

Roll No:
Registration No:
Name:
Exam Date: 01-Dec-2021
Exam Time: 09:00-11:00
Post Name: SI Civil 2021

GENERAL HINDI - GENERAL HINDI

Question No.1

'अतएव' शब्द का संधि विच्छेद क्या होगा?
'अतएव' शब्द का संधि विच्छेद क्या होगा?

- (A) ☐ अत +एव
अत +एव
- (B) ☐ अति +एव (Chosen option)
अति +एव
- (C) ☐ अती+ एव
अती+ एव
- (D) ☐ अतः+एव (Correct Answer)
अतः+एव

Question No.2

'श' ध्वनि का उच्चारण-स्थान इनमें से कौन-सा है?
'श' ध्वनि का उच्चारण-स्थान इनमें से कौन-सा है?

- (A) ☐ ओष्ठ्य
ओष्ठ्य
- (B) ☐ दन्त्य
दन्त्य
- (C) ☐ मूर्धन्य
मूर्धन्य
- (D) ☐ तालव्य (Correct Answer) (Chosen option)
तालव्य

Question No.3

'जगन्नाथ' शब्द में कौन-सी संधि है?
'जगन्नाथ' शब्द में कौन-सी संधि है?

- (A) ☐ स्वर
स्वर
- (B) ☐ विसर्ग
विसर्ग
- (C) ☐ व्यंजन (Correct Answer) (Chosen option)
व्यंजन
- (D) ☐ इनमें से कोई नहीं
इनमें से कोई नहीं

Question No.4

इनमें से 'अनभिज्ञ' शब्द का विलोम कौन-सा है?
इनमें से 'अनभिज्ञ' शब्द का विलोम कौन-सा है?

- (A) ☐ भिज्ञ
भिज्ञ
- (B) ☐ अज्ञ
अज्ञ
- (C) ☐ अभिज्ञ (Correct Answer) (Chosen option)
अभिज्ञ
- (D) ☐ अविज्ञ

Question No.5

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

- (A) ☐ आदित्य (Correct Answer) (Chosen option)
आदित्य
- (B) ☐ कृशानु
कृशानु
- (C) ☐ मारुति
मारुति
- (D) ☐ हुताशन
हुताशन

Question No.6

उपमान और उपमेय का अभेद क्या कहलाता है?
उपमान और उपमेय का अभेद क्या कहलाता है?

- (A) ☐ उपमा
उपमा
- (B) ☐ रूपक (Correct Answer) (Chosen option)
रूपक
- (C) ☐ भ्रांतिमान
भ्रांतिमान
- (D) ☐ उत्प्रेक्षा
उत्प्रेक्षा

Question No.7

किनके नाम अधिकतर पुल्लिंग होते हैं?
किनके नाम अधिकतर पुल्लिंग होते हैं?

- (A) ☐ दिनों के (Correct Answer) (Chosen option)
दिनों के
- (B) ☐ नदियों के
नदियों के
- (C) ☐ भाषाओं के
भाषाओं के
- (D) ☐ तिथियों के
तिथियों के

Question No.8

'बाग-बाग होना' मुहावरे का अर्थ कौन-सा है?
'बाग-बाग होना' मुहावरे का अर्थ कौन-सा है?

- (A) ☐ मधुर वचन बोलना
मधुर वचन बोलना
- (B) ☐ मेहनत करना
मेहनत करना
- (C) ☐ अति प्रसन्न होना (Correct Answer) (Chosen option)
अति प्रसन्न होना
- (D) ☐ असंभावित कार्य करना
असंभावित कार्य करना

Question No.9

देवनागरी लिपि के स्थान पर रोमन लिपि स्वीकार करने का सुझाव किसने दिया था?
देवनागरी लिपि के स्थान पर रोमन लिपि स्वीकार करने का सुझाव किसने दिया था?

- (A) ☐ सुनीति कुमार चटर्जी (Correct Answer) (Chosen option)
सुनीति कुमार चटर्जी

- (B) ☐ काका कालेलकर
काका कालेलकर
- (C) ☐ भीमराव अम्बेडकर
भीमराव अम्बेडकर
- (D) ☐ जवाहर लाल नेहरू
जवाहर लाल नेहरू

Question No.10

- इनमें से 'आकाश' का पर्यायवाची कौन-सा नहीं है?
इनमें से 'आकाश' का पर्यायवाची कौन-सा नहीं है?
- (A) ☐ नभ
नभ
 - (B) ☐ अवनि (Correct Answer) (Chosen option)
अवनि
 - (C) ☐ अनंत
अनंत
 - (D) ☐ व्योम
व्योम

Question No.11

- इनमें से संख्यावाचक विशेषण से संबंधित कौन है?
इनमें से संख्यावाचक विशेषण से संबंधित कौन है?
- (A) ☐ सुंदर
सुंदर
 - (B) ☐ चार कुर्सियाँ (Correct Answer) (Chosen option)
चार कुर्सियाँ
 - (C) ☐ बीस मीटर कपड़ा
बीस मीटर कपड़ा
 - (D) ☐ भद्दा
भद्दा

Question No.12

- 'जो भविष्य की बात सोचता हो' के लिए एक शब्द कौन-सा होगा?
'जो भविष्य की बात सोचता हो' के लिए एक शब्द कौन-सा होगा?
- (A) ☐ चिंताकुल
चिंताकुल
 - (B) ☐ अग्रसोची (Correct Answer) (Chosen option)
अग्रसोची
 - (C) ☐ भविष्यचितक
भविष्यचितक
 - (D) ☐ भावी चितक
भावी चितक

Question No.13

- इनमें से कौन-सा वाक्य शुद्ध है?
इनमें से कौन-सा वाक्य शुद्ध है?
- (A) ☐ क्या दिवार बहुत ऊँची है?
क्या दिवार बहुत ऊँची है?
 - (B) ☐ क्या दिवाल बहुत ऊँची है?
क्या दिवाल बहुत ऊँची है?
 - (C) ☐ क्या दीवाल बहुत ऊँची है?
क्या दीवाल बहुत ऊँची है?
 - (D) ☐ क्या दीवार बहुत ऊँची है? (Correct Answer) (Chosen option)
क्या दीवार बहुत ऊँची है?

Question No.14

इनमें से 'कृत्रिम' शब्द का विलोम कौन-सा है?
इनमें से 'कृत्रिम' शब्द का विलोम कौन-सा है?

- (A) ☐ स्वनिर्मित
स्वनिर्मित
- (B) ☐ स्वचालित
स्वचालित
- (C) ☐ स्वाभाविक
स्वाभाविक
- (D) ☐ प्राकृतिक (Correct Answer) (Chosen option)
प्राकृतिक

Question No.15

'प्रत्यक्ष' शब्द में कौन-सी संधि है?
'प्रत्यक्ष' शब्द में कौन-सी संधि है?

- (A) ☐ अयादि
अयादि
- (B) ☐ यण (Correct Answer) (Chosen option)
यण
- (C) ☐ दीर्घ
दीर्घ
- (D) ☐ गुण
गुण

Question No.16

इनमें से 'तीक्ष्ण' शब्द का विलोम कौन-सा है?
इनमें से 'तीक्ष्ण' शब्द का विलोम कौन-सा है?

- (A) ☐ प्रखर
प्रखर
- (B) ☐ मंद (Correct Answer) (Chosen option)
मंद
- (C) ☐ क्षीण
क्षीण
- (D) ☐ तीव्र
तीव्र

Question No.17

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

- (A) ☐ आशिर्वाद
आशिर्वाद
- (B) ☐ आर्शीवाद
आर्शीवाद
- (C) ☐ आशीर्वाद (Correct Answer) (Chosen option)
आशीर्वाद
- (D) ☐ आशीत्राद
आशीत्राद

Question No.18

'रौद्र रस' का स्थायी भाव कौन-सा है?
'रौद्र रस' का स्थायी भाव कौन-सा है?

- (A) ☐ भय
भय
- (B) ☐ विस्मय
विस्मय
- (C) ☐ क्रोध (Correct Answer) (Chosen option)

क्रोध

- (D) ☐ शोक
शोक

Question No.19

'हिंदी वर्तनी का मानकीकरण' किस वर्ष प्रकाशित हुआ था?
'हिंदी वर्तनी का मानकीकरण' किस वर्ष प्रकाशित हुआ था?

- (A) ☐ 1968
1968
- (B) ☐ 1965
1965
- (C) ☐ 1966 (Chosen option)
1966
- (D) ☐ 1967 (Correct Answer)
1967

Question No.20

भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाएँ शामिल हैं?
भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाएँ शामिल हैं?

- (A) ☐ 15
15
- (B) ☐ 24
24
- (C) ☐ 26
26
- (D) ☐ 22 (Correct Answer) (Chosen option)
22

Question No.21

'ईश्वर को न मानने वाला व्यक्ति' के लिए एक शब्द क्या है?
'ईश्वर को न मानने वाला व्यक्ति' के लिए एक शब्द क्या है?

- (A) ☐ पंडित
पंडित
- (B) ☐ आस्तिक
आस्तिक
- (C) ☐ नास्तिक (Correct Answer) (Chosen option)
नास्तिक
- (D) ☐ सनाथ
सनाथ

Question No.22

संज्ञा के जिस रूप से पुरुषत्व या स्त्रीत्व का बोध होता है, उसे क्या कहते हैं?
संज्ञा के जिस रूप से पुरुषत्व या स्त्रीत्व का बोध होता है, उसे क्या कहते हैं?

- (A) ☐ लिंग (Correct Answer) (Chosen option)
लिंग
- (B) ☐ कारक
कारक
- (C) ☐ वचन
वचन
- (D) ☐ क्रिया
क्रिया

Question No.23

इनमें से 'जल' का पर्यायवाची कौन-सा नहीं है?
इनमें से 'जल' का पर्यायवाची कौन-सा नहीं है?

- (A) ☐ उदक (Chosen option)
उदक

- (B) ☐ अम्बु
अम्बु
- (C) ☐ नीर
नीर
- (D) ☒ रौप्य (Correct Answer)
रौप्य

Question No.24

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

- (A) ☐ दिघायु
दिघायु
- (B) ☐ दीरघायु
दीरघायु
- (C) ☐ दीघार्घु
दीघार्घु
- (D) ☒ दीर्घायु (Correct Answer) (Chosen option)
दीर्घायु

Question No.25

'तीन बेर खाती थी वे तीन बेर खाती है' में कौन-सा अलंकार है?
'तीन बेर खाती थी वे तीन बेर खाती है' में कौन-सा अलंकार है?

- (A) ☒ यमक (Correct Answer) (Chosen option)
यमक
- (B) ☐ अन्योक्ति
अन्योक्ति
- (C) ☐ श्लेष
श्लेष
- (D) ☐ अनुप्रास
अनुप्रास

Question No.26

इनमें से तद्भव शब्द का चयन कीजिए।
इनमें से तद्भव शब्द का चयन कीजिए।

- (A) ☐ कमल
कमल
- (B) ☐ सुर
सुर
- (C) ☐ गति
गति
- (D) ☒ निडर (Correct Answer) (Chosen option)
निडर

Question No.27

'जो ममत्व से रहित हो' के लिए एक शब्द कौन-सा है?
'जो ममत्व से रहित हो' के लिए एक शब्द कौन-सा है?

- (A) ☐ निष्ठुर
निष्ठुर
- (B) ☐ निरामय
निरामय
- (C) ☒ निर्मम (Correct Answer) (Chosen option)
निर्मम
- (D) ☐ निर्मोही
निर्मोही

Question No.28

'अक्ल पर पत्थर पड़ना' मुहावरे का अर्थ क्या है?
'अक्ल पर पत्थर पड़ना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

- (A) ☐ अपमानजनक बात कहना
अपमानजनक बात कहना
- (B) ☐ मूर्ख बन जाना
मूर्ख बन जाना
- (C) ☐ बेफ्रिक
बेफ्रिक
- (D) ☐ बुद्धि भ्रष्ट होना (Correct Answer) (Chosen option)
बुद्धि भ्रष्ट होना

Question No.29

इनमें से कौन-सा शब्द 'विशेषण' नहीं है?
इनमें से कौन-सा शब्द 'विशेषण' नहीं है?

- (A) ☐ आगामी
आगामी
- (B) ☐ काला
काला
- (C) ☐ तुम (Correct Answer) (Chosen option)
तुम
- (D) ☐ शांत
शांत

Question No.30

इनमें से 'तिमिर' शब्द का विलोम कौन-सा है?
इनमें से 'तिमिर' शब्द का विलोम कौन-सा है?

- (A) ☐ प्रकाश्य
प्रकाश्य
- (B) ☐ आलोक (Correct Answer) (Chosen option)
आलोक
- (C) ☐ ज्योतिर्मय
ज्योतिर्मय
- (D) ☐ आभास
आभास

Question No.31

इनमें से कौन 'अमृत' का पर्यायवाची नहीं है?
इनमें से कौन 'अमृत' का पर्यायवाची नहीं है?

- (A) ☐ सुरा (Correct Answer) (Chosen option)
सुरा
- (B) ☐ पीयूष
पीयूष
- (C) ☐ सोम
सोम
- (D) ☐ सुधा
सुधा

Question No.32

इनमें से कौन-सी रचना जयशंकर प्रसाद की नहीं है?
इनमें से कौन-सी रचना जयशंकर प्रसाद की नहीं है?

- (A) ☐ प्रेम-पथिक (Chosen option)
प्रेम-पथिक
- (B) ☐ प्रेमराज्य
प्रेमराज्य
- (C) ☐ प्रेम सरोवर (Correct Answer)

प्रेम सरोवर

- (D) ☐ कामायनी
कामायनी

Question No.33

'चंद्रोदय' में कौन-सी संधि है?
'चंद्रोदय' में कौन-सी संधि है?

- (A) ☐ दीर्घ
दीर्घ
- (B) ☐ वृद्धि
वृद्धि
- (C) ☐ गुण (Correct Answer) (Chosen option)
गुण
- (D) ☐ यण
यण

Question No.34

इनमें से कौन-सा शब्द 'एकल' का तद्भव शब्द है?
इनमें से कौन-सा शब्द 'एकल' का तद्भव शब्द है?

- (A) ☐ अकल
अकल
- (B) ☐ अकिल
अकिल
- (C) ☐ अकेला (Correct Answer) (Chosen option)
अकेला
- (D) ☐ कोई नहीं
कोई नहीं

Question No.35

इनमें से कौन-सा प्रत्यय 'लेखक' शब्द के अंत में प्रयुक्त हुआ है?
इनमें से कौन-सा प्रत्यय 'लेखक' शब्द के अंत में प्रयुक्त हुआ है?

- (A) ☐ अक (Correct Answer) (Chosen option)
अक
- (B) ☐ आक
आक
- (C) ☐ इक
इक
- (D) ☐ क
क

Question No.36

हिंदी में साहित्य अकादमी पुरस्कार सर्वप्रथम किस साहित्यकार को मिला था?
हिंदी में साहित्य अकादमी पुरस्कार सर्वप्रथम किस साहित्यकार को मिला था?

- (A) ☐ भारत भूषण अग्रवाल
भारत भूषण अग्रवाल
- (B) ☐ माखन लाल चतुर्वेदी (Correct Answer) (Chosen option)
माखन लाल चतुर्वेदी
- (C) ☐ हजारी प्रसाद द्विवेदी
हजारी प्रसाद द्विवेदी
- (D) ☐ राहुल सांकृत्यायन
राहुल सांकृत्यायन

Question No.37

विस्मय स्थायी भाव किस रस में होता है?
विस्मय स्थायी भाव किस रस में होता है?

- (A) ☐ अद्भुत (Correct Answer) (Chosen option)
अद्भुत
- (B) ☐ वीर
वीर
- (C) ☐ हास्य
हास्य
- (D) ☐ शांत
शांत

Case Study - 38 to 40

अनुच्छेद पढ़कर दिए गए सवालों के सही जवाब चुनिए :-

हम लोग जब हिंदी की 'सेवा' करने की बात सोचते हैं, तो प्रायः भूल जाते हैं कि यह लाक्षणिक प्रयोग है। हिंदी की सेवा का अर्थ है उस मानव समाज की सेवा, जिसके विचारों के आदान-प्रदान का माध्यम उसी की सेवा के लिए है। साहित्य-दृष्टि का भी यही अर्थ है। जो साहित्य अपने-आप के लिए लिखा जाता है उसकी क्या कीमत है, मैं नहीं कह सकता, परंतु जो साहित्य मनुष्य समाज को रोग-शोक, बचाकर उसमें आत्मबल का संचार करता है, वह निश्चय ही अक्षय निधि है।

Question No.38

'अक्षय निधि' का अर्थ कौन- सा है?

'अक्षय निधि' का अर्थ कौन- सा है?

- (A) ☐ बिना क्षय रोग
बिना क्षय रोग
- (B) ☒ कभी ख़त्म न होने वाली संपत्ति (Correct Answer) (Chosen option)
कभी ख़त्म न होने वाली संपत्ति
- (C) ☐ किसी का नाम
किसी का नाम
- (D) ☐ रोग-रहित निधि
रोग-रहित निधि

Question No.39

'परमुखापेक्षिता' से तात्पर्य क्या है?

'परमुखापेक्षिता' से तात्पर्य क्या है?

- (A) ☐ ईश्वर का सुख
ईश्वर का सुख
- (B) ☐ पराया सुख अच्छा लगना (Chosen option)
पराया सुख अच्छा लगना
- (C) ☐ पराये सुख की अपेक्षा करना
पराये सुख की अपेक्षा करना
- (D) ☒ दूसरों से आशा रखना (Correct Answer)
दूसरों से आशा रखना

Question No.40

इनमें से कौन- सा शब्द 'स्त्रीलिंग' नहीं है?

इनमें से कौन- सा शब्द 'स्त्रीलिंग' नहीं है?

- (A) ☐ भाषा
भाषा
- (B) ☐ सेवा
सेवा
- (C) ☐ हिंदी
हिंदी
- (D) ☒ प्रयोग (Correct Answer) (Chosen option)
प्रयोग

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

Question No.1

Under the National Security Act, no order shall be made by a State Government under Section 5(b) for the removal of a person from one State to another State.

राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम के तहत, एक राज्य सरकार द्वारा धारा 5(b) के तहत किसी व्यक्ति को एक राज्य से दूसरे राज्य में हटाने का कोई आदेश नहीं दिया जाएगा, बशर्ते _____।

- (A) ☐ With the consent of the Chief Justice of that other State

उस दूसरे राज्य के मुख्य न्यायाधीश की सहमति हो

- (B) ☐ With the consent of the competent magistrate empowered for the same (Chosen option)
सक्षम मजिस्ट्रेट की सहमति हो, जिसे इसके लिए अधिकृत किया गया है
- (C) ☐ **With the consent of the Government of that other State (Correct Answer)**
उस दूसरे राज्य की सरकार की सहमति हो
- (D) ☐ With the consent of the detaining State's Human Rights Commission
निरुद्ध करने वाले राज्य के मानवाधिकार आयोग की सहमति हो

Question No.2

Who was the author of 'Prayag Prashasti'?
'प्रयाग प्रशस्ति' के लेखक कौन थे?

- (A) ☐ Tenali Ramakrishna (Chosen option)
तेनाली रामकृष्ण
- (B) ☐ **Harishena (Correct Answer)**
हरिषेण
- (C) ☐ Vararuchi
वररुचि
- (D) ☐ Kalidasa
कालीदास

Question No.3

Who among the following has the authority to appoint a commission to investigate the conditions of SCs, STs and, other backward classes?
अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति और अन्य पिछड़े वर्गों की स्थितियों की जांच के लिए एक आयोग नियुक्त करने का अधिकार निम्नलिखित में से किसके पास है?

- (A) ☐ Union Law Minister
केंद्रीय कानून मंत्री
- (B) ☐ Prime Minister of India
भारत के प्रधानमंत्री
- (C) ☐ **President of India (Correct Answer) (Chosen option)**
भारत के राष्ट्रपति
- (D) ☐ Union Minister for Social Justice and Empowerment
केंद्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्री

Question No.4

In which year, Fatehpur Sikri was designated as a UNESCO-World Heritage Site?
फतेहपुर सीकरी को किस वर्ष में यूनेस्को-विश्व धरोहर स्थल के रूप में निर्दिष्ट किया गया था?

- (A) ☐ **1986 (Correct Answer) (Chosen option)**
1986
- (B) ☐ 1990
1990
- (C) ☐ 1972
1972
- (D) ☐ 1979
1979

Question No.5

Justice K.S. Puttaswamy (Retd.) v. Union of India, is a case about _____.
न्यायमूर्ति के.एस. पुट्टस्वामी (सेवानिवृत्त) बनाम भारत संघ का मामला किससे संबंधित है?

- (A) ☐ Right to livelihood of destitute
निराश्रितों की आजीविका का अधिकार
- (B) ☐ Right to vote
मताधिकार
- (C) ☐ Right to shelter of pavement dwellers
फुटपाथ पर रहने वालों को आश्रय का अधिकार
- (D) ☐ **Right to privacy of individuals (Correct Answer) (Chosen option)**
व्यक्तियों की निजता का अधिकार

Question No.6

A learner's licence issued under the Motor Vehicles Act, 1988, shall, subject to the other provisions of the statute, be effective for _____ from the date of issue of the licence.

मोटर यान अधिनियम, 1988 के तहत जारी किया गया प्रशिक्षु लाइसेंस, जो क्रानून के अन्य प्रावधानों के अधीन होगा, लाइसेंस जारी होने की तारीख से _____ के लिए प्रभावी होगा।

- (A) ☐ **A period of six months (Correct Answer) (Chosen option)**
छह महीने की अवधि
- (B) ☐ A period of three months
तीन महीने की अवधि
- (C) ☐ A period of one year
एक वर्ष की अवधि
- (D) ☐ A period of eleven months
ग्यारह महीने की अवधि

Question No.7

Physical delivery of foreign exchange has to take place in the case of:
_____ के मामले में विदेशी मुद्रा की भौतिक सुपुर्दगी होनी चाहिए।

- (A) ☐ Forward Market
वायदा बाजार
- (B) ☐ **Spot market (Correct Answer) (Chosen option)**
हाज़िर (स्पॉट) बाज़ार
- (C) ☐ Options market
ऑप्शन्स बाज़ार
- (D) ☐ Future market
भावी सट्टा (फ्यूचर्स) बाज़ार

Question No.8

Which of the following vitamins is also called 'Phylloquinone'?
निम्नलिखित में से किस विटामिन को 'फाइलोक्विनोन' भी कहा जाता है?

- (A) ☐ Vitamin B1
विटामिन B1
- (B) ☐ Vitamin D3 (Chosen option)
विटामिन D3
- (C) ☐ **Vitamin K1 (Correct Answer)**
विटामिन K1
- (D) ☐ Vitamin C
विटामिन C

Question No.9

How many Articles were added by the 74th Constitution Amendment Act,1992?
74वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1992 द्वारा कितने अनुच्छेद जोड़े गए?

- (A) ☐ 10 Articles
10 अनुच्छेद
- (B) ☐ 16 Articles
16 अनुच्छेद
- (C) ☐ 14 Articles
14 अनुच्छेद
- (D) ☐ **18 Articles (Correct Answer) (Chosen option)**
18 अनुच्छेद

Question No.10

Who was the Viceroy of India during the 'Partition of Bengal' (1905)?
बंगाल विभाजन' (1905) के दौरान भारत के वाईसरॉय कौन थे?

- (A) ☐ Lord Mayo
लॉर्ड मेयो
- (B) ☐ Lord Minto
लॉर्ड मिंग्टो
- (C) ☐ **Lord Curzon (Correct Answer) (Chosen option)**
लॉर्ड कर्ज़न
- (D) ☐ Lord Mountbatten
लॉर्ड माउंटबेटन

Question No.11

Which of the following is the initiative of BRICS?
निम्नलिखित में से ब्रिक्स (BRICS) द्वारा की गई पहल कौन-सी है?

- (A) ☐ Regional Anti-Terrorist Structure
क्षेत्रीय आतंकवाद-विरोधी संरचना
- (B) ☐ Asian Infrastructure Investment Bank (AIIB)
एशियन इन्फ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक (AIIB)
- (C) ☐ FATF
एफ.ए.टी.एफ.
- (D) ☒ New Development Bank (Correct Answer) (Chosen option)
न्यू डेवलपमेंट बैंक

Question No.12

A person shall not be qualified to be appointed as a Special Judge to try any offence under the Prevention of Corruption Act unless he is or has been ____
कोई व्यक्ति तब तक भ्रष्टाचार निवारण अधिनियम के तहत किसी भी अपराध की सुनवाई के लिए विशेष न्यायाधीश के रूप में नियुक्त होने के लिए योग्य नहीं होगा जब तक कि वह _____ न हो

- (A) ☐ A Commissioner of Police
एक पुलिस आयुक्त
- (B) ☒ A Sessions Judge (Correct Answer) (Chosen option)
एक सत्र न्यायाधीश
- (C) ☐ A Chief Metropolitan Magistrate
एक मुख्य मेट्रोपोलिटन मजिस्ट्रेट
- (D) ☐ A First Class Judicial Magistrate
एक प्रथम श्रेणी न्यायिक मजिस्ट्रेट

Question No.13

Bile juice is stored in a sac known as _____.
पित्त रस को _____ नामक एक थैली में संग्रहित किया जाता है।

- (A) ☐ Urinary bladder
मूत्राशय
- (B) ☐ Liver
यकृत
- (C) ☒ Gall bladder (Correct Answer) (Chosen option)
पित्ताशय
- (D) ☐ Pancreas
अग्न्याशय

Question No.14

Who is the chairperson of NITI Aayog?
नीति आयोग के अध्यक्ष कौन हैं?

- (A) ☐ Chief Economic Adviser
मुख्य आर्थिक सलाहकार
- (B) ☐ Principal Economic Adviser
प्रधान आर्थिक सलाहकार
- (C) ☒ Prime Minister of India (Correct Answer) (Chosen option)
भारत के प्रधानमंत्री
- (D) ☐ Union Finance Minister
केंद्रीय वित्त मंत्री

Question No.15

'My Experiments with Truth' is the work of _____.
'सत्य के साथ मेरे प्रयोग' _____ की रचना है।

- (A) ☒ Mahatma Gandhi (Correct Answer) (Chosen option)
महात्मा गांधी
- (B) ☐ Tara Chand
तारा चंद
- (C) ☐ Subhash Chandra Bose
सुभाष चंद्र बोस
- (D) ☐ Jawaharlal Nehru
जवाहरलाल नेहरू

Question No.16

Steel Authority of India Limited was incorporated in the year:
भारतीय इस्पात प्राधिकरण (स्टील ऑथोरिटी ऑफ़ इंडिया) लिमिटेड _____ में निगमित किया गया था।

- (A) ☐ 1965
1965
- (B) ☐ 1963 (Chosen option)
1963
- (C) ☐ 1975
1975
- (D) ☐ 1973 (Correct Answer)
1973

Question No.17

Which of the following "APP" is having the feature of "UNSEND" message in Chats?
निम्नलिखित में से किस "APP" में चैट में "UNSEND" संदेश की सुविधा उपलब्ध है?

- (A) ☐ LinkedIn (Chosen option)
लिंकडइन
- (B) ☐ Yammer
यैमर
- (C) ☐ Twitter
ट्विटर
- (D) ☐ Instagram (Correct Answer)
इंस्टाग्राम

Question No.18

The offence of cheating by personation is _____.
प्रतिरूपण द्वारा धोखा देने का अपराध _____ है।

- (A) ☐ Non cognisable and non bailable
असंज्ञेय और गैर-जमानती
- (B) ☐ Cognisable and bailable (Correct Answer)
संज्ञेय और जमानती
- (C) ☐ Cognisable and non bailable (Chosen option)
संज्ञेय और गैर-जमानती
- (D) ☐ Non cognisable and bailable
असंज्ञेय और जमानती

Question No.19

Which of the following organisms causes the disease hepatitis?
निम्नलिखित में से कौन-से जीव के कारण हेपेटाइटिस रोग होता है?

- (A) ☐ Bacteria
जीवाणु (बैक्टीरिया)
- (B) ☐ Protozoa (Chosen option)
प्रजीवगण (प्रोटोज़ा)
- (C) ☐ Virus (Correct Answer)
विषाणु (वायरस)
- (D) ☐ Fungus
कवक (फंगस)

Question No.20

Which of the following keys is used to refresh the active window?
सक्रिय (एक्टिव) विंडो को रीफ्रेश करने के लिए निम्न में से किस कुंजी का उपयोग किया जाता है?

- (A) ☐ F1
F1
- (B) ☐ F7
F7
- (C) ☐ F3
F3
- (D) ☐ F5 (Correct Answer) (Chosen option)
F5

Question No.21

The Directive Principles resemble the 'Instrument of Instructions' enumerated in the _____.
निदेशक तत्व, _____ में उल्लिखित 'अनुदेश पत्र' से मिलते-जुलते हैं।

- (A) ☐ Indian Council Act, 1909
भारतीय परिषद अधिनियम, 1909
- (B) ☐ Government of India Act, 1919
भारत सरकार अधिनियम, 1919
- (C) ☐ Indian Independence Act, 1947
भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम, 1947
- (D) ☒ Government of India Act, 1935 (Correct Answer) (Chosen option)
भारत सरकार अधिनियम, 1935

Question No.22

Motilal Nehru Regional Engineering College' is located in which of the following districts of Uttar Pradesh?
'मोतीलाल नेहरू क्षेत्रीय इंजीनियरिंग कॉलेज', उत्तर प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?

- (A) ☐ Varanasi (Chosen option)
वाराणसी
- (B) ☐ Ghaziabad
गाज़ियाबाद
- (C) ☐ Kannauj
कन्नौज
- (D) ☒ Prayagraj (Correct Answer)
प्रयागराज

Question No.23

In which case the Supreme Court of India struck down Section 66A of the Information Technology Act,2000 as unconstitutional?
भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 66A को किस मामले में असंवैधानिक ठहराकर निरस्त कर दिया?

- (A) ☒ Shreya Singhal Case (Correct Answer) (Chosen option)
श्रेया सिंगल मामला
- (B) ☐ Champakam Dorairajan Case
चम्पकम दोरईराजन मामला
- (C) ☐ Sarala Mudgal Case
सरला मुद्गल मामला
- (D) ☐ Indira Sawhney Case
इंदिरा साहनी मामला

Question No.24

What is the maximum period for which Rajya Sabha can hold in case of money bill?
राज्यसभा अधिकतम कितनी अवधि तक धन विधेयक को रोक सकती है?

- (A) ☐ 6 Months
6 माह
- (B) ☒ 14 days (Correct Answer) (Chosen option)
14 दिन
- (C) ☐ 6 Weeks
6 सप्ताह
- (D) ☐ 1 Month
1 माह

Question No.25

As per budget 2020-21, what is the target of fiscal deficit for financial year 2020-21?
2020-21 के बजट के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2020-21 के लिए राजकोषीय घाटे का लक्ष्य कितना है?

- (A) ☐ 5.5% of GDP
जीडीपी का 5.5%
- (B) ☐ 6.5% of GDP
जीडीपी का 6.5%
- (C) ☒ 3.5% of GDP (Correct Answer)
जीडीपी का 3.5%

- (D) ☐ 4.5% of GDP (Chosen option)
जीडीपी का 4.5%

Question No.26

Which of the following diagrams shows the age and sex distribution of members of a population?
निम्नलिखित में से कौन-सा आरेख किसी जनसंख्या के सदस्यों की आयु और लिंग वितरण को दर्शाता है?

- (A) ☐ Population Square
जनसंख्या वर्ग
- (B) ☐ Population Hexagon (Chosen option)
जनसंख्या षट्कोण
- (C) ☐ Population Circle
जनसंख्या वृत्त
- (D) ☐ Population Pyramid (Correct Answer)
जनसंख्या पिरामिड

Question No.27

Which Article of the Constitution empowers the appropriate Legislature (Parliament or State Legislature) to establish a tribunal for the adjudication of d Reforms?
संविधान का कौन-सा अनुच्छेद उपयुक्त विधायिका (संसद या राज्य विधायिका) को भूमि सुधार से संबंधित विवादों के न्यायनिर्णय के लिए एक न्यायाधिकरण स्थापित करने का अधिकार देता है?

- (A) ☐ Article 142
अनुच्छेद 142
- (B) ☐ Article 227
अनुच्छेद 227
- (C) ☐ Article 323 B (Correct Answer) (Chosen option)
अनुच्छेद 323 B
- (D) ☐ Article 124 A
अनुच्छेद 124 A

Question No.28

How many times the term of the Fifth Lok Sabha was extended by the law of parliament by one year at a time?
पांचवीं लोकसभा का कार्यकाल संसद के कानून द्वारा एक बार में एक वर्ष के लिए कितनी बार बढ़ाया गया था?

- (A) ☐ Three
तीन
- (B) ☐ Two (Correct Answer)
दो
- (C) ☐ One (Chosen option)
एक
- (D) ☐ Four
चार

Question No.29

Plea of municipality of lack of funds to carry out works to provide amenities to its residents was rejected in the case of _____.
_____ के मामले में अपने निवासियों को सुविधाएं प्रदान करने हेतु कार्य करने के लिए धन की कमी की नगरपालिका की याचिका खारिज कर दी गई थी।

- (A) ☐ Municipal Board, Manglaur v. Sri Mahadeoji Maharaj
नगरपालिका, मंगलौर बनाम श्री महादेवजी महाराज
- (B) ☐ S. Sundaram Ayyar v. Municipal Council of Madura
एस. सुंदरम अय्यर बनाम मदुरै की नगर परिषद
- (C) ☐ Ratlam Municipal Council v. Shri Vardhichand & Others (Correct Answer) (Chosen option)
रतलाम नगर परिषद बनाम श्री वर्धीचंद और अन्य
- (D) ☐ Municipal Board v. J.K. Industries Ltd.
नगरपालिका बनाम जे.के. इंडस्ट्रीज लिमिटेड

Question No.30

In 1997, in the case of M.C. Mehta v. State of Tamilnadu, the Supreme Court of India _____.
1997 में एम.सी. मेहता बनाम तमिलनाडु राज्य के मामले में भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने _____।

- (A) ☐ Ordered closure of industries in Tamil Nadu using coal for producing electricity
तमिलनाडु में बिजली उत्पादन के लिए कोयले का उपयोग करने वाले उद्योगों को बंद करने का आदेश दिया
- (B) ☐ Gave detailed directions to stop child labour in hazardous occupations and processes (Correct Answer) (Chosen option)

खतरनाक व्यवसायों और प्रक्रियाओं में बाल श्रम को रोकने के लिए विस्तृत निर्देश दिए

- (C) ☐ Gave detailed directions to take care of the stray dog menace in Chennai Corporation
चेन्नई निगम में आवारा कुत्तों की समस्या से निपटने के लिए विस्तृत निर्देश दिए
- (D) ☐ Directed the Government to shut down factories producing fire-crackers
सरकार को पटाखों का उत्पादन करने वाली फैक्ट्रियों को बंद करने का निर्देश दिया

Question No.31

Under the provisions of the Right to Fair Compensation and Transparency in Land Acquisition, Rehabilitation and Resettlement Act, 2013, if the declarat land is needed for a public purpose and a summary of the approved Rehabilitation and Resettlement Scheme is not published within _____ from the notification, then such notification shall be deemed to have been rescinded.

भूमि अधिग्रहण, पुनर्वास और पुनर्स्थापन अधिनियम, 2013 में उचित मुआवजा और पारदर्शिता के अधिकार के प्रावधानों के तहत, यदि किसी विशेष भूमि की सार्वजनिक उद्देश्य के लिए आवश्यकता पुनर्वास और पुनर्स्थापन योजना का सारांश प्रारंभिक अधिसूचना की तिथि से _____ के भीतर प्रकाशित नहीं किया जाता है, तो ऐसी अधिसूचना को रद्द कर दिया गया समझा जाएगा।

- (A) ☐ Fifteen months
पन्द्रह महीने
- (B) ☐ Three months
तीन महीने
- (C) ☒ Twelve months (Correct Answer)
बारह महीने
- (D) ☐ Six months (Chosen option)
छह महीने

Question No.32

Where is India's first maritime Museum planned to be built?

भारत का पहला समुद्री संग्रहालय कहाँ पर बनाने की योजना है?

- (A) ☐ Gangaikonda cholapuram
गंगईकोंडा चोलापुरम
- (B) ☐ Korkai
कोरकाई
- (C) ☐ Kandla (Chosen option)
कंडला
- (D) ☒ Lothal (Correct Answer)
लोथल

Question No.33

The Factories Act, 1948 provides that creches to be established and maintained for the use of children under the age of six years in factories employing कारखाना अधिनियम, 1948 में प्रावधान है कि _____ को नियोजित करने वाले कारखानों में छह वर्ष से कम आयु के बच्चों के उपयोग के लिए शिशु गृह स्थापित करना चाहिए और उन्हें बना।

- (A) ☒ More than thirty women workers (Correct Answer)
तीस से अधिक महिला श्रमिकों
- (B) ☐ More than twenty-five women workers
पच्चीस से अधिक महिला श्रमिकों
- (C) ☐ More than twenty women workers (Chosen option)
बीस से अधिक महिला श्रमिकों
- (D) ☐ More than fifty women workers
पचास से अधिक महिला श्रमिकों

Question No.34

The term "forest land" under section 2 of the Forest (Conservation) Act, 1980 was interpreted by the Supreme Court of India to include not only "forest" : dictionary sense but also all areas recorded as forest in government records irrespective of its ownership, in the landmark case of _____.

_____ के ऐतिहासिक मामले में वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980 की धारा 2 के तहत "वन भूमि" शब्द की व्याख्या भारत के सर्वोच्च न्यायालय द्वारा न केवल "वन" को शामिल करने के लिए की में समझा जाता है, बल्कि सरकारी रिकॉर्ड में उनके स्वामित्व की परवाह किए बिना वन के रूप में दर्ज किए गए सभी क्षेत्रों को शामिल करने के लिए की गई थी।

- (A) ☐ M.C. Mehta v. Union of India
एम.सी. मेहता बनाम भारत संघ
- (B) ☐ Rural Litigation & Entitlement Kendra v. State of U.P. (Chosen option)
रूरल लितिगेशन एंड एन्टाल्टिलमेंट केंद्र बनाम उत्तर प्रदेश राज्य
- (C) ☒ T.N. Godavarman Thirumulpad v. Union of India (Correct Answer)
टी.एन. गोदावर्मन थिरुमुलपाद बनाम भारत संघ
- (D) ☐ B.L. Wadhwa v. Union of India
बी.एल. वढेरा बनाम भारत संघ

Question No.35

Appointment, posting and promotion of District Judge in a State is made by the:
किसी राज्य में जिला न्यायाधीश की नियुक्ति, पदस्थापन और पदोन्नति किसके द्वारा की जाती है?

- (A) ☒ Governor of the State in consultation with the High court (Correct Answer)
उच्च न्यायालय के साथ परामर्श करके राज्य के राज्यपाल द्वारा
- (B) ☐ President in consultation with the Governor of the State and the Chief Justice of High Court (Chosen option)
राज्य के राज्यपाल और उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश के साथ परामर्श करके राष्ट्रपति द्वारा
- (C) ☐ President in consultation with Collegium
कॉलेजियम के साथ परामर्श करके राष्ट्रपति द्वारा
- (D) ☐ Chief justice of the High court of that State in consultation with the Governor
राज्यपाल के साथ परामर्श करके उस राज्य के उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश द्वारा

Question No.36

The offence of tampering with computer source documents is _____.
कंप्यूटर स्रोत दस्तावेजों के साथ छेड़छाड़ का अपराध _____ है।

- (A) ☐ Non cognisable and bailable
असंज्ञेय और जमानती
- (B) ☒ Cognisable and bailable (Correct Answer)
संज्ञेय और जमानती
- (C) ☐ Non cognisable and non bailable
असंज्ञेय और गैर-जमानती
- (D) ☐ Cognisable and non bailable (Chosen option)
संज्ञेय और गैर-जमानती

Question No.37

In which year the National Commission to Review the Working of the Constitution was set up by the government resolution?
संविधान के कामकाज की समीक्षा के लिए सरकार के प्रस्ताव द्वारा राष्ट्रीय आयोग की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

- (A) ☒ 2000 (Correct Answer)
2000
- (B) ☐ 2001
2001
- (C) ☐ 2003 (Chosen option)
2003
- (D) ☐ 1999
1999

Question No.38

Which one of the following Fundamental Rights is subject to public order, morality and health and to the other provisions of part III of Indian Constitution
निम्नलिखित में से कौन-सा मौलिक अधिकार सार्वजनिक व्यवस्था, नैतिकता और स्वास्थ्य एवं भारतीय संविधान के भाग III के अन्य प्रावधानों के अधीन है?

- (A) ☐ Prohibition of traffic in human beings and forced labour
मानव तस्करी और जबरन श्रम का निषेध
- (B) ☒ Freedom of conscience and free profession, practice and propagation of religion (Correct Answer)
अंतः करण की स्वतंत्रता और धर्म को अबाध रूप से मानना, आचरण करना और प्रचार करना
- (C) ☐ Protection against arrest and detention in certain cases
कुछ मामलों में गिरफ्तारी और निरोध के खिलाफ सुरक्षा
- (D) ☐ Freedom to manage religious affairs (Chosen option)
धार्मिक मामलों के प्रबंधन की स्वतंत्रता

Question No.39

Article 326 of the Indian Constitution deals with:
भारतीय संविधान का अनुच्छेद 326 किससे संबंधित है?

- (A) ☐ Constitution of Election Commission
चुनाव आयोग का गठन
- (B) ☐ Constitution of Tribunal for adjudication of disputes
विवादों के न्यायनिर्णयन के लिए न्यायाधिकरण का गठन
- (C) ☒ Elections to the House of the People and State Legislative Assemblies on the basis of adult suffrage (Correct Answer) (Chosen option)
वयस्क मताधिकार के आधार पर लोक सभा और राज्य विधान सभाओं के लिए निर्वाचन
- (D) ☐ Constitution of Finance Commission
वित्त आयोग का गठन

Question No.40

The recent "The Right to Fair Compensation and Transparency in Land Acquisition, Rehabilitation and Resettlement Act" replaced the old Act enacted in हाल ही में "भूमि अधिग्रहण, पुनर्वास और पुनर्स्थापन अधिनियम में उचित मुआवजे और पारदर्शिता के अधिकार" द्वारा वर्ष _____ में अधिनियमित पुराने अधिनियम को बदल दिया गया।

- (A) 1858
- (B) 1802
- (C) 1894 (Correct Answer) (Chosen option)
- (D) 1880

NUMERICAL AND MENTAL ABILITY TEST - NUMERICAL AND MENTAL ABILITY TEST

Question No.1

Find the next term in the given series.
COMBUSTION, BUST, OMBUSTIO, US, ?
दी गई श्रृंखला में अगला पद ज्ञात कीजिए।
COMBUSTION, BUST, OMBUSTIO, US, ?

- (A) BUSTI
- (B) MBUS
- (C) MBUST
- (D) MBUSTI (Correct Answer) (Chosen option)

Question No.2

A boat goes 434 km upstream in 62 hours and a distance of 648 km downstream in 72 hours. Find the speed of the boat in still water. (In kmph)
एक नाव धारा के प्रतिकूल 434 km की दूरी को 62 घंटे में और धारा के अनुकूल 648 km की दूरी को 72 घंटे में तय करती है। शांत जल में नाव की चाल ज्ञात कीजिए। (kmph में)

- (A) 14
- (B) 8 (Correct Answer) (Chosen option)
- (C) 10
- (D) 12

Question No.3

After walking 8km, a boy turned right and walked 5km. He then took a left turn and walked 9km. If he stood facing West direction finally, towards which first 8km?
8km चलने के बाद, एक लड़का दाएं मुड़ता है और 5km चलता है। वह फिर बाएँ मुड़ता है और 9km चलता है। यदि वह अंत में पश्चिम दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़ा है, तो वह पहले 8km में

- (A) West (Correct Answer) (Chosen option)
- (B) South
- (C) East
- (D) North

Question No.4

Find the amount under simple interest on Rs.22450 at 33% per annum for 13 years. (In Rs.)
13 वर्षों के लिए 33% वार्षिक दर से Rs.22450 पर साधारण ब्याज के तहत मिश्रधन ज्ञात कीजिए। (Rs. में)

- (A) 138760.5
- (B) 108760.5
- (C) 128760.5

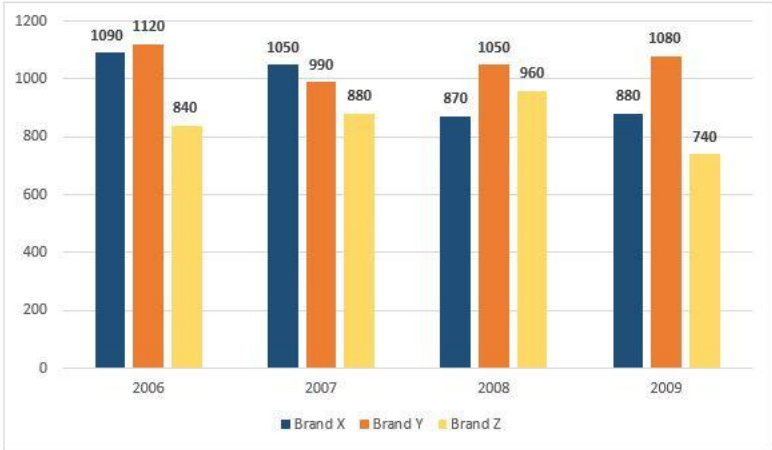
128760.5

- (D) ☐ 118760.5 (Correct Answer) (Chosen option)
118760.5

Question No.5

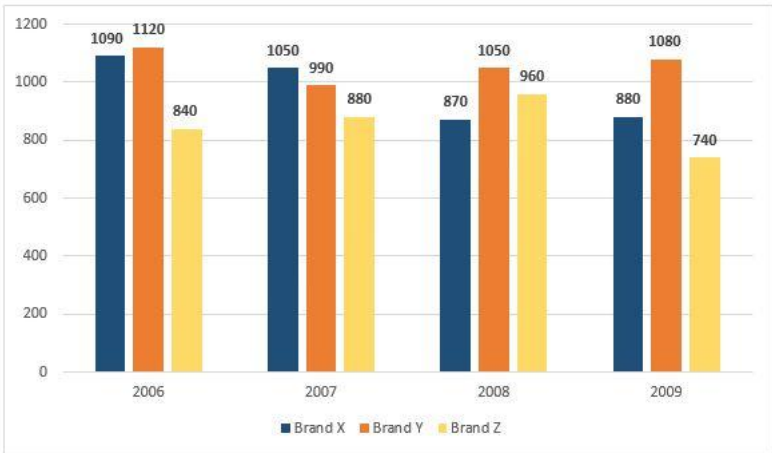
Directions:

Study the following Bar-chart and the data provided to answer the questions that follow:
Sales of 3-different companies selling T-Shirts for the years from 2006 to 2009 are given.
What percentage of total sale of Brand Y T-shirt is T-shirt of Brand Z sold in 2009. (Up to two decimals)



निर्देश:

निम्नलिखित बार-चार्ट और दिए गए डेटा का अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें:
वर्ष 2006 से 2009 तक टी-शर्ट बेचने वाली 3 अलग-अलग कंपनियों की बिक्री दी गई है।
2009 में बेची गई ब्रांड Z टी-शर्ट, ब्रांड Y टी-शर्ट की कुल बिक्री का कितना प्रतिशत है? (दशमलव के बाद दो अंकों तक)



- (A) ☐ 17.45% (Correct Answer) (Chosen option)
17.45%
- (B) ☐ 36.35%
36.35%
- (C) ☐ 29.25%
29.25%
- (D) ☐ 39.34%
39.34%

Question No.6

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

WEST : 75 :: EAST : ??
प्रश्नचिह्न को उस विकल्प से प्रतिस्थापित कीजिए जो प्रथम युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।
WEST : 75 :: EAST : ??

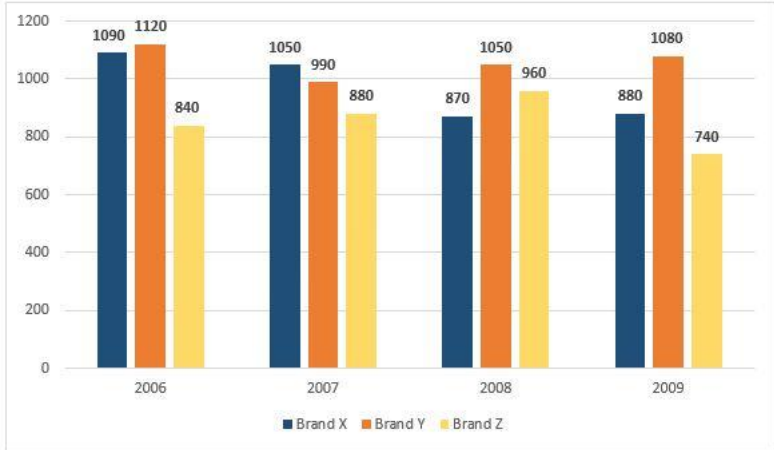
- (A) ☐ 56
56
- (B) ☐ 53 (Correct Answer) (Chosen option)
53
- (C) ☐ 48

- (D) ☐ 63
63

Question No.7

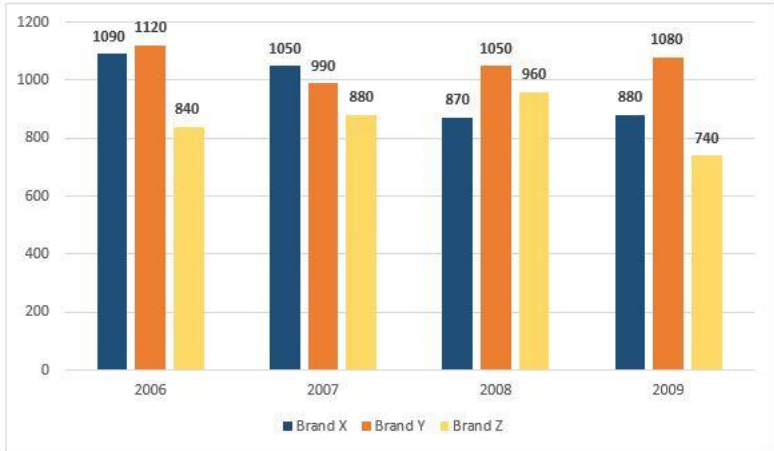
Directions:

Study the following Bar-chart and the data provided to answer the questions that follow:
Sales of 3-different companies selling T-Shirts for the years from 2006 to 2009 are given.
How much percentage of sales decreased for Brand X T-shirt in 2009 compared with 2007?



निर्देश:

निम्नलिखित बार-चार्ट और दिए गए डेटा का अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें:
वर्ष 2006 से 2009 तक टी-शर्ट बेचने वाली 3 अलग-अलग कंपनियों की बिक्री दी गई है।
2007 की तुलना में 2009 में ब्रांड X टी-शर्ट की बिक्री में कितने प्रतिशत की कमी आई?



- (A) ☐ 18.94%
18.94%
- (B) ☒ 16.19% (Correct Answer) (Chosen option)
16.19%
- (C) ☐ 17.29%
17.29%
- (D) ☐ 11.11%
11.11%

Question No.8

A train travels from Amritsar to Kangra at a speed of 96 km/hr and returns at a speed of 98 km/hr. If it takes 194 hours for total travel, then find the distance between Amritsar and Kangra. (In Km)

एक ट्रेन अमृतसर से कांगड़ा तक 96 km/hr की गति से चलती है और 98 km/hr की गति से वापस आती है। यदि कुल यात्रा में 194 घंटे लगते हैं, तो अमृतसर और कांगड़ा के बीच की दूरी ज्ञात करें।

- (A) ☐ 9608
9608
- (B) ☐ 9508
9508
- (C) ☐ 9308
9308

(D) ☐ 9408 (Correct Answer) (Chosen option)
9408

Question No.9

What should be written in the place of question mark in the given series?

B2, E3, H5, ?, N11

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न के स्थान पर क्या लिखा जाएगा?

B2, E3, H5, ?, N11

- (A) ☐ K7 (Correct Answer) (Chosen option)
K7
- (B) ☐ K8
K8
- (C) ☐ J7
J7
- (D) ☐ J8
J8

Question No.10

A watch dealer sells watches at Rs.176064 per watch. However, he is forced to give two successive discounts of 20% and 30% respectively. What is the एक घड़ी विक्रेता Rs.176064 प्रति घड़ी की दर से घड़ियाँ बेचता है। हालांकि, वह क्रमशः 20% और 30% की दो क्रमिक छूट देता है। अंकित मूल्य कितना है? (Rs. में)

- (A) ☐ 284400
284400
- (B) ☐ 304400
304400
- (C) ☐ 314400 (Correct Answer) (Chosen option)
314400
- (D) ☐ 294400
294400

Question No.11

Find the sum of all 3 digit numbers that leave a remainder of 5 when divided by 10.
उन सभी 3-अंकीय संख्याओं का योगफल ज्ञात कीजिए जिन्हें 10 से विभाजित करने पर शेषफल 5 प्राप्त होता है।

- (A) ☐ 72000
72000
- (B) ☐ 54800
54800
- (C) ☐ 56500 (Chosen option)
56500
- (D) ☐ 49500 (Correct Answer)
49500

Question No.12

Dhanush donates 22% of his savings to old age home, 23% of the savings to orphanage and 24% of his savings to foundations for medical help. The rer Rs.9300 of savings is been deposited in bank. Find the salary of Dhanush, if 40% of the salary is his savings amount. (In Rs.)
धनुष अपनी बचत का 22% वृद्धाश्रम के लिए, बचत का 23% अनाथालय के लिए और बचत का 24% चिकित्सा सहायता के लिए फाउंडेशन को दान कर देता है। बचत की शेष राशि Rs.9300 बैंक वेतन ज्ञात कीजिए, यदि वेतन का 40% उसकी बचत राशि है। (Rs. में)

- (A) ☐ 20000
20000
- (B) ☐ 75000 (Correct Answer) (Chosen option)
75000
- (C) ☐ 50000
50000
- (D) ☐ 40000
40000

Question No.13

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 conclusions together and decide which of them logically follows beyond a reasonable doubt from the information given in the statement.

Statement:
Vinod is a good cricketer.

Conclusion:

- i) Vinod bats well.
- ii) Vinod bowls well.

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 जानकारी को सत्य मानते हुए एक साथ दोनों निष्कर्षों पर विचार करें और कौन-सा निष्कर्ष कथन में दी गई जानकारी का किसी उचित संदेह से परे तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

विनोद एक अच्छा क्रिकेटर है।

निष्कर्ष:

- i) विनोद अच्छी बल्लेबाजी करता है।
- ii) विनोद अच्छी गेंदबाजी करता है।

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 ii अनुसरण करता है
- (D) न ही निष्कर्ष i और न ii अनुसरण करता है
- (E) निष्कर्ष i और ii दोनों अनुसरण करते हैं

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

Question No.14

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

$70 * 5 * 12 * 10$

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

$70 * 5 * 12 * 10$

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

Question No.15

Each question given below consists of a statement, followed by two arguments numbered 1 and 2. You have to decide which of the arguments is a 'stro is a 'weak' argument.

Give answer:

- (A) If only argument1 is strong
- (B) If only argument 2 is strong
- (C) If either 1 or 2 is strong
- (D) If neither 1 nor 2 is strong and
- (E) If both 1 and 2 are strong.

Statement:

Should the government ban plastic bags?

Arguments:

- 1. Yes, plastic bags can take many lifetimes to biodegrade.
- 2. No, other countries didn't ban the use of plastic bags.

नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन है जिसके बाद 1 और 2 से संख्यांकित दो तर्क दिए गए हैं। आपको निर्णय लेना है कि कौन-सा तर्क 'प्रबल' तर्क है और कौन-सा 'दुर्बल' तर्क है।

उत्तर दीजिए:

- (A) यदि केवल तर्क 1 प्रबल है
- (B) यदि केवल तर्क 2 प्रबल है
- (C) यदि या तो तर्क 1 या 2 प्रबल है
- (D) यदि न तो 1 और न ही 2 प्रबल है और
- (E) यदि 1 और 2 दोनों प्रबल हैं।

कथन:

क्या सरकार को प्लास्टिक की थैलियों पर प्रतिबंध लगाना चाहिए?

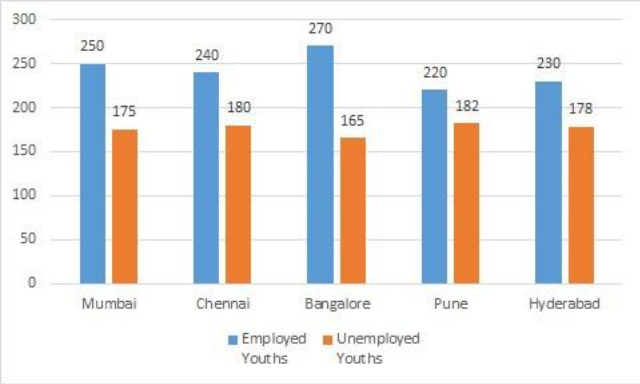
तर्क:

- 1. हां, प्लास्टिक की थैलियां का अवक्रमण होने में बहुत समय लग सकता है।
- 2. नहीं, अन्य देशों ने प्लास्टिक की थैलियों के उपयोग पर प्रतिबंध नहीं लगाया है।

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

Case Study - 16 to 17

Directions: Study the following graph carefully and answer the questions given below.
The given bar graph represents the number of employed and unemployed youths in different cities (In thousands).



Question No.16

Find the average number of unemployed youths in all the given cities (In thousands).
दिए गए सभी शहरों में बेरोजगार युवाओं की औसत संख्या ज्ञात कीजिए। (हज़ारों में)

- (A) ☐ 168
168
- (B) ☒ 176 (Correct Answer) (Chosen option)
176
- (C) ☐ 174
174
- (D) ☐ 182
182

Question No.17

The employed youths in Chennai city is what percent of those in Bangalore?
चेन्नई शहर में रोजगार युवा, बैंगलोर में रोजगार युवाओं का कितना प्रतिशत हैं।

- (A) ☐ 66.66%
66.66%
- (B) ☒ 88.88% (Correct Answer) (Chosen option)
88.88%
- (C) ☐ 82.55%
82.55%
- (D) ☐ 33.33%
33.33%

Question No.18

Find the Total surface area of the hemisphere (in cm^2) whose radius is 57cm and $\pi = 3.14$.
उस अर्धगोले का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए जिसकी त्रिज्या 57 cm है और $\pi = 3.14$ है।

- (A) ☐ 33605.58
33605.58
- (B) ☒ 30605.58 (Correct Answer) (Chosen option)
30605.58
- (C) ☐ 31605.58
31605.58
- (D) ☐ 32605.58
32605.58

Question No.19

Which of the following set of signs should be used to replace * in the following?
 $10 * 9 * 2 = 90 * 3 * 2$
* को प्रतिस्थापित करने के लिए निम्नलिखित में से प्रतीकों के किस समुच्चय का उपयोग किया जाना चाहिए?

- (A) ☐ + - x ÷
+ - x ÷
- (B) ☐ + x x +
+ x x +
- (C) ☒ + x ÷ - (Correct Answer) (Chosen option)
+ x ÷ -
- (D) ☐ x + - ÷
x + - ÷

Question No.20

The H.C.F. of the two numbers is 23 and the other two divisors of their Least Common Multiple are 26 and 27. Find the smallest number among them.
दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक 23 है और उनके लघुत्तम समापवर्त्य के अन्य दो भाजक 26 और 27 हैं। उनमें से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) ☐ 548
548
- (B) ☐ 498
498
- (C) ☐ 462
462
- (D) ☒ 598 (Correct Answer) (Chosen option)
598

Question No.21

Find the sum of the G.P.:
 $1/3, 1/9, 1/27, 1/81, \dots$ to n terms.
गुणोत्तर श्रेणी (जी.पी.) का योगफल ज्ञात करें:
 $1/3, 1/9, 1/27, 1/81, \dots$ n पदों तक।

- (A) ☐ $5/3(1-(1/3)^n)$
 $5/3(1-(1/3)^n)$
- (B) ☒ $1/2(1-(1/3)^n)$ (Correct Answer) (Chosen option)
 $1/2(1-(1/3)^n)$
- (C) ☐ $3/2(1-(1/3)^n)$
 $3/2(1-(1/3)^n)$
- (D) ☐ $4/3(1-(1/3)^n)$
 $4/3(1-(1/3)^n)$

Question No.22

For three consecutive years, the cost of a product were Rs.146 per litre, Rs.292 per litre and Rs.365 per litre respectively. If a common man spends an average of Rs.160.52 on that product, then what is the average cost of that product per litre for the three years? (In Rs.)
लगातार तीन वर्षों तक, एक उत्पाद की कीमत क्रमशः Rs.146 प्रति लीटर, Rs.292 प्रति लीटर और Rs.365 प्रति लीटर थी। यदि एक आम आदमी उस उत्पाद पर प्रति वर्ष औसतन Rs.160.52 खर्च करता है, तो उस उत्पाद का प्रति लीटर औसत मूल्य कितना है? (Rs. में)

- (A) ☐ 250.52
250.52
- (B) ☐ 220.52

220.52

- (C) ☐ **230.52 (Correct Answer)** (Chosen option)
230.52
- (D) ☐ 240.52
240.52

Question No.23

Today is Tuesday. After 67 days, it will be:
आज मंगलवार है। 67 दिनों के बाद कौन-सा वार होगा?

- (A) ☐ **Saturday (Correct Answer)** (Chosen option)
शनिवार
- (B) ☐ Friday
शुक्रवार
- (C) ☐ Sunday
रविवार
- (D) ☐ Monday
सोमवार

Question No.24

Sruthi, Sandeep, Amit enter into a partnership. Sruthi contributes one-third of the whole capital while Sandeep contributes as much as Sruthi and Amit together. If the profit at the end of the year is Rs.1,20,000, how much would Amit receive? (In Rs.)
श्रुति, संदीप, अमित साझेदारी करते हैं। श्रुति पूरी पूंजी का एक-तिहाई योगदान देती है जबकि संदीप उतना ही योगदान देता है जितना श्रुति और अमित मिलकर करते हैं। यदि वर्ष के अंत में लाभ Rs. कितना धन प्राप्त होगा? (Rs. में)

- (A) ☐ 19500
19500
- (B) ☐ **20000 (Correct Answer)** (Chosen option)
20000
- (C) ☐ 21500
21500
- (D) ☐ 25000
25000

Question No.25

Find the number of factors in 1750.
1750 में गुणखंडों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) ☐ 22
22
- (B) ☐ 18
18
- (C) ☐ 20
20
- (D) ☐ **16 (Correct Answer)** (Chosen option)
16

Question No.26

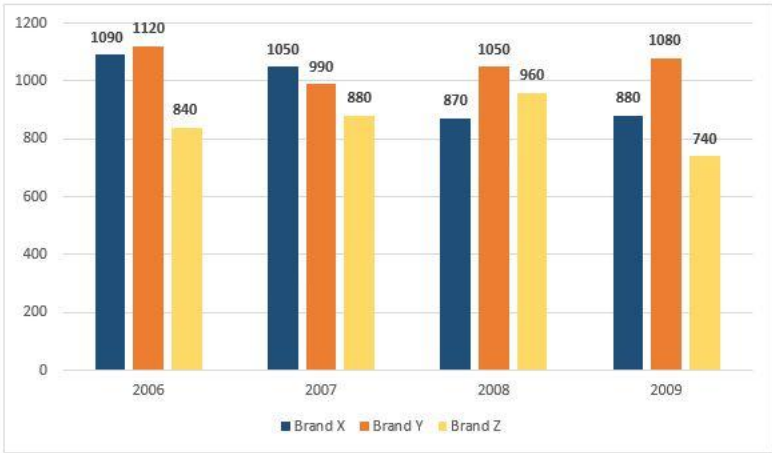
Find the number of trailing zeros in 15870!
15870! में अनुगामी शून्यों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) ☐ 3765
3765
- (B) ☐ 3865
3865
- (C) ☐ 3665
3665
- (D) ☐ **3965 (Correct Answer)** (Chosen option)
3965

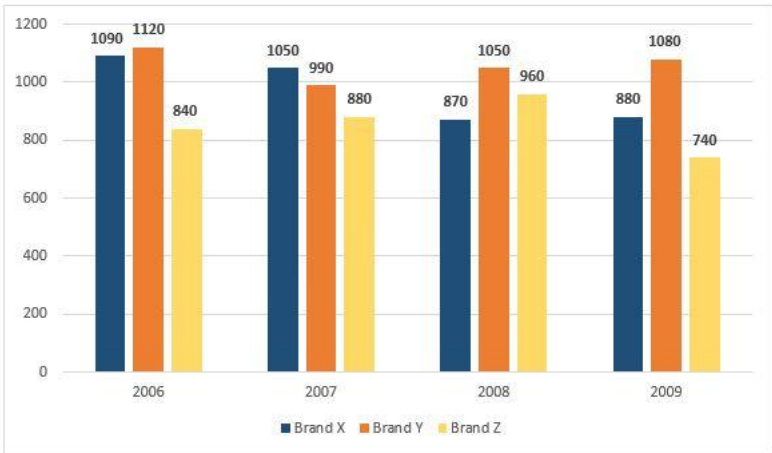
Question No.27

Directions:
Study the following Bar-chart and the data provided to answer the questions that follow:
Sales of 3-different companies selling T-Shirts for the years from 2006 to 2009 are given.

What is the difference between half of the total sale of brand X T-Shirt and the total sale of brand Z T-Shirt?



निर्देश:
निम्नलिखित बार-चार्ट और दिए गए डेटा का अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें:
वर्ष 2006 से 2009 तक टी-शर्ट बेचने वाली 3 अलग-अलग कंपनियों की बिक्री दी गई है।
ब्रांड X टी-शर्ट की कुल बिक्री के आधे और ब्रांड Z टी-शर्ट की कुल बिक्री के बीच का अंतर कितना है?



- (A) ☐ 2975
2975
- (B) ☐ 1525
1525
- (C) ☒ 1475 (Correct Answer) (Chosen option)
1475
- (D) ☐ 2075
2075

Question No.28
Pipe A can empty a tank in 64 minutes, Pipe B can fill the same tank in 96 minutes and Pipe C can fill the same tank in 128 minutes. If all three pipes are many minutes will it take to fill the empty tank?
पाइप A एक टंकी को 64 मिनट में खाली कर सकता है, पाइप B उसी टंकी को 96 मिनट में भर सकता है और पाइप C उसी टंकी को 128 मिनट में भर सकता है। यदि तीनों पाइपों को एक साथ खे भरने में कितने मिनट का समय लगेगा?

- (A) ☐ 364
364
- (B) ☒ 384 (Correct Answer) (Chosen option)
384
- (C) ☐ 394
394
- (D) ☐ 374
374

Question No.29
If a mirror is placed on the shaded line, then which of the following options is the mirror image of the given figure?

movement



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

movement



(A) ☐
 ɹɹəʍəʎom
ɹɹəʍəʎom

(B) ☒
 ɹɹəʍəʎom (Correct Answer) (Chosen option)
ɹɹəʍəʎom

(C) ☐
 ɹɹəʍəʎom
ɹɹəʍəʎom

(D) ☐
 ɹɹəʍəʎom
ɹɹəʍəʎom

Question No.30

X can finish a job in 147 days. He worked for 63 days alone and the remaining work is completed by Y, in 84 days. How many days would both together take to finish the entire job?
X, एक कार्य को 147 दिनों में समाप्त कर सकता है। उसने अकेले 63 दिनों तक कार्य किया और शेष कार्य को Y ने 84 दिनों में पूरा किया। दोनों मिलकर संपूर्ण कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

- (A) ☐ 67.5
67.5
- (B) ☐ 71.5
71.5
- (C) ☒ 73.5 (Correct Answer) (Chosen option)
73.5
- (D) ☐ 69.5
69.5

Question No.31

A 645 litre of mixture contains milk and water in the ratio 21:22. How much milk must be added to the mixture so that it contains milk and water in the ratio 3:2?
645 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 21:22 है। मिश्रण में कितना दूध मिलाया जाना चाहिए ताकि उसमें दूध और पानी 3:2 के अनुपात में हो? (लीटर में)

- (A) ☐ 160
160
- (B) ☒ 180 (Correct Answer) (Chosen option)
180
- (C) ☐ 190
190
- (D) ☐ 170
170

Case Study - 32 to 33

Directions: In the following question, few statements are given and these statements are followed by two conclusions numbered i and ii. You have to take a decision whether the conclusions logically follow from the statements given or not, 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 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.32

Statements:
Some letters are words.
All words are numbers.

Conclusions:
i) Some letters are numbers.
ii) No letter is number

कथन:
कुछ अक्षर, शब्द हैं।
सभी शब्द, संख्याएँ हैं।

निष्कर्ष:
i) कुछ अक्षर, संख्याएँ हैं।
ii) कोई अक्षर, संख्या नहीं है।

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

Question No.33

Statements:

Some doctors are engineers.
All engineers are mechanics.
Some mechanics are masters.

Conclusions:
i) Some doctors are mechanics.
ii) Some masters are engineers.

कथन:
कुछ डॉक्टर, इंजीनियर हैं।
सभी इंजीनियर, मैकेनिक हैं।
कुछ मैकेनिक, मास्टर हैं।

निष्कर्ष:
i) कुछ डॉक्टर, मैकेनिक हैं।
ii) कुछ मास्टर, इंजीनियर हैं।

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

Question No.34

There is 60% increase in an amount in 4 years at simple interest. What will be the compound interest of Rs.52500 after 2 years at the same rate of interest?
4 वर्षों में साधारण ब्याज पर एक राशि में 60% की वृद्धि होती है। 2 वर्ष बाद समान ब्याज दर पर Rs.52500 का चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

- (A) ☐ 15931.25
15931.25
- (B) ☐ 16931.25 (Correct Answer)
16931.25
- (C) ☐ 13931.25 (Chosen option)
13931.25
- (D) ☐ 14931.25
14931.25

Question No.35

What value should come in the place of question mark (?) in the following equation?

$(0.006 \div 0.01) + (0.008 \div ?) - (0.003 \div 0.03) = 0.6$
निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा मान आना चाहिए?

$(0.006 \div 0.01) + (0.008 \div ?) - (0.003 \div 0.03) = 0.6$

- (A) ☐ 0.001
0.001
- (B) ☐ 0.08 (Correct Answer) (Chosen option)
0.08
- (C) ☐ 0.8
0.8
- (D) ☐ 0.008
0.008

Question No.36

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

1. S 2. E 3. F 4. A 5. T
संख्याओं के संयोजन का चयन कीजिए ताकि उसके अनुसार व्यवस्थित करने पर अक्षरों से एक अर्थपूर्ण शब्द बने।

1. S 2. E 3. F 4. A 5. T
- (A) ☐ 5, 1, 4, 2, 3
5, 1, 4, 2, 3
- (B) ☐ 2, 1, 3, 5, 4
2, 1, 3, 5, 4
- (C) ☐ 3, 2, 4, 1, 5 (Correct Answer) (Chosen option)
3, 2, 4, 1, 5
- (D) ☐ 4, 3, 1, 2, 5
4, 3, 1, 2, 5

Question No.37

The Loss incurred by selling an article at Rs.2090 is 95% of the gain attained by selling the same article at Rs.2714. Find the cost price of the article. (In एक वस्तु को Rs.2090 में बेचने पर हुई हानि, उसी वस्तु को Rs.2714 में बेचने पर प्राप्त लाभ का 95% है। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए। (Rs. में))

- (A) ☐ 2494 (Chosen option)
2494
- (B) ☐ 2694
2694
- (C) ☐ 2594
2594
- (D) ☐ 2394 (Correct Answer)
2394

Question No.38

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

WELL : 13 :: LEAN : ??

प्रश्नचिह्न को उस विकल्प से प्रतिस्थापित कीजिए जो प्रथम युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

WELL : 13 :: LEAN : ??

- (A) ☐ 32
32
- (B) ☐ 8 (Correct Answer)
8
- (C) ☐ 12
12
- (D) ☐ 16 (Chosen option)
16

Question No.39

Solve:

$$90 + [65 + \{40 \div 8 - (55 - 115 \div 5)\} \div$$

हल करें:

$$90 + [65 + \{40 \div 8 - (55 - 115 \div 5)\} \div$$

- (A) ☐ 172
172
- (B) ☐ 159 (Correct Answer) (Chosen option)
159

- (C) 195
- (D) 164

Question No.40

When a plot is sold for Rs.29625, the owner loses 21%. At what price must that plot be sold in order to gain 21%?
जब एक प्लॉट को Rs.29625 में बेचा जाता है, तो मालिक को 21% की हानि होती है। 21% का लाभ प्राप्त करने के लिए उस प्लॉट को किस कीमत पर बेचा जाना चाहिए?

- (A) 43375 (Chosen option)
- (B) 46375
- (C) 45375 (Correct Answer)
- (D) 44375

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

Question No.1

Pointing to a man, a woman said, "His father's father's only son is my father ". How is the woman related to the man?
एक पुरुष की ओर संकेत करते हुए, एक महिला कहती है, "उसके पिता के पिता का इकलौता बेटा मेरा पिता है"। उस महिला का उस पुरुष से क्या संबंध है?

- (A) Cousin
- (B) Sister (Correct Answer)
- (C) Brother
- (D) Mother

Question No.2

Choose the alternative which is an odd word/number/letter pair out of the given alternatives.
दिए गए विकल्पों में से असंगत शब्द/संख्या/अक्षर युग्म वाले विकल्प का चयन कीजिए।

- (A) Apologise
- (B) Regret
- (C) Worry
- (D) Praise (Correct Answer)

Question No.3

A man walks 5km towards West from his house. He takes a left turn and walks 10km and takes another left turn and walks 5km. In which direction should he go to reach his house?
एक आदमी अपने घर से 5km पश्चिम दिशा की ओर चलता है। वह बाएँ मुड़ता है और 10km चलता है तथा फिर से बाएँ मुड़ता है और 5km चलता है। अपने घर पहुँचने के लिए उसे किस दिशा में जाना चाहिए?

- (A) East
- (B) West
- (C) North (Correct Answer)
- (D) South

Question No.4

Read the following statements and answer the questions based on them

A+B means A is son of B
A-B means A is the daughter of B

A*B means A is the brother of B
A/B means A is the sister of B

Which of the following shows that 'Z is the nephew of X'?
निम्नलिखित कथनों को पढ़ें और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

- A+B का अर्थ है, A, B का बेटा है
A-B का अर्थ है, A, B की बेटी है
A*B का अर्थ है, A, B का भाई है
A/B का अर्थ है, A, B की बहन है

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प यह दर्शाता है कि 'Z, X का नेप्पू है'?

- (A) ☒ Z+Y/X (Correct Answer) (Chosen option)
Z+Y/X
(B) ☐ X/Y-Z
X/Y-Z
(C) ☐ Z-Y/X
Z-Y/X
(D) ☐ X/Y+Z
X/Y+Z

Question No.5

A woman walked 9km towards East, took a right turn and walked 9km, took another right turn and walked 4km. She then walked 14km towards North and walked 11km. She then finally took a right turn and walked 5km. How far is she from the starting point?
एक महिला पूर्व दिशा की ओर 9km चलती है, दाएं मुड़ती है और 9km चलती है, फिर से दाएं मुड़ती है और 4km चलती है। फिर वह उत्तर दिशा की ओर 14km चलती है और दाएं मुड़ती है और 11km चलती है और 5km चलती है। वह शुरुआती बिंदु से कितनी दूरी पर है?

- (A) ☐ 18km
18km
(B) ☐ 20km
20km
(C) ☒ 16km (Correct Answer) (Chosen option)
16km
(D) ☐ 13km
13km

Question No.6

In this question, a passage is given followed by a statement. Read the passage carefully and judge the statement based on the given passage.
Google has removed a total of 85 malicious apps from Play Store after security researchers found these apps to be a disguise of an adware family. The apps are in the form of game, TV, and remote control simulator apps on the Android Play Store. These adwares are capable of displaying full-screen ads, hiding its screen unlocking functionality, and running in the mobile device's background.
These apps have been downloaded over 9 million times from the Play Store with one of the apps named "Easy Universal TV Remote" has alone been downloaded over 1 million times. It is the most downloaded apps among the list of all 85 adware apps. Despite coming from different developers and signed by different APK publishers, these apps exhibited same source code and shared the same source code.

Statement:
These malicious apps can neither monitor a device's screen unlocking functionality nor run in the device's background.

- 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।
गूगल ने प्ले स्टोर से कुल 85 द्वेषपूर्ण ऐप हटा दिए हैं, क्योंकि सुरक्षा शोधकर्ताओं ने इन ऐप को एक एडवेयर परिवार के सदृश माना है। ये ऐप एंड्रॉइड प्ले स्टोर पर गेम, टीवी और रिमोट कंट्रोल सिमुलेटर ऐप के रूप में दिखाए जाते हैं, जो वास्तव में विज्ञापन प्रदर्शित करने, स्वयं को छिपाने, डिवाइस की स्क्रीन अनलॉकिंग कार्यक्षमता की निगरानी करने और मोबाइल डिवाइस की पृष्ठभूमि में चलने में सक्षम हैं। इन ऐप को प्ले स्टोर से 9 मिलियन से अधिक बार डाउनलोड किया गया है, जिनमें से सिर्फ "ईजी यूनिवर्सल टीवी रिमोट" नामक ऐप को 1 मिलियन से अधिक बार डाउनलोड किया गया है। यह 85 एडवेयर ऐपों में से सबसे अधिक डाउनलोड किया जाने वाला ऐप है। विभिन्न डेवलपर्स द्वारा और विभिन्न ए.पी.के. सार्वजनिक कुंजी प्रमाणपत्रों द्वारा हस्ताक्षर किए जाने के बावजूद, ऐप्स द्वारा समान स्रोत कोड प्रदर्शित किया जा रहा है।

कथन:
ये द्वेषपूर्ण ऐप न तो डिवाइस की स्क्रीन अनलॉकिंग कार्यक्षमता की निगरानी कर सकते हैं और न ही डिवाइस की पृष्ठभूमि में चल सकते हैं।

- 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।
D-कथन निश्चित रूप से गलत है।

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

Question No.7

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

Damage : Repair :: Whisper : ??

प्रश्नचिह्न को उस विकल्प से प्रतिस्थापित कीजिए जो प्रथम युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

Damage : Repair :: Whisper : ??

- (A) ☐ Hiss (Chosen option)
Hiss
- (B) ☐ Murmur
Murmur
- (C) ☐ Shout (Correct Answer)
Shout
- (D) ☐ Hint
Hint

Question No.8

In a class of 40 students, a boy is ranked 12th from the top. When 10 boys joined, his rank was dropped by one. What is his new rank from the last?
40 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, एक लड़के का स्थान शीर्ष से 12वां है। जब कक्षा में 10 लड़के और जुड़ते हैं, तो उसका स्थान एक कम हो जाता है। आखिर से उसका नया स्थान कौन-सा है?

- (A) ☐ 32
32
- (B) ☐ 38 (Correct Answer) (Chosen option)
38
- (C) ☐ 30
30
- (D) ☐ 24
24

Question No.9

Find the next term in the given series.

18, 36, 72, 144, 288, ?

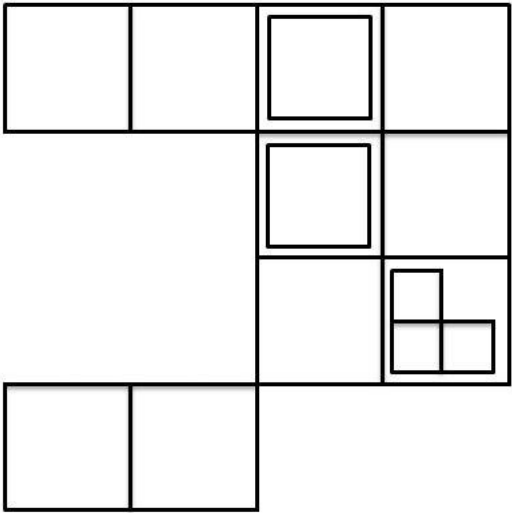
दी गई श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

18, 36, 72, 144, 288, ?

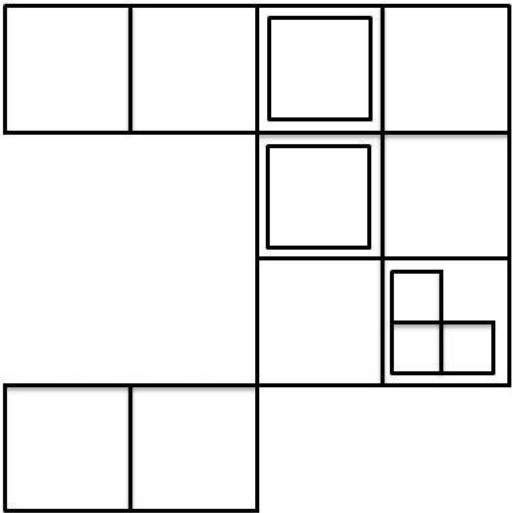
- (A) ☐ 572
572
- (B) ☐ 576 (Correct Answer) (Chosen option)
576
- (C) ☐ 484
484
- (D) ☐ 578
578

Question No.10

How many squares are there in the given figure?



दिए गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) ☐ 17 (Correct Answer) (Chosen option)
17
- (B) ☐ 18
18
- (C) ☐ 19
19
- (D) ☐ 20
20

Question No.11

X is sitting to the immediate right of Y. X moves 5 places to the right and Y moves 5 places to the left and both reach the extremes. What is the total number of people in the row?
X, Y के बिलकुल दाएं बैठा है। X, 5 स्थान दाईं ओर जाता है और Y, 5 स्थान बाईं ओर जाता है और वे दोनों छोरों पर पहुँच जाते हैं। पंक्ति में व्यक्तियों की कुल संख्या कितनी है?

- (A) ☐ 9
9
- (B) ☐ 12 (Correct Answer) (Chosen option)
12
- (C) ☐ 10
10
- (D) ☐ 8
8

Question No.12

In this question, relationship between different elements is shown in the statement. This statement is followed by two conclusions:

Statements:
 $K > I > T = C; N \geq E > H \leq C$

Conclusions:
i) $I \geq C$
ii) $K > C$

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:
 $K > I > T = C; N \geq E > H \leq C$

निष्कर्ष:
i) $I \geq C$
ii) $K > C$

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) निष्कर्ष i और निष्कर्ष ii दोनों अनुसरण करते हैं

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

Question No.13

Find the next number in the series.

11, 6, 7, 16, 59, ?
श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।
11, 6, 7, 16, 59, ?

- (A) ☐ 297
- (B) ☒ 290 (Correct Answer)
- (C) ☐ 295 (Chosen option)
- (D) ☐ 302

Question No.14

_____ is no longer a criminal offence as Supreme Court scraps Section 497 of IPC.
_____ अब एक दंडित अपराध नहीं है क्योंकि सुप्रीम कोर्ट ने आईपीसी की धारा 497 को रद्द कर दिया है।

- (A) ☒ Adultery (Correct Answer) (Chosen option)
- (B) ☐ Bribery
- (C) ☐ Dacoity
- (D) ☐ Petty Theft

Question No.15

In a dice, each face is named as follows:

- 1) A is adjacent to B
- 2) B is opposite to F
- 3) E is opposite to C
- 4) D is adjacent to B

Which of the following is definitely true?

- A) A is between C and B
- B) A is adjacent to D
- C) B is between A and D
- D) F is between B and E

एक पासे में, प्रत्येक फलक को निम्न रूप में नामित किया गया है:

- 1) A, B के सन्निकट है
- 2) B, F के विपरीत है
- 3) E, C के विपरीत है
- 4) D, B के सन्निकट है

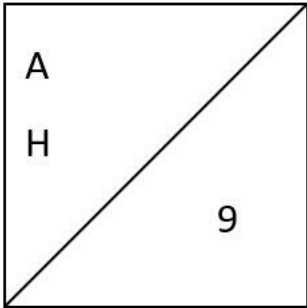
निम्न में से कौन-सा निश्चित रूप से सत्य है?

- A) A, C और B के मध्य में है
- B) A, D के सन्निकट है
- C) B, A और D के मध्य में है
- D) F, B और E के मध्य में है

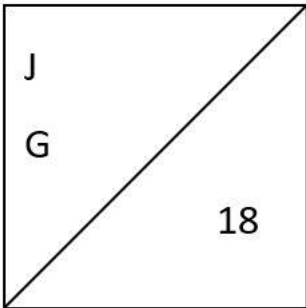
- (A) ☐ D
- (B) ☐ A
- (C) ☒ C (Correct Answer) (Chosen option)
- (D) ☐ B

Question No.16

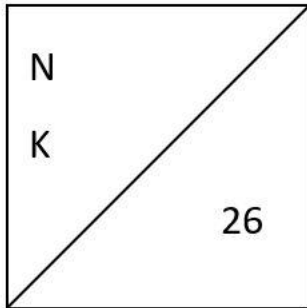
Find the odd image out in the given series.



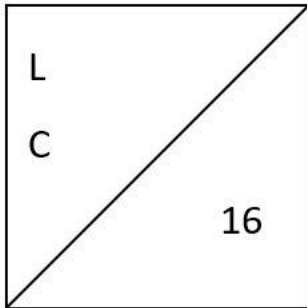
(1)



(2)



(3)



(4)

दी गई श्रृंखला में से असंगत चित्र ज्ञात करें।

A
H

9

(1)

J
G

18

(2)

N
K

26

(3)

L
C

16

(4)

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

Question No.17

As per the Census 2011, the percentage of minorities in India is about _____.
2011 की जनगणना के अनुसार, भारत में अल्पसंख्यकों का प्रतिशत लगभग _____ है।

- (A) ☐ 16.3%
16.3%
- (B) ☐ 15.3%
15.3%
- (C) ☒ 19.3% (Correct Answer)
19.3%
- (D) ☐ 20.3% (Chosen option)
20.3%

Question No.18

Find the next number in the series.

45, 68, 103, 150, 209, ?
श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।
45, 68, 103, 150, 209, ?

- (A) ☐ 277
277
- (B) ☒ 280 (Correct Answer) (Chosen option)
280
- (C) ☐ 279
279
- (D) ☐ 276
276

Question No.19

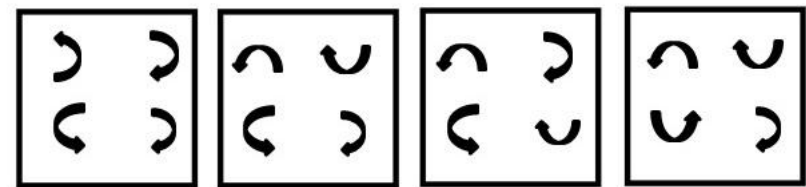
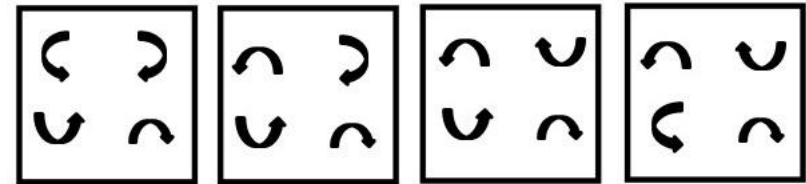
Find the next term in the given series.

112, 56, 60, 30, 34, ?
दी गई श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।
112, 56, 60, 30, 34, ?

- (A) ☒ 17 (Correct Answer) (Chosen option)
17
- (B) ☐ 19
19
- (C) ☐ 16
16

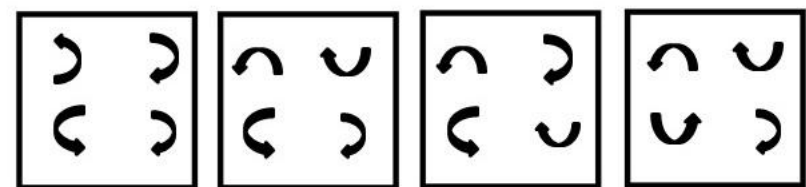
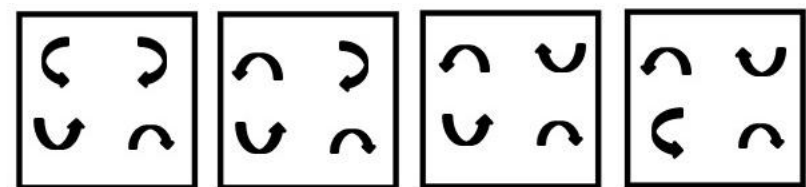
Question No.20

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-सा चित्र, दी गई श्रृंखला के लिए अगला चित्र होगा?



(1) (2) (3) (4)

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

Question No.21

Pointing to a photograph of a woman, a girl said "She is the wife of son of my brother's only daughter". How is the girl related to the woman's husband?
एक महिला की तस्वीर की ओर संकेत करते हुए, एक लड़की कहती है "वह मेरे भाई की इकलौती बेटी के बेटे की पत्नी है"। उस लड़की का महिला के पति से क्या संबंध है?

- (A) ☐ Grandmother
ग्रैंडमदर
- (B) ☐ Mother
माँ
- (C) ☒ Grand aunt (Correct Answer) (Chosen option)
ग्रैंड ऑट
- (D) ☐ Mother-in-law

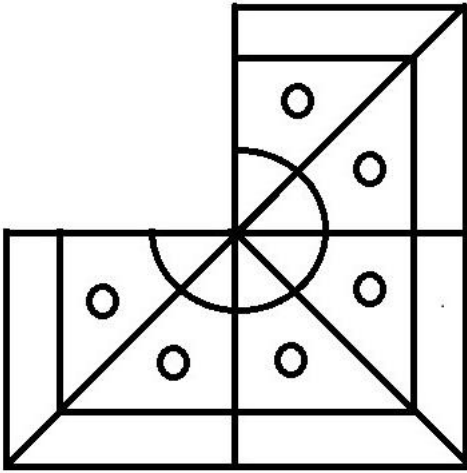
Question No.22

If the first half of the English alphabet series is reversed, which of the following will be the twelfth to the right of the seventh letter from the left end?
यदि अंग्रेज़ी वर्णमाला के पहले आधे भाग को व्युत्क्रमित किया जाता है, तो बाएँ छोर से सातवें अक्षर की दाईं ओर बारहवाँ अक्षर कौन-सा होगा?

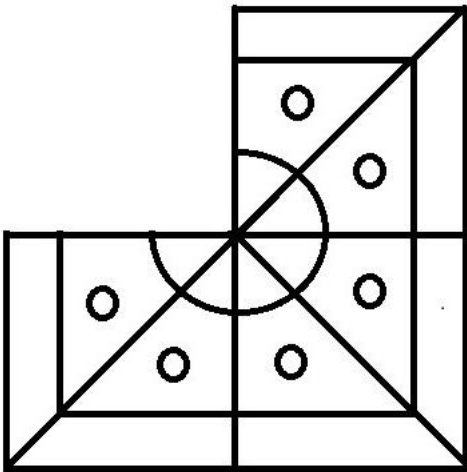
- (A) ☐ P
P
- (B) ☐ O
O
- (C) ☒ S (Correct Answer) (Chosen option)
S
- (D) ☐ N
N

Question No.23

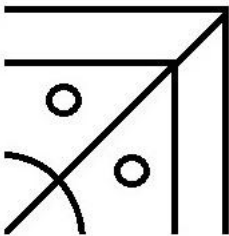
Which one of the following alternatives will **perfectly** complete the given figure?

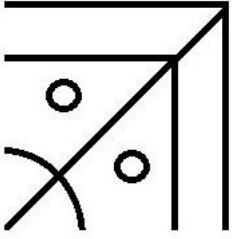


निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति को **पूर्ण रूप से** पूरा करेगा?

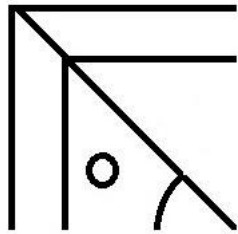
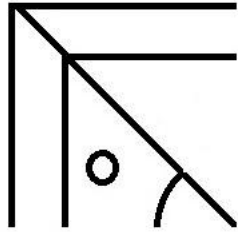


- (A) ☐

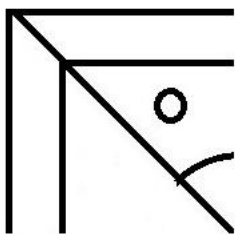
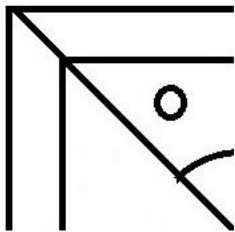




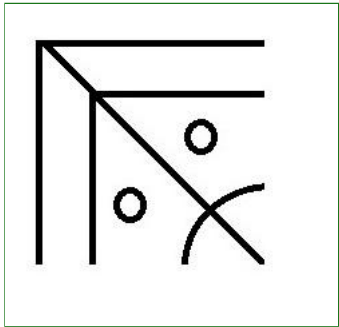
(B) ☐



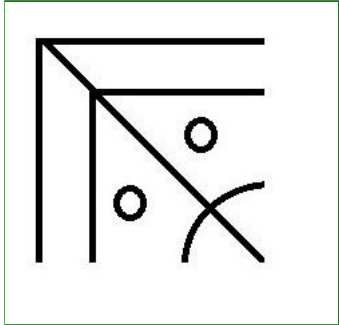
(C) ☐



(D) ☐



(Correct Answer) (Chosen option)



Question No.24

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?

H, F, U, P, N

निम्नलिखित पाँच में से चार, एक निश्चित रूप से समान हैं अतः एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन-सा उस समूह से संबंधित नहीं है?

H, F, U, P, N

- (A) ☐ N
N
- (B) ☒ U (Correct Answer) (Chosen option)
U
- (C) ☐ P
P
- (D) ☐ H
H

Question No.25

In a certain code, if BRAVE is written as CTDZJ, then how is ACRON written in that code?

एक निश्चित कूट भाषा में, यदि BRAVE को CTDZJ के रूप में लिखा जाता है, तो उस कूट भाषा में ACRON को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- (A) ☐ DBSOP
DBSOP
- (B) ☐ BPSDO
BPSDO
- (C) ☐ OPUDB
OPUDB
- (D) ☒ BEUSS (Correct Answer) (Chosen option)
BEUSS

Question No.26

_____ is the set of social practices and cultural representations associated with being a man.

एक पुरुष होने के साथ जुड़ी सामाजिक प्रथाओं और सांस्कृतिक प्रतिनिधित्व का एक समुच्चय (सेट) निम्न में से किसे कहा जाता है?

- (A) ☐ Femininity
नारीत्व
- (B) ☐ Motherhood
मातृत्व
- (C) ☒ Masculinity (Correct Answer) (Chosen option)
पुरुषत्व
- (D) ☐ Childhood
बाल्यावस्था

Question No.27

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*Q**, If Q is male then how is N related to Q?
दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

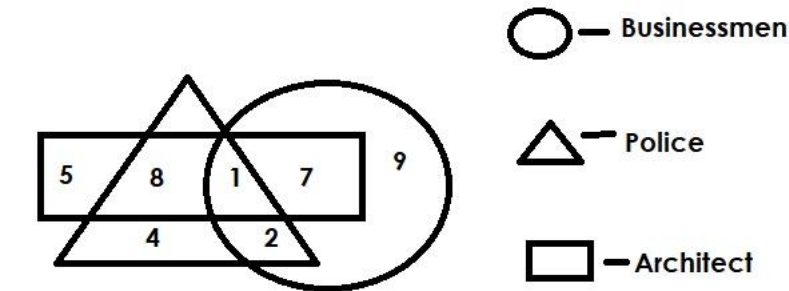
A+B का अर्थ है, A, B का पिता है
A-B का अर्थ है, A, B की माँ है
A*B का अर्थ है, A, B की बहन है
A/B का अर्थ है, A, B का भाई है

दिए गए व्यंजक **M+N-O*Q** में, यदि Q पुरुष है तो N का Q से क्या संबंध है?

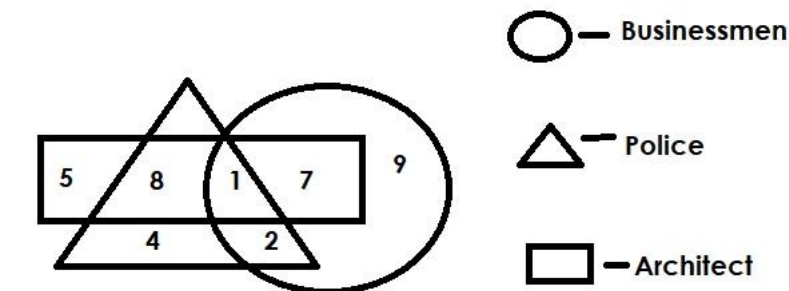
- (A) ☐ Father
पिता
- (B) ☐ Brother
भाई
- (C) ☐ Sister
बहन
- (D) ☒ **Mother (Correct Answer)** (Chosen option)
माँ

Question No.28

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents Businessmen and Architect but not Police?



वेन आरेख में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या व्यापारियों और वास्तुकार को दर्शाती है लेकिन पुलिस को नहीं?



- (A) ☐ 1
1
- (B) ☐ 8
8
- (C) ☒ **7 (Correct Answer)** (Chosen option)
7
- (D) ☐ 2
2

Question No.29

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

यदि संख्या अनुक्रम 8 7 2 1 4 5 6 3 2 8 4 5 में, सभी विषम संख्याओं में एक की वृद्धि की जाती है और सभी सम संख्याओं में एक की वृद्धि की जाती है, फिर नए संख्या अनुक्रम को आरोही क्रम दाईं ओर से पांचवां अंक कौन-सा होगा?

- (A) ☒ 6 (Correct Answer) (Chosen option)
6
- (B) ☐ 4
4
- (C) ☐ 8
8
- (D) ☐ 7
7

Question No.30

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

620:40::508: ?
प्रश्नचिह्न को उस विकल्प से प्रतिस्थापित करें जो पहले युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।
620:40::508: ?

- (A) ☐ 90
90
- (B) ☐ 55 (Chosen option)
55
- (C) ☒ 65 (Correct Answer)
65
- (D) ☐ 70
70

Question No.31

How many such 7s are there in the following number sequence each of which is immediately preceded by 5 but not immediately followed by 2?

6 7 2 8 9 5 7 3 2 5 7 4 6 5 7 9 8 7 2 6 5 7 1 3 5 7
निम्नलिखित संख्या अनुक्रम में ऐसे कितने 7 हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले 5 है पर ठीक बाद में 2 नहीं है?
6 7 2 8 9 5 7 3 2 5 7 4 6 5 7 9 8 7 2 6 5 7 1 3 5 7

- (A) ☒ five (Correct Answer) (Chosen option)
पांच
- (B) ☐ six
छह
- (C) ☐ four
चार
- (D) ☐ three
तीन

Question No.32

When was the Communist Party of India (CPI) founded in India?

भारत में भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी (सीपीआई) की स्थापना कब हुई थी?

- (A) ☐ 1935
1935
- (B) ☐ 1907
1907
- (C) ☒ 1925 (Correct Answer)
1925
- (D) ☐ 1929 (Chosen option)
1929

Question No.33

If all the vowels are replaced by the immediate next consonant in the word **SEMICIRCLE**, then the letters of the word are arranged alphabetically, which left of the second letter from the right?

यदि शब्द **SEMICIRCLE** के प्रत्येक स्वर को उसके ठीक अगले व्यंजन से बदला जाता है, फिर शब्द के अक्षरों को वर्णानुक्रम से व्यवस्थित किया जाता है, तो दाईं ओर से दूसरे अक्षर की बाईं ओर छः

- (A) ☐ M
M
- (B) ☒ F (Correct Answer) (Chosen option)
F
- (C) ☐ J
J
- (D) ☐ L

Question No.34

The Central Vigilance Commission was set up by the Government in February,1964 on the recommendations of the Committee on Prevention of Corruption
केंद्रीय सतर्कता आयोग की स्थापना सरकार द्वारा फरवरी, 1964 में भ्रष्टाचार निवारण समिति की सिफारिशों के आधार पर की गई थी, जिसके अध्यक्ष थे:

- (A) ☐ Madhav Gadgil
माधव गाडगिल
- (B) ☒ K. Santhanam (Correct Answer) (Chosen option)
के. सन्थानम
- (C) ☐ K. Kasturirangan
के. कस्तूरीरंगन
- (D) ☐ Ashok Mehta
अशोक मेहता

Question No.35

What is the full form of 'CRPF', a Central Armed Police Force?
केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल 'CRPF(सीआरपीएफ)' का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) ☐ Central Regular Police Force
सेंट्रल रेग्युलर पुलिस फ़ोर्स
- (B) ☐ Common Reserve Police Force
कॉमन रिज़र्व पुलिस फ़ोर्स
- (C) ☒ Central Reserve Police Force (Correct Answer) (Chosen option)
सेंट्रल रिज़र्व पुलिस फ़ोर्स
- (D) ☐ Central Revenue Police Force
सेंट्रल रेवेन्यू पुलिस फ़ोर्स

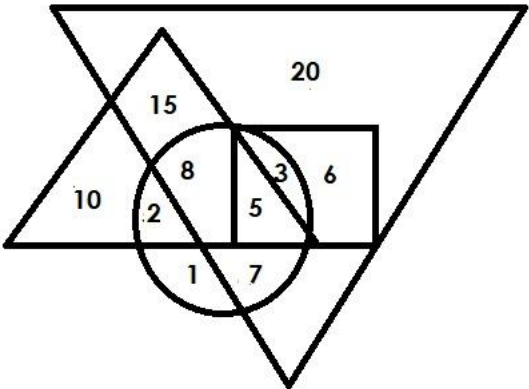
Question No.36

A box containing the denominations of one rupee coins, two rupee coins and ten rupee coins amount to Rs.2730. There are equal number of coins in all the total number of coins in the box?
एक बॉक्स में एक रुपए, दो रुपए और दस रुपए के मूल्यवर्गों के सिक्के हैं जिनकी कुल राशि Rs.2730 है। सभी मूल्यवर्गों में सिक्कों की संख्या एकसमान है। बॉक्स में सिक्कों की कुल संख्या ज्ञात करें।

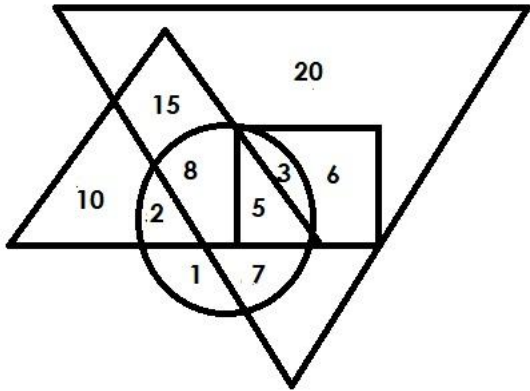
- (A) ☐ 105
105
- (B) ☐ 210
210
- (C) ☒ 630 (Correct Answer) (Chosen option)
630
- (D) ☐ 420
420

Question No.37

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents only mojitos and chocolates, where the biggest triangle represents juices, the second big triangle represents mojitos, circle represents chocolates and Square represents icecreams?



वेन आरेख में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या केवल मोजितो और चॉकलेट को दर्शाती है, जहाँ सबसे बड़ा त्रिभुज जूस को दर्शाता है, दूसरा बड़ा त्रिभुज मोजितो को दर्शाता है, वृत्त, चॉकलेट को दर्शाता है?



- (A) ☐ 5
5
- (B) ☐ 8
8
- (C) ☒ 2 (Correct Answer) (Chosen option)
2
- (D) ☐ 1
1

Question No.38

If THE is given the code number 33, what code number can be given to ANT?
यदि THE को कूट संख्या 33 दी जाती है, तो ANT को कौन-सी कूट संख्या दी जा सकती है?

- (A) ☐ 39
39
- (B) ☐ 37
37
- (C) ☐ 41
41
- (D) ☒ 35 (Correct Answer) (Chosen option)
35

Question No.39

What is the psychological theory that states all human actions are ultimately motivated by desires for pleasure and avoidance of pain?
वह कौन-सा मनोवैज्ञानिक सिद्धांत है जो बताता है कि सभी मानवीय क्रियाएं अंततः सुख की इच्छा के लिए और पीड़ा से बचने के लिए प्रेरित होती हैं?

- (A) ☒ Hedonism (Correct Answer) (Chosen option)
सुखवाद
- (B) ☐ Rationalism
तर्कवाद
- (C) ☐ Nihilism
शून्यवाद
- (D) ☐ Atavism
पूर्वजता

Question No.40

If U = 80, Y = 96, Z = 4, T = 8, V = 6, then
U - Z × Y ÷ V + T = ?
यदि U = 80, Y = 96, Z = 4, T = 8, V = 6 है, तो
U - Z × Y ÷ V + T = ? का मान ज्ञात कीजिए।

- (A) ☐ 8
8
- (B) ☐ 32
32
- (C) ☒ 24 (Correct Answer) (Chosen option)
24
- (D) ☐ 16
16

