप F5 मंजिल पर है।
(vi) इलेक्ट्रिकल शॉप के बगल में ही मोबाइल शॉप है।

यदि इलेक्ट्रिकल शॉप F6 मंजिल पर है तो निम्न में से कौन-सा सत्य होगा?

A) ज़ेरॉक्स शॉप और इलेक्ट्रिकल शॉप के बीच दो मंजिलें हैं।

B) मोबाइल शॉप और टेक्सटाइल शॉप आसन्न मंजिलों पर हैं।

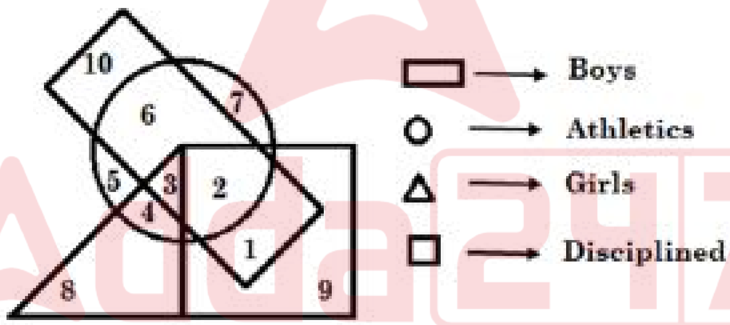
C) स्टेशनरी शॉप F3 से ऊँची मंजिल पर है।

D) ज़ेरॉक्स शॉप और टेक्सटाइल शॉप आसन्न मंजिलों पर हैं।

Answer : D **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 134)

Question No. 135

In the following diagram the boys who are athletic and are disciplined are indicated by which number?



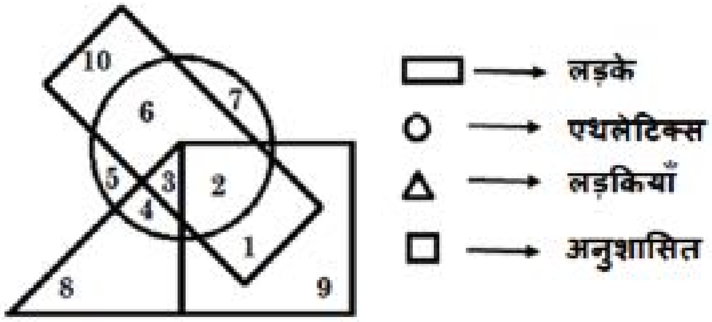
A) 1

B) 2

C) 6

D) 10

निम्नलिखित आरेख में जो लड़के एथलेटिक हैं और अनुशासित हैं उन्हें किस संख्या से दर्शाया गया है?



A)

1

B)

2

C)

6

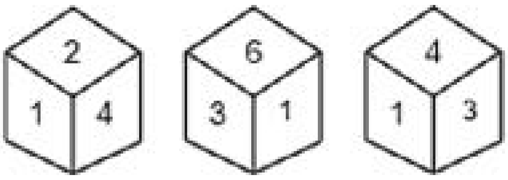
D)

10

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 135)

Question No. 136

Three different positions of a dice are shown, the six faces of which are numbered from 1 to 6. Select the number that will be on the face opposite to the face having the number 1.



A)

5

B)

6

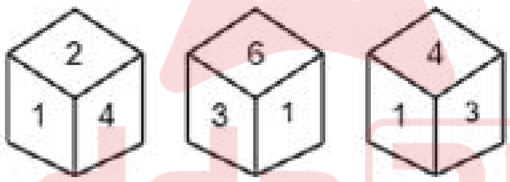
C)

3

D)

4

एक पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं, जिनके छह फलकों पर 1 से 6 तक क्रमांक अंकित हैं। उस संख्या का चयन करें जो 1 अंक वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



A)

5

B)

6

C)

3

D)

4

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 136)

Question No. 137

Adda247
GET IT ON Google Play

Study the following information carefully and choose the correct answer based on the scenario.

The selection committee of a company laid down the following criteria of selection for the post of Senior Engineer.

A. The candidate must be a Post-graduate in Mechanical Engineering.

B. The candidate must have completed 21 years and should be not more than 30 years as on 31st July, 1996.

C. If the candidate fulfils all the criteria mentioned in A and B above, he/she will be called for a group discussion.

D. The candidate must get 50% marks to qualify in the group discussion.

E. The candidate must get 30% marks in the interview (out of 50) to get finally selected.

Mr. Vinayak, a Post-graduate in Mechanical Engineering, obtained 70% in the group discussion and secured 5% marks in the interview. He was 35 years as on 31st July, 1996.

A) The candidate can be called for the group discussion
B) The candidate cannot be selected
C) The candidate can be called for the interview
D) The candidate can be selected

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और परिदृश्य के आधार पर सही उत्तर चुनें।

एक कंपनी की चयन समिति ने वरिष्ठ अभियन्ता के पद के चयन के लिए निम्नलिखित मानदंड निर्धारित किए।

A. अभ्यर्थी को यांत्रिक अभियांत्रिकी में पोस्ट-ग्रेजुएट होना चाहिए।
B. अभ्यर्थी की आयु 21 वर्ष पूर्ण होनी चाहिए और 31 जुलाई, 1996 को 30 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए।
C. यदि अभ्यर्थी उपरोक्त A और B में उल्लिखित सभी मानदंडों को पूरा करता है, तो उसे समूह चर्चा के लिए बुलाया जाएगा।
D. समूह चर्चा में उत्तीर्ण होने के लिए अभ्यर्थी को 50% अंक प्राप्त करने होंगे।
E. अंतिम रूप से चयनित होने के लिए अभ्यर्थी को साक्षात्कार में 30% अंक (50 में से) प्राप्त करने होंगे।

यांत्रिक अभियांत्रिकी में पोस्ट-ग्रेजुएट, श्री विनायक ने समूह चर्चा में 70% अंक प्राप्त किए और साक्षात्कार में 5% अंक प्राप्त किए। 31 जुलाई, 1996 को उनकी आयु 35 वर्ष थी।

A) अभ्यर्थी को समूह चर्चा के लिए बुलाया जा सकता है।
B) अभ्यर्थी का चयन नहीं किया जा सकता है।
C) अभ्यर्थी को साक्षात्कार के लिए बुलाया जा सकता है।
D) अभ्यर्थी का चयन किया जा सकता है।

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 137)

Question No. 138

Adda247 GET IT ON Google Play

Which number will best complete the relationship given below?

20 : 11 :: 102 : ?

A) 61 B) 52

C) 49 D) 98

कौन-सी संख्या नीचे दिए गए संबंध को सबसे अच्छा पूरा करेगी?

20 : 11 :: 102 : ?

A) 61 B) 52

C) 49 D) 98

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 138)

Question No. 139

WHY, WOW, SAM, PAN, MOB

If the position of the first and last alphabets of each word are interchanged and then the words arranged in dictionary order then, which word comes last?

A) WHY B) MOB

C) PAN D) SAM

WHY, WOW, SAM, PAN, MOB

यदि प्रत्येक शब्द के पहले और अंतिम अक्षर की स्थिति को आपस में बदल दिया जाए और फिर शब्दों को शब्दकोश क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कौन सा शब्द अंतिम आता है?

A) WHY B) MOB

C) PAN D) SAM

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 139)

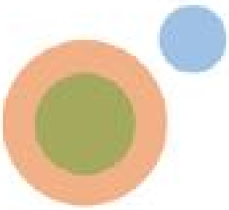
Question No. 140

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

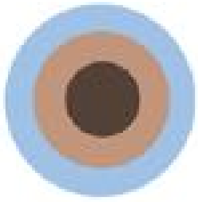
Elephant, Carnivore and Tiger

Adda247 GET IT ON Google Play

A)



B)



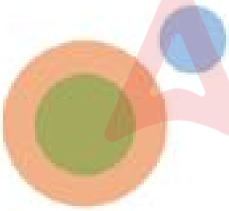
C)

D)

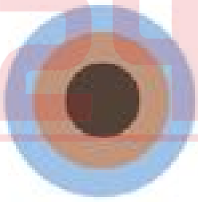
वह आकृति चुनें जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच संबंधों का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।

हाथी, माँसभक्षी और टाइगर

A)



B)



C)

D)

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 140)

Question No. 141

Adda247
GET IT ON Google Play

The average of the first four numbers is three times the fifth number. If the average of all the five numbers is 96.8, then the fifth number is-

A) 45.3
B) 37.2
C) 57.3
D) 25.3

पहली चार संख्याओं का औसत पाँचवीं संख्या का तीन गुना है। यदि सभी पाँच संख्याओं का औसत 96.8 है, तो पाँचवीं संख्या क्या है?

A) 45.3
B) 37.2
C) 57.3
D) 25.3

Answer : B **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 141)

Question No. 142

Pointing to a photograph, a man says to his friend, "She is the granddaughter of the brother of my father." How is the girl in the photograph related to the man?

A) Sister
B) Mother
C) Daughter-in-law
D) Niece

किसी तस्वीर की ओर इशारा करते हुए एक आदमी अपने दोस्त से कहता है, "वह मेरे पिता के भाई की पोती है।" तस्वीर वाली लड़की उस आदमी से कैसे संबंधित है?

A) बहन
B) माँ
C) बहू
D) भतीजी

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 142)

Question No. 143

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:
A leading university has begun a practice of displaying results only on the Internet rather than on the main notice boards.

Assumptions:
I. All the students enrolled in the university have access to the Internet at home.
II. Most of the students referred to the result displayed on both the internet as well as the notice boards earlier.

A) Only Assumption I is implicit
B) Both Assumptions I and II are implicit

C) Neither Assumption I nor II is 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:
एक अग्रणी विश्वविद्यालय ने मुख्य नोटिस बोर्ड के बजाय केवल इंटरनेट पर परिणाम प्रदर्शित करने की प्रथा शुरू की है।

धारणाएँ:

I. विश्वविद्यालय में नामांकित सभी छात्रों के पास घर पर इंटरनेट तक पहुँच है।

II. अधिकांश छात्रों ने पहले इंटरनेट और नोटिस बोर्ड दोनों पर प्रदर्शित परिणाम का संदर्भ दिया।

A) केवल धारणा I अंतर्निहित है। B) दोनों धारणाएँ I और II अंतर्निहित हैं।

C) न तो धारणा I और न ही धारणा II अंतर्निहित है। D) केवल धारणा II अंतर्निहित है।

Answer : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 143)

Question No. 144

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

Study the following table and answer the question based on it.
Number of Candidates Appeared, Qualified and Selected in a Competitive Examination from Five States, Delhi, H.P, U.P, Punjab and Haryana Over the Years 1997 to 2001.

YEAR	DELHI			HIMACHAL PRADESH (H.P)			UTTAR PRADESH (U.P)			PUNJAB			HARYANA		
	APP	QUA	SEL	APP	QUA	SEL	APP	QUA	SEL	APP	QUA	SEL	APP	QUA	SEL
1997	8000	850	94	7800	810	82	7500	720	78	8200	680	85	6400	700	75
1998	4800	500	48	7500	800	65	5600	620	85	6800	600	70	7100	650	75
1999	7500	640	82	7400	560	70	4800	400	48	6500	525	65	5200	350	55
2000	9500	850	90	8800	920	86	7000	650	70	7800	720	84	6400	540	60
2001	9000	800	70	7200	850	75	8500	950	80	5700	485	60	4500	600	75
	APPEARED(APP)					QUALIFIED(QUA)					SELECTED(SEL)				

The percentage of candidates who qualified from Punjab over those appeared from Punjab is highest in the year-

A) 1997

B) 2001

C) 1999

D) 2000

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

निम्नलिखित तालिका को पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दे।
वर्ष 1997 से 2001 के दौरान पांच राज्यों, दिल्ली, H.P., U.P., पंजाब और हरियाणा से एक प्रतियोगी परीक्षा में उपस्थित, अर्हता प्राप्त और चयनित उम्मीदवारों की संख्या।

वर्ष	दिल्ली			हिमाचल प्रदेश (H.P)			उत्तर प्रदेश (U.P)			पंजाब			हरियाणा		
	उप	अर्ह	चय	उप	अर्ह	चय	उप	अर्ह	चय	उप	अर्ह	चय	उप	अर्ह	चय
1997	8000	850	94	7800	810	82	7500	720	78	8200	680	85	6400	700	75
1998	4800	500	48	7500	800	65	5600	620	85	6800	600	70	7100	650	75
1999	7500	640	82	7400	560	70	4800	400	48	6500	525	65	5200	350	55
2000	9500	850	90	8800	920	86	7000	650	70	7800	720	84	6400	540	60
2001	9000	800	70	7200	850	75	8500	950	80	5700	485	60	4500	600	75
	उपस्थित हुए (उप)					अर्हता प्राप्त (अर्ह)						चयनित (चय)			

पंजाब से उत्तीर्ण होने वाले उम्मीदवारों की तुलना में पंजाब से अर्हता प्राप्त उम्मीदवारों का प्रतिशत किस वर्ष में सबसे अधिक है?

A) 1997

B) 2001

C) 1999

D) 2000

Answer : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 144)

Question No. 145

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 sale of gold jewellery be banned immediately in India?

Arguments:
I. Yes. Gold in government treasury can help in a nation's economy.
II. No. Indians wear jewellery traditionally and cannot suddenly stop an age-old custom.

A) Both arguments I and II are strong

B) Only argument II is 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।

Adda247
GET IT ON Google Play

कथन:
क्या भारत में सोने के आभूषणों की बिक्री पर तत्काल प्रतिबंध लगाया जाना चाहिए?

तर्क:

I. हाँ, सरकारी खजाने में मौजूद सोना देश की अर्थव्यवस्था में मदद कर सकता है।
II. नहीं, भारतीय पारंपरिक रूप से आभूषण पहनते हैं और सदियों पुरानी परंपरा को अचानक बंद नहीं कर सकते।

A) तर्क I और II दोनों दृढ़ हैं।
B) केवल तर्क II दृढ़ है।
C) केवल तर्क I दृढ़ है।
D) न तो तर्क I और न ही II दृढ़ है।

Answer : B **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 145)

Question No. 146

Find the ODD one out from the given options.

A) House : Room
B) Headlight : Bike
C) Keyboard : Computer
D) Wiper : Car

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A) हाउस : रूम
B) हेडलाइट : बाइक
C) कीबोर्ड : कंप्यूटर
D) वाइपर : कार

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 146)

Question No. 147

Five girls participated in the competition and their ranking is as follows:

(i) Kalpana is ranked higher than Bhavana.
(ii) Ishwarya is ranked higher than Kalpana.

(iii) Archana is ranked between Ishwarya and Kalpana.
(iv) Ishwarya is ranked lower than Ambika.

Whose rank is the lowest?

A) Archana
B) Ishwarya
C) Kalpana
D) Bhavana

प्रतियोगिता में पाँच लड़कियों ने भाग लिया और उनकी रैंकिंग इस प्रकार है:

(i) कल्पना का स्थान भावना से ऊँचा है।
(ii) ऐश्वर्या का स्थान कल्पना से ऊँचा है।
(iii) अर्चना का स्थान ऐश्वर्या और कल्पना के बीच है।
(iv) ऐश्वर्या का स्थान अंबिका से नीचे है।

निम्नतम रैंक किसकी है?

A) अर्चना

B) ऐश्वर्या

C) कल्पना

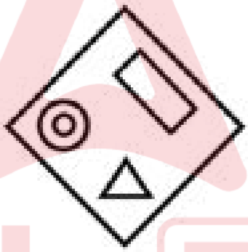
D) भावना

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 147)

Question No. 148

In the following question, a key figure is given. Find out which of the alternatives gives all the components needed to form the key figure.

Key figure

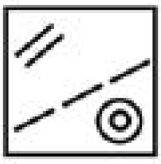


A)

B)

C)

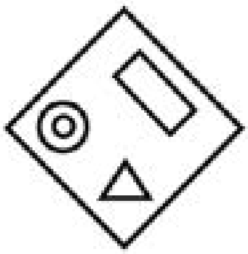
D)



Adda247
GET IT ON Google Play

निम्नलिखित प्रश्नों में एक प्रमुख आकृति दी गई है। ज्ञात करें कि कौन सा विकल्प प्रमुख आकृति को बनाने के लिए आवश्यक सभी घटक देता है।

प्रमुख आकृति



A)

B)

C)

D)

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 148)

Question No. 149

Find the ODD one out from the given options.

A) Pilot
B) Loco pilot
C) Passenger
D) Sailor

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A) पायलट
B) लोको पायलट
C) पैसेन्जर
D) सेलर

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 149)

Question No. 150

Adda247
GET IT ON Google Play

Find the missing number in the following series.

4, 10, 22, 46, (...), 190, 382

A) 210 B) 105

C) 120 D) 94

निम्नलिखित श्रेणी में से अनुपस्थित संख्या को ज्ञात कीजिए।

4, 10, 22, 46, (...), 190, 382

A) 210 B) 105

C) 120 D) 94

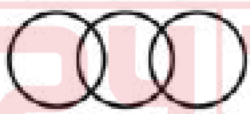
Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 150)

Question No. 151

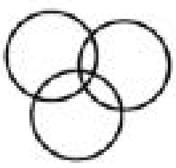
Which of the following best illustrates the relationship among the three given groups?
CARNIVOROUS ANIMALS, TIGERS, LIONS

A)

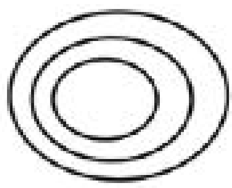
B)



C)

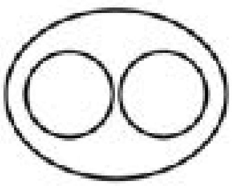


D)

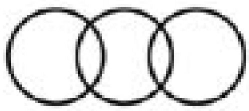


निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दिए गए तीन समूहों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है?
मांसाहारी जानवर, बाघ, शेर

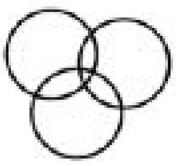
A)



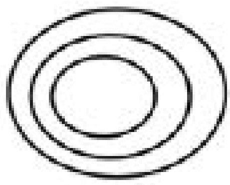
B)



C)



D)



Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 151)

Question No. 152

If a cake is divided into 8 equal slices and you eat 3 slices, what fraction of the cake remains?

A) 7/8
B) 1/8
C) 5/8
D) 3/8

यदि एक केक को 8 बराबर भागों में विभाजित किया गया और आप 3 भाग खा लेते हैं, तो केक का कितना अंश बचता है?

A) 7/8
B) 1/8
C) 5/8
D) 3/8

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 152)

Question No. 153

L is the father of A, who is the son-in-law of N and S is the mother of E. S is the sister of K, who is the brother-in-law of A and H is the daughter of T, who is the grandmother of E. If N is a female, then how is H related to S?

A) Mother
B) Mother-in-law
C) Grandmother
D) Sister-in-law

Adda247 GET IT ON Google Play

L, A के पिता हैं, जो N का दामाद हैं और S, E की माँ हैं। S, K की बहन है, जो A का ब्रदर-इन-लॉ है और H, T की पुत्री है, जो E की ग्रेंडमदर हैं। यदि N एक महिला है, तो H, S से किस प्रकार संबंधित है?

A) माँ
B) सास
C) नानी
D) ननद

Answer : D Your Response : B (Wrong) Raise Objection(Question No. 153)

Question No. 154

Arrange the words given below in a logical sequence.

1. Probation
2. Interview
3. Selection
4. Appointment
5. Advertisement
6. Application

A) 5, 6, 3, 2, 4, 1
B) 6, 5, 4, 2, 3, 1
C) 5, 6, 2, 3, 4, 1
D) 5, 6, 4, 2, 3, 1

नीचे दिए गए शब्दों को तार्किक क्रम में व्यवस्थित करें।

1. परिवीक्षा
2. साक्षात्कार
3. चयन
4. नियुक्ति
5. विज्ञापन
6. आवेदन

A) 5, 6, 3, 2, 4, 1
B) 6, 5, 4, 2, 3, 1
C) 5, 6, 2, 3, 4, 1
D) 5, 6, 4, 2, 3, 1

Answer : C Your Response : A (Wrong) Raise Objection(Question No. 154)

Question No. 155

Which of the following will best complete the relationship given below?

DEF : HIJ :: NOP : ?

A) QRS
B) WXY
C) RST
D) UVW

Adda247 GET IT ON Google Play

निम्नलिखित में से कौन-सा नीचे दिए गए संबंध को सबसे अच्छा पूरा करेगा?
DEF : HIJ :: NOP : ?

A) QRS B) WXY
C) RST D) UVW

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 155)

Question No. 156

Vijay walks 10 km towards east and then walks 14 km back. Next, he turns left and walks 8 km. Then he walks 8 km after turning left. Now, he turns left again and walks 8 km. How far is he from the starting point?

A) 4 km B) 9 km
C) 8 km D) 2 km

विजय पूर्व की ओर 10 किमी चलता है और फिर 14 किमी चलता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 8 किमी चलता है, फिर बाएँ मुड़कर 8 किमी चलता है, वह फिर से बाएँ मुड़ता है और 8 किमी चलता है। वह आरंभिक बिंदु से कितनी दूर है?

A) 4 किमी B) 9 किमी
C) 8 किमी D) 2 किमी

Answer : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 156)

Question No. 157

If in a certain code language, 851 means 'good sweet fruit', 783 means 'good red rose' and 341 means 'rose and fruit', then which of the following digits means 'sweet' in that code language?

A) 5 B) 1
C) 8 D) 3

यदि किसी निश्चित कूट भाषा में 851 का अर्थ 'good sweet fruit' 783 का अर्थ 'good red rose' और 341 का अर्थ 'rose and fruit' है, तो उस कूट भाषा में निम्नलिखित में से किस अंक का अर्थ 'sweet' है?

A) 5 B) 1
C) 8 D) 3

Answer : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 157)

Question No. 158

Find the ODD one out from the given options.

A) OKGC
B) TPLH
C) SPMJ
D) YUQM

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A) OKGC
B) TPLH
C) SPMJ
D) YUQM

Answer : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 158)

Question No. 159

Rahul walks 15 m north from his house, then turns left and walks 30 m, again turns left and walks 45 m, and then turns right and walks 10 m to reach the park. In which direction is the park from his house?

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

राहुल अपने घर से 15 मीटर उत्तर की ओर चलता है, बाएँ ओर मुड़ता है और 30 मीटर चलता है, फिर से बाएँ ओर मुड़ता है और 45 मीटर चलता है, फिर दाएँ ओर मुड़ता है और पार्क तक पहुँचने के लिए 10 मीटर चलता है। उसके घर से पार्क किस दिशा में है?

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

Answer : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 159)

Question No. 160

Complete the series.

m_nm_n_an_a_ma_

A) amammn
B) aamnan
C) ammanm
D) aammnn

श्रेणी को पूरा करें।

m_nm_n_an_a_ma_

A) amammn
B) aamnan
C) ammanm
D) aammnn

Answer : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 160)