

Exam Date: 16-Nov-2021 Exam
Time: 12:30-14:30
Post Name: SI Civil 2021

GENERAL HINDI - GENERAL HINDI

Question No.1

Marks: 2.50
Bookmark

'हवन में जलाने वाली लकड़ी' के लिए शुद्ध शब्द इनमें से क्या है?
'हवन में जलाने वाली लकड़ी' के लिए शुद्ध शब्द इनमें से क्या है?

- (A) अग्नि
अग्नि
- (B) वनकाष्ठ (Chosen option)
वनकाष्ठ
- (C) समिधा (Correct Answer)
समिधा
- (D) शुष्ककाष्ठ
शुष्ककाष्ठ

Question No.2

Marks: 2.50
Bookmark

'रामू थोड़ी-सी मिठाई खाओ।' - इस वाक्य में 'थोड़ी-सी' किस प्रकार का क्रियाविशेषण है?
'रामू थोड़ी-सी मिठाई खाओ।' - इस वाक्य में 'थोड़ी-सी' किस प्रकार का क्रियाविशेषण है?

- (A) स्थानवाचक क्रियाविशेषण
स्थानवाचक क्रियाविशेषण
- (B) परिमाणवाचक क्रियाविशेषण (Correct Answer) (Chosen option)
परिमाणवाचक क्रियाविशेषण
- (C) कालवाचक क्रियाविशेषण
कालवाचक क्रियाविशेषण
- (D) रीतिवाचक क्रियाविशेषण
रीतिवाचक क्रियाविशेषण

Question No.3

Marks: 2.50
Bookmark

केंद्रीय हिंदी प्रशिक्षण संस्थान किस विभाग के तहत कार्यरत है?
केंद्रीय हिंदी प्रशिक्षण संस्थान किस विभाग के तहत कार्यरत है?

- (A) राजभाषा विभाग (Correct Answer) (Chosen option)
राजभाषा विभाग
- (B) उच्चतर शिक्षा विभाग
उच्चतर शिक्षा विभाग
- (C) विधायी विभाग
विधायी विभाग
- (D) साहित्य अकादमी
साहित्य अकादमी

Question No.4

Marks: 2.50
Bookmark

कंठ्य अल्पप्राण व्यंजन वर्ण का उदाहरण कौन-सा है?
कंठ्य अल्पप्राण व्यंजन वर्ण का उदाहरण कौन-सा है?

- (A) थ
थ
- (B) ध (Chosen option)
ध
- (C) फ
फ
- (D) ङ (Correct Answer)
ङ

Question No.5

Marks: 2.50
Bookmark

"अहा! हिमालय की प्रकृति कितनी मनमोहक है!" - यह किस प्रकार का वाक्य है?
"अहा! हिमालय की प्रकृति कितनी मनमोहक है!" - यह किस प्रकार का वाक्य है?

- (A) विस्मयवाचक वाक्य (Correct Answer) (Chosen option)
विस्मयवाचक वाक्य
- (B) प्रश्नवाचक वाक्य
प्रश्नवाचक वाक्य
- (C) संकेतवाचक वाक्य
संकेतवाचक वाक्य
- (D) विधानवाचक वाक्य
विधानवाचक वाक्य

Question No.6

Marks: 2.50
Bookmark

भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद की पत्रिका का नाम क्या है?
भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद की पत्रिका का नाम क्या है?

- (A) बहुवचन
बहुवचन
- (B) भारतीय साहित्य
भारतीय साहित्य
- (C) गगनांचल (Correct Answer) (Chosen option)
गगनांचल

- (D) वागर्थ
वागर्थ

Question No.7

Marks: 2.50
Bookmark

केंद्रीय हिंदी संस्थान का मुख्यालय कहाँ है?
केंद्रीय हिंदी संस्थान का मुख्यालय कहाँ है?

- (A) आगरा (Correct Answer)
आगरा
- (B) नई दिल्ली
नई दिल्ली
- (C) वर्धा
वर्धा
- (D) वाराणसी (Chosen option)
वाराणसी

Question No.8

Marks: 2.50
Bookmark

इनमें से कौन-सा शब्द 'अंधकार' का पर्यायवाची है?
इनमें से कौन-सा शब्द 'अंधकार' का पर्यायवाची है?

- (A) धनञ्जय
धनञ्जय
- (B) कानन (Chosen option)
कानन
- (C) अंध
अंध
- (D) ध्वान्त (Correct Answer)
ध्वान्त

Question No.9

Marks: 2.50
Bookmark

'कर्बला' के रचनाकार कौन हैं?
'कर्बला' के रचनाकार कौन हैं?

- (A) बेचन शर्मा उग्र
बेचन शर्मा उग्र
- (B) राही मासूम रजा
राही मासूम रजा
- (C) प्रेमचंद (Correct Answer) (Chosen option)
प्रेमचंद
- (D) प्रभा खेतान
प्रभा खेतान

Question No.10

Marks: 2.50
Bookmark

संसदीय राजभाषा समिति की अध्यक्षता कौन करते हैं?
संसदीय राजभाषा समिति की अध्यक्षता कौन करते हैं?

- (A) भारत के राष्ट्रपति
भारत के राष्ट्रपति
- (B) भारत के उप राष्ट्रपति
भारत के उप राष्ट्रपति
- (C) भारत के प्रधान मंत्री (Chosen option)
भारत के प्रधान मंत्री
- (D) भारत के गृह मंत्री (Correct Answer)
भारत के गृह मंत्री

Question No.11

Marks: 2.50
Bookmark

देश-वेश-क्लेश-भेष इन चारों में से कितने स्त्रीलिंग शब्द हैं?
देश-वेश-क्लेश-भेष इन चारों में से कितने स्त्रीलिंग शब्द हैं?

- (A) 0 (Correct Answer) (Chosen option)
0
- (B) 2
2
- (C) 1
1
- (D) 4
4

Question No.12

Marks: 2.50
Bookmark

सही वर्तनी वाला शब्द कौन-सा है?
सही वर्तनी वाला शब्द कौन-सा है?

- (A) विकाश
विकाश
- (B) विकाक्ष
विकाक्ष
- (C) वीकास
वीकास
- (D) विकास (Correct Answer) (Chosen option)
विकास

Question No.13

Marks: 2.50
Bookmark

'परीक्षा', 'शतरंज के खिलाड़ी', 'सवा सेर गेहूँ', 'कफ़न' - कहानियों के लेखक कौन हैं?
'परीक्षा', 'शतरंज के खिलाड़ी', 'सवा सेर गेहूँ', 'कफ़न' - कहानियों के लेखक कौन हैं?

- (A) जयशंकर प्रसाद
जयशंकर प्रसाद
- (B) जैनेंद्र
जैनेंद्र
- (C) सुदर्शन
सुदर्शन
- (D) प्रेमचंद (Correct Answer) (Chosen option)
प्रेमचंद

Question No.14

Marks: 2.50

Bookmark

'नशीला' शब्द में कौन-सा प्रत्यय है?
'नशीला' शब्द में कौन-सा प्रत्यय है?

- (A) शीला
शीला
- (B) ईला (Correct Answer)
ईला
- (C) ला (Chosen option)
ला
- (D) नशा
नशा

Question No.15

Marks: 2.50

Bookmark

'शांति' का विलोम शब्द क्या है?
'शांति' का विलोम शब्द क्या है?

- (A) प्रशांति
प्रशांति
- (B) युद्ध (Correct Answer) (Chosen option)
युद्ध
- (C) भलाई
भलाई
- (D) अबोध
अबोध

Question No.16

Marks: 2.50

Bookmark

इनमें से कौन-सा शब्द 'क्षेत्र' शब्द का अर्थ नहीं है?
इनमें से कौन-सा शब्द 'क्षेत्र' शब्द का अर्थ नहीं है?

- (A) तीर्थ
तीर्थ
- (B) वीर (Correct Answer)
वीर
- (C) शरीर (Chosen option)
शरीर
- (D) प्रकृति
प्रकृति

Case Study - 17 to 19

7.50

अनुच्छेद पढ़कर दिए गए प्रश्नों के सही उत्तर चुनिए :-

पर्वतराज हिमालय कुदरत का अद्भुत सौंदर्य है। दुनिया का विशाल पर्वत हमारे देश के उत्तर में एक सजग प्रहरी बनकर लाखों वर्षों से हरे-भरे पेड़ों और पाँच पावन नदियों को अपनी गोद में लिए मुस्कुराते हुए खड़ा है। सिंधु, गंगा, सतलुज, यमुना और ब्रह्मपुत्र नदियाँ इसी महान पर्वत के सीने को चौरती हुई अलग-अलग दिशाओं में बहती हैं। इस पर्वत का विस्तार असम की पूर्वी सीमा से लेकर कश्मीर की पश्चिमी सीमा तक तकरीबन 2000 मील तक है। इसकी चौड़ाई 186 मील तक है। इसकी चोटियों की ऊँचाई 8200 से 9992 फीट तक है।

Question No.17

Marks: 2.50

Bookmark

हिमालय से कितनी नदियाँ बहती हैं?
हिमालय से कितनी नदियाँ बहती हैं?

- (A) 3
3
- (B) 4
4
- (C) 5 (Correct Answer) (Chosen option)
5
- (D) 2
2

Question No.18

Marks: 2.50

Bookmark

कौन-सी नदी हिमालय से बहने वाली नदियों में शामिल नहीं है?
कौन-सी नदी हिमालय से बहने वाली नदियों में शामिल नहीं है?

- (A) गोदावरी (Correct Answer) (Chosen option)
गोदावरी
- (B) ब्रह्मपुत्र
ब्रह्मपुत्र
- (C) गंगा
गंगा
- (D) सिंधु
सिंधु

Question No.19

Marks: 2.50

Bookmark

हिमालय का विस्तार लगभग कितने मील है?
हिमालय का विस्तार लगभग कितने मील है?

- (A) 2000 (Correct Answer)
2000

- (B) 8200
8200
- (C) 9992 (Chosen option)
9992
- (D) 186
186

Question No.20

Marks: 2.50
Bookmark

- 'व्याघ्र' शब्द का तद्भव रूप क्या है?
'व्याघ्र' शब्द का तद्भव रूप क्या है?
- (A) बाट
बाट
- (B) बुरा
बुरा
- (C) बाघ (Correct Answer) (Chosen option)
बाघ
- (D) बाग
बाग

Question No.21

Marks: 2.50
Bookmark

- 'Underdeveloped(अंडरडेवेलपड)' का हिंदी पर्याय क्या है?
'Underdeveloped(अंडरडेवेलपड)' का हिंदी पर्याय क्या है?
- (A) विवादग्रस्त
विवादग्रस्त
- (B) अतिविकसित
अतिविकसित
- (C) अल्पविकसित (Correct Answer) (Chosen option)
अल्पविकसित
- (D) पिछड़ापन
पिछड़ापन

Question No.22

Marks: 2.50
Bookmark

- 'आँखें फेरना' - मुहावरे का अर्थ क्या है?
'आँखें फेरना' - मुहावरे का अर्थ क्या है?
- (A) उपेक्षा करना (Correct Answer)
उपेक्षा करना
- (B) क्रोधित होना (Chosen option)
क्रोधित होना
- (C) प्यार करना
प्यार करना
- (D) होश में न होना
होश में न होना

Question No.23

Marks: 2.50
Bookmark

- जिस समास में पूर्व पद विशेषण और उत्तर पद विशेष्य हो, तो वह किस प्रकार का समास कहलाता है?
जिस समास में पूर्व पद विशेषण और उत्तर पद विशेष्य हो, तो वह किस प्रकार का समास कहलाता है?
- (A) द्विगु समास
द्विगु समास
- (B) बहुव्रीहि समास
बहुव्रीहि समास
- (C) कर्मधारय समास (Correct Answer) (Chosen option)
कर्मधारय समास
- (D) अव्ययीभाव समास
अव्ययीभाव समास

Question No.24

Marks: 2.50
Bookmark

- चौथा विश्व हिंदी सम्मेलन कहाँ संपन्न हुआ था?
चौथा विश्व हिंदी सम्मेलन कहाँ संपन्न हुआ था?
- (A) पोर्ट ऑफ स्पेन (त्रिनिदाद)
पोर्ट ऑफ स्पेन (त्रिनिदाद)
- (B) नई दिल्ली (भारत)
नई दिल्ली (भारत)
- (C) लंदन (ब्रिटेन) (Chosen option)
लंदन (ब्रिटेन)
- (D) पोर्ट लुई (मॉरिशस) (Correct Answer)
पोर्ट लुई (मॉरिशस)

Question No.25

Marks: 2.50
Bookmark

- ममता कालिया को 'दुःखम सुखम' उपन्यास के लिए कौन-सा पुरस्कार प्राप्त हुआ?
ममता कालिया को 'दुःखम सुखम' उपन्यास के लिए कौन-सा पुरस्कार प्राप्त हुआ?
- (A) ज्ञानपीठ पुरस्कार
ज्ञानपीठ पुरस्कार
- (B) साहित्य अकादमी पुरस्कार
साहित्य अकादमी पुरस्कार
- (C) व्यास सम्मान (Correct Answer) (Chosen option)
व्यास सम्मान
- (D) मूर्तिदेवी पुरस्कार
मूर्तिदेवी पुरस्कार

Question No.26Marks: 2.50
Bookmark

इनमें से शुद्ध शब्द कौन-सा है?
इनमें से शुद्ध शब्द कौन-सा है?

- (A) रोहिणी (Correct Answer)
रोहिणी
- (B) रोहीनी
रोहीनी
- (C) रोहिनि
रोहिनि
- (D) रोहिनी (Chosen option)
रोहिनी

Question No.27Marks: 2.50
Bookmark

'यह किताब मेरी है।' - इस वाक्य में 'यह' किस प्रकार का विशेषण है?
'यह किताब मेरी है।' - इस वाक्य में 'यह' किस प्रकार का विशेषण है?

- (A) गुणवाचक विशेषण
गुणवाचक विशेषण
- (B) परिमाणवाचक विशेषण
परिमाणवाचक विशेषण
- (C) सार्वनामिक विशेषण (Correct Answer) (Chosen option)
सार्वनामिक विशेषण
- (D) संख्यावाचक विशेषण
संख्यावाचक विशेषण

Question No.28Marks: 2.50
Bookmark

'ऊधौ का लेन न माधो का देन' - इस लोकोक्ति का अर्थ क्या है?
'ऊधौ का लेन न माधो का देन' - इस लोकोक्ति का अर्थ क्या है?

- (A) किसी से कोई वास्ता न रखना (Correct Answer) (Chosen option)
किसी से कोई वास्ता न रखना
- (B) धोखा देना
धोखा देना
- (C) अन्याय न करना
अन्याय न करना
- (D) दोहरा कटुत्व
दोहरा कटुत्व

Question No.29Marks: 2.50
Bookmark

संस्कृत किस परिवार की भाषा है?
संस्कृत किस परिवार की भाषा है?

- (A) आग्नेय (Chosen option)
आग्नेय
- (B) आर्य (Correct Answer)
आर्य
- (C) सेमेटिक
सेमेटिक
- (D) द्रविड़
द्रविड़

Question No.30Marks: 2.50
Bookmark

मगही किस राज्य में ज्यादा बोली जाती है?
मगही किस राज्य में ज्यादा बोली जाती है?

- (A) बिहार (Correct Answer) (Chosen option)
बिहार
- (B) राजस्थान
राजस्थान
- (C) छत्तीसगढ़
छत्तीसगढ़
- (D) पंजाब
पंजाब

Question No.31Marks: 2.50
Bookmark

जिन पंक्तियों में एक या अनेक वर्णों की एक ही क्रम में एक बार आवृत्ति हो तो वहाँ कौन-सा अलंकार होता है?
जिन पंक्तियों में एक या अनेक वर्णों की एक ही क्रम में एक बार आवृत्ति हो तो वहाँ कौन-सा अलंकार होता है?

- (A) श्रुत्यनुप्रास अलंकार
श्रुत्यनुप्रास अलंकार
- (B) वृत्यनुप्रास अलंकार
वृत्यनुप्रास अलंकार
- (C) लाटानुप्रास अलंकार (Chosen option)
लाटानुप्रास अलंकार
- (D) छेकानुप्रास अलंकार (Correct Answer)
छेकानुप्रास अलंकार

Question No.32Marks: 2.50
Bookmark

'वह व्यक्ति जो लोहे को पीटकर अपना गुजारा चलाता है' - इस वाक्यांश के लिए सही शब्द कौन-सा है?
'वह व्यक्ति जो लोहे को पीटकर अपना गुजारा चलाता है' - इस वाक्यांश के लिए सही शब्द कौन-सा है?

- (A) लोहा
लोहा
- (B) लोहक

- लोहक
(C) गुजारा
गुजारा
(D) लोहार (Correct Answer) (Chosen option)
लोहार

Question No.33

Marks: 2.50
Bookmark

- इनमें से कौन-सा शब्द 'तत्पर' का पर्यायवाची शब्द नहीं है?
इनमें से कौन-सा शब्द 'तत्पर' का पर्यायवाची शब्द नहीं है?
(A) सन्नद्ध
सन्नद्ध
(B) प्रबुद्ध (Correct Answer)
प्रबुद्ध
(C) तैयार
तैयार
(D) कटिबद्ध (Chosen option)
कटिबद्ध

Question No.34

Marks: 2.50
Bookmark

- इनमें से कौन-सा शब्द 'उत्थान' का विपरीतार्थक है?
इनमें से कौन-सा शब्द 'उत्थान' का विपरीतार्थक है?
(A) पतन (Correct Answer)
पतन
(B) उदय (Chosen option)
उदय
(C) झुकाव
झुकाव
(D) नाश
नाश

Question No.35

Marks: 2.50
Bookmark

- "हे भाई! मुझे बचाओ!" – इस वाक्य में कौन-सा कारक है?
"हे भाई! मुझे बचाओ!" – इस वाक्य में कौन-सा कारक है?
(A) संप्रदान कारक
संप्रदान कारक
(B) संबोधन कारक (Correct Answer) (Chosen option)
संबोधन कारक
(C) अधिकरण कारक
अधिकरण कारक
(D) अपादान कारक
अपादान कारक

Question No.36

Marks: 2.50
Bookmark

- "उन्होंने पूर्णतया समर्थन किया है।" – इस वाक्य में किस प्रकार के क्रियाविशेषण का प्रयोग हुआ है?
"उन्होंने पूर्णतया समर्थन किया है।" – इस वाक्य में किस प्रकार के क्रियाविशेषण का प्रयोग हुआ है?
(A) कालवाचक
कालवाचक
(B) रीतिवाचक
रीतिवाचक
(C) परिमाणवाचक (Correct Answer) (Chosen option)
परिमाणवाचक
(D) स्थानवाचक
स्थानवाचक

Question No.37

Marks: 2.50
Bookmark

- 'मात्राज्ञा' का सही संधि-विच्छेद कौन-सा है?
'मात्राज्ञा' का सही संधि-विच्छेद कौन-सा है?
(A) मात्रा+आज्ञा (Chosen option)
मात्रा+आज्ञा
(B) मात्र+आज्ञा
मात्र+आज्ञा
(C) मात्रा+ज्ञा
मात्रा+ज्ञा
(D) मातृ+आज्ञा (Correct Answer)
मातृ+आज्ञा

Question No.38

Marks: 2.50
Bookmark

- करुण रस का स्थायीभाव क्या होता है?
करुण रस का स्थायीभाव क्या होता है?
(A) शोक (Correct Answer) (Chosen option)
शोक
(B) भय
भय
(C) निर्वेद
निर्वेद
(D) रति
रति

Question No.39Marks: 2.50
Bookmark

'आजीवन' शब्द में कौन-सा उपसर्ग है?
'आजीवन' शब्द में कौन-सा उपसर्ग है?

- (A) वन (Chosen option)
वन
- (B) आजी
आजी
- (C) आ (Correct Answer)
आ
- (D) जीवन
जीवन

Question No.40Marks: 2.50
Bookmark

"मैं परीक्षा लिख चुका हूँ!" - इस वाक्य में क्रिया किस काल का बोध करा रही है?
"मैं परीक्षा लिख चुका हूँ!" - इस वाक्य में क्रिया किस काल का बोध करा रही है?

- (A) पूर्णभूत (Correct Answer) (Chosen option)
पूर्णभूत
- (B) सामान्यभूत
सामान्यभूत
- (C) सामान्य वर्तमान
सामान्य वर्तमान
- (D) आसन्नभूत
आसन्नभूत

BASIC LAW - CONSTITUTION AND GENERAL KNOWLEDGE - BASIC LAW - CONSTITUTION AND GENERAL KNOWLEDGE

Question No.1Marks: 2.50
Bookmark

Who was the Mughal ruler to have been accompanied by the artists Mir Sayyid Ali and Abdus Samad from Iran to Delhi?
ईरान से दिल्ली तक कलाकारों मीर सेय्यद अली और अब्दुस समद के साथ कौन सा मुगल शासक आया था?

- (A) Shahjahan (Chosen option)
शाहजहाँ
- (B) Jahangir
जहाँगीर
- (C) Humayun (Correct Answer)
हुमायूँ
- (D) Akbar
अकबर

Question No.2Marks: 2.50
Bookmark

In which of the following cases, the supreme court has decriminalised homosexuality?
निम्नलिखित में से किस मामले में, सर्वोच्च न्यायालय ने समलैंगिकता को अपराध की श्रेणी से बाहर कर दिया है?

- (A) Navtej Singh Johar vs. Union Of India (Correct Answer) (Chosen option)
नवतेज सिंह जौहर बनाम भारत संघ
- (B) Vishaka & Ors. v. State of Rajasthan & Ors
विशाखा और अन्य बनाम राजस्थान राज्य और अन्य
- (C) National Legal Services Authority vs Union Of India & Ors.
नेशनल लीगल सर्विसेज अथॉरिटी बनाम भारत संघ और अन्य
- (D) Union of India v. Association for Democratic Reforms and Anr.
भारत संघ बनाम एसोसिएशन फॉर डेमोक्रेटिक रिफॉर्म्स और अन्य

Question No.3Marks: 2.50
Bookmark

The definition of perquisite is a _____ definition.
अनुलाभ (परिलब्धि) की परिभाषा एक _____ परिभाषा है।

- (A) descriptive (Chosen option)
वर्णनात्मक
- (B) inclusive (Correct Answer)
समावेशी
- (C) enumerative
गणनासूचक
- (D) limited
सीमित

Question No.4Marks: 2.50
Bookmark

Which among the following committees was Constituted to make recommendations regarding 'Electoral Reforms'?
चुनाव सुधार के संबंध में सिफारिशें (अनुशंसाएँ) करने के लिए निम्नलिखित में से किस समिति का गठन किया गया था?

- (A) Nandan Nilekani Committee (Chosen option)
नंदन नीलेकणी समिति
- (B) Dinesh Goswami Committee (Correct Answer)
दिनेश गोस्वामी समिति
- (C) Abid Hussain Committee
आबिद हुसैन समिति
- (D) Ajith Kumar Committee
अजीत कुमार समिति

Question No.5Marks: 2.50
Bookmark

Which Part was added to the Indian Constitution by 74th Constitutional Amendment Act of 1992?
1992 के 74वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम द्वारा भारतीय संविधान में कौन सा भाग जोड़ा गया था?

- (A) Part IX-A (Correct Answer)
भाग IX-A
- (B) Part VII
भाग VII

- (C) Part IV-A (Chosen option)
भाग IV-A
- (D) Part XII
भाग XII

Question No.6

Marks: 2.50
Bookmark

Under which Act, the Central Information Commission was constituted?
केंद्रीय सूचना आयोग का गठन किस अधिनियम के तहत किया गया था?

- (A) Fugitive Economic Offenders Act, 2018
भगोड़ा आर्थिक अपराधी अधिनियम, 2018
- (B) Whistle Blowers Protection Act, 2011
सूचना प्रदाता (क्लिसल ब्लोअर) संरक्षण अधिनियम- 2011
- (C) Prevention of Corruption Act, 1988
भ्रष्टाचार निवारण अधिनियम, 1988
- (D) Right to Information Act, 2005 (Correct Answer) (Chosen option)
सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005

Question No.7

Marks: 2.50
Bookmark

What is the weightage of the vote of the Central government in the GST council?
जीएसटी परिषद में केंद्र सरकार के वोट का भारिता (वेटेज) क्या है?

- (A) 1/3rd of the total votes (Correct Answer) (Chosen option)
कुल मतों का एक-तिहाई
- (B) 3/4th of the total votes
कुल मतों का तीन-चौथाई
- (C) Half of the total votes
कुल मतों का आधा
- (D) 2/3rd of the total votes
कुल मतों का दो-तिहाई

Question No.8

Marks: 2.50
Bookmark

The art of painting in Uttar Pradesh attained its peak during the reign of:
उत्तर प्रदेश में चित्रकारी की कला ने किसके शासनकाल के दौरान अपना चरम स्थान हासिल किया?

- (A) Jahangir (Correct Answer) (Chosen option)
जहांगीर
- (B) Harsha
हर्ष
- (C) Babur
बाबर
- (D) Humayun
हुमायूँ

Question No.9

Marks: 2.50
Bookmark

A person driving a motor vehicle in the public place must possess an effective driving license. This is mandated under _____ of Motor Vehicles Act, 1988.
सार्वजनिक स्थान पर मोटर वाहन चलाने वाले व्यक्ति के पास प्रभावी ड्राइविंग लाइसेंस होना चाहिए। यह मोटर वाहन अधिनियम, 1988 की _____ के तहत अनिवार्य है।

- (A) Section 6 (Chosen option)
धारा 6
- (B) Section 4
धारा 4
- (C) Section 5
धारा 5
- (D) Section 3 (Correct Answer)
धारा 3

Question No.10

Marks: 2.50
Bookmark

The presence of any solid, liquid or gaseous substance that tends to pollute the environment is called _____.
पर्यावरण को प्रदूषित करने वाले किसी भी ठोस, तरल या गैसीय पदार्थ की उपस्थिति को _____ कहा जाता है।

- (A) Air pollution
वायु प्रदूषण
- (B) Environmental pollutant (Correct Answer)
पर्यावरणीय प्रदूषक
- (C) Water pollution
जल प्रदूषण
- (D) Environment pollution (Chosen option)
पर्यावरण प्रदूषण

Question No.11

Marks: 2.50
Bookmark

The first meeting of the "National Integration Council" was held in the year:
"राष्ट्रीय एकता परिषद" की पहली बैठक किस वर्ष में आयोजित की गई थी?

- (A) 1947
1947
- (B) 1986
1986
- (C) 1971 (Chosen option)
1971
- (D) 1962 (Correct Answer)
1962

Question No.12

Marks: 2.50
Bookmark

Ramsar convention is associated with _____.
रामसर सम्मेलन _____ से संबंधित है।

- (A) Wildlife Trafficking
वन्यजीव तस्करी

- (B) **Wetlands (Correct Answer) (Chosen option)**
आर्द्रभूमि
- (C) Cyber Security
साइबर सुरक्षा
- (D) Greenhouse Gas Emission
ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन

Question No.13

Marks: 2.50

Bookmark

Which Article of the Indian Constitution directs the State to provide 'maternity relief'?
भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद राज्य को 'मातृत्व राहत' प्रदान करने का निर्देश देता है?

- (A) Article 56 (Chosen option)
अनुच्छेद 56
- (B) Article 35
अनुच्छेद 35
- (C) **Article 42 (Correct Answer)**
अनुच्छेद 42
- (D) Article 27
अनुच्छेद 27

Question No.14

Marks: 2.50

Bookmark

Which Article of the Indian Constitution deals with 'Equal pay for equal work'?
भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद 'समान कार्य के लिए समान वेतन' से संबंधित है?

- (A) **Article 39 (Correct Answer) (Chosen option)**
अनुच्छेद 39
- (B) Article 14
अनुच्छेद 14
- (C) Article 38
अनुच्छेद 38
- (D) Article 46
अनुच्छेद 46

Question No.15

Marks: 2.50

Bookmark

The Information Technology Act in India is drafted _____.
भारत में सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम का मसौदा _____ तैयार किया गया।

- (A) based on Stockholm Convention (Chosen option)
स्टॉकहोम सम्मेलन (कन्वेंशन) के आधार पर
- (B) under the guidance of EU
यूरोपीय संघ के मार्गदर्शन में
- (C) **Based on UNCITRAL model law (Correct Answer)**
UNCITRAL मॉडल कानून के आधार पर
- (D) by adopting US legislation
यूएस विधान को अपनाकर

Question No.16

Marks: 2.50

Bookmark

Where was the First Round Table Conference held in 1930?
1930 में प्रथम गोलमेज सम्मेलन का आयोजन कहाँ किया गया था?

- (A) Assam
असम
- (B) Lahore
लाहौर
- (C) USA
यू.एस.ए.
- (D) **London (Correct Answer) (Chosen option)**
लन्दन

Question No.17

Marks: 2.50

Bookmark

According to the seventh schedule of the Indian Constitution, 'Co-operative societies' comes under the legislative jurisdiction of:
भारतीय संविधान की सातवीं अनुसूची के अनुसार, 'सहकारी समितियाँ' किस विधायी क्षेत्राधिकार के अंतर्गत आती हैं?

- (A) Parliament of India Only (Chosen option)
केवल भारत की संसद
- (B) Both Parliament and State Legislature
संसद और राज्य विधानमंडल दोनों
- (C) **State Legislature Only (Correct Answer)**
केवल राज्य विधानमंडल
- (D) President of India
भारत के राष्ट्रपति

Question No.18

Marks: 2.50

Bookmark

Who has the authority to determine the remuneration of Attorney-General of India?
भारत के महाध्यायवादी के पारिश्रमिक का निर्धारण करने का अधिकार किसके पास है?

- (A) Parliament of India
भारत की संसद
- (B) **President of India (Correct Answer) (Chosen option)**
भारत के राष्ट्रपति
- (C) Union Law Minister
केन्द्रीय कानून मंत्री
- (D) Prime Minister of India
भारत के प्रधानमंत्री

Question No.19

Marks: 2.50

Bookmark

Denial of inheritance rights of tribal women to claim the property of their deceased husband or father was subject matter of challenge in the Supreme Court of India in the case of

आदिवासी महिलाओं को अपने मृत पति या पिता की संपत्ति का दावा करने के लिए विरासत के अधिकारों से वंचित करना _____ के मामले में भारत के सर्वोच्च न्यायालय में चुनौती का विषय था।

- (A) **Madhu Kishwar v. Union of India (Correct Answer)** (Chosen option)
मधु किश्वर बनाम भारत संघ
- (B) Gittha Hariharan v. Reserve Bank of India
गीता हरिहरन बनाम भारतीय रिजर्व बैंक
- (C) M. Mohan Kumar v. P. Nalla Thampy Thera
एम. मोहन कुमार बनाम पी. नल्ला थंपी थेरा
- (D) Sarla Mudgal v. Union of India
सरला मुद्गल बनाम भारत संघ

Question No.20

Marks: 2.50
Bookmark

Which international organisation published the 'Human Development Report 2020'?
किस अंतर्राष्ट्रीय संगठन ने 'मानव विकास रिपोर्ट 2020' प्रकाशित की है?

- (A) World Trade Organisation
विश्व व्यापार संगठन
- (B) World Health Organisation (Chosen option)
विश्व स्वास्थ्य संगठन
- (C) **United Nations Development Programme (Correct Answer)**
संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम
- (D) International Labour Organisation
अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन

Question No.21

Marks: 2.50
Bookmark

Which among the following Acts was regarded as Montagu-Chelmsford Reforms?
निम्नलिखित में से किस अधिनियम को मॉटग्यू-चेल्सफोर्ड सुधार के रूप में माना जाता था?

- (A) **Government of India Act, 1919 (Correct Answer)** (Chosen option)
भारत सरकार अधिनियम, 1919
- (B) Indian Council Act, 1892
भारतीय परिषद अधिनियम, 1892
- (C) Indian Council Act, 1861
भारतीय परिषद अधिनियम, 1861
- (D) Government of India Act, 1935
भारत सरकार अधिनियम, 1935

Question No.22

Marks: 2.50
Bookmark

Indian census operations are held once in _____ years.
भारत में जनगणना का कार्य _____ वर्षों में एक बार होता है?

- (A) **10 (Correct Answer)** (Chosen option)
10
- (B) 5
5
- (C) 12
12
- (D) 6
6

Question No.23

Marks: 2.50
Bookmark

The first Global Refugee Forum (GRF), a two-day gathering of United Nations member states was held in _____.
पहला ग्लोबल रिफ्यूजी फोरम (जीआरएफ), संयुक्त राष्ट्र के सदस्य राष्ट्रों की दो दिवसीय सभा _____ में आयोजित की गई थी।

- (A) Sweden (Chosen option)
स्वीडन
- (B) **Geneva (Correct Answer)**
जिनेवा
- (C) USA
यूएसए
- (D) Spain
स्पेन

Question No.24

Marks: 2.50
Bookmark

Which of the following diseases occurs due to uncontrolled growth of tissues in the body?
शरीर में ऊतकों की अनियंत्रित वृद्धि के कारण निम्नलिखित में से कौन सा रोग होता है?

- (A) Influenza
इन्फ्लुएंज़ा
- (B) Swine Flu
स्वाइन फ्लू
- (C) **Cancer (Correct Answer)**
कैंसर
- (D) Diarrhea (Chosen option)
अतिसार (डायरिया)

Question No.25

Marks: 2.50
Bookmark

The head office of National Bank for Agriculture and Rural Development (NABARD) is located at _____.
राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक (नाबार्ड) का मुख्यालय _____ में स्थित है।

- (A) Bhopal (Chosen option)
भोपाल
- (B) **Mumbai (Correct Answer)**
मुंबई
- (C) Pune
पुणे
- (D) Chennai
चेन्नई

Question No.26Marks: 2.50
Bookmark

When was the trade through Suez Canal opened for accessing the Indian Market?
भारतीय बाज़ार तक पहुँचने के लिए स्वेज़ नहर के माध्यम से व्यापार को कब खोला गया था?

- (A) 1900 (Chosen option)
1900
- (B) 1890
1890
- (C) 1950
1950
- (D) 1869 (Correct Answer)
1869

Question No.27Marks: 2.50
Bookmark

In which year the Armed Forces Tribunal was established in India?
भारत में सशस्त्र बल न्यायाधिकरण की स्थापना किस वर्ष में की गई थी?

- (A) 2000 (Chosen option)
2000
- (B) 2014
2014
- (C) 1997
1997
- (D) 2009 (Correct Answer)
2009

Question No.28Marks: 2.50
Bookmark

In which year was the Earth Summit at Rio de Janeiro, Brazil held?
रियो डी जनेरियो, ब्राज़ील में पृथ्वी सम्मेलन किस वर्ष आयोजित किया गया था?

- (A) 1994
1994
- (B) 1990
1990
- (C) 1992 (Correct Answer) (Chosen option)
1992
- (D) 1998
1998

Question No.29Marks: 2.50
Bookmark

Voluntarily throwing or attempting to throw acid is an offence punishable under _____ of the Indian Penal Code, 1860.
स्वेच्छा से एसिड फेंकना या फेंकने का प्रयास करना, भारतीय दंड संहिता, 1860 की धारा _____ के तहत एक दंडनीय अपराध है।

- (A) Section 228-A
धारा 228-A
- (B) Section 326-B (Correct Answer) (Chosen option)
धारा 326-B
- (C) Section 376-A
धारा 376-A
- (D) Section 292-B
धारा 292-B

Question No.30Marks: 2.50
Bookmark

Who among the following has the right to speak and take part in the proceedings of both the houses of a 'State Legislature'?
राज्य विधानमंडल के दोनों सदनों की कार्यवाही में बोलने और भाग लेने का अधिकार निम्नलिखित में से किस है?

- (A) Advocate General of the State (Correct Answer)
राज्य के महाधिवक्ता
- (B) Governor of the State (Chosen option)
राज्य के राज्यपाल
- (C) Chairman of the State Finance Commission
राज्य वित्त आयोग के अध्यक्ष
- (D) Chief Justice of High Court
उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश

Question No.31Marks: 2.50
Bookmark

The atmosphere of which planet is said to be made up of thick white and yellowish clouds of Sulphuric acid?
किस ग्रह का वातावरण सल्फ्यूरिक अम्ल के घने सफ़ेद और पीले बादलों से निर्मित है?

- (A) Mars
मंगल ग्रह
- (B) Mercury
बुध ग्रह
- (C) Venus (Correct Answer) (Chosen option)
शुक्र ग्रह
- (D) Neptune
वरुण ग्रह

Question No.32Marks: 2.50
Bookmark

Where was the Fourth High Court established in India next to Calcutta, Bombay and Madras in 1866?
1866 में कलकत्ता, बॉम्बे और मद्रास के बाद भारत में चौथा उच्च न्यायालय कहाँ स्थापित किया गया था?

- (A) Chandigarh
चंडीगढ़
- (B) Guwahati
गुवाहाटी
- (C) Allahabad (Correct Answer) (Chosen option)
इलाहाबाद
- (D) Patna
पटना

Question No.33Marks: 2.50
Bookmark

No detention order under the National Security Act must be in force for more than _____ days if the State Government does not approve the same.
राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम के तहत, यदि राज्य सरकार उसकी मंजूरी नहीं देती है तो कोई भी निरोध आदेश _____ दिनों से अधिक समय तक लागू नहीं होना चाहिए।

- (A) 20
20
- (B) 12 (Correct Answer)
12
- (C) 10
10
- (D) 7 (Chosen option)
7

Question No.34Marks: 2.50
Bookmark

Where is the headquarter of Shanghai Cooperation Organisation located?
शंघाई सहयोग संगठन का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- (A) Cape Town
केप टाउन
- (B) Beijing (Correct Answer) (Chosen option)
बीजिंग
- (C) Brasilia
ब्रासीलिया
- (D) New Delhi
नई दिल्ली

Question No.35Marks: 2.50
Bookmark

In which of the following places, "Facebook" headquarters is located?
"फेसबुक" का मुख्यालय निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है?

- (A) Athens, Greece
एथेंस, यूनान
- (B) Mumbai, India
मुंबई, भारत
- (C) California, United States (Correct Answer) (Chosen option)
कैलिफोर्निया, संयुक्त राज्य अमेरिका
- (D) Warsaw, Poland
वार्सो, पोलैंड

Question No.36Marks: 2.50
Bookmark

"Article 30" of the Indian Constitution deals with:
भारतीय संविधान का "अनुच्छेद 30" किससे संबंधित है?

- (A) Right to education
शिक्षा का अधिकार
- (B) Right of minorities to establish and administer educational institutions (Correct Answer)
शिक्षा संस्थाओं की स्थापना और प्रशासन करने का अल्पसंख्यक-वर्गों का अधिकार
- (C) Protection of interest of minorities (Chosen option)
अल्पसंख्यकों के हितों की सुरक्षा
- (D) Freedom to manage religious affairs
धार्मिक मामलों का प्रबंधन करने की स्वतंत्रता

Question No.37Marks: 2.50
Bookmark

Who introduced the Zamindari system?
जमींदारी व्यवस्था की शुरुआत किसने की?

- (A) Lord Wellesley (Correct Answer) (Chosen option)
लॉर्ड वेल्लेस्ली
- (B) William Bentinck
विलियम बेंटिक
- (C) Lord Cornwallis
लॉर्ड कर्नवालिस
- (D) Lord Minto
लॉर्ड मिन्टो

Question No.38Marks: 2.50
Bookmark

Under National Electronic Toll Collection (NETC) programme, FASTag is developed by _____.
राष्ट्रीय इलेक्ट्रॉनिक टोल संग्रह (एन.ई.टी.सी.) कार्यक्रम के तहत, फ़ास्टैग (FASTag) _____ द्वारा विकसित किया गया है।

- (A) Industrial Finance Corporation of India (IFCI)
भारतीय औद्योगिक वित्त निगम (आई.एफ़.सी.आई.)
- (B) Insurance Regulatory and Development Authority (IRDA)
बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण (आई.आर.डी.ए.)
- (C) National Payments Corporation of India (NPCI) (Correct Answer) (Chosen option)
भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (एन.पी.सी.आई.)
- (D) State Bank of India (SBI)
भारतीय स्टेट बैंक (एस.बी.आई.)

Question No.39Marks: 2.50
Bookmark

The Uttar Pradesh legislative Assembly consists of how many elected members?
उत्तर प्रदेश विधान सभा में कितने निर्वाचित सदस्य होते हैं?

- (A) 403 (Correct Answer)
403
- (B) 396 (Chosen option)
396
- (C) 420
420
- (D) 346

Question No.40

Marks: 2.50
Bookmark

Human Rights Court shall be constituted under _____ of the Protection of Human Rights Act, 1993.
मानवाधिकार न्यायालय का गठन, मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 की _____ के तहत किया जाएगा।

- (A) Section 28
धारा 28
- (B) Section 29
धारा 29
- (C) Section 30 (Correct Answer) (Chosen option)
धारा 30
- (D) Section 31
धारा 31

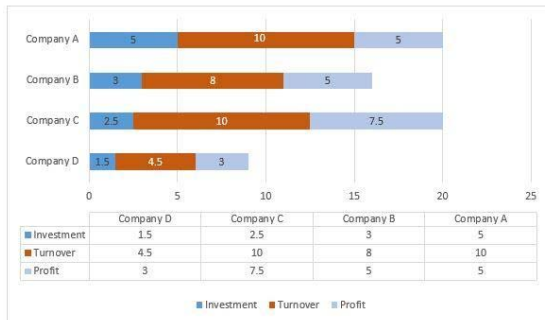
NUMERICAL AND MENTAL ABILITY TEST - NUMERICAL AND MENTAL ABILITY TEST

Question No.1

Marks: 2.50
Bookmark

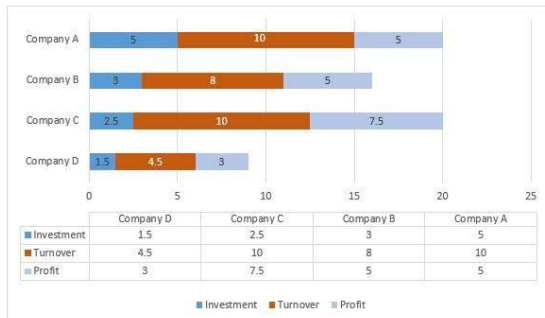
Directions:

Study the following Bar-chart and the data provided to answer the questions that follow:
Investment, Turnover and Profit of four different companies A, B, C and D are given. (In Lakhs)
What percentage of turnover of company D is profit of company C. (Upto two decimals)



दिशा-निर्देश:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए दिए गए दंड-अरेख और आंकड़ों का अध्ययन करें:
A, B, C और D चार विभिन्न कंपनियों का निवेश, कारोबार और लाभ दिया गया है। (लाखों में)
कंपनी C के लाभ, कंपनी D के कारोबार का कितना प्रतिशत है? (दो दशमलव स्थानों तक)



- (A) 145.65%
145.65%
- (B) 111.66% (Chosen option)
111.66%
- (C) 185.25%
185.25%
- (D) 166.66% (Correct Answer)
166.66%

Question No.2

Marks: 2.50
Bookmark

Which of the following sets of signs should be used to replace * in the following?

$$12 * 9 * 2 = 96 * 3 * 2$$

निम्नलिखित में * को प्रतिस्थापित करने के लिए, निम्नलिखित में से चिन्हों के किस समुच्चय का उपयोग किया जाना चाहिए?

$$12 * 9 * 2 = 96 * 3 * 2$$

- (A) $\times + - +$
 $\times + - +$
- (B) $+ - \times +$
 $+ - \times +$
- (C) $+ \times \div -$ (Correct Answer) (Chosen option)
 $+ \times \div -$
- (D) $+ \times \times +$
 $+ \times \times +$

Question No.3

Marks: 2.50
Bookmark

Find the sum of the G.P.:

$$3/7, 3/49, 3/343, 3/2401, \dots \text{ to } n \text{ terms.}$$

गुणोत्तर श्रेणी का योगफल ज्ञात करें।

$$3/7, 3/49, 3/343, 3/2401, \dots \text{ n पदों तक}$$

- (A) $1/2(1-(1/7^n))$ (Correct Answer)
 $1/2(1-(1/7^n))$
- (B) $2/7(1-(1/7^n))$ (Chosen option)

- $2/7(1-(1/7^n))$
- (C) $4/7(1-(1/7^n))$
 $4/7(1-(1/7^n))$
- (D) $5/4(1-(1/7^n))$
 $5/4(1-(1/7^n))$

Question No.4

Marks: 2.50

Bookmark

A truck, 1600 metres long is running at a speed of 112 km/hr. How many seconds will it take to cross a 1500 metres long train running in the same direction at a speed of 82 km/hr?
 1600 मीटर लंबा एक ट्रक 112 km/hr की चाल से चल रहा है। उसी दिशा में 82 km/hr की चाल से चल रही 1500 मीटर लंबी ट्रेन को पार करने में उसे कितने सेकंड का समय लगेगा?

- (A) 402
402
- (B) 392
392
- (C) 372 (Correct Answer) (Chosen option)
372
- (D) 382
382

Question No.5

Marks: 2.50

Bookmark

A tradesman marks the price of his goods such that after allowing a discount of 60%, he earns a profit of 10%. What is the marked price of an article whose cost price is Rs.22100? (In Rs.)

एक व्यापारी अपनी वस्तुओं पर वह मूल्य अंकित करता है जिस पर 60% की छूट देने के बाद भी वह 10% लाभ कमाता है। जिस वस्तु का क्रय मूल्य Rs.22100 है उसका अंकित मूल्य क्या होगा? (Rs. में)

- (A) 56775
56775
- (B) 58775
58775
- (C) 54775
54775
- (D) 60775 (Correct Answer) (Chosen option)
60775

Question No.6

Marks: 2.50

Bookmark

Select the appropriate set of sequence of mathematical operators to replace all * sign in the following equation and hence to balance it.

$46 * 9 * 3 * 19$

निम्नलिखित समीकरण में सभी * को प्रतिस्थापित करने तथा इसे संतुलित करने के लिए गणितीय संकारकों के अनुक्रम के उपयुक्त समुच्चय का चयन कीजिए।

$46 * 9 * 3 * 19$

- (A) + x =
+ x =
- (B) x + =
x + =
- (C) - + =
- + =
- (D) - x = (Correct Answer) (Chosen option)
- x =

Question No.7

Marks: 2.50

Bookmark

A can finish a work in 110 days and B can do the same work in 165 days. Working together, they will complete the same work in how many days?

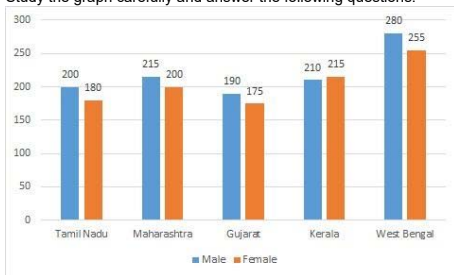
A एक कार्य को 110 दिनों में कर सकता है, और B उसी कार्य को 165 दिनों में कर सकता है। साथ में कार्य करते हुए वे उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

- (A) 60
60
- (B) 66 (Correct Answer) (Chosen option)
66
- (C) 64
64
- (D) 62
62

Case Study - 8 to 9

5.00

Directions: The following graph shows the number of males and females in five different states (in thousands). Study the graph carefully and answer the following questions.



Question No.8

Marks: 2.50

Bookmark

What is the ratio of the number of males in Tamil Nadu to that of the females in West Bengal?

तमिलनाडु में पुरुषों की संख्या और पश्चिम बंगाल में महिलाओं की संख्या का अनुपात क्या है?

- (A) 37 : 51
37 : 51
- (B) 51 : 40
51 : 40
- (C) 41 : 51
41 : 51
- (D) 40 : 51 (Correct Answer) (Chosen option)
40 : 51

Question No.9Marks: 2.50
Bookmark

Find the average number of females from all the five states together (in thousands).
 एक साथ सभी पाँच राज्यों की महिलाओं की औसत संख्या (हजारों में) ज्ञात कीजिए।

- (A) 215
215
- (B) 210
210
- (C) 205 (Correct Answer) (Chosen option)
205
- (D) 212
212

Question No.10Marks: 2.50
Bookmark

A man walks 12km towards East, turns right, turns right and finally turns left. Which direction is he facing now?
 एक पुरुष पूर्व दिशा में 12km चलता है, दाएँ मुड़ता है, दाएँ मुड़ता है और अंत में बाएँ मुड़ता है। अब वह किस दिशा की ओर अभिमुख है?

- (A) East
पूर्व
- (B) West
पश्चिम
- (C) North
उत्तर
- (D) South (Correct Answer) (Chosen option)
दक्षिण

Question No.11Marks: 2.50
Bookmark

Find the value of X in the given image.

$$\sqrt{155-X} = \sqrt{135+\sqrt{81}}$$

दी गई आकृति में X का मान ज्ञात करें।

$$\sqrt{155-X} = \sqrt{135+\sqrt{81}}$$

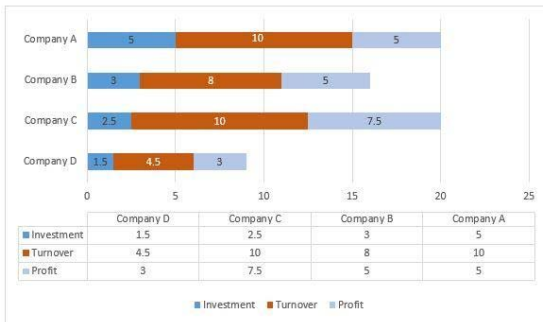
- (A) 17
17
- (B) 12
12
- (C) 15
15
- (D) 11 (Correct Answer) (Chosen option)
11

Question No.12Marks: 2.50
Bookmark **Directions:**

Study the following Bar-chart and the data provided to answer the questions that follow:
 Investment, Turnover and Profit of four different companies A, B, C and D are given. (In Lakhs)
 What is the gain percentage of Company B?

**दिशा-निर्देश:**

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए दिए गए दंड-आरेख और आंकड़ों का अध्ययन करें:
 A, B, C और D चार विभिन्न कंपनियों का निवेश, कारोबार और लाभ दिया गया है। (लाखों में)
 कंपनी B का लाभ प्रतिशत क्या है?



- (A) 172.55%
172.55%
- (B) 200%
200%
- (C) 166.66% (Correct Answer) (Chosen option)
166.66%
- (D) 193.33%
193.33%

Question No.13

Marks: 2.50
Bookmark

When a number is divided by 6519, it gives the remainder 97. What will be the remainder when the same number is divided by 53?
एक संख्या को 6519 से विभाजित करने पर शेषफल 97 प्राप्त होता है। उसी संख्या को 53 से विभाजित करने पर शेषफल क्या होगा?

- (A) 38
38
- (B) 40
40
- (C) 42
42
- (D) 44 (Correct Answer) (Chosen option)
44

Question No.14

Marks: 2.50
Bookmark

The average height of 35 telecom towers is 284 m. If the average height of first 17 telecom towers is 284 m and that of last 17 telecom towers is 286 m, then what is the height of 18th telecom tower? (In m)
35 टेलीकॉम टॉवरों की औसत ऊँचाई 284 m है। यदि पहले 17 टेलीकॉम टॉवरों की औसत ऊँचाई 284 m है और अंतिम 17 टेलीकॉम टॉवरों की औसत ऊँचाई 286 m है, तो 18वें टेलीकॉम टॉवर की ऊँचाई क्या होगी? (m में)

- (A) 250 (Correct Answer) (Chosen option)
250
- (B) 260
260
- (C) 270
270
- (D) 240
240

Question No.15

Marks: 2.50
Bookmark

A shopkeeper has 3 different qualities of milk. 429 liters of 1st quality, 462 liters of 2nd quality and 528 liters of 3rd quality. Find the least possible number of bottles of equal size in which different milk of different qualities can be filled without mixing.
एक दुकानदार के पास दूध की तीन भिन्न किस्में हैं। पहली किस्म की 429 लीटर, दूसरी किस्म की 462 लीटर, तीसरी किस्म की 528 लीटर मात्रा है। समान आकार की बोतलों की वह न्यूनतम संभावित संख्या ज्ञात करें जिसमें भिन्न किस्मों के दूध को बिना मिश्रण के भरा जा सकता है।

- (A) 11
11
- (B) 129
129
- (C) 43 (Correct Answer)
43
- (D) 33 (Chosen option)
33

Question No.16

Marks: 2.50
Bookmark

Pipe A can fill a tank in 768 minutes and Pipe B can empty the same tank in 960 minutes. If both pipes are opened together, how many hours will it take to fill the empty tank?
पाइप A एक टैंक को 768 मिनट में भर सकता है और पाइप B उसी टैंक को 960 मिनट में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोला जाता है तो खाली टैंक को भरने में कितने घंटों का समय लगेगा?

- (A) 68
68
- (B) 64 (Correct Answer)
64
- (C) 66
66
- (D) 62 (Chosen option)
62

Case Study - 17 to 18

5.00

Directions: In the following questions, few statements are given and these statements are followed by two conclusions numbered i and ii. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts.

- Choose,
(A) Only (i) conclusion follows
(B) Only (ii) conclusion follows
(C) Neither (i) nor (ii) follows
(D) Both (i) and (ii) follow
(E) Either (i) or (ii) follows

Question No.17Marks: 2.50
Bookmark

Statements:
Some rats are bears.
All bears are deer.

Conclusions:
i) Some rats are deer.
ii) No rat is deer

कथन:
कुछ चूहे, भालू हैं।
सभी भालू, हिरण हैं।

निष्कर्ष:
i) कुछ चूहे, हिरण हैं।
ii) कोई चूहा, हिरण नहीं है।

- (A) E
E
(B) B
B
(C) C
C
(D) A (Correct Answer) (Chosen option)
A

Question No.18Marks: 2.50
Bookmark

Statements:
Some rivers are lakes.
All lakes are streams.
Some streams are oceans.

Conclusions:
i) Some rivers are streams.
ii) Some oceans are lakes.

कथन:
कुछ नदियाँ, झील हैं।
सभी झीलें, धाराएँ हैं।
कुछ धाराएँ, समुद्र हैं।

निष्कर्ष:
i) कुछ नदियाँ, धाराएँ हैं।
ii) कुछ समुद्र, झीलें हैं।

- (A) B
B
(B) A (Correct Answer) (Chosen option)
A
(C) E
E
(D) C
C

Question No.19Marks: 2.50
Bookmark

George bought a new plot which need to be fenced immediately, due to this the length as well as the breadth of the rectangular working place is reduced by 11%. Find the % decrease in the area.

जॉर्ज ने एक नया भूखंड (प्लॉट) खरीदा जिस पर तत्काल बाड़ा लगाया जाना है, इस कारण आयताकार कार्यक्षेत्र की लंबाई और साथ ही चौड़ाई भी 11% कम हो गई। क्षेत्रफल में हुई प्रतिशत कमी ज्ञात करें।

- (A) 20.79% (Correct Answer) (Chosen option)
20.79%
(B) 22%
22%
(C) 18%
18%
(D) 20%
20%

Question No.20Marks: 2.50
Bookmark

Today is Sunday. Before 18 days, it was:
आज रविवार है। 18 दिन पहले कौन सा वार था?

- (A) Wednesday (Correct Answer) (Chosen option)
बुधवार
(B) Tuesday
मंगलवार
(C) Thursday
गुरुवार
(D) Friday
शुक्रवार

Question No.21Marks: 2.50
Bookmark

The difference between two numbers is 3630. The quotient and remainder are respectively 30 and 5 when the larger number is divided by the smaller one. Find the larger number.

दो संख्याओं के बीच का अंतर 3630 है। बड़ी संख्या को छोटी संख्या से भाग देने पर भागफल और शेषफल क्रमशः 30 और 5 हैं। बड़ी संख्या ज्ञात करें।

- (A) 4055
4055
(B) 3955
3955
(C) 3855
3855
(D) 3755 (Correct Answer) (Chosen option)
3755

Question No.22Marks: 2.50
Bookmark

In this question, a statement is given followed by two conclusions numbered i and ii. You have to assume everything in the statement to be true, then consider the two conclusions together and decide which of them logically follows beyond a reasonable doubt from the information given in the statement.

Statements:

One who scores more than 70% in the examination, must undergo three rounds of interview. Jhanvi scored 87% in the examination.

Conclusions:

- i) Jhanvi must undergo three rounds of interview.
ii) Jhanvi cleared the interview.

Choose the appropriate one from the following options

- (A) Only conclusion i follows
(B) Only conclusion ii follows
(C) Either i or ii follows
(D) Neither i nor ii follows
(E) Both i and ii follow.

इस प्रश्न में, एक कथन और उसके बाद i और ii से संख्यांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन में दी गई समस्त सूचना को सत्य मानते हुए एक साथ दोनों निष्कर्षों पर विचार करें और निर्धारित करें कि उनमें से कौन सा निष्कर्ष कथन में दी गई सूचना का समुचित संदेह से परे तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

परीक्षा में 70% से अधिक प्राप्त करने वाले को साक्षात्कार के तीन दौर से गुजरना होगा। परीक्षा में जानवी ने 87% अंक प्राप्त किए।

निष्कर्ष:

- i) जानवी को साक्षात्कार के तीन दौर से गुजरना होगा।
ii) जानवी, साक्षात्कार में उत्तीर्ण हो गई।

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन करें

- (A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है।
(B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है।
(C) या तो i या ii अनुसरण करता है।
(D) न तो i न ही ii अनुसरण करता है।
(E) दोनों i और ii अनुसरण करते हैं।

- (A) D
D
(B) E (Chosen option)
E
(C) B
B
(D) A (Correct Answer)
A

Question No.23

Marks: 2.50

Bookmark

Find the volume of the cylinder whose radius is 21 cm and height is 13 cm. (In cm^3 and use $\pi = 22/7$)

उस बेलन का आयतन ज्ञात करें जिसकी त्रिज्या 21 cm और ऊँचाई 13 cm है। (cm^3 में और $\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए)

- (A) 18118
18118
(B) 18318
18318
(C) 18218
18218
(D) 18018 (Correct Answer) (Chosen option)
18018

Question No.24

Marks: 2.50

Bookmark

If the cost price of 2120 articles is equal to the selling price of 1696 articles, then what is the gain %?

यदि 2120 वस्तुओं का क्रय मूल्य 1696 वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर है, तो लाभ प्रतिशत कितना है?

- (A) 20
20
(B) 15
15
(C) 25 (Correct Answer) (Chosen option)
25
(D) 30
30

Question No.25

Marks: 2.50

Bookmark

Replace the question mark with an option that follows the same logic applied in the first pair.

PLANET : LPANWH :: SCREAM : ??

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ प्रतिस्थापित करें, जो पहले युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

PLANET : LPANWH :: SCREAM : ??

- (A) CSREPD (Correct Answer) (Chosen option)
CSREPD
(B) CRSPED
CRSPED
(C) IXJVAO
IXJVAO
(D) HYIWAQ
HYIWAQ

Question No.26

Marks: 2.50

Bookmark

A train of length 800 m which travels at a speed of 126 kmph crosses a Tunnel in 61 seconds. Find the length of the Tunnel? (In metres)

800 m लंबी एक ट्रेन 126 kmph की चाल से चलते हुए एक सुरंग को 61 सेकंड में पार करती है। उस सुरंग की लंबाई ज्ञात करें। (मीटर में)

- (A) 1235
1235
(B) 1435
1435
(C) 1335 (Correct Answer) (Chosen option)
1335
(D) 1535
1535

Question No.27Marks: 2.50
Bookmark

A person invested Rs.30500 divided into two different schemes A and B at S.I of 12.5% and 15%. If the total amount of the simple interest earned in 2 years is Rs.8625, what was the amount invested in scheme A. (In Rs.)
एक व्यक्ति Rs.30500 की धनराशि को विभाजित करके A और B दो भिन्न योजनाओं में 12.5% और 15% की साधारण ब्याज की दर पर निवेश करता है। यदि 2 वर्षों में अर्जित साधारण ब्याज की कुल राशि Rs.8625 है, तो योजना A में निवेश की गई धनराशि क्या थी? (Rs. में)

- (A) 9500
9500
- (B) 12500
12500
- (C) 11500
11500
- (D) 10500 (Correct Answer) (Chosen option)
10500

Question No.28Marks: 2.50
Bookmark

What is the sum of the first 15 terms of an A.P whose 10th and 6th terms are 9.25 and 1.25 respectively?
वह समांतर श्रेणी जिसके दसवें और छठे पद का मान क्रमशः 9.25 और 1.25 है, उसके पहले 15 पदों का योगफल क्या होगा?

- (A) 78.75 (Correct Answer)
78.75
- (B) 75.5
75.5
- (C) 64.5 (Chosen option)
64.5
- (D) 66.5
66.5

Question No.29Marks: 2.50
Bookmark

Replace the question mark with an option that follows the same logic applied in the first pair.

AEG : HKN :: LNP : ??

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ प्रतिस्थापित करें जो पहले युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

AEG : HKN :: LNP : ??

- (A) RTU
RTU
- (B) SUV
SUV
- (C) STV
STV
- (D) STW (Correct Answer) (Chosen option)
STW

Question No.30Marks: 2.50
Bookmark

Avantika started a business with Rs.24,000 and is joined afterwards by Bharatwaj with Rs.36,000. After how many months did Bharatwaj join if the profits at the end of the year are divided equally?

अवंतिका ने Rs. 24,000 के साथ एक व्यापार शुरू किया और भारतवाज ने बाद में Rs.36,000 के साथ उसमें भागीदारी की। यदि वर्ष के अंत में लाभ, दोनों में बराबर विभाजित हुआ तो भारतवाज ने उसमें कितने महीनों बाद भागीदारी की थी?

- (A) 4 (Correct Answer) (Chosen option)
4
- (B) 7
7
- (C) 6
6
- (D) 5
5

Question No.31Marks: 2.50
Bookmark

Find the next term in given series.

GOVERNMENT, VERNME, OVERNMEN, ERNM, ?


दी गई श्रेणी में अगला पद ज्ञात करें।

GOVERNMENT, VERNME, OVERNMEN, ERNM, ?

- (A) ERNME
ERNME
- (B) VERNME (Correct Answer) (Chosen option)
VERNME
- (C) RNMEN
RNMEN
- (D) VERNM
VERNM

Question No.32Marks: 2.50
Bookmark

If a mirror is placed on the shaded line, then which of the following options is the mirror image of the given figure?

MATURITY 

यदि एक दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब होगा?

MATURITY



(A)

WATURIY
WATURIY

(B)

YTIYUTAM
YTIYUTAM

(Correct Answer) (Chosen option)

(C)

MATURIY
MATURIY

(D)

WATURIY
WATURIY

Question No.33

Marks: 2.50
Bookmark

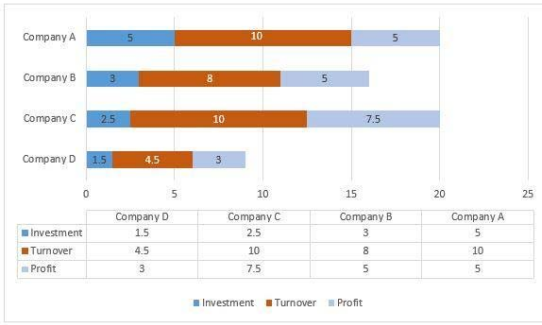
Directions:

Study the following Bar-chart and the data provided to answer the questions that follow:
Investment, Turnover and Profit of four different companies A, B, C and D are given. (In Lakhs)
Out of the given four companies which one has invested less and earned more profit?



दिशा-निर्देश:

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए दिए गए दंड-आरेख और आंकड़ों का अध्ययन करें:
A, B, C और D चार विभिन्न कंपनियों का निवेश, कारोबार और लाभ दिया गया है। (लाखों में)
दी गई चार कंपनियों में से किसने कम निवेश किया और अधिक लाभ अर्जित किया है?



- (A) Company D
कंपनी D
- (B) **Company C (Correct Answer)** (Chosen option)
कंपनी C
- (C) Company A
कंपनी A
- (D) Company B
कंपनी B

Question No.34

Marks: 2.50
Bookmark

A bucket contains liquid A and B in the ratio 12:13. 100 litres of the mixture is taken out and filled with 100 litres of B. Now the ratio changes to 7:8. Find the quantity of liquid B initially. (In litres)

एक बाल्टी में दो द्रवों A और B का अनुपात 12:13 है। इसमें से 100 लीटर मिश्रण निकाला जाता है और फिर इसमें 100 लीटर द्रव B भर दिया जाता है। अब अनुपात बदल कर 7:8 हो जाता है। द्रव B की आरंभिक मात्रा ज्ञात करें। (लीटर में)

- (A) **1872 (Correct Answer)** (Chosen option)
1872
- (B) 1772
1772
- (C) 1672
1672
- (D) 1972
1972

Question No.35

Marks: 2.50
Bookmark

Select the combination of numbers so that letters arranged accordingly will form a meaningful word.

1. A 2. T 3. I 4. G 5. N

संख्याओं के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसके अनुसार व्यवस्थित करने पर ये अक्षर, एक सार्थक शब्द बनाएंगे।

1. A 2. T 3. I 4. G 5. N

- (A) 3, 1, 2, 5, 4
3, 1, 2, 5, 4
- (B) 3, 5, 1, 2, 4
3, 5, 1, 2, 4
- (C) 2, 5, 4, 1, 3
2, 5, 4, 1, 3
- (D) **4, 3, 1, 5, 2 (Correct Answer)** (Chosen option)
4, 3, 1, 5, 2

Question No.36

Marks: 2.50
Bookmark

Solve:

$$(\sqrt{21.16} + \sqrt{5.29} \times \sqrt{47.61} + \sqrt{5.29}) + (\sqrt{21.16} + \sqrt{5.29} \times \sqrt{47.61} + \sqrt{5.29}) = ?$$

हल करें:

$$(\sqrt{21.16} + \sqrt{5.29} \times \sqrt{47.61} + \sqrt{5.29}) + (\sqrt{21.16} + \sqrt{5.29} \times \sqrt{47.61} + \sqrt{5.29}) = ?$$

- (A) 19
19
- (B) 17
17
- (C) 15
15
- (D) **12 (Correct Answer)** (Chosen option)
12

Question No.37

Marks: 2.50
Bookmark

Find the next term in the given series.

A27, D36, G45, J54, ?

दो गई श्रेणी में अगला पद ज्ञात करें।

A27, D36, G45, J54, ?

- (A) N64
N64
- (B) **M63 (Correct Answer)** (Chosen option)
M63
- (C) O64
O64
- (D) N63
N63

Question No.38

Marks: 2.50
Bookmark

A shopkeeper bought 320 kg of rice at the rate of Rs.115 per kg. He sold 80% of the total quantity at the rate of Rs.160 per kg. At what price per kg should he sell the remaining quantity to make 60% overall profit? (In Rs.)

एक दूकानदार ने 320 kg चावल Rs.115 प्रति kg के मूल्य पर खरीदे। उसने Rs.160 प्रति kg के मूल्य पर कुल मात्रा का 80% बेच दिया। 60% समग्र लाभ कमाने के लिए उसे शेष मात्रा को प्रति kg किस मूल्य पर बेचना चाहिए? (Rs. में)

- (A) 290
290
- (B) 280 (Correct Answer)
280
- (C) 285 (Chosen option)
285
- (D) 295
295

Question No.39

Marks: 2.50

Bookmark

What is the difference between the compound interests on Rs.23000 for 1 year at 10% per annum compounded yearly and half-yearly? (In Rs.)
10% प्रति वर्ष पर 1 वर्ष के लिए Rs.23000 की धनराशि पर वार्षिक चक्रवृद्धि और अर्धवार्षिक चक्रवृद्धि ब्याजों के बीच का अंतर ज्ञात करें। (Rs. में)

- (A) 55.5
55.5
- (B) 53.5
53.5
- (C) 57.5 (Correct Answer) (Chosen option)
57.5
- (D) 51.5
51.5

Question No.40

Marks: 2.50

Bookmark

Each question given below consists of a statement, followed by two arguments numbered I and II. You have to decide which of the arguments is a 'strong' argument and which is a 'weak' argument.

Give answer:

- (A) If only argument I is strong
(B) If only argument II is strong
(C) If either I or II is strong
(D) If neither I nor II is strong and
(E) If both I and II are strong.

Statement:

Should more than 3 people be allowed to travel together on a two-wheeler?

Arguments:

I. Yes, it encourages peace and harmony. II. No, it is unsafe and against the law.

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक कथन है, जिसके बाद I और II से संख्यांकित दो तर्क दिए गए हैं। आपको यह निर्णय लेना है कि कौन सा तर्क एक 'प्रबल' तर्क है और कौन सा तर्क 'दुर्बल' तर्क है।

उत्तर दें:

- (A) यदि केवल तर्क I प्रबल है।
(B) यदि केवल तर्क II प्रबल है।
(C) यदि या तो तर्क I या II प्रबल है।
(D) यदि न तो तर्क I न II प्रबल है।
(E) यदि दोनों तर्क I और II प्रबल हैं।

कथन:

क्या दुपहिया वाहन पर 3 से अधिक लोगों को एक साथ यात्रा करने की अनुमति दी जानी चाहिए?

तर्क:

I. हाँ, यह शांति और सद्भाव को प्रोत्साहित करता है।

II. नहीं, यह असुरक्षित है और कानून के खिलाफ है।

- (A) C
C
- (B) E
E
- (C) B (Correct Answer) (Chosen option)
B
- (D) A
A

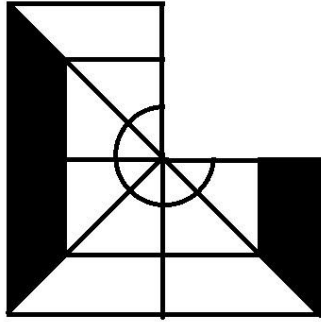
MENTAL APTITUDE - INTELLIGENCE - TEST OF REASONING - MENTAL APTITUDE - INTELLIGENCE - TEST OF REASONING

Question No.1

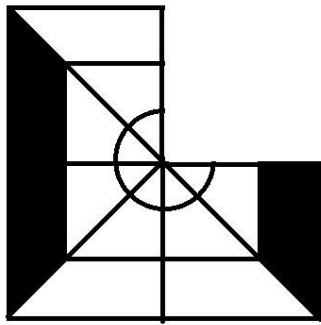
Marks: 2.50

Bookmark

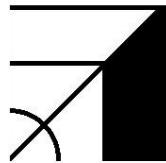
Which one of the following alternatives will perfectly complete the given figure?



निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दी गई आकृति को उत्तम रूप से पूर्ण करेगा?

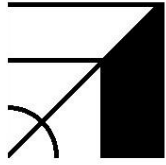


(A)

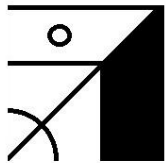
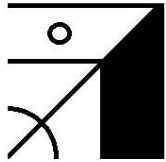


(Correct Answer)

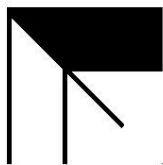
(Chosen option)

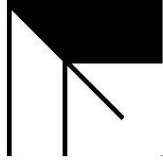


(B)

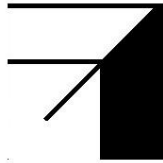
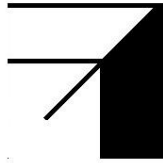


(C)





(D)



Question No.2

Marks: 2.50
Bookmark

If all the vowels are removed in the word **MISAPPROPRIATION**, then the letters of the word are arranged alphabetically, which letter will be third to the left of the fourth letter from the right?

यदि **MISAPPROPRIATION** शब्द में सभी स्वरों को हटा दिया जाता है, फिर शब्द के अक्षरों को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कौन सा अक्षर दाईं ओर से चौथे अक्षर के बाईं ओर तीसरा होगा?

- (A) M
M
- (B) R
R
- (C) N
N
- (D) P (Correct Answer) (Chosen option)
P

Question No.3

Marks: 2.50
Bookmark

X and Y are facing North, starting from extreme left X moves to the 6th place in right and starting from extreme right Y moves to the 6th place in left. Now X is to the immediate left of Y.
How many persons are there in the row?

X और Y उत्तर दिशा की ओर अभिमुख हैं, बाएँ छोर से शुरू करके X दाईं ओर छठे स्थान पर स्थानांतरित होता है और दाईं छोर शुरू करके Y बाईं ओर छठे स्थान पर स्थानांतरित होता है। अब X, Y के ठीक बाईं ओर है। पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

- (A) 15
15
- (B) 10 (Chosen option)
10
- (C) 12 (Correct Answer)
12
- (D) 14
14

Question No.4

Marks: 2.50

Bookmark

Four of the following five are alike in a certain way and so form a group. Which is the one that does not belong to that group?

Sheep, Cub, Calf, Piglet, Kitten

निम्न पांच में से कोई चार किसी निश्चित रूप से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

Sheep, Cub, Calf, Piglet, Kitten

- (A) Kitten (Chosen option)
Kitten
- (B) Cub
Cub
- (C) Piglet
Piglet
- (D) Sheep (Correct Answer)
Sheep

Question No.5

Marks: 2.50

Bookmark

A girl is facing North direction. If she turns 10 degrees in clockwise direction and 60 degrees in the anti-clockwise direction, which direction will she face now?

एक लड़की उत्तर दिशा की ओर अभिमुख है। यदि वह दक्षिणावर्त दिशा में 10 डिग्री और वामावर्त दिशा में 60 डिग्री घूमती है, तो वह अब किस दिशा की ओर अभिमुख होगी?

- (A) South-West
दक्षिण-पश्चिम
- (B) North-West (Correct Answer) (Chosen option)
उत्तर-पश्चिम
- (C) North-East
उत्तर-पूर्व
- (D) South-East
दक्षिण-पूर्व

Question No.6

Marks: 2.50

Bookmark

Replace the question mark with an option that follows the same logic applied in the first pair.

Despicable : Admirable :: Arbitrary : ??

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प से प्रतिस्थापित करें जो पहले युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

Despicable : Admirable :: Arbitrary : ??

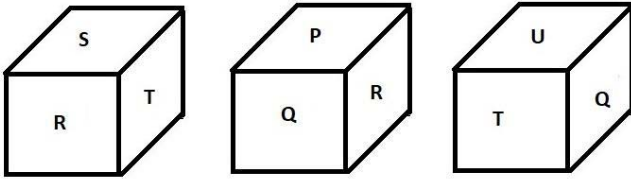
- (A) Random
Random
- (B) Methodical (Correct Answer) (Chosen option)
Methodical
- (C) Casual
Casual
- (D) Chance
Chance

Question No.7

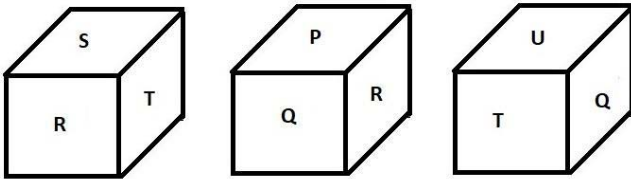
Marks: 2.50

Bookmark

The dice contains P,Q, R, S, T, U on the six sides. Which alphabet is opposite to R?



एक पासे में छह फलकों पर P, Q, R, S, T, U हैं। R के विपरीत कौन सा अक्षर है?



- (A) P
P
- (B) T
T
- (C) U (Correct Answer) (Chosen option)
U
- (D) Q
Q

Question No.8Marks: 2.50
Bookmark

If $e = 19, c = 8, d = 12, a = 3, b = 6$, then $e + c - d + a \times b = ?$
यदि $e = 19, c = 8, d = 12, a = 3, b = 6$ है, तो $e + c - d + a \times b = ?$

- (A) 10
10
- (B) 3 (Correct Answer) (Chosen option)
3
- (C) 6
6
- (D) 8
8

Question No.9Marks: 2.50
Bookmark

In this question, a passage is given followed by a statement. Read the passage carefully and judge the statement based on the given passage.

The strong olfactory sense elephants are known for has come as a blessing in disguise for the police in curbing illicit liquor trade in Uttarakhand's Udham Singh Nagar district. The animals find lahan, the substance used for brewing liquor, hidden in forests of Khatima in the district, and destroy them. Manufacturers brew it near nullahs/deep inside the forests or near the villages to avoid police raids as flowing water is required for fermentation.

Lahan is sealed in barrels or polythene bags and buried for four to five days for fermentation. Elephants reach the spot by smelling the substance and destroy the barrels to consume the liquor, said Yogesh Upadhyaya, inspector, Khatima police station. He said some traders keep the barrels on scaffoldings on trees but they are easily spotted by the police. "We have destroyed thousands litres of lahan in the past 2-3 months. They were stored in barrels on scaffoldings," said Yogesh Upadhyaya, inspector. "Miscreants place barrels of lahan on trees to keep them away from elephants. Elephants find them and destroy the barrels to consume the substance, causing heavy loss to the manufacturers," he added. A villager, said: "The liquor is sold for Rs 80 to 100 per litre in villages. Since it is cheaper than liquor available in the market, people buy it even after knowing its impact on health. Elephants are playing vital role in curbing the trade."

Statement:

Lahan is a substance used for brewing liquor.

Choose the appropriate one from the following options

- A - The statement is definitely true.
B - The statement is probably true.
C - The statement cannot be determined.
D - The statement is definitely false.

इस प्रश्न में, एक गद्यांश के बाद एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और दिए गए गद्यांश के आधार पर कथन का आकलन करें।

हाथी जिस मज़बूत घ्राण संवेदना के लिए जाने जाते हैं वह उत्तराखंड के उधमसिंह नगर जिले में अवैध शराब के कारोबार पर अंकुश लगाने हेतु पुलिस के लिए अप्रत्यक्ष कृपादान के रूप में साबित हुआ। ये पशु, जिले में खटीमा के वनों में छिपे पदार्थ लाहन को ढूंढते हैं, जो शराब के निसवन के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला एक पदार्थ है, और उसे नष्ट कर देते हैं। शराब बनाने वाले, पुलिस के छापे से बचने के लिए जंगलों के अंदर गांवों में या नालों के पास इसका निसवन करते हैं क्योंकि खमीरण के लिए बहता हुआ जल आवश्यक होता है।

लाहन को बैरल या पॉलीथीन बैग में सील कर दिया जाता है और खमीरण के लिए चार से पांच दिनों के लिए दबा दिया जाता है। खटीमा थाने के निरीक्षक योगेश उपाध्याय ने कहा कि हाथी इस पदार्थ को सूंघकर उस स्थान पर पहुँचते हैं और शराब का सेवन करने के लिए बैरल को नष्ट कर देते हैं। उन्होंने कहा कि कुछ व्यापारी पेड़ों के ऊपर मचानों पर बैरल रखते हैं परन्तु पुलिस द्वारा उन्हें आसानी से देखा जा सकता है। योगेश उपाध्याय, निरीक्षक ने कहा "हमने पिछले 2-3 महीनों में हजारों लीटर लाहन को नष्ट किया है। वे मचानों पर बैरल में संग्रहीत थे।" उन्होंने कहा "बदमाश लाहन के बैरल को हाथियों से दूर रखने के लिए पेड़ों पर रखते हैं। हाथी इस पदार्थ का सेवन करने के लिए इन्हें ढूंढते हैं और बैरल को नष्ट कर देते हैं, जिससे शराब बनाने वालों को भारी नुकसान होता है।" एक ग्रामीण ने कहा, "गांवों में शराब 80 से 100 रुपए प्रति लीटर में बेची जाती है। क्योंकि यह बाजार में उपलब्ध शराब से सस्ती है, इसलिए लोग स्वास्थ्य पर इसके प्रभाव को जानने के बाद भी इसे खरीदते हैं। हाथी व्यापार पर अंकुश लगाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं।"

कथन:

लाहन एक ऐसा पदार्थ है जिसका उपयोग शराब बनाने की प्रक्रिया में किया जाता है।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प चुनें

- A - कथन निश्चित रूप से सत्य है।
B - कथन संभवतः सत्य है।
C - कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है।
D - कथन निश्चित रूप से असत्य है।

- (A) D
D
- (B) A (Correct Answer) (Chosen option)
A
- (C) B
B
- (D) C
C

Question No.10Marks: 2.50
Bookmark

If in the number sequence 4 8 7 3 2 7 5 6 8 1 2, all the odd numbers are increased by one and all the even numbers are increased by one, then the new number sequence is arranged in ascending order, which will be the fifth number from the right?

यदि संख्या अनुक्रम 4 8 7 3 2 7 5 6 8 1 2 में, सभी विषम संख्याओं में एक जोड़ा जाता है और सभी सम संख्याओं में एक जोड़ा जाता है, फिर नए संख्या अनुक्रम को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो दाईं ओर से पाँचवी संख्या कौन सी होगी?

- (A) 7 (Correct Answer) (Chosen option)
7
- (B) 4
4
- (C) 5
5
- (D) 9
9

Question No.11Marks: 2.50
Bookmark

Who was the President of Indian National Congress in 1925?
1925 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का अध्यक्ष कौन था?

- (A) A. Kale
ए. काले
- (B) Muthulakshmi Reddy
मुथुलक्ष्मी रेड्डी
- (C) Sarojini Naidu (Correct Answer) (Chosen option)
सरोजिनी नायडू
- (D) Mrs. Ahmed Shah
श्रीमती अहमद शाह

Question No.12Marks: 2.50
Bookmark

Read the following statements and answer the following question.

A@B means A is the mother of B
 A#B means A is the father of B
 A\$B means A is the brother of B
 A%B means A is the sister of B

In the equation P%L\$O@T, how is P related to T?
 निम्नलिखित कथनों को पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

A@B का अर्थ है, A, B की माँ है।
 A#B का अर्थ है, A, B का पिता है।
 A\$B का अर्थ है, A, B का भाई है।
 A%B का अर्थ है, A, B की बहन है।

समीकरण P%L\$O@T में, P का T से क्या संबंध है?

- (A) Mother
 माँ
 (B) Aunt (Correct Answer) (Chosen option)
 अँट
 (C) Nephew
 नेफ़्यू
 (D) Grandmother
 ग्रेडमदर

Question No.13

Marks: 2.50
 Bookmark

Find the next term in the given series.

103, 106, 111, 118, 127, ?
 दी गई श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात करें।
 103, 106, 111, 118, 127, ?

- (A) 138 (Correct Answer) (Chosen option)
 138
 (B) 136
 136
 (C) 142
 142
 (D) 154
 154

Question No.14

Marks: 2.50
 Bookmark

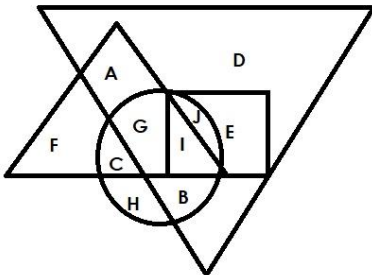
Which Article of the Indian Constitution states that "No person accused of any offence shall be compelled to be a witness against himself" that leads to Self-Incrimination?
 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में कहा गया है कि "किसी भी अपराध के लिए अभियुक्त किसी व्यक्ति को स्वयं अपने विरुद्ध साक्षी होने के लिए बाध्य नहीं किया जाएगा", जो कि आत्म-दोष में परिणत होता है?

- (A) Article 45 clause (7)
 अनुच्छेद 45 खंड (7)
 (B) Article 29 clause (7)
 अनुच्छेद 29 खंड (7)
 (C) Article 22 clause (5)
 अनुच्छेद 22 खंड (5)
 (D) Article 20 clause (3) (Correct Answer) (Chosen option)
 अनुच्छेद 20 खंड (3)

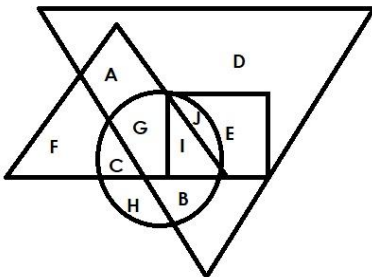
Question No.15

Marks: 2.50
 Bookmark

Which of the following alphabets in the Venn Diagram represents only 'Cardiologist and Neurologist', where the biggest triangle represents Dentist; the second bigger triangle represents Cardiologist; circle represents Neurologist and Square represents Dermatologist?



वेन आरेख में निम्नलिखित में से कौन सा वर्ण 'कार्डियोलॉजिस्ट और न्यूरोलॉजिस्ट' दर्शाता है, जहाँ सबसे बड़ा त्रिभुज, डेंटिस्ट को दर्शाता है; दूसरा सबसे बड़ा त्रिभुज, कार्डियोलॉजिस्ट को दर्शाता है; वृत्त, न्यूरोलॉजिस्ट को दर्शाता है और वर्ग, डर्मेटोलॉजिस्ट को दर्शाता है?



- (A) I
 I
 (B) C (Correct Answer) (Chosen option)
 C
 (C) G
 G

G

(D) J
J

Question No.16

Marks: 2.50

Bookmark

If the first half of the English alphabet series is reversed, which of the following will be the nineteenth to the right of the third letter from the left end?
यदि अंग्रेजी वर्णमाला अनुक्रम के पहले आधे भाग को व्युत्क्रमित किया जाता है, तो बाएँ छोर से तीसरे अक्षर के दाईं ओर उन्नीसवाँ अक्षर कौन सा होगा?

(A) V (Correct Answer) (Chosen option)

V

(B) T
T

(C) W
W

(D) S
S

Question No.17

Marks: 2.50

Bookmark

A man starts from point A and walks 7km towards East. He turns right and walks 5km; turns right again and walks 6km. He then takes another right and walks 8km. He walks 5km towards East; turns right and walks 3km and turns left and walks 6km to reach B. How far is A from B?

एक व्यक्ति बिंदु A से चलना शुरू करता है और पूर्व की ओर 7km चलता है। वह दाएँ मुड़ता है 5km चलता है; फिर से दाएँ मुड़ता है और 6km चलता है। फिर वह एक बार और दाएँ मुड़ता है और 8km चलता है। वह पूर्व की ओर 5km चलता है; दाएँ मुड़ता है और 3km चलता है और बाएँ मुड़ता है और बिंदु B पर पहुँचने के लिए 6km चलता है। A, B से कितनी दूरी पर है?

(A) 11km
11km

(B) 12km (Correct Answer) (Chosen option)

12km

(C) 8km
8km

(D) 9km
9km

Question No.18

Marks: 2.50

Bookmark

In a certain code language, if DEATH is coded as WVZGS, then how is ANGEL coded in that language?

किसी विशेष कूट भाषा में DEATH को WVZGS के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो ANGEL को उस भाषा में कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

(A) ZTMOV
ZTMOV

(B) ZMTVO (Correct Answer) (Chosen option)

ZMTVO

(C) DJQOH
DJQOH

(D) DQJHO
DQJHO

Question No.19

Marks: 2.50

Bookmark

Find the next number in the series.

275, 334, 269, 340, 263, ?

दी गई श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

275, 334, 269, 340, 263, ?

(A) 346 (Correct Answer) (Chosen option)

346

(B) 347
347

(C) 345
345

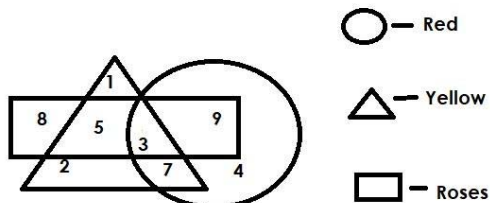
(D) 344
344

Question No.20

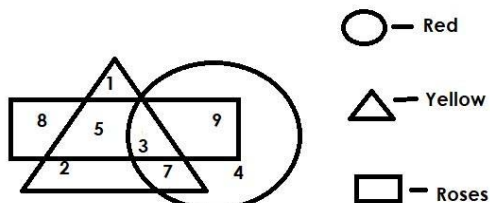
Marks: 2.50

Bookmark

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents only 'yellow roses'?



वेन आरेख में निम्नलिखित में से कौन सी संख्या केवल 'पीले गुलाब' दर्शाती है?



(A) 8
8

(B) 7
7

(C) 5 (Correct Answer) (Chosen option)

5

(D) 3
3

Question No.21

Marks: 2.50

Bookmark

How is a woman's mother's father's only son related to the woman's father?
किसी महिला की माँ के पिता के इकलौते पुत्र का उस महिला के पिता से क्या संबंध है?

- (A) Sister
बहन
- (B) Brother
भाई
- (C) Brother in law (Correct Answer) (Chosen option)
ब्रदर इन लॉ
- (D) Sister in law
सिस्टर इन लॉ

Question No.22

Marks: 2.50

Bookmark

Choose the alternative which is an odd word/number/letter pair out of the given alternatives.
वह विकल्प चुनिए जो दिए गए विकल्पों में से असंगत शब्द / संख्या / अक्षर युग्म है।

- (A) Ocean (Correct Answer)
Ocean
- (B) Backwater (Chosen option)
Backwater
- (C) Pond
Pond
- (D) Lake
Lake

Question No.23

Marks: 2.50

Bookmark

Person A is standing exactly in-between P and Q in a queue. P is 35th from the front of the queue and Q is 34th from the end of the queue. P and A have 3 persons between them.
What is the total number of people in the queue?

व्यक्ति A, एक पंक्ति में P और Q के ठीक बीच में खड़ा है। P, पंक्ति के आरंभ से 35वें स्थान पर है और Q, पंक्ति के अंत से 34वें स्थान पर है। P और A के बीच 3 व्यक्ति हैं। पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति हैं?

- (A) 79
79
- (B) 73 (Chosen option)
73
- (C) 76 (Correct Answer)
76
- (D) 74
74

Question No.24

Marks: 2.50

Bookmark

How many such 5s are there in the following number sequence each of which is immediately preceded by 2 or 3 but not immediately followed by 4 or 6?

4 5 7 6 4 2 5 7 8 9 5 3 6 7 3 5 3 8 5 7 7 5 4

निम्नलिखित संख्या अनुक्रम में ऐसे कितने 5 हैं जिनके ठीक पहले 2 या 3 हैं परन्तु ठीक बाद में 4 या 6 नहीं हैं?

4 5 7 6 4 2 5 7 8 9 5 3 6 7 3 5 3 8 5 7 7 5 4

- (A) three
तीन
- (B) five
पाँच
- (C) two (Correct Answer) (Chosen option)
दो
- (D) four
चार

Question No.25

Marks: 2.50

Bookmark

Read the information carefully and answer the following question.

A+B means A is the father of B

A-B means A is the mother of B

A*B means A is the sister of B

A/B means A is the brother of B

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

जानकारी को ध्यान से पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें

A+B का अर्थ है A, B का पिता है

A-B का अर्थ है A, B की माँ है

A*B का अर्थ है A, B की बहन है

A/B का अर्थ है A, B का भाई है

दिए गए व्यंजक **M*N*O/P** में, O का M से क्या संबंध है?

- (A) Sister
बहन
- (B) Father
पिता
- (C) Mother
माँ
- (D) Brother (Correct Answer) (Chosen option)
भाई

Question No.26

Marks: 2.50

Bookmark

Find the next term in the given series.

42, 85, 257, 1031, ?

दी गई श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात करें।

42, 85, 257, 1031, ?

- (A) 5155
5155
- (B) 5159 (Correct Answer) (Chosen option)
5159
- (C) 5239
5239
- (D) 4135
4135

Question No.27

Marks: 2.50
Bookmark

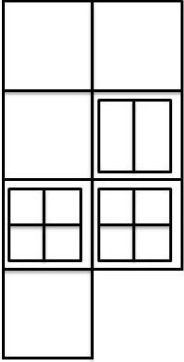
Who is the chairperson of the National Defence Fund of India?
भारत के राष्ट्रीय रक्षा कोष के अध्यक्ष कौन हैं?

- (A) President of India (Chosen option)
भारत के राष्ट्रपति
- (B) Prime Minister of India (Correct Answer)
भारत के प्रधान मंत्री
- (C) Chief of Army Staff
थल सेना प्रमुख
- (D) Chief of Defence Staff
चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ

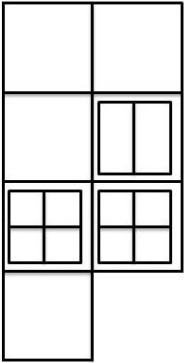
Question No.28

Marks: 2.50
Bookmark

How many squares are there in the given figure?



दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



- (A) 24
24
- (B) 20 (Correct Answer)
20
- (C) 21 (Chosen option)
21
- (D) 18
18

Question No.29

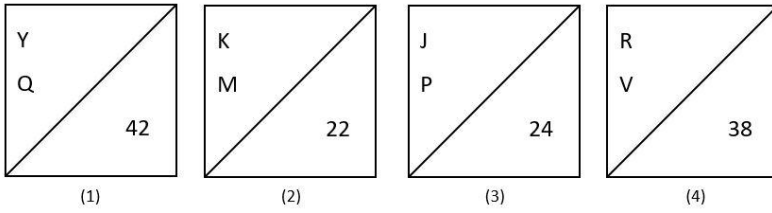
Marks: 2.50
Bookmark

Who wrote the book named "Stripurushtulna"?
"स्त्रीपुरुषतुलना" नामक पुस्तक किसने लिखी है?

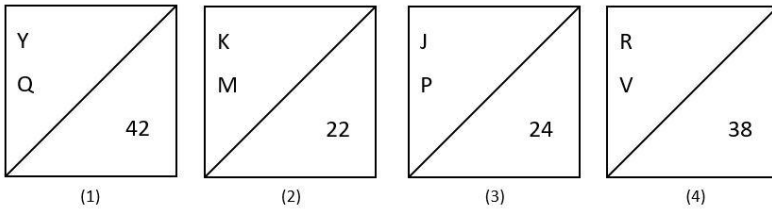
- (A) Sarojini Naidu
सरोजिनी नायडू
- (B) Annie Besant
एनी बेसेंट
- (C) Tarabai Shinde (Correct Answer) (Chosen option)
ताराबाई शिंदे
- (D) Muthulakshmi Reddy
मुथुलक्ष्मी रेड्डी

Question No.30Marks: 2.50
Bookmark

Find the odd image out in the given series.



दी गई श्रृंखला में असंगत छवि ज्ञात कीजिए।



- (A) 2
2
- (B) 1 (Correct Answer) (Chosen option)
1
- (C) 3
3
- (D) 4
4

Question No.31Marks: 2.50
Bookmark

Find the next number in the series.

7, 5, 8, 22, 86, ?

दी गई श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

7, 5, 8, 22, 86, ?

- (A) 426
426
- (B) 425 (Chosen option)
425
- (C) 427
427
- (D) 428 (Correct Answer)
428

Question No.32Marks: 2.50
Bookmark

Replace the question mark with an option that follows the same logic applied in the first pair.

79:15::29: ?

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प से प्रतिस्थापित करें, जो पहले युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

79:15::29: ?

- (A) 12
12
- (B) 10 (Correct Answer) (Chosen option)
10
- (C) 11
11
- (D) 9
9

Question No.33Marks: 2.50
Bookmark

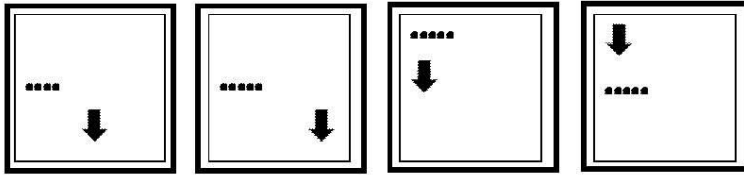
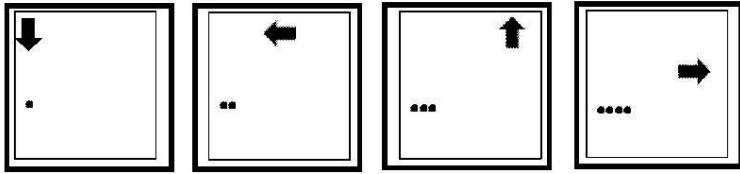
M is the son of N whose husband is O. O is the son of P whose wife is Q. How is M related to P?

M, N का बेटा है, जिसका पति O है। O, P का बेटा है जिसकी पत्नी Q है। M का P से क्या संबंध है?

- (A) Son
बेटा
- (B) Grandson (Correct Answer) (Chosen option)
ग्रेडसन
- (C) Father-in-law
ससुर
- (D) Grandfather
ग्रेडफादर

Question No.34Marks: 2.50
Bookmark

Which one of the following images numbered as (1), (2), (3), (4) will be the next image for the given series?



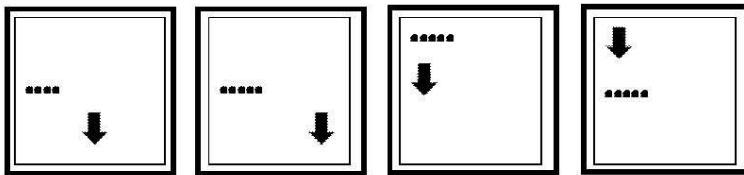
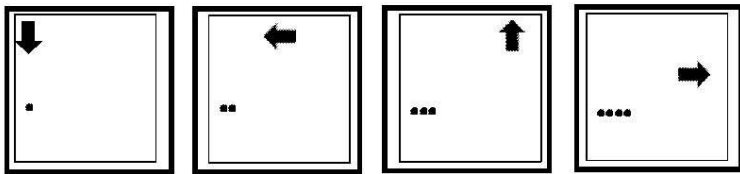
(1)

(2)

(3)

(4)

(1), (2), (3), (4) के रूप में संख्यांकित, निम्नलिखित में से कौन सी आकृति, दी गई श्रृंखला के लिए अगली आकृति होगी?



(1)

(2)

(3)

(4)

- (A) 3
3
- (B) 1
1
- (C) 2 (Correct Answer) (Chosen option)
2
- (D) 4
4

Question No.35

Marks: 2.50
Bookmark

"The arrested person shall not be subjected to more restraint than is necessary to prevent his escape", comes under which of the following sections?
"गिरफ्तार किए गए व्यक्ति को उससे अधिक अवरुद्ध नहीं किया जाएगा, जितना उसको भागने से रोकने के लिए आवश्यक है", यह निम्नलिखित में से किस धारा के अंतर्गत आता है?

- (A) Section 87 of Cr.P.C
सीआरपीसी की धारा 87
- (B) Section 56 of Cr.P.C
सीआरपीसी की धारा 56
- (C) Section 94 of Cr.P.C (Chosen option)
सीआरपीसी की धारा 94
- (D) Section 49 of Cr.P.C (Correct Answer)
सीआरपीसी की धारा 49

Question No.36Marks: 2.50
Bookmark

According to Article 25 of the Indian Constitution, Every citizen of India has the freedom to Profess, Practice and _____ his religion.
भारतीय संविधान के अनुच्छेद 25 के अनुसार, भारत के प्रत्येक नागरिक को अपने धर्म को मानने, आचरण करने और _____ की स्वतंत्रता है।

- (A) Propagate (Correct Answer) (Chosen option)
प्रचार करने
- (B) Provoke
उकसाने
- (C) Aspire
आकांक्षा करने
- (D) Prosperous
समृद्ध करने

Question No.37Marks: 2.50
Bookmark

A box containing the denominations of one rupee coins, two rupee coins and five rupee coins amount to Rs.1080. There are equal number of coins in all denominations. What is the value of five rupee coins in the box (In Rs.)?
एक बॉक्स में, एक रुपए के सिक्कों, दो रुपए के सिक्कों और पाँच रुपए के सिक्कों के मूल्यवर्ग के सिक्के हैं जिनकी कुल राशि Rs.1080 है। सभी मूल्यवर्गों के सिक्कों की संख्या समान है। बॉक्स में पाँच रुपए के सिक्कों का मूल्य ज्ञात कीजिए (रुपये में)।

- (A) 665
665
- (B) 675 (Correct Answer) (Chosen option)
675
- (C) 685
685
- (D) 655
655

Question No.38Marks: 2.50
Bookmark

The 'officer-in-charge of a police station' is defined in which of the following?
एक थाने के 'प्रभारी अधिकारी' को निम्नलिखित में से किसमें परिभाषित किया गया है?

- (A) The Cine Process Code,1898
सिने प्रक्रिया संहिता, 1898
- (B) The Crime Procedure Code,1991
अपराध प्रक्रिया संहिता, 1991
- (C) The Code of Criminal Procedure, 1973 (Correct Answer) (Chosen option)
दण्ड प्रक्रिया संहिता, 1973
- (D) Code of Civil Procedure, 1908
सिविल प्रक्रिया संहिता, 1908

Question No.39Marks: 2.50
Bookmark

In this question, relationship between different elements is shown in the statements. These statements are followed by two conclusions:

Statement:
 $S > P \geq E = C; L > A \geq I < C$

Conclusions:
i) $P > C$
ii) $C = P$

Choose the appropriate one from the following options

- (A) Only conclusion i follows
(B) Only conclusion ii follows
(C) Either i or ii follows
(D) Neither i nor ii follows
(E) Both i and ii follow

इस प्रश्न में, कथन में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। इस कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं।

कथन :
 $S > P \geq E = C; L > A \geq I < C$

निष्कर्ष:
i) $P > C$
ii) $C = P$

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प चुनें

- (A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है
(C) या तो निष्कर्ष i या निष्कर्ष ii अनुसरण करता है
(D) न ही निष्कर्ष i और न निष्कर्ष ii अनुसरण करता है
(E) दोनों निष्कर्ष i और निष्कर्ष ii अनुसरण करते हैं

(A) C (Correct Answer)
C

(B) A (Chosen option)
A

(C) B
B

(D) D
D

Question No.40Marks: 2.50
Bookmark

In a certain code language, if HEAVEN is coded as EHAVNE, then how is PEOPLE coded in that language?
किसी विशेष कूट भाषा में HEAVEN को EHAVNE के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो PEOPLE को उस भाषा में कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- (A) EPPOEL
EPPOEL
- (B) POELPE
POELPE
- (C) EPOPEL (Correct Answer) (Chosen option)
EPOPEL
- (D) PPLEOE
PPLEOE