



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

UP Police SI
Previous Year Paper
21 Nov 2021 Shift 1



Roll No:

Registration No:

Name:

Exam Date: 21-Nov-2021 Exam

Time: 09:00-11:00

Post Name: SI Civil 2021

GENERAL HINDI - GENERAL HINDI

Question No.1

'रक्षासूत' शब्द का तद्देव रूप क्या है?

'रक्षासूत' शब्द का तद्देव रूप क्या है?

- (A) राख्य
राख्य
- (B) राजपूत
राजपूत
- (C) राखी (Correct Answer) (Chosen option)
राखी
- (D) रस्सी
रस्सी

Question No.2

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

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

- (A) यमराज
यमराज
- (B) समय
समय
- (C) आनेवाला कल (Correct Answer) (Chosen option)
आनेवाला कल
- (D) शत्रु
शत्रु

Question No.3

"तुलसीदास सीदति निसदिन देखत तुम्हार निठुराई" - इस पंक्ति में कौन-सा अलंकार है?

"तुलसीदास सीदति निसदिन देखत तुम्हार निठुराई" - इस पंक्ति में कौन-सा अलंकार है?

- (A) श्रुत्यानुप्राप्त अलंकार (Correct Answer) (Chosen option)
श्रुत्यानुप्राप्त अलंकार
- (B) अन्त्यानुप्राप्त अलंकार
अन्त्यानुप्राप्त अलंकार
- (C) लाटानुप्राप्त अलंकार
लाटानुप्राप्त अलंकार
- (D) वृत्यानुप्राप्त अलंकार
वृत्यानुप्राप्त अलंकार

Question No.4

ब्रजभाषा का विकास किस अपभ्रंश से हुआ है?

ब्रजभाषा का विकास किस अपभ्रंश से हुआ है?

- (A) शौरसेनी (Correct Answer) (Chosen option)
शौरसेनी
- (B) अर्धमागधी
अर्धमागधी
- (C) मागधी
मागधी
- (D) पैशाची

पैशाची

Question No.5

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

- (A) प्रतिवा
प्रतिवा
- (B) द
द
- (C) वाद
वाद
- (D) प्रति (Correct Answer) (Chosen option)
प्रति

Question No.6

मैथिली का संबंध किस अपभ्रंश से माना जाता है?
मैथिली का संबंध किस अपभ्रंश से माना जाता है?

- (A) पैशाची
पैशाची
- (B) नागर
नागर
- (C) मागधी (Correct Answer) (Chosen option)
मागधी
- (D) शौरसेनी
शौरसेनी

Question No.7

"रमेश वहाँ कुर्सी पर बैठा था।" - इस वाक्य में 'वहाँ' किस प्रकार का क्रियाविशेषण है?
"रमेश वहाँ कुर्सी पर बैठा था।" - इस वाक्य में 'वहाँ' किस प्रकार का क्रियाविशेषण है?

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

Question No.8

विश्व हिंदी सचिवालय का मुख्यालय कहाँ है?
विश्व हिंदी सचिवालय का मुख्यालय कहाँ है?

- (A) ब्रिटेन में
ब्रिटेन में
- (B) मॉरिशस में (Correct Answer)
मॉरिशस में
- (C) भारत में (Chosen option)
भारत में
- (D) अमेरिका में
अमेरिका में

Question No.9

'बर्बर' का विलोम शब्द क्या है?
'बर्बर' का विलोम शब्द क्या है?

- (A) निर्भर
निर्भर

- (B) सभ्य (Correct Answer) (Chosen option)
सभ्य
- (C) दुर्बल
दुर्बल
- (D) दुर्भर
दुर्भर

Question No.10

- 'यामा' के रचनाकार कौन हैं?
- 'यामा' के रचनाकार कौन हैं?
- (A) महादेवी वर्मा (Correct Answer) (Chosen option)
महादेवी वर्मा
- (B) जयशंकर प्रसाद
जयशंकर प्रसाद
- (C) सूर्यकांत त्रिपाठी निराला
सूर्यकांत त्रिपाठी निराला
- (D) सुमित्रानंदन पंत
सुमित्रानंदन पंत

Question No.11

- "जितने मुँह उतनी बातें" – इस लोकोक्ति का अर्थ क्या है?
- "जितने मुँह उतनी बातें" – इस लोकोक्ति का अर्थ क्या है?
- (A) मुँह ज्यादा होना
मुँह ज्यादा होना
- (B) मुँह के अनुसार बातें
मुँह के अनुसार बातें
- (C) एक ही बात पर भिन्न-भिन्न कथन (Correct Answer) (Chosen option)
एक ही बात पर भिन्न-भिन्न कथन
- (D) ज्यादा बातें करना
ज्यादा बातें करना

Question No.12

- मूर्धन्य अल्पप्राण अधोष वर्ण का उदाहरण कौन-सा है?
- मूर्धन्य अल्पप्राण अधोष वर्ण का उदाहरण कौन-सा है?
- (A) च्
च्
- (B) ट् (Correct Answer) (Chosen option)
ट्
- (C) द्
द्
- (D) छ्
छ्

Question No.13

- सिंधी भाषा का उद्धव किस अपभ्रंश से माना जाता है?
- सिंधी भाषा का उद्धव किस अपभ्रंश से माना जाता है?
- (A) ब्राचड़ (Correct Answer) (Chosen option)
ब्राचड़
- (B) पैशाची
पैशाची
- (C) शौरसेनी
शौरसेनी
- (D) मागधी
मागधी

Question No.14

भयानक रस का स्थायीभाव क्या होता है?

भयानक रस का स्थायीभाव क्या होता है?

- (A) रति
रति
- (B) भय (Correct Answer) (Chosen option)
भय
- (C) शोक
शोक
- (D) निर्वेद
निर्वेद

Question No.15

जिस समास में पूर्व पद गौण और उत्तर पद प्रधान हो, तो वह किस प्रकार का समास कहलाता है?

जिस समास में पूर्व पद गौण और उत्तर पद प्रधान हो, तो वह किस प्रकार का समास कहलाता है?

- (A) तत्पुरुष समास (Correct Answer) (Chosen option)
तत्पुरुष समास
- (B) द्वंद्व समास
द्वंद्व समास
- (C) बहुब्रीहि समास
बहुब्रीहि समास
- (D) द्विगु समास
द्विगु समास

Question No.16

प्रश्नवाचक और विस्मयादिबोधक को छोड़कर सभी वाक्यों के अंत में क्या प्रयुक्त होता है?

प्रश्नवाचक और विस्मयादिबोधक को छोड़कर सभी वाक्यों के अंत में क्या प्रयुक्त होता है?

- (A) अल्प विराम
अल्प विराम
- (B) पूर्ण विराम (Correct Answer) (Chosen option)
पूर्ण विराम
- (C) कॉमा चिह्न
कॉमा चिह्न
- (D) योजक चिह्न
योजक चिह्न

Question No.17

'Circular(सरक्युलर)' का हिंदी पर्याय क्या है?

'Circular(सरक्युलर)' का हिंदी पर्याय क्या है?

- (A) अधिनियम
अधिनियम
- (B) संकल्प (Chosen option)
संकल्प
- (C) परिपत्र (Correct Answer)
परिपत्र
- (D) अधिसूचना
अधिसूचना

Question No.18

इनमें से कौन-सा शब्द 'प्रपंच' का पर्यायवाची शब्द नहीं है?

इनमें से कौन-सा शब्द 'प्रपंच' का पर्यायवाची शब्द नहीं है?

- (A) फरेब
फरेब
- (B) झाँसा
झाँसा
- (C) दुनिया (Correct Answer) (Chosen option)

दुनिया

- (D) छल
छल

Question No.19

“अध्यापक पाठ पढ़ाएंगे।” – इस वाक्य में क्रिया किस काल का बोध करा रही है?

“अध्यापक पाठ पढ़ाएंगे।” – इस वाक्य में क्रिया किस काल का बोध करा रही है?

- (A) सामान्य भूत
सामान्य भूत
- (B) अपूर्ण वर्तमान
अपूर्ण वर्तमान
- (C) सामान्य वर्तमान
सामान्य वर्तमान
- (D) सामान्य भविष्यत् (Correct Answer) (Chosen option)
सामान्य भविष्यत्

Question No.20

‘अधर में लटकना’ - मुहावरे का अर्थ क्या है?

‘अधर में लटकना’ - मुहावरे का अर्थ क्या है?

- (A) झगड़ा करना
झगड़ा करना
- (B) दुविधा में पड़ा रह जाना (Correct Answer) (Chosen option)
दुविधा में पड़ा रह जाना
- (C) क्रोधित होना
क्रोधित होना
- (D) प्यार करना
प्यार करना

Question No.21

इनमें से कौन-सा वाक्य ‘आस्तिक’ शब्द के लिए उपयुक्त है?

इनमें से कौन-सा वाक्य ‘आस्तिक’ शब्द के लिए उपयुक्त है?

- (A) परिवार के प्रति आस्थावान
परिवार के प्रति आस्थावान
- (B) मनुष्य के प्रति आस्थावान
मनुष्य के प्रति आस्थावान
- (C) ईश्वर के प्रति आस्थावान (Correct Answer) (Chosen option)
ईश्वर के प्रति आस्थावान
- (D) विज्ञान के प्रति आस्थावान
विज्ञान के प्रति आस्थावान

Question No.22

“लक्षण राम का भाई है।” – इस वाक्य में कौन-सा कारक है?

“लक्षण राम का भाई है।” – इस वाक्य में कौन-सा कारक है?

- (A) संबंध कारक (Correct Answer) (Chosen option)
संबंध कारक
- (B) अपादान कारक
अपादान कारक
- (C) संप्रदान कारक
संप्रदान कारक
- (D) अधिकरण कारक
अधिकरण कारक

Question No.23

दूसरा विश्व हिंदी सम्मेलन कहाँ संपन्न हुआ था?

दूसरा विश्व हिंदी सम्मेलन कहाँ संपन्न हुआ था?

- (A) पोर्ट लुई (मॉरिशस) (Correct Answer) (Chosen option)
पोर्ट लुई (मॉरिशस)
- (B) नई दिल्ली (भारत)
नई दिल्ली (भारत)
- (C) पोर्ट ऑफ स्पेन (त्रिनिदाद)
पोर्ट ऑफ स्पेन (त्रिनिदाद)
- (D) लंदन (ब्रिटेन)
लंदन (ब्रिटेन)

Question No.24

"आपस में झगड़ा मत करो।" – इस वाक्य में किस प्रकार के क्रियाविशेषण का प्रयोग हुआ है?
"आपस में झगड़ा मत करो।" – इस वाक्य में किस प्रकार के क्रियाविशेषण का प्रयोग हुआ है?

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

Question No.25

'स्थानापन्न' का सही संधि-विच्छेद कौन-सा है?
'स्थानापन्न' का सही संधि-विच्छेद कौन-सा है?

- (A) स्थान+पन्न
स्थान+पन्न
- (B) स्थाना+पन्न
स्थाना+पन्न
- (C) स्थान+आपन्न (Correct Answer) (Chosen option)
स्थान+आपन्न
- (D) स्थानापन+न
स्थानापन+न

Case Study - 26 to 28

अनुच्छेद पढ़कर, दिए गए प्रश्नों के सही उत्तर चुनिए :-

किसी भी कार्य में सफलता पाने के लिए मन का स्थिर होना बहुत आवश्यक है। प्रतियोगी परीक्षा की तैयारी करते समय मन को इधर-उधर न भटकाएँ और न ही किसी प्रकार का भय मन में आने दें। 3 आपके आड़े कुछ भी नहीं आ सकता। अपने को सदैव अध्ययन और लक्षण पर एकाग्र रखें। अपने स्वास्थ्य का ध्यान रखना परीक्षार्थी के लिए अत्यंत जरूरी है। सुबह की सौर, संगीत सुनना भी मन को भरपूर नींद की भी अत्यंत जरूरत होती है। इससे परीक्षा पर सकारात्मक प्रभाव पड़ता है। इन सब विषयों पर ध्यान देने के द्वारा परीक्षार्थी सकारात्मक फल को प्राप्त कर सकता है।

Question No.26

प्रतियोगी द्वारा परीक्षा की तैयारी करते समय मन को इधर-उधर भटकाने और मन ही मन डरने से या भरपूर तैयारी न करने से क्या होता है?
प्रतियोगी द्वारा परीक्षा की तैयारी करते समय मन को इधर-उधर भटकाने और मन ही मन डरने से या भरपूर तैयारी न करने से क्या होता है?

- (A) परीक्षा में असफल होंगे (Correct Answer) (Chosen option)
परीक्षा में असफल होंगे
- (B) परीक्षा में असफल न होंगे
परीक्षा में असफल न होंगे
- (C) परीक्षा में शामिल न होंगे
परीक्षा में शामिल न होंगे
- (D) परीक्षा में सफल होंगे
परीक्षा में सफल होंगे

Question No.27

सफल परीक्षार्थी का क्या लक्षण होता है?
सफल परीक्षार्थी का क्या लक्षण होता है?

- (A) मन को चिंता युक्त रखना
मन को चिंता युक्त रखना
- (B)

- सकरात्मक चिंतन न अपनाना
सकरात्मक चिंतन न अपनाना
- (C) मन को लक्ष्य पर केंद्रित करके सदैव अध्ययन करना (Correct Answer) (Chosen option)
मन को लक्ष्य पर केंद्रित करके सदैव अध्ययन करना
- (D) नींद में डूबे रहना
नींद में डूबे रहना

Question No.28

- सुबह की सौर और संगीत सुनने से परीक्षार्थी को क्या लाभ मिलता है?
सुबह की सौर और संगीत सुनने से परीक्षार्थी को क्या लाभ मिलता है?
- (A) मन पढ़ाई से विचलित हो जाता है
मन पढ़ाई से विचलित हो जाता है
- (B) समय व्यर्थ हो जाता है
समय व्यर्थ हो जाता है
- (C) मन को शांति मिलती है (Correct Answer) (Chosen option)
मन को शांति मिलती है
- (D) कोई असर नहीं होता
कोई असर नहीं होता

Question No.29

- नहीं पराग नहीं मधुर मधु, नहीं विकास इहिकाल। अली कली ही सौं बंधों, आगे कौन हवाल॥ इसमें कौन-सा अलंकार है?
नहीं पराग नहीं मधुर मधु, नहीं विकास इहिकाल। अली कली ही सौं बंधों, आगे कौन हवाल॥ इसमें कौन-सा अलंकार है?
- (A) सदेह
सदेह
- (B) अन्योक्ति (Correct Answer) (Chosen option)
अन्योक्ति
- (C) रूपक
रूपक
- (D) अतिशयोक्ति
अतिशयोक्ति

Question No.30

- “जो सेवा करै, सो मेवा पावै” – यह किस प्रकार का वाक्य है?
“जो सेवा करै, सो मेवा पावै” – यह किस प्रकार का वाक्य है?
- (A) विधानवाचक वाक्य
विधानवाचक वाक्य
- (B) प्रश्वाचक वाक्य
प्रश्वाचक वाक्य
- (C) निषेधवाचक वाक्य
निषेधवाचक वाक्य
- (D) संकेतवाचक वाक्य (Correct Answer) (Chosen option)
संकेतवाचक वाक्य

Question No.31

- सही वर्तनी वाला शब्द कौन-सा है?
सही वर्तनी वाला शब्द कौन-सा है?
- (A) ऊदाहरण
ऊदाहरण
- (B) उदाहरण (Correct Answer) (Chosen option)
उदाहरण
- (C) उद्धाहरण
उद्धाहरण
- (D) उधाहरन
उधाहरन

Question No.32

'आजकल' हिंदी पत्रिका का प्रकाशक कौन है?

'आजकल' हिंदी पत्रिका का प्रकाशक कौन है?

(A) प्रकाशन विभाग (Correct Answer)

प्रकाशन विभाग

(B) केंद्रीय हिंदी संस्थान

केंद्रीय हिंदी संस्थान

(C) भारतीय भाषा परिषद

भारतीय भाषा परिषद

(D) भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद (Chosen option)

भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद

Question No.33

आठवाँ विश्व हिंदी सम्मेलन कहाँ संपन्न हुआ था?

आठवाँ विश्व हिंदी सम्मेलन कहाँ संपन्न हुआ था?

(A) न्यू यॉर्क (अमेरिका) (Correct Answer) (Chosen option)

न्यू यॉर्क (अमेरिका)

(B) पोर्ट ऑफ़ स्पेन (त्रिनिदाद)

पोर्ट ऑफ़ स्पेन (त्रिनिदाद)

(C) पोर्ट लुई (मॉरिशस)

पोर्ट लुई (मॉरिशस)

(D) नई दिल्ली (भारत)

नई दिल्ली (भारत)

Question No.34

किस कृति के लिए मनोहर श्याम जोशी को साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्त हुआ?

किस कृति के लिए मनोहर श्याम जोशी को साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्त हुआ?

(A) कौन हूँ मैं

कौन हूँ मैं

(B) कपीश जी

कपीश जी

(C) क्याप (Correct Answer) (Chosen option)

क्याप

(D) वधस्थल

वधस्थल

Question No.35

"साँप!

तुम सभ्य तो हुए नहीं,

नगर में बसना

भी तुम्हें नहीं आया।

एक बात पूछँ (उत्तर दोगे?)

तब कैसे सीखा डसना

विष कहाँ पाया?"

उपर्युक्त कविता में कौन-सा छंद है?

"साँप!

तुम सभ्य तो हुए नहीं,

नगर में बसना

भी तुम्हें नहीं आया।

एक बात पूछँ (उत्तर दोगे?)

तब कैसे सीखा डसना

विष कहाँ पाया?"

उपर्युक्त कविता में कौन-सा छंद है?

(A) मुक्त छंद (Correct Answer)

मुक्त छंद

(B) सोरठा

सोरठा

(C) सवैया

सवैया

- (D) कवित छंद (**Chosen option**)
कवित छंद

Question No.36

- “आज मुझे बहुत काम है।” - इस वाक्य में ‘बहुत’ किस प्रकार का विशेषण है?
“आज मुझे बहुत काम है।” - इस वाक्य में ‘बहुत’ किस प्रकार का विशेषण है?
- (A) सार्वनामिक विशेषण
सार्वनामिक विशेषण
- (B) परिमाणवाचक विशेषण (**Correct Answer**) (**Chosen option**)
परिमाणवाचक विशेषण
- (C) गुणवाचक विशेषण
गुणवाचक विशेषण
- (D) संख्यावाचक विशेषण
संख्यावाचक विशेषण

Question No.37

- ‘जो ईश्वर पर विश्वास करता हों’ – इस वाक्यांश के लिए सही शब्द कौन-सा है?
‘जो ईश्वर पर विश्वास करता हों’ – इस वाक्यांश के लिए सही शब्द कौन-सा है?
- (A) विश्वसनीय
विश्वसनीय
- (B) ईश्वरीय
ईश्वरीय
- (C) नास्तिक
नास्तिक
- (D) आस्तिक (**Correct Answer**) (**Chosen option**)
आस्तिक

Question No.38

- “दुःख ही जीवन की कथा रही, क्या कहूँ आज जो कही नहीं” – यह उक्ति किस रचनाकार की है?
“दुःख ही जीवन की कथा रही, क्या कहूँ आज जो कही नहीं” – यह उक्ति किस रचनाकार की है?
- (A) जयशंकर प्रसाद (**Chosen option**)
जयशंकर प्रसाद
- (B) महादेवी वर्मा
महादेवी वर्मा
- (C) सूर्यकांत त्रिपाठी निराला (**Correct Answer**)
सूर्यकांत त्रिपाठी निराला
- (D) अज्ञेय
अज्ञेय

Question No.39

- ‘करुणामय’ शब्द में कौन-सा प्रत्यय है?
‘करुणामय’ शब्द में कौन-सा प्रत्यय है?
- (A) मय (**Correct Answer**)
मय
- (B) करुणा
करुणा
- (C) आमय (**Chosen option**)
आमय
- (D) क
क

Question No.40

- इनमें कौन-सा शब्द स्त्रीलिंग नहीं है?
इनमें कौन-सा शब्द स्त्रीलिंग नहीं है?
- (A) अपेक्षा (**Chosen option**)

- अपेक्षा
- (B) गति
गति
- (C) स्वर (Correct Answer)
स्वर
- (D) आत्मा
आत्मा

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

Question No.1

Which is the state animal of Uttar Pradesh?

उत्तर प्रदेश का राज्य पशु कौन सा है?

- (A) Fishing cat
मत्स्य-विडाल (फिशिंग कैट)
- (B) Red panda
लाल पांडा
- (C) Spectacled monkey
चश्माधारी बंदर
- (D) Swamp deer (Correct Answer) (Chosen option)
बारहसिंगा (दलदल का मृग)

Question No.2

In which year was the 'Reserve Bank of India' established?

'भारतीय रिजर्व बैंक' की स्थापना किस वर्ष में की गई थी?

- (A) 1935 (Correct Answer) (Chosen option)
1935
- (B) 1950
1950
- (C) 1955
1955
- (D) 1947
1947

Question No.3

Which authority was established for the effective and expeditious disposal of cases relating to environmental protection?

पर्यावरण संरक्षण से संबंधित मामलों के प्रभावी और त्वरित निपटान के लिए कौन सा प्राधिकरण स्थापित किया गया था?

- (A) Central Pollution Control Board
केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
- (B) National Green Tribunal (Correct Answer) (Chosen option)
राष्ट्रीय हरित प्राधिकरण
- (C) State Pollution Control Board
राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
- (D) Environmental Tribunal
पर्यावरण न्यायाधिकरण

Question No.4

Which of the Social Networking Companies owns "Whatsapp"?

निम्नलिखित सोशल नेटवर्किंग कंपनियों में से कौन "व्हाट्सएप" का मालिक है?

- (A) Facebook (Correct Answer) (Chosen option)
फेसबुक
- (B) Wechat
वीचैट
- (C) Twitter
ट्विटर
- (D) Snapchat
स्नैपचैट

Question No.5

The authorised officer can seize the vehicle of a person if, such person _____.

- प्राधिकृत अधिकारी किसी व्यक्ति के वाहन को जब्त कर सकता है यदि, व्यक्ति _____।
- (A) does not possess a valid permit or registration. (Correct Answer) (Chosen option)
के पास वैध परमिट या पंजीकरण नहीं है।
 - (B) does not possess a valid insurance
के पास वैध बीमा नहीं है
 - (C) uses the vehicle for carrying people other than goods
माल के अलावा अन्य लोगों को ले जाने के लिए वाहन का उपयोग करता है
 - (D) exceeds the speed limit
ने गति सीमा का उल्लंघन किया है

Question No.6

With which among the following group of countries did India have negotiation on Bilateral Trade and Investment Agreement (BTIA)?
भारत ने निम्नलिखित देशों में से किस समूह के साथ द्विपक्षीय व्यापार और निवेश समझौते (BTIA) पर बातचीत की?

- (A) ASEAN (Chosen option)
आसियान
- (B) EU (Correct Answer)
ईयू
- (C) GCC
जीसीसी
- (D) MERCOSUR
मर्कोसुर

Question No.7

What is the rank of India in the production of the jute in the world?
विश्व में जूट के उत्पादन में भारत का स्थान क्या है?

- (A) 1st (Correct Answer) (Chosen option)
पहला
- (B) 10th
दसवां
- (C) 15th
पन्द्रहवां
- (D) 5th
पांचवां

Question No.8

Which of the following is also known as blue green algae?
निम्नलिखित में से किसे नील हरित शैवाल के रूप में भी जाना जाता है?

- (A) Anabaena
एनाबेना
- (B) Azospirillum
ऐजोस्पाइरिलम
- (C) Cyanobacteria (Correct Answer) (Chosen option)
सायानोबैक्टीरीया
- (D) Mushroom
मशरूम

Question No.9

Which Article of the Constitution of India provides for a Finance Commission as a quasi-judicial body?
भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद वित्त आयोग के लिए अर्ध-न्यायिक निकाय के रूप में प्रावधान करता है?

- (A) Article 280 (Correct Answer) (Chosen option)
अनुच्छेद 280
- (B) Article 284
अनुच्छेद 284
- (C) Article 282
अनुच्छेद 282
- (D) Article 278
अनुच्छेद 278

Question No.10

How many members are there in the Election Commission of India , excluding the Chief Election Commissioner?
मुख्य निर्वाचन आयुक्त को छोड़कर, भारत निर्वाचन आयोग में कितने सदस्य हैं?

- (A) 5
5
- (B) 1
1
- (C) 2 (Correct Answer) (Chosen option)
2
- (D) 10
10

Question No.11

Alpha particles are _____ charged.

अल्फा कण _____ आवेशित होते हैं।

- (A) Neutral
उदासीन (न्यूट्रल)
- (B) Positively (Correct Answer) (Chosen option)
धनात्मक
- (C) Zero
शून्य
- (D) Negatively
ऋणात्मक

Question No.12

What was the main agenda behind forming Punchhi Commission in 2007?
2007 में पुंछी आयोग के गठन के पीछे मुख्य कार्यसूची (एजेंडा) क्या थी?

- (A) Centre-State Relations (Correct Answer) (Chosen option)
केंद्र-राज्य संबंध
- (B) Banking Sector
बैंकिंग क्षेत्र
- (C) Agriculture
कृषि
- (D) Information technology
सूचना प्रौद्योगिकी

Question No.13

How was the Indian Council Act of 1909 otherwise known as?
1909 के भारतीय परिषद अधिनियम को किस रूप में जाना जाता था?

- (A) Montagu-Chelmsford Reforms
मॉटेगू-चेल्मफोर्ड सुधार
- (B) Simon Commission
साइमन कमीशन
- (C) Cripps Mission
क्रिप्स मिशन
- (D) Morley Minto Reforms (Correct Answer) (Chosen option)
मॉर्ले मिंटो सुधार

Question No.14

Suez Canal connects which two water bodies?
स्वेज नहर किन दो जल निकायों को जोड़ती है?

- (A) Black Sea and Mediterranean Sea
काला सागर और भूमध्य सागर
- (B) Mediterranean Sea and Red Sea (Correct Answer) (Chosen option)
भूमध्य सागर और लाल सागर
- (C) Arabian Sea and Indian Ocean
अरब सागर और हिंद महासागर
- (D) Atlantic Ocean and Pacific Ocean
अटलांटिक महासागर और प्रशांत महासागर

Question No.15

How many Articles are there in the Universal Declaration of Human Rights, 1948?
मानव अधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा, 1948 में कितने अनुच्छेद हैं?

- (A) 28
28
- (B) 50
50
- (C) 40
40
- (D) 30 (Correct Answer) (Chosen option)
30

Question No.16

Which Article of the Indian Constitution declares that laws that are inconsistent with or in derogation of the Fundamental Rights shall be null and void?
भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद यह घोषित करता है कि जो कानून मौलिक अधिकारों से असंगत या उनके अल्पीकरण में होंगे वे अकृत और शून्य होंगे?

- (A) Article 226
अनुच्छेद 226
- (B) Article 131
अनुच्छेद 131
- (C) Article 32
अनुच्छेद 32
- (D) Article 13 (Correct Answer) (Chosen option)
अनुच्छेद 13

Question No.17

Who has the authority to make laws about emoluments and service conditions of Governors of the State?
राज्य के राज्यपालों के पारिश्रमिकों और सेवा शर्तों के बारे में कानून बनाने का अधिकार किसके पास है?

- (A) The State Legislature Only
केवल राज्य विधायिका
- (B) The Prime Minister of India
भारत के प्रधानमंत्री
- (C) Both the Parliament and the State Legislature
संसद और राज्य विधायिका दोनों
- (D) The Parliament of India Only (Correct Answer) (Chosen option)
केवल भारतीय संसद

Question No.18

In the case of _____ it was held that the High Court in its jurisdiction under Article 226 of the Constitution has the power to grant bail in a suitable case _____ के मामले में यह कहा गया था कि संविधान के अनुच्छेद 226 के तहत, उच्च न्यायालय को अपने अधिकार क्षेत्र में किसी उपयुक्त मामले में जमानत देने की शक्ति प्राप्त है।

- (A) Common Cause (A Regd. Society) vs. Union Of India
कॉमन कॉज़ (पंजीकृत सोसाइटी) बनाम भारत संघ
- (B) Lily Thomas vs Union Of India and Ors.
लिली थॉमस बनाम भारत संघ और अन्य
- (C) Arnab Manoranjan Goswami v. State of Maharashtra (Correct Answer) (Chosen option)
अर्नब मनोरंजन गोस्वामी बनाम महाराष्ट्र राज्य
- (D) Indra Sawhney etc. Vs. Union of India and others
इंदिरा साहनी आदि बनाम भारत संघ और अन्य

Question No.19

In which year, Babur succeeded to his ancestral throne of Ferghana in the Timurid ancestry?
किस वर्ष में बाबर, तेम्पूर वंश में फ़र्गना के अपने पैतृक सिंहासन पर बैठा?

- (A) 1494 (Correct Answer)
1494
- (B) 1526
1526
- (C) 1504 (Chosen option)
1504
- (D) 1556

Question No.20

Who was the Prime Minister of India at the time of incorporation of the Ten Fundamental Duties in the Indian Constitution?
भारतीय संविधान में दस मौलिक कर्तव्यों के समावेशन के समय भारत के प्रधान मंत्री कौन थे/थी?

- (A) **Indira Gandhi (Correct Answer) (Chosen option)**
इंदिरा गांधी
- (B) Jawaharlal Nehru
जवाहरलाल नेहरु
- (C) Rajiv Gandhi
राजीव गांधी
- (D) Morarji Desai
मोरारजी देसाई

Question No.21

Which of the following diseases is linked to liver cancer?
निम्न में से कौन सा रोग लिवर कैंसर से जुड़ा हुआ है?

- (A) Influenza
इफ्ल्यूएंज़ा (श्लेष्मिक ज्वर)
- (B) Rickets
सूखा रोग
- (C) Nyctalopia
रत्तैंधी
- (D) **Hepatitis B (Correct Answer) (Chosen option)**
हेपेटाइटिस बी (यकृतशोथ बी)

Question No.22

The act of aiding a person to commit an offence intentionally is called as _____
जानबूझकर अपराध करने के लिए किसी व्यक्ति की मदद करने के कार्य को _____ कहा जाता है।

- (A) Willful misrepresentation
जानबूझकर दुर्घटना
- (B) Second Degree Crime
दूसरी डिग्री का अपराध
- (C) Third Degree Crime
तीसरी डिग्री का अपराध
- (D) **Abetment (Correct Answer) (Chosen option)**
दुष्करण

Question No.23

Who among the following is regarded as the Real Executive and Head of the Government in the parliamentary system of India?
निम्नलिखित में से किसे भारत की संसदीय प्रणाली में सरकार के वास्तविक कार्यकारी और प्रमुख के रूप में माना जाता है?

- (A) President of India
भारत के राष्ट्रपति
- (B) Parliament of India
भारतीय संसद
- (C) **Prime Minister of India (Correct Answer) (Chosen option)**
भारत के प्रधान मंत्री
- (D) Vice President of India
भारत के उपराष्ट्रपति

Question No.24

Payment of LIC premium can be claimed as deduction under _____ of the Income Tax Act.
एलआईसी प्रीमियम के भुगतान का दावा आयकर अधिनियम की _____ के तहत कठौती के रूप में किया जा सकता है।

- (A) Section 80 D
धारा 80 D
- (B) Section 80 DD
धारा 80 DD
- (C) **Section 80 C (Correct Answer) (Chosen option)**

धारा 80 C

- (D) Section 80 CCC
धारा 80 CCC

Question No.25

The neighbour who reports a domestic violence case in good faith to the concerned protection officer has _____.
कोई पड़ोसी जो संबंधित सुरक्षा अधिकारी को घरेलू हिंसा के मामले की सद्वापूर्वक सूचना देता है, उसका _____ है।

- (A) financial liability
वित्तीय दायित्व
(B) criminal liability
आपराधिक दायित्व
(C) civil liability (Chosen option)
नागरिक दायित्व
(D) no liability (Correct Answer)
कोई दायित्व नहीं

Question No.26

Under the National Security Act, a "detention order" means an order made under _____.
राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम के तहत, "निरोध आदेश" का अर्थ _____ के तहत किया गया आदेश है।

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

Question No.27

What is the full form of HTML in computer?
कंप्यूटर में एच.टी.एल. (HTML) का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) Hypertext Markup Language (Correct Answer) (Chosen option)
हाइपरटेक्स्ट मार्कअप लैंग्वेज
(B) Hardware Markup Language
हार्डवेयर मार्कअप लैंग्वेज
(C) Hyperlink Markup Language
हाइपरलिंक मार्कअप लैंग्वेज
(D) High Level Markup Language
हाई लेवल मार्कअप लैंग्वेज

Question No.28

The most spoken languages in Uttar Pradesh are Hindi and which of the following?
उत्तर प्रदेश में सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषाएँ हिंदी और निम्नलिखित में से _____ हैं।

- (A) Urdu (Correct Answer) (Chosen option)
उर्दू
(B) Bodo
बोडो
(C) Santali
संताली
(D) Konkani
कोंकणी

Question No.29

How many freedoms are provided in "Article 19" of the Indian Constitution?
भारतीय संविधान के "अनुच्छेद 19" में कितने प्रकार की स्वतंत्रता का प्रावधान किया गया है?

- (A) Five
पांच
(B) Eight

- आठ
(C) Seven
सात
(D) Six (Correct Answer) (Chosen option)
छ:

Question No.30

The study of patterns of human population distribution and density is called _____.
मानव जनसंख्या वितरण और घनत्व के प्रतिरूप (पैटर्न) के अध्ययन को _____ कहा जाता है।

- (A) Anthropology
एंथ्रोपोलॉजी
(B) Demography (Correct Answer) (Chosen option)
डेमोग्राफी
(C) Oncology
ऑन्कोलॉजी
(D) Sociology
सोशियोलॉजी

Question No.31

Which part of the Indian Constitution deals with 'Citizenship'?
भारतीय संविधान के किस भाग में नागरिकता से संबंधित प्रावधान हैं?

- (A) Part II (Correct Answer) (Chosen option)
भाग II
(B) Part III
भाग III
(C) Part I
भाग I
(D) Part IV
भाग IV

Question No.32

The "key pair" contemplated under the Information Technology Act, 2000 envisages an asymmetric crypto system involving a private key and _____.
सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 के तहत परिकल्पित "की पेआर" में एक असमिति क्रिप्टो प्रणाली की परिकल्पना की गई है जिसमें एक निजी कुंजी (प्राइवेट की) और _____ संबंधित है:

- (A) its geographically
इसके भौगोलिक रूप से
(B) its geometrically
इसके ज्यामितीय रूप से
(C) its enigmatically
इसके रहस्यपूर्ण रूप से
(D) its mathematically (Correct Answer) (Chosen option)
इसके गणितीय रूप से

Question No.33

Which of the following is the right hierarchy in the land revenue system?

- A) Villages
B) Taluks
C) Collectortates
D) Revenue Divisions

निम्नलिखित में से कौन सा भू-राजस्व प्रणाली में सही पदानुक्रम है?

- A) गाँव
B) तालुका
C) कलेक्टरेट
D) राजस्व प्रभाग
(A) A,B,C,D
A,B,C,D
(B) C,A,D,B
C,A,D,B
(C) A,B,D,C (Correct Answer) (Chosen option)
A,B,D,C
(D) A,C,B,D

A,C,B,D

Question No.34

Which among the following is India's first agricultural Futures Index for trading in agricultural products?
निम्नलिखित में से कौन सा, कृषि उत्पादों में व्यापार के लिए भारत का पहला कृषि वायदा सूचकांक है?

- (A) AGRIDEX (Correct Answer) (Chosen option)
AGRIDEX (एग्रीडेक्स)
- (B) SENSEX AGRI
SENSEX AGRI (सेंसेक्स एग्री)
- (C) NIFTY AGRI 50
NIFTY AGRI 50 (निफ्टी एग्री 50)
- (D) SPGS AGRI
SPGS AGRI (एस.पी.जी.एस. एग्री)

Question No.35

Which Constitutional Amendment Act added Part IX and the Eleventh Schedule to the Constitution of India?
किस संविधान संशोधन अधिनियम ने भाग IX और ग्यारहवीं अनुसूची को भारत के संविधान में जोड़ा?

- (A) 68th Amendment Act of 1991
1991 का 68वां संशोधन अधिनियम
- (B) 78th Amendment Act of 1995
1995 का 78वां संशोधन अधिनियम
- (C) 63rd Amendment Act of 1990
1990 का 63वां संशोधन अधिनियम
- (D) 73rd Amendment Act of 1992 (Correct Answer) (Chosen option)
1992 का 73वां संशोधन अधिनियम

Question No.36

Who among the following has the right to speak and take part in the proceedings of both the Houses of a state legislature?
निम्नलिखित में से किसे राज्य विधायिका के दोनों सदनों की कार्यवाही में बोलने और भाग लेने का अधिकार प्राप्त है?

- (A) Chief Secretary of state
राज्य के मुख्य सचिव
- (B) Advocate General of the state (Correct Answer) (Chosen option)
राज्य के महाधिवक्ता
- (C) Chairman of State Public Service Commission
राज्य लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष
- (D) Chairman of State Planning Commission
राज्य योजना आयोग के अध्यक्ष

Question No.37

The Zamindari Abolition Act was first passed in the year _____.
जमीदारी उन्मूलन अधिनियम पहली बार वर्ष _____ में पारित किया गया था।

- (A) 1950 (Correct Answer) (Chosen option)
1950
- (B) 1932
1932
- (C) 1948
1948
- (D) 1965
1965

Question No.38

Which of the following Prime Ministers, is responsible for Liberalisation, Privatisation and Globalisation in India ?
निम्नलिखित में से कौन से प्रधान मंत्री, भारत में उदारीकरण, निजीकरण और वैश्वीकरण के लिए जिम्मेदार हैं?

- (A) Narsimha Rao (Correct Answer) (Chosen option)
नरसिंहा राव
- (B) A B Vajpayee
ए.बी. वाजपेयी
- (C) Rajiv Gandhi
राजीव गांधी

(D) I K Gujral
आई.के. गुजराल

Question No.39

Which of the following has the power to determine the salaries and pensions of the Supreme Court Judges?
सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीशों के वेतन और पेशन को निर्धारित करने की शक्ति निम्नलिखित में से किसके पास है?

- (A) President of India
भारत के राष्ट्रपति
- (B) Office of Prime Minister
प्रधानमंत्री कार्यालय
- (C) Union Minister of Finance
केंद्रीय वित्त मंत्री
- (D) Parliament of India (Correct Answer) (Chosen option)
भारतीय संसद

Question No.40

Obligation of the public authorities to disclosure information is mandated under Section _____ of the RTI Act, 2005.
सार्वजनिक प्राधिकरणों को सूचना के प्रकटन का दायित्व सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 की _____ के तहत अनिवार्य है।

- (A) Section 4 (Correct Answer)
धारा 4
- (B) Section 8
धारा 8
- (C) Section 5 (Chosen option)
धारा 5
- (D) Section 6
धारा 6

NUMERICAL AND MENTAL ABILITY TEST - NUMERICAL AND MENTAL ABILITY TEST

Case Study - 1 to 2

Directions: In the following questions, few statements are given and these statements are followed by two conclusions numbered i and ii. You have to t they seem to be at variance from commonly known facts. Read the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from t 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.1

Statements:

All buds are flowers.
Some flowers are colourful.

Conclusions:

- i) Some buds are colourful.
ii) Some flowers are buds.

कथन:

सभी कलियाँ, फूल हैं।
कुछ फूल, रंगीन हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ कलियाँ, रंगीन हैं।
ii) कुछ फूल, कलियाँ हैं।

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

Question No.2

Statements:

All girls are boys.
All boys are men.
All men are women.

Conclusions:

- i) All girls are men.
- ii) All boys are women.

कथन:

सभी लड़कियाँ, लड़के हैं।
सभी लड़के, पुरुष हैं।
सभी पुरुष, महिलाएँ हैं।

निष्कर्ष:

- i) सभी लड़कियाँ, पुरुष हैं।
- ii) सभी लड़के, महिलाएँ हैं।

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

Question No.3

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

1. I 2. E 3. N 4. S 5. O

संख्याओं के संयोजन का चयन कीजिए, ताकि उसके अनुसार व्यवस्थित किए गए अक्षरों से एक अर्थपूर्ण शब्द बन जाए।

1. I 2. E 3. N 4. S 5. O
- (A) 2, 1, 4, 5, 3
2, 1, 4, 5, 3
- (B) 4, 1, 2, 3, 5
4, 1, 2, 3, 5
- (C) 3, 5, 1, 4, 2 (Correct Answer) (Chosen option)
3, 5, 1, 4, 2
- (D) 3, 5, 2, 1, 4
3, 5, 2, 1, 4

Question No.4

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

$24 * 4 * 3 * 3$

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

- $24 * 4 * 3 * 3$
- (A) $\div - =$ (Correct Answer) (Chosen option)
 $\div - =$
- (B) $\times + =$
 $\times + =$
- (C) $- \times =$
 $- \times =$
- (D) $+ \times =$
 $+ \times =$

Question No.5

Find the remainder when 961^{125} divided by 37.

961^{125} को 37 से विभाजित करने पर प्राप्त शेषफल ज्ञात कीजिए।

- (A) 34
34
- (B) 36 (Correct Answer) (Chosen option)

36

- (C) 32
32
(D) 30
30

Question No.6

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

EXTENSION



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

EXTENSION



(A)

EXTENSION
EXTENSION

(Correct Answer) (Chosen option)

(B)

EXTENSION
EXTENSION

(C)

EXTENSION EXTENSION NOISENTEX NOISENTEX

(D)

Question No.7

The difference between the interest earned on the same amount invested under compound interest and simple interest at same rate of interest for 2 years is Rs. 945. If the rate of interest is 15% p.a. then find the amount invested? (In Rs.)

2 वर्ष के लिए ब्याज की समान दर पर चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के तहत निवेश की गई धन राशि पर अंतिम ब्याज के बीच का अंतर Rs.945 है। यदि ब्याज की दर 15% प्रति वर्ष है तो इसका मूलधन किसमें है?

- (A) 39000
39000
- (B) 42000 (Correct Answer) (Chosen option)
42000
- (C) 40000
40000
- (D) 41000
41000

Question No.8

Find the surface area of the sphere (in cm^2) whose radius is 126 cm and $\pi = 22/7$.

उस गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए (cm^2 में) जिसकी त्रिज्या 126 cm है और $\pi = 22/7$ है।

- (A) 209584
209584
- (B) 199584 (Correct Answer) (Chosen option)
199584
- (C) 229584
229584
- (D) 219584
219584

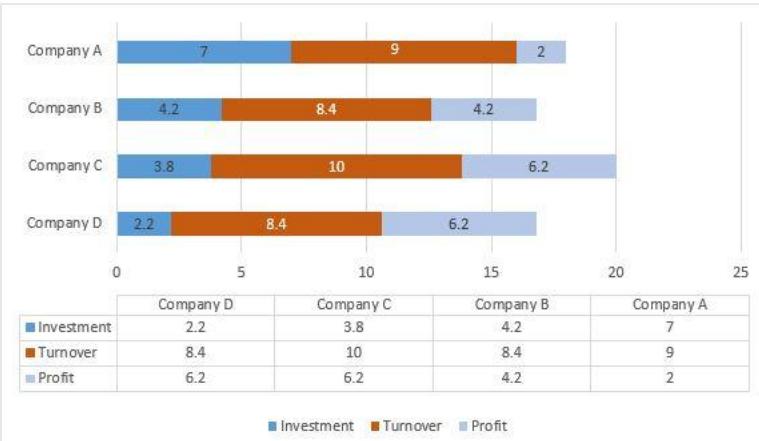
Question No.9

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)

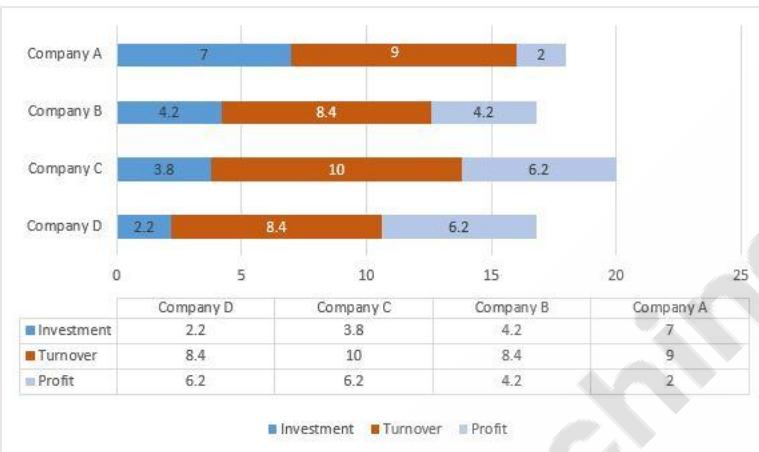
What percentage of turnover of company D is profit of company C. (Upto two decimals)



दिशा-निर्देश:

दिए गए प्रश्नों का उत्तर देने के लिए निम्नलिखित दंड-आरेख और प्रदत्त आंकड़ों का अध्ययन करें।

चार अलग-अलग कंपनियों A, B, C और D के निवेश, कारोबार और लाभ दिए गए हैं। (लाखों में) कंपनी C का लाभ, कंपनी D के कारोबार का कितना प्रतिशत है? (दो दशमलव तक)



- (A) 66.66%
66.66%
- (B) 135.48% (Chosen option)
135.48%
- (C) 73.80% (Correct Answer)
73.80%
- (D) 88.56%
88.56%

Question No.10

Which of the following is divisible by 11?

निम्नलिखित में से कौन सा 11 द्वारा विभाज्य है?

- (A) 2699180 (Correct Answer) (Chosen option)
2699180
- (B) 2999180
2999180
- (C) 2899180
2899180
- (D) 2799180
2799180

Question No.11

Z1 express and X1 Express are two trains of 675 m and 525 m long, run at the rate of 221 km/h and 211 km/h respectively on parallel rails. How many seconds will it take for one train to pass the other if they run in the opposite direction?

Z1 एक्सप्रेस और X1 एक्सप्रेस 675 m और 525 m लंबी दो ट्रेनें हैं, जो समानांतर पटरियों पर क्रमशः 221 km/h और 211 km/h की चाल से चलती हैं। यदि वे एक दूसरे की विपरीत दिशा में चलते हुए एक दूसरे को पार करने में कितने सेकंड का समय लगेगा?

- (A) 14

14

- (B) **10 (Correct Answer) (Chosen option)**
10
- (C) 12
12
- (D) 16
16

Question No.12

By selling a watch for Rs.16536 a man loses 22%. Find the cost price of the watch. (In Rs.)
Rs.16536 के मूल्य पर एक घड़ी बेचकर एक आदमी को 22% की हानि होती है। घड़ी का क्रय मूल्य ज्ञात करें। (Rs. में)

- (A) 20200
20200
- (B) 19200
19200
- (C) 22200
22200
- (D) **21200 (Correct Answer) (Chosen option)**
21200

Question No.13

The calendar for the year 1105 will be the same for the year:
वर्ष 1105 का कैलेंडर, वर्ष _____ के समान होगा।

- (A) **1111 (Correct Answer) (Chosen option)**
1111
- (B) 1114
1114
- (C) 1112
1112
- (D) 1116
1116

Question No.14

A shopkeeper has 3 different qualities of Oil. 425 litres of 1st quality, 459 litres of 2nd quality and 493 litres of 3rd quality. Find the least possible number of bottles of equal size in which different oil of different qualities can be filled without any wastage.
एक दुकानदार के पास अलग-अलग गुणवत्ता के तेल की 3 किस्में हैं। पहली गुणवत्ता का 425 लीटर, दूसरी गुणवत्ता का 459 लीटर और तीसरी गुणवत्ता का 493 लीटर। समान आकार की बोतलों में विभिन्न गुणवत्ता के अलग-अलग तेल को बिना मिश्रण के भरा जा सके।

- (A) 17
17
- (B) **81 (Correct Answer)**
81
- (C) 85 (Chosen option)
85
- (D) 34
34

Question No.15

After walking 5km, a boy turned left and walked 6km. He then took a left turn and walked 7km. If he stood facing South-East direction finally, towards what direction did he walk?
5 km चलने के बाद, एक लड़का बाएँ मुड़ता है और 6 km चलता है। वह फिर बाएँ मुड़ता है और 7 km चलता है। यदि वह अंततः दक्षिण-पूर्व दिशा की ओर अभिगुरुख है, तो पहले 5km वह किस दिशा में चला?

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

Question No.16

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

BOUQUET : FLOWERS :: WORDS : ??

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

BOUQUET : FLOWERS :: WORDS : ??

- (A) PARAGRAPH
PARAGRAPH
- (B) LETTERS (Correct Answer) (Chosen option)
LETTERS
- (C) CONTENT
CONTENT
- (D) SENTENCE
SENTENCE

Question No.17

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

UNDER : 31 :: STEAM : ??

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

UNDER : 31 :: STEAM : ??

- (A) 26
26
- (B) 33
33
- (C) 29 (Correct Answer)
29
- (D) 34 (Chosen option)
34

Question No.18

Sultan 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 area.

सुल्तान ने एक नया प्लॉट खरीदा, जिसे तत्काल बाड़ा लगाए जाने की जरूरत है, इस वजह से आयताकार कार्य क्षेत्र की लंबाई के साथ-साथ चौड़ाई 9% कम हो गई। क्षेत्रफल में % कमी ज्ञात कीजिए।

- (A) 16.96%
16.96%
- (B) 17.19% (Correct Answer) (Chosen option)
17.19%
- (C) 18.00%
18.00%
- (D) 13.56%
13.56%

Question No.19

The average weight of a kabaddi team of 143 players is 93 kg. If the weight of the manager is included, then the average increases by 1 kg. Find the weight of 143 खिलाड़ियों की कबड्डी टीम का औसत वजन 93 kg है। यदि प्रबंधक का वजन शामिल किया जाता है, तो औसत वजन 1 kg बढ़ जाता है। प्रबंधक का वजन ज्ञात कीजिए। (kg में)

- (A) 257
257
- (B) 227
227
- (C) 237 (Correct Answer) (Chosen option)
237
- (D) 247
247

Question No.20

When the article sold at the rate of Rs.11000 earned a profit of 20% more than that of the loss incurred when the same article was sold at the rate of Rs. article. (In Rs.)

जब किसी वस्तु को Rs.11000 के मूल्य पर बेचा जाता है तो उस पर प्राप्त लाभ उसी वस्तु को Rs.5500 पर बेचे जाने पर होने वाली हानि से 20% अधिक होता है। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- (A) 9500
9500
- (B) 8500
8500
- (C) 9000
9000
- (D) 8000 (Correct Answer) (Chosen option)

Case Study - 21 to 22

Directions: Study the following table carefully to answer the questions that follow.

The table shows the number of candidates (in hundreds) who applied for the certification courses in six different states over the given years.

Years	Kerala	Assam	Gujarat	Punjab	Karnatak	Rajastha
2016	150	84	138	185	125	140
2017	180	102	142	210	135	172
2018	220	140	160	178	142	210
2019	240	130	190	198	148	225
2020	230	145	188	225	160	220

Question No.21

Find the total number of candidates who applied for the certification courses in the year 2018. (in hundreds)

वर्ष 2018 में प्रमाणन पाठ्यक्रमों के लिए आवेदन करने वाले अभ्यर्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए। (सैकड़ों में)

- (A) 1250
1250
- (B) 1200
1200
- (C) 1100
1100
- (D) 1050 (Correct Answer) (Chosen option)
1050

Question No.22

What is the difference in number of candidates who applied for

Certification courses in Kerala and Punjab over the given years? (in hundreds)

दिए गए वर्षों में केरल और पंजाब में प्रमाणन पाठ्यक्रमों के लिए आवेदन करने वाले अभ्यर्थियों की संख्या में क्या अंतर है? (सैकड़ों में)

- (A) 26
26
- (B) 32
32
- (C) 24 (Correct Answer) (Chosen option)
24
- (D) 30
30

Question No.23

Find the next term in given series.

EXACERBATION, ACERBATI, XACERBATIO, CERBAT, ?

दी गई श्रेणी में अगला पद ज्ञात कीजिए।

EXACERBATION, ACERBATI, XACERBATIO, CERBAT, ?

- (A) ACERB
ACERB
- (B) CERBAT
CERBAT
- (C) CERB
CERB
- (D) ACERBATI (Correct Answer) (Chosen option)
ACERBATI

Question No.24

If R means 'added to', Q means 'multiplied by', S means 'subtracted from' and P means 'divided by', then $(14R15P3Q4)S50 = ?$
यदि R का अर्थ 'में जोड़ना' है, Q का अर्थ 'से गुणा करना' है, S का अर्थ 'से घटाना' और P का अर्थ 'से विभाजित करना' है, तो $(14R15P3Q4)S50 = ?$

- (A) 14
14
- (B) 22
22
- (C) 16 (Correct Answer) (Chosen option)
16
- (D) 20
20

Question No.25

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' or '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 cellphones be banned in classrooms?

Arguments:

- I. Yes, cellphones distract students.
- II. No, students life cannot be imagined without cellphone

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

उत्तर दीजिए:

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

कथन:

वया सेलफोन को कक्षाओं में प्रतिबंधित किया जाना चाहिए?

तर्क:

- I. हाँ, सेलफोन छात्रों का ध्यान भंग करते हैं।
- II. नहीं, सेलफोन के बिना छात्रों के जीवन की कल्पना नहीं की जा सकती।

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

Question No.26

A sum of Rs.64500 invested under simple interest at rate of 15% p.a. If the amount after 13 years is been withdrawn and $\frac{2}{3}$ of the total amount is been the remaining amount. (In Rs.)

15% प्रति वर्ष की दर पर साधारण ब्याज के तहत Rs.64500 का निवेश किया जाता है। यदि 13 वर्ष के बाद राशि निकाली गई है और कुल धन राशि का $\frac{2}{3}$ शेयर बाजार में निवेश किया गया है, त

- (A) 61425 (Chosen option)
61425
- (B) 63425 (Correct Answer)
63425
- (C) 65425
65425
- (D) 67425
67425

Question No.27

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

Statements:

Girls native to Seoul will definitely get married at the age of 23. Beni is a 24 years old girl.

Conclusions:

- i) Beni, if native to Seoul, must have married.
- ii) Beni, if not native to Seoul, must not have married.

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 के बाद दो निष्कर्ष i और ii दिए गए हैं। आपको कथन की संपूर्ण जानकारी को सत्य मानना है, फिर दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और फिर निर्णय लेना है कि दोनों दी गई जानकारी का उचित संदेह से परे, तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

सियोल की मूल निवासी लड़कियाँ निश्चित रूप से 23 वर्ष की आयु में शादी करेंगी। बेनी एक 24 वर्ष की लड़की है।

निष्कर्ष:

- i) बेनी, यदि सियोल की मूल निवासी है, तो उन्होंने शादी कर ली होगी।
ii) बेनी, यदि सियोल की मूल निवासी नहीं है, तो उन्होंने शादी नहीं की होगी।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए

- (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 और न ही ii अनुसरण करता है, और
(E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं।

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

Question No.28

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

A3, C6, ?, G12, I15

दी गई श्रेणी में प्रश्न चिह्न के स्थान पर क्या लिखा जाएगा?

A3, C6, ?, G12, I15

- (A) F8
F8
(B) F9
F9
(C) E9 (Correct Answer) (Chosen option)
E9
(D) D8
D8

Question No.29

The selling price of the table is Rs.23800 after a discount of 30%. If the cost price is 80% of the marked price, then what is the cost price? (In Rs.)
30% कीछूट के बाद मेज़ का विक्रय मूल्य Rs.23800 है। यदि क्रय मूल्य, अंकित मूल्य का 80% है, तो क्रय मूल्य क्या है? (Rs. में)

- (A) 24200
24200
(B) 25200 (Chosen option)
25200
(C) 26200
26200
(D) 27200 (Correct Answer)
27200

Question No.30

Solve:

$$(\sqrt{23.04} \div \sqrt{5.76} \times \sqrt{51.84} \div \sqrt{5.76}) + (\sqrt{23.04} \div \sqrt{5.76} \times \sqrt{51.84} \div \sqrt{5.76}) = ?$$

हल कीजिए:

$$(\sqrt{23.04} \div \sqrt{5.76} \times \sqrt{51.84} \div \sqrt{5.76}) + (\sqrt{23.04} \div \sqrt{5.76} \times \sqrt{51.84} \div \sqrt{5.76}) = ?$$

- (A) 15
15
(B) 17 (Chosen option)
17

- (C) 19
19
- (D) 12 (Correct Answer)
12

Question No.31

What is the sum of the first 14 terms of an A.P whose 11th and 7th terms are 18.25 and 14.25 respectively?
उस समांतर श्रेणी के प्रथम 14 पदों का योगफल क्या है, जिसका 11वां और 7वां पद क्रमशः 18.25 और 14.25 है?

- (A) 169.5
169.5
- (B) 180.6
180.6
- (C) 206.5 (Correct Answer) (Chosen option)
206.5
- (D) 170.6
170.6

Question No.32

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. Out of the given four companies which one has highest profit proportion? (Profit proportion = Profit/Investment)



दिशा-निर्देश:

दिए गए प्रश्नों का उत्तर देने के लिए निम्नलिखित दंड-आरेख और प्रदत्त आंकड़ों का अध्ययन करें:
चार अलग-अलग कंपनियों A, B, C और D के निवेश, कारोबार और लाभ दिए गए हैं। (लाखों में)

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

कंपनी A

Question No.33

A works thrice as fast as B. If B can complete a work in 288 days independently, then find the number of days in which A and B can together finish the work.

- A, B से तीन गुना तेज कार्य करता है। यदि B अकेले किसी कार्य को 288 दिनों में पूरा कर सकता है तो जाते कीजिए कि A और B दोनों एक साथ कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे।
- (A) 64
64
(B) 68
68
(C) 60
60
(D) 72 (Correct Answer) (Chosen option)
72

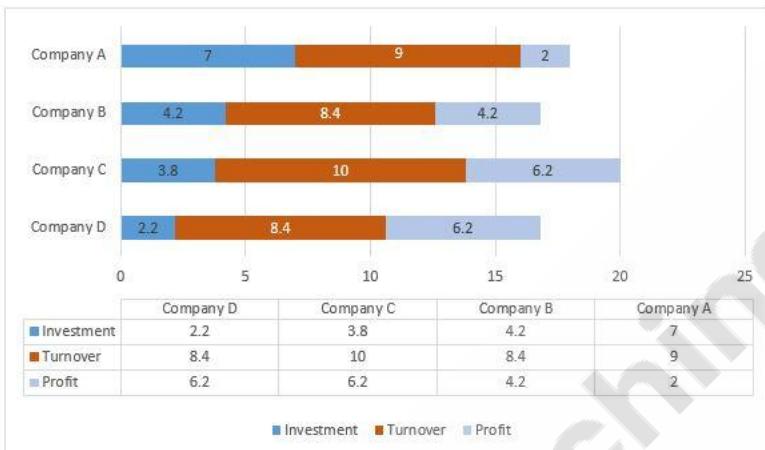
Question No.34

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:

दिए गए प्रश्नों का उत्तर देने के लिए निम्नलिखित दंड-आरेख और प्रदत्त आंकड़ों का अध्ययन करें।

चार अलग-अलग कंपनियों A, B, C और D के निवेश, कारोबार और लाभ दिए गए हैं। (लाखों में) कंपनी B का लाभ प्रतिशत क्या है?



- (A) 150%
150%
(B) 250%
250%
(C) 100% (Correct Answer) (Chosen option)
100%
(D) 200%
200%

Question No.35

An amount is to be distributed between A, B and C in the ratio 12 : 13 : 14 respectively. If C gives Rs.150 of his shares to B, then the ratio among A, B and the total sum? (In Rs.)

एक राशि को A, B और C के बीच क्रमशः 12 : 13 : 14 के अनुपात में वितरित किया जाना है। यदि C, B को अपने हिस्से का Rs. 150 देता है, तो A, B और C के बीच का अनुपात 12:14:13 हो

- (A) 5750
5750
- (B) 5950
5950
- (C) 5650
5650
- (D) 5850 (Correct Answer) (Chosen option)
5850

Question No.36

Find the sum of the G.P.:

4/7, 4/49, 4/343, 4/2401, ... to n terms.

निम्न गुणोत्तर श्रेणी का योगफल ज्ञात कीजिए:

4/7, 4/49, 4/343, 4/2401, ... n पदों तक

- (A) $\frac{2}{3}(1-(1/7^n))$ (Correct Answer)
 $\frac{2}{3}(1-(1/7^n))$
- (B) $\frac{5}{4}(1-(1/7^n))$ (Chosen option)
 $\frac{5}{4}(1-(1/7^n))$
- (C) $\frac{5}{7}(1-(1/7^n))$
 $\frac{5}{7}(1-(1/7^n))$
- (D) $\frac{2}{7}(1-(1/7^n))$
 $\frac{2}{7}(1-(1/7^n))$

Question No.37

Q completes a journey in 99 hours. She travels first half of the journey at the rate of 96 kmph and second half at the rate of 102 kmph. Find the total distance in km)

Q, 99 घंटे में एक यात्रा पूरी करती है। वह यात्रा का पहला आधा भाग 96 kmph की चाल से और दूसरा आधा भाग 102 kmph की चाल से तय करती है। पूरी यात्रा की कुल दूरी ज्ञात कीजिए? (km)

- (A) 9692
9692
- (B) 9892
9892
- (C) 9992
9992
- (D) 9792 (Correct Answer) (Chosen option)
9792

Question No.38

Solve:

$$(43 \times 62 \times 43 \times 62) \div (2(\sqrt{3844} \div 2$$

हल कीजिए:

$$(43 \times 62 \times 43 \times 62) \div (2(\sqrt{3844} \div 2$$

- (A) 1849 (Correct Answer)
1849
- (B) 1564 (Chosen option)

(C) 2601
2601

(D) 2304
2304

Question No.39

Abi started a business with Rs.32,000 and is joined afterwards by Boobalan with Rs.48,000. After how many months did Boobalan join if the profits at the end of the year are divided equally?

अबीनी ने Rs.32,000 के साथ एक व्यवसाय शुरू किया और बाद में Rs.48,000 के साथ बूबलान उससे जुड़ गया। यदि वर्ष के अंत में लाभ को समान रूप से विभाजित किया जाता है तो बूबलान वि-

- (A) 7
7

(B) 5
5

(C) 4 (**Correct Answer**) (**Chosen option**)
4

(D) 6
6

Question No.40

Pipe A can fill a tank in 165 minutes, Pipe B can fill the same tank in 99 minutes and Pipe C can empty the same tank in 66 minutes. If all three pipes are open, how many minutes will it take to fill the empty tank?

पाइप A, 165 मिनट में एक टैंक को भर सकता है, पाइप B, 99 मिनट में उसी टैंक को भर सकता है और पाइप C, 66 मिनट में उसी टैंक को खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइप एक साथ खोले जाएँ तो वे टैंक किस अवधि में खाली कर सकते हैं?

- (A) 990 (Correct Answer) (Chosen option)
990

(B) 980
980

(C) 970
970

(D) 1000
1000

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

Question No.1

Read the following statements and answer the following question.

M2N means M is the husband of N

MEN means M is the husband
M4N means M is the wife of N

M6N means M is the sister of N

M8N means M is the brother of N

In the equation **P2Q6R6S**, how is P related to S's mother?
निम्नलिखित कथनों को पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

M₂N का अर्थ है M, N का पति है।

M4N का अर्थ है M, N की पत्नी है।

M6N का अर्थ है M, N की बहन है।

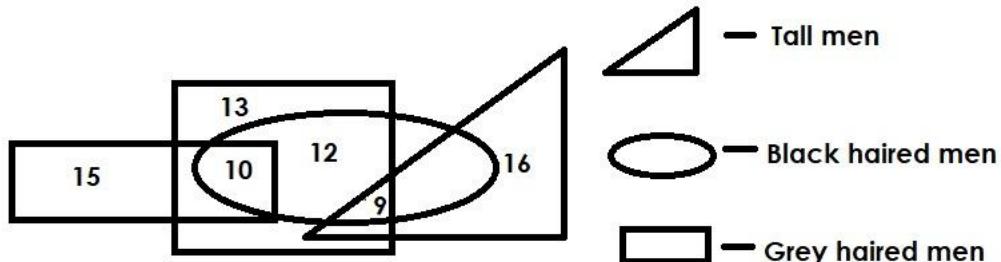
M8N का अर्थ है M, N का भार्ड है।

समीकरण P2O6R6S में P का S की माँ से क्या संबंध है?

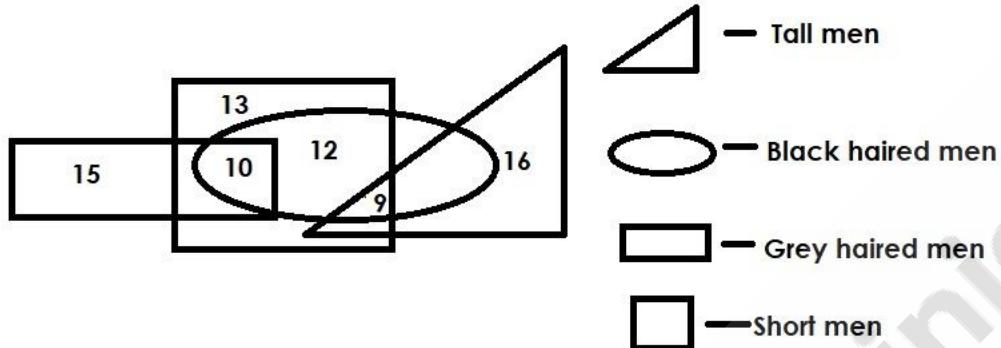
- (A) Uncle
अंकल
 - (B) Nephew
नेप्यू
 - (C) Son-in-law (Correct Answer) (Chosen option)
दामाद
 - (D) Son
बेटा

Question No.2

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents only 'short and black haired men'?



वेन आरेख में निम्नलिखित में से कौन सी संख्या केवल 'छोटे और काले बालों वाले पुरुषों' को निरूपित करती है?



- (A) 12 (Correct Answer) (Chosen option)
12
- (B) 13
13
- (C) 9
9
- (D) 10
10

Question No.3

"ICERD" stands for:

"ICERD" का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) International Committee on Elimination of Civil and Political Rights
इंटरनेशनल कमिटी ऑन एलिमिनेशन ऑफ सिविल एंड पॉलिटिकल राइट्स
- (B) International Covenant on Economic Forms of Racial Discrimination
इंटरनेशनल कोवेनेंट ऑन इकॉनोमिक फॉर्म्स ऑफ रेशियल डिस्क्रिमिनेशन
- (C) International Convention on the Elimination of All Forms of Racial Discrimination (Correct Answer) (Chosen option)
इंटरनेशनल कंवेंशन ऑन द एलिमिनेशन ऑफ ऑल फॉर्म्स ऑफ रेशियल डिस्क्रिमिनेशन
- (D) International Committee on Elimination of All Forms of Racial Discrimination
इंटरनेशनल कमिटी ऑन एलिमिनेशन ऑफ ऑल फॉर्म्स ऑफ रेशियल डिस्क्रिमिनेशन

Question No.4

Which of the following is the full form of 'GCR' in station crime history?

निम्नलिखित में से स्टेशन क्राइम हिस्ट्री में 'GCR' का पूर्ण रूप कौन सा है?

- (A) General commercial register
General commercial register (जनरल कॉमर्शियल रजिस्टर)
- (B) General conviction register (Correct Answer)
General conviction register (जनरल कन्विक्शन रजिस्टर)
- (C) General conversion report
General conversion report (जनरल कन्वर्शन रिपोर्ट)
- (D) General common register (Chosen option)
General common register (जनरल कॉमन रजिस्टर)

Question No.5

A box containing the denominations of fifty paise coins, two rupee coins and ten rupee coins amount to Rs.1875. There are equal number of two rupee coins in the box.

एक बक्से में पचास पैसे, दो रुपए और दस रुपए के मूल्यवर्ग के सिवके हैं, जिनका कुल मूल्य Rs.1875 है। सभी मूल्यवर्गों में सिवकों की संख्या समान है। बक्से में दो रुपए के सिवकों की कुल संख्या

(A) 150 (Correct Answer) (Chosen option)

150

(B) 130

130

(C) 120

120

(D) 110

110

Question No.6

Kumar's father Arun's son Shankar's wife Hema is the daughter in law of Kumar's father's wife Prema. How is Hema related to Arun?
कुमार के पिता अरुण के बेटे शंकर की पत्नी हेमा, कुमार के पिता की पत्नी प्रेमा की पुत्रवधू है। हेमा का अरुण से क्या संबंध है?

(A) Brother in law

ब्रदर-इन-लॉ

(B) Daughter in law (Correct Answer)

पुत्रवधू

(C) Son in law (Chosen option)

दामाद

(D) Sister in law

सिस्टर-इन-लॉ

Question No.7

Find the next number in the series.

33, 156, 255, 330, 381, ?

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

33, 156, 255, 330, 381, ?

(A) 411

411

(B) 408 (Correct Answer)

408

(C) 410 (Chosen option)

410

(D) 409

409

Question No.8

The Unlawful Activities (Prevention) Act was enacted in which year?

गैरकानूनी गतिविधियाँ (रोकथाम) अधिनियम किस वर्ष अधिनियमित किया गया था?

(A) 1957

1957

(B) 1987 (Chosen option)

1987

(C) 1997

1997

(D) 1967 (Correct Answer)

1967

Question No.9

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, if P is male then how is P related to N?

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 $M \times N \times O / P$ में, यदि P पुरुष है तो P का N से क्या संबंध है?

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

Question No.10

Find the wrong term in the given series.

57, 60, 62, 63, 65, 68, 69

दी गई सूची में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

57, 60, 62, 63, 65, 68, 69

- (A) 65 (Correct Answer)
65
- (B) 60
60
- (C) 67 (Chosen option)
67
- (D) 61
61

Question No.11

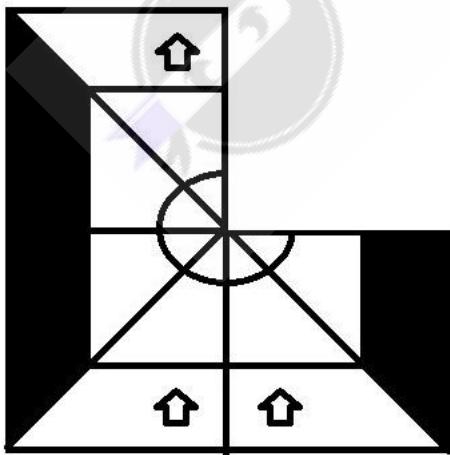
If in the number sequence 8 2 5 6 3 9 7 4 8 3 2 4, all the odd numbers are decreased by one and all the even numbers are increased by one, then the new ascending order, which will be the sixth number from the right?

यदि संख्या अनुक्रम 8 2 5 6 3 9 7 4 8 3 2 4 में, सभी विषम संख्याओं से एक कम किया जाता है और सभी सम संख्याओं में एक बढ़ा दिया जाता है, फिर नए संख्या अनुक्रम को आरोही क्रम में दर्शाएं।

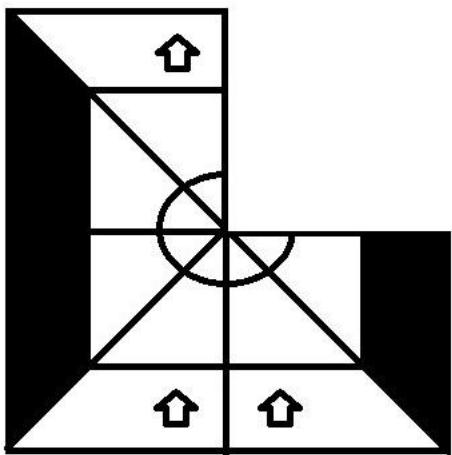
- (A) 7
7
- (B) 4 (Chosen option)
4
- (C) 5 (Correct Answer)
5
- (D) 6
6

Question No.12

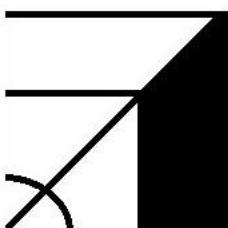
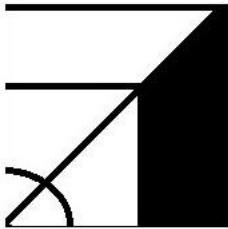
Which one of the following alternatives will perfectly complete the given figure?



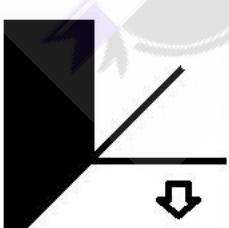
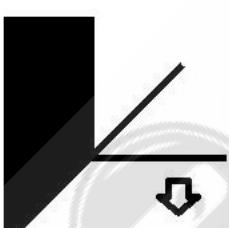
निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा विकल्प दी गई आकृति को उत्तमता से पूरा करेगा?



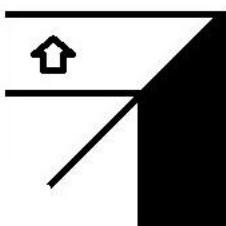
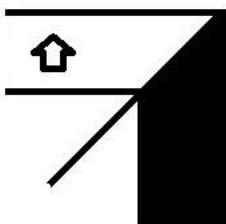
(A)



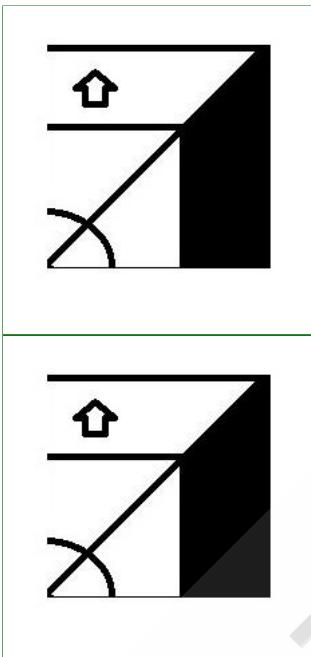
(B)



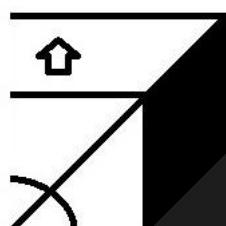
(C)



(D)



(Correct Answer) (Chosen option)



Question No.13

In a certain code language, if THREE is coded as GSIVV, then how is WOMAN coded in that language?
किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि THREE को GSIVV के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो WOMAN को उसी भाषा में कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- (A) ZPRQD
ZPRQD
- (B) DLMZN
DLMZN
- (C) DLNZM (Correct Answer) (Chosen option)
DLNZM
- (D) ZRPDQ
ZRPDQ

Question No.14

Which of the following is a unique identification mark of every human?
निम्नलिखित में से कौनसा प्रत्येक मानव का विशिष्ट पहचान चिह्न है?

- (A) Body fat
शरीर का वसा
- (B) Blood group
रक्त समूह
- (C) Fingerprints (Correct Answer) (Chosen option)

फिंगरप्रिंट

- (D) Skin tone
त्वचा का रंग

Question No.15

If the second half of the word **CONSUMER** is reversed, which of the following will be the second to the right of the fourth letter from the left end?
यदि **CONSUMER** शब्द के दूसरे आधे भाग को व्युक्तमित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से बाएँ छोर से चौथे अक्षर के दाईं ओर दूसरा अक्षर कौन सा होगा?

- (A) R
R
(B) M
M
(C) S
S
(D) E (**Correct Answer**) (Chosen option)
E

Question No.16

P and R are facing North, starting from extreme left P moves to the 10th place in right and starting from extreme right R moves to the 8th place in left. N How many persons are there in the row ?

P और R, उत्तर की ओर अभिमुख हैं, बाएँ छोर से शुरू होकर P दाईं ओर 10वें स्थान पर चला जाता है और दाएँ छोर से शुरू होकर R बाईं ओर 8वें स्थान पर चला जाता है। अब P, R के ठीक बाईं 3

- (A) 16
16
(B) 14
14
(C) 18 (**Correct Answer**) (Chosen option)
18
(D) 20
20

Question No.17

How many languages are recognised in the 8th schedule of Indian Constitution?

भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाओं को मान्यता दी गई है?

- (A) 19
19
(B) 12
12
(C) 32
32
(D) 22 (**Correct Answer**) (Chosen option)
22

Question No.18

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

29:22::59: ?

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

29:22::59: ?

- (A) 26 (Chosen option)
26
(B) 27
27
(C) 29
29
(D) 28 (**Correct Answer**)
28

Question No.19

Choose the alternative which is an odd word/number/letter pair out of the given alternatives.

वह विकल्प चुनें जो दिए गए विकल्पों में से एक असंगत शब्द/ संख्या/अक्षर युग्म हो।

- (A) Wheat

- Wheat
- (B) Tree (Correct Answer) (Chosen option)
Tree
- (C) Maize
Maize
- (D) Jute
Jute

Question No.20

If $E = 10$, $F = 12$, $G = 8$, $H = 84$, then $E + H \div F \times G = ?$
यदि $E = 10$, $F = 12$, $G = 8$, $H = 84$ है, तो $E + H \div F \times G = ?$

- (A) 66 (Correct Answer) (Chosen option)
66
- (B) 75
75
- (C) 81
81
- (D) 56
56

Question No.21

Pointing to a man, a girl said, "He is the brother of my grandmother's only child's husband's only brother." How is the girl related to the man?
एक पुरुष की ओर संकेत करते हुए, एक लड़की ने कहा, "वह मेरी ग्रैंडमदर की इकलौती संतान के पति के इकलौते भाई का भाई है।" उस लड़की का पुरुष से क्या संबंध है?

- (A) Sister
बहन
- (B) Daughter (Correct Answer)
बेटी
- (C) Granddaughter
ग्रैंड डॉटर
- (D) Niece (Chosen option)
नीस

Question No.22

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

Statement:

$M < O \leq N > S; R = E < T \leq S$

Conclusions:

- i) $M > S$
ii) $O > E$

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:

$M < O \leq N > S; R = E < T \leq S$

निष्कर्ष:

- i) $M > S$
ii) $O > E$

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प चुनें

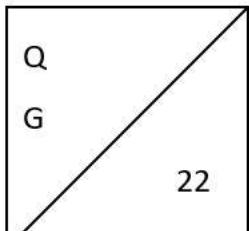
- (A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है
(C) या तो निष्कर्ष i या ii अनुसरण करता है
(D) न ही निष्कर्ष i और न ii अनुसरण करता है
(E) दोनों निष्कर्ष i और निष्कर्ष ii अनुसरण करते हैं

- (A) C
C

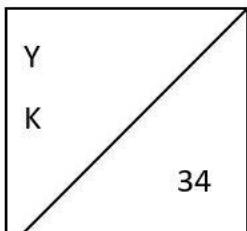
- (B) D (Correct Answer) (Chosen option)
D
(C) B
B
(D) A
A

Question No.23

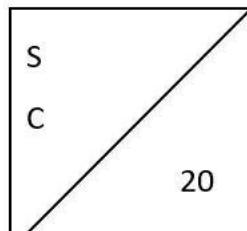
Find the odd image out in the given series.



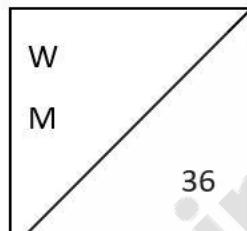
(1)



(2)

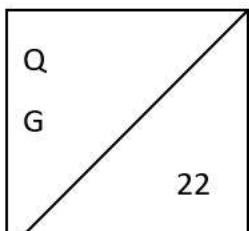


(3)

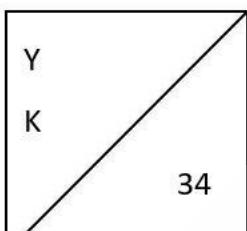


(4)

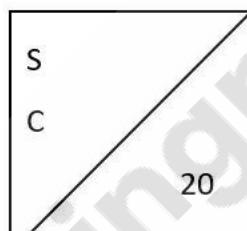
दी गई शृंखला में असंगत छवि ज्ञात कीजिए।



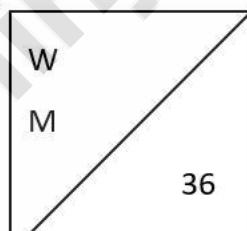
(1)



(2)



(3)



(4)

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

Question No.24

How many such 8s are there in the following number sequence which are neither immediately preceded by 4 nor immediately followed by 7?

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

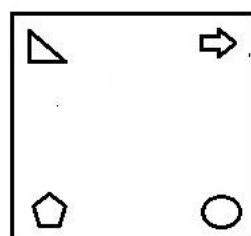
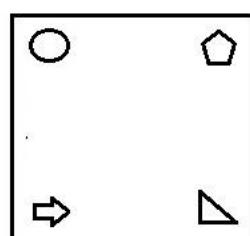
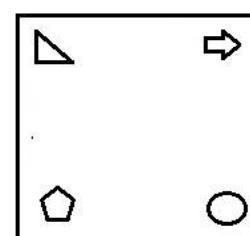
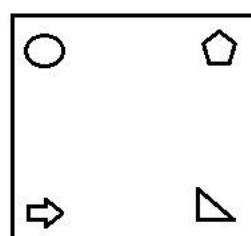
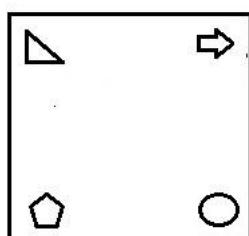
निम्नलिखित संख्या अनुक्रम में ऐसे कितने 8 हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले न तो 4 है न ही ठीक बाद 7 है?

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

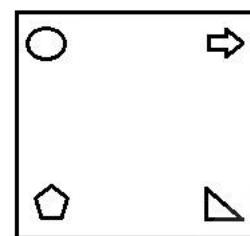
- (A) six
छह
(B) five
पांच
(C) three
तीन
(D) four (Correct Answer) (Chosen option)
चार

Question No.25

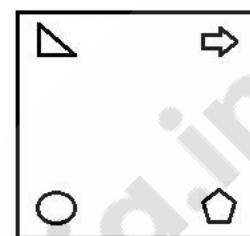
Which one of the following images numbered as (1), (2), (3), (4) will be the next image for the given series?



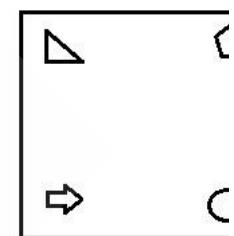
(1)



(2)

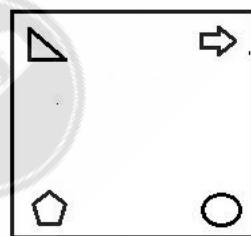
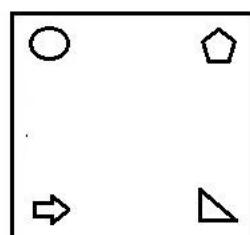
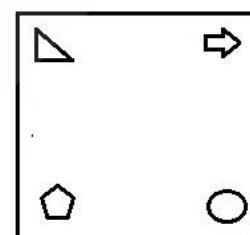
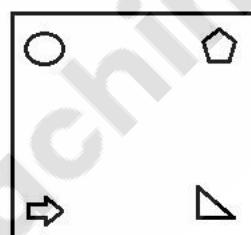
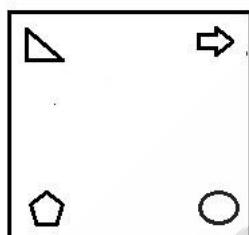


(3)

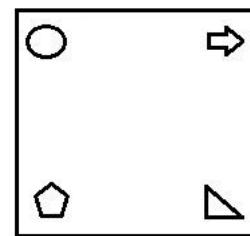


(4)

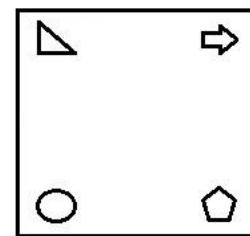
निम्नलिखित (1), (2), (3), (4) से संख्यांकित कौन सी छवि दी गई श्रृंखला के लिए अगली छवि होगी?



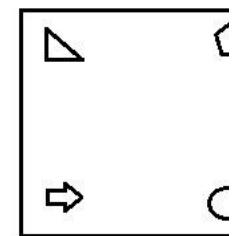
(1)



(2)



(3)



(4)

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

Question No.26

What is the full form of 'BPR&D', Which functions under the Ministry of Home Affairs with the primary objective of modernization of the police force? 'BPR&D' का पूर्ण रूप क्या है, जो पुलिस बल के आधुनिकीकरण के प्राथमिक उद्देश्य के साथ गृह मंत्रालय के अंतर्गत कार्य करता है?

- (A) Board of Police Research and Department
Board of Police Research and Department (बोर्ड ऑफ पुलिस रिसर्च एंड डिपार्टमेंट)
- (B) Bureau of Police Research and Development (Correct Answer) (Chosen option)
Bureau of Police Research and Development (ब्यूरो ऑफ पुलिस रिसर्च एंड डेवलपमेंट)
- (C) Bureau of Police Robotics and Development
Bureau of Police Robotics and Development (ब्यूरो ऑफ पुलिस रोबोटिक्स एंड डेवलपमेंट)
- (D) Board of Police Recession and Development
Board of Police Recession and Development (बोर्ड ऑफ पुलिस रिसेशन एंड डेवलपमेंट)

Question No.27

As per the 2011 census, the Scheduled Castes were _____ of the country's population.
2011 की जनगणना के अनुसार, अनुसूचित जातियां, देश की जनसंख्या का _____ थी।

- (A) 8.6%
8.6%
- (B) 14.9%
14.9%
- (C) 16.6% (Correct Answer)
16.6%
- (D) 11.4% (Chosen option)
11.4%

Question No.28

In a dice, each face is colored as follows:

- 1) Black is opposite to Violet
 - 2) White is opposite to Yellow
 - 3) Orange is opposite to Maroon
- Which of the following is definitely false?
- A) Maroon is not adjacent to White and Yellow
B) Orange is adjacent to yellow
C) White is adjacent to Violet
D) Violet is adjacent to Orange

एक पासे में, प्रत्येक फलक के रंग इस प्रकार हैं:

- 1) काला, बैंगनी रंग के विपरीत है
 - 2) सफेद, पीले रंग के विपरीत है
 - 3) नारंगी, मैरून रंग के विपरीत है
- निम्नलिखित में से कौन सा निश्चित रूप से गलत है?
- A) मैरून, सफेद और पीले रंग के सन्निकट नहीं है
B) नारंगी, पीले रंग के सन्निकट है
C) सफेद, बैंगनी रंग के सन्निकट है
D) बैंगनी, नारंगी रंग के सन्निकट है
- (A) C (Chosen option)
C
- (B) D
D
- (C) B
B
- (D) A (Correct Answer)
A

Question No.29

Find the next number in the series.

4, 6, 14, 44, 178, ?

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

4, 6, 14, 44, 178, ?

- (A) 890 (Chosen option)
890
- (B) 891
891
- (C) 895
895

- (D) 892 (Correct Answer)
892

Question No.30

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

Laconic : Verbose :: Dissimulate : ??

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

Laconic : Verbose :: Dissimulate : ??

- (A) Disguise
Disguise
- (B) Disclose (Correct Answer)
Disclose
- (C) Mask
Mask
- (D) Pretend (Chosen option)
Pretend

Question No.31

If the order of the English alphabet series is reversed, then which letter will be the nineteenth letter to the left of D?

यदि अंग्रेजी वर्णमाला अनुक्रम को व्युत्क्रमित किया जाता है, तो कौन-सा अक्षर D के बाईं ओर उन्नीसवाँ अक्षर होगा?

- (A) W (Correct Answer) (Chosen option)
W
- (B) U
U
- (C) V
V
- (D) T
T

Question No.32

A boy walks 7km towards North, turns left and walks 14km; turns left and walks 15km and reaches the destination. What is the distance travelled by the boy?

- एक लड़का उत्तर की ओर 7 km चलता है, बाएँ मुड़ता है और 14 km चलता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 15 km चलता है और गंतव्य स्थान तक पहुँचता है। लड़के द्वारा तय की गई दूरी कितनी है?
- (A) 38km
38km
- (B) 41km
41km
- (C) 40km
40km
- (D) 36km (Correct Answer) (Chosen option)
36km

Question No.33

In a certain code language, if MONDAY is coded as OMNDY, then how is OFFICE coded in that language?

किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि MONDAY को OMNDY के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो OFFICE को उसी भाषा में कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- (A) OFFCIE
OFFCIE
- (B) FOIFEC
FOIFEC
- (C) FOFIEC (Correct Answer) (Chosen option)
FOFIEC
- (D) OICFFE
OICFFE

Question No.34

All the persons in a row are facing North, A is 30th from right and B is 25th from the right. If A and B exchange the positions, what is the position of A from the row?

एक पंक्ति के सभी व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख हैं, A दाईं ओर से 30वें और B दाईं ओर से 25वें स्थान पर है। यदि A और B स्थानों को परस्पर बदल लेते हैं, और पंक्ति में 50 व्यक्ति हैं तो A दाईं ओर से किसी स्थान पर है?

- (A) 32
32
- (B) 26 (Correct Answer) (Chosen option)
26

- (C) 28
28
(D) 30
30

Question No.35

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 Udha animals find lahan, the substance used for brewing liquor, hidden in forests of Khatima in the district, and destroy them. Manufacturers brew it near null 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 d liquor, said Yogesh Upadhyaya, inspector, Khatima police station. He said some traders keep the barrels on scaffoldings on trees but they are easily spot destroyed thousands litres of lahan in the past 2-3 months. They were stored in barrels on scaffoldings," said Yogesh Upadhyay, inspector. "Miscreants keep them away from elephants. Elephants find them and destroy the barrels to consume the substance, causing heavy loss to the manufacturers," he 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. I curbing the trade."

Statement:

Lahan is one of the costliest liquor that is available.

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 ध्यान से पढ़ें और दिए गए गद्यांश के आधार पर कथन का आकलन करें।

हाथी जिस मजबूत प्राण संवेदना के लिए जाने जाते हैं वह उत्तराखण्ड के उधमसिंह नगर जिले में अवैध शराब के कारोबार पर अंकुश लागने हेतु पुलिस के लिए अप्रत्यक्ष कृपादान के रूप में साबित हुआ पदार्थ लाहन को ढूँढते 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 रखयोंकि 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 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, फिर उसे शराब बनाने वालों को भारी नुकसान होता है। एक ग्रामीण ने कहा, "गाँवों में शराब 80 से 100 रुपए प्रति लीटर में बेची जाती है। यद्योंकि यह बाजार में उपलब्ध शराब से सस्ती है, इसलिए बाद भी इसे खरीदते हैं। हाथी व्यापार पर अंकुश लगाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं।"

कथन:

लाहन उपलब्ध शराब में से सबसे महंगी शराब में से एक है।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक 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) B
B
(B) D (Correct Answer) (Chosen option)
D
(C) C
C
(D) A
A

Question No.36

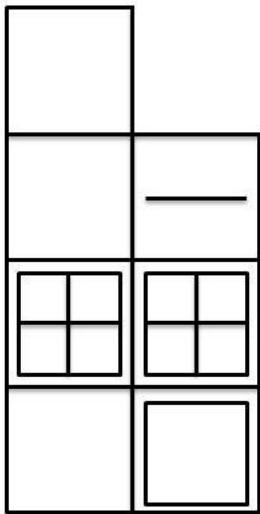
A girl starts at point A and walks 4km towards South, turns right and walks 5km; turns another left and walks 2km. She then takes a right turn and walks 1km towards East and turns left and walks 8km to reach B. How far is A from B?

एक लड़की बिंदु A से चलना आरंभ करती है और दक्षिण की ओर 4km चलती है, दाएँ मुड़ती है और 5km चलती है; फिर से बाएँ मुड़ती है और 2km चलती है। वह फिर दाएँ मुड़ती है और 2km चलती है। वह फिर पूर्व की ओर 1km चलती है और बाएँ मुड़ती है और B तक पहुँचने के लिए 8km चलती है। A, B से कितनी दूर है?

- (A) 10km
10km
(B) 8km
8km
(C) 6km (Correct Answer) (Chosen option)
6km
(D) 11km
11km

Question No.37

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
21
(D) 18 (Chosen option)
18

Question No.38

Find the next term in the given series.

17, 18, 22, 31, 47, ?

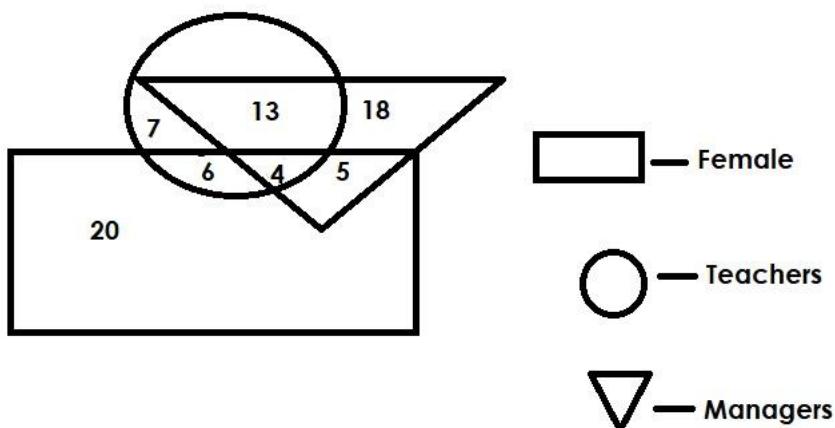
दी गई श्रेणी में अगला पद ज्ञात कीजिए।

17, 18, 22, 31, 47, ?

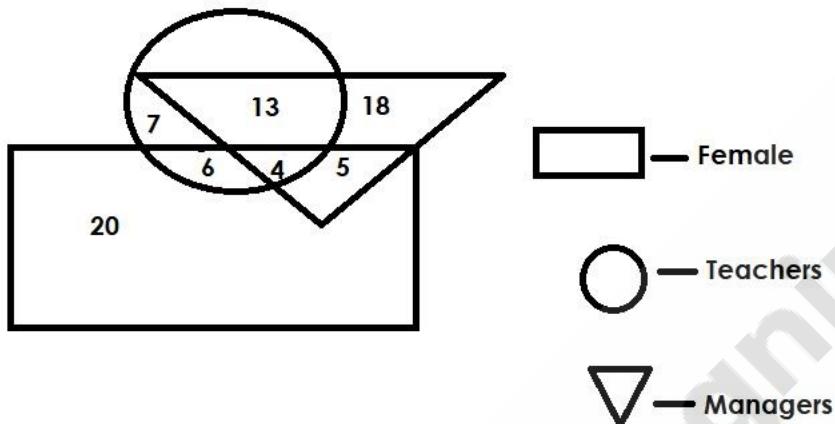
- (A) 68
68
(B) 60
60
(C) 72 (Correct Answer) (Chosen option)
72
(D) 76
76

Question No.39

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents females who are teachers but not managers?



वेन आरेख में निम्नलिखित में से कौन सी संख्या उन महिलाओं को निरूपित करती है जो शिक्षक हैं, लेकिन प्रबंधक नहीं हैं?



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

Question No.40

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?

Accomplish, Achieve, Fulfil, Attain, Collapse

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह में गठित हैं। वह कौन-सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

Accomplish, Achieve, Fulfil, Attain, Collapse

- (A) Accomplish
Accomplish
- (B) Fulfil
Fulfil
- (C) Attain
Attain
- (D) Collapse (Correct Answer) (Chosen option)
Collapse