

Roll No: A,
Registration No:
Name:
Date: 19-Jan-2019 - S3
Examination: Online Examination - Constable

Section 1 - Online Examination

Question No.1

1.00

Bookmark

सोडियम धातु को केरोसीन में क्यों संरक्षित किया जाता है?

- (A) सोडियम वायु में अदृश्य होता है - (Alternative 3)
(B) सोडियम की गंध अत्यधिक तीक्ष्ण होती है - (Alternative 1)
(C) ऑक्सीजन और जल के साथ उसकी तीव्र अभिक्रिया से बचाने के लिए - (Alternative 2)
(D) सोडियम केरोसीन से ही निकाला जाता है - (Alternative 4)

Question No.2

1.00

Bookmark

"फ्रंटियर गांधी" के नाम से किसे जाना जाता है?

- (A) अब्दुल गफ्फार खां - (Alternative 1)
(B) जवाहरलाल नेहरू - (Alternative 2)
(C) ज्योतिबा फुले - (Alternative 3)
(D) सरदार वल्लभ भाई पटेल - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा वेद 'गीतों (गाए जा सकने वाले मन्त्र) की पुस्तक कहलाती' है?

- (A) ऋग्वेद - (Alternative 1)
(B) यजुर्वेद - (Alternative 2)
(C) अथर्ववेद - (Alternative 4)
(D) सामवेद - (Alternative 3)

Question No.4

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किसे आंध्रप्रदेश की राजधानी घोषित किया गया?

- (A) अमरावती - (Alternative 3)
(B) नेल्लौर - (Alternative 2)
(C) विशाखापट्टनम - (Alternative 1)
(D) विजयवाड़ा - (Alternative 4)

Question No.5

1.00

Bookmark

बोस-आईस्टाइन द्राव (संघनक) को _____ की गैस को सामान्य वायु को अति निम्न परम ताप पर लगभग एक हजार घनत्व तक ठंडा करके बनाया जाता है।

- (A) अति निम्न घनत्व - (Alternative 3)
(B) अति उच्च घनत्व - (Alternative 1)
(C) उच्च ताप - (Alternative 4)
(D) उच्च आर्द्रता - (Alternative 2)

Test Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION



40,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



500+
Exam Covered



Previous Year
Papers



500%
Refund



DOWNLOAD NOW

Question No.6

1.00

Bookmark

निति आयोग है-

- (A) असंवैधानिक निकाय - (Alternative 3)
- (B) राजनीतिक निकाय - (Alternative 4)
- (C) सांविधिक निकाय - (Alternative 2)
- (D) संवैधानिक निकाय - (Alternative 1)

Question No.7

1.00

Bookmark

भारतीय फुटबॉल एसोसिएशन की स्थापना किस स्थान पर की गई?

- (A) पुणे - (Alternative 1)
- (B) अगरतला - (Alternative 4)
- (C) कोलकाता - (Alternative 2)
- (D) चेन्नई - (Alternative 3)

Question No.8

1.00

Bookmark

निम्न में से किन राशियों के मात्रक समान हैं?

- (A) वेग और विस्थापन - (Alternative 4)
- (B) गति और त्वरण - (Alternative 1)
- (C) गति और वेग - (Alternative 2)
- (D) वेग और त्वरण - (Alternative 3)

Question No.9

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा प्रदेश अपनी मार्शल आर्ट की 'थांग ता' शैली के लिए प्रसिद्ध है?

- (A) नागालैंड - (Alternative 3)
- (B) मणिपुर - (Alternative 2)
- (C) मिज़ोरम - (Alternative 4)
- (D) असम - (Alternative 1)

Question No.10

1.00

Bookmark

किस प्रकार की जलवायु में वर्षा केवल सर्दियों के दौरान ही होती है?

- (A) भूमध्यसागरीय - (Alternative 4)
- (B) भूमध्यरेखीय - (Alternative 1)
- (C) सूडान - (Alternative 2)
- (D) लॉरेटियन - (Alternative 3)

Question No.11

1.00

Bookmark

हड़प्पा सभ्यता का प्राचीन शहर कालीबंगा किस राज्य में स्थित है?

- (A) हरियाणा - (Alternative 1)
- (B) पंजाब - (Alternative 3)
- (C) गुजरात - (Alternative 2)
- (D) राजस्थान - (Alternative 4)

Question No.12

1.00

Bookmark

कार्य करने की दर कहलाती है-

- (A) विभव - (Alternative 2)
- (B) बल - (Alternative 4)
- (C) शक्ति - (Alternative 1)
- (D) विद्युतधारा - (Alternative 3)

Question No.13

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा कौशल भिड़ंत प्रतिस्पर्धा (मुकाबले) से जुड़ा हुआ नहीं है?

- (A) स्कीइंग - (Alternative 2)
- (B) जूडो - (Alternative 1)
- (C) कुंग-फू - (Alternative 4)
- (D) कलारिपायट्टू - (Alternative 3)

Question No.14

1.00

Bookmark

विली-विली कहाँ आने वाले उष्णकटिबंधीय चक्रवातों का स्थानीय नाम है?

- (A) भारत - (Alternative 2)
- (B) चीन - (Alternative 1)
- (C) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 3)
- (D) संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 4)

Question No.15

1.00

Bookmark

नीदरलैंड की राजधानी कौनसी है?

- (A) वैलेंटा - (Alternative 3)
- (B) रोटटरडम - (Alternative 2)
- (C) पोर्ट लुईस - (Alternative 4)
- (D) एम्सटर्डम - (Alternative 1)

Question No.16

1.00

Bookmark

केरल का पालघाट दर्रा पालघाट को _____ से जोड़ता है।

- (A) चेन्नई - (Alternative 1)
- (B) बंगलुरु - (Alternative 2)
- (C) कोच्चि - (Alternative 4)
- (D) कोयंबटूर - (Alternative 3)

Question No.17

1.00

Bookmark

"रोमन रिंग्स" निम्न में से किस खेल से संबंधित हैं?

- (A) कबड्डी - (Alternative 2)
- (B) बेसबॉल - (Alternative 4)
- (C) जिम्नास्टिक - (Alternative 3)
- (D) स्क्वाश - (Alternative 1)

Question No.18

1.00

Bookmark

उस्ताद ज़ाकिर हुसैन किसके लिए विख्यात हैं?

- (A) पियानो - (Alternative 1)
 (B) गिटार - (Alternative 2)
 (C) बांसुरी - (Alternative 4)
 (D) तबला - (Alternative 3)

Question No.19

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन डेंगू वायरस का वाहक है?

- (A) नर एनोफिलीज़ मच्छर - (Alternative 3)
 (B) मादा एडीज़ मच्छर - (Alternative 1)
 (C) नर एडीज़ मच्छर - (Alternative 4)
 (D) मादा एनोफिलीज़ मच्छर - (Alternative 2)

Question No.20

1.00

Bookmark

एक राज्य का राज्यपाल दूसरे राज्य के राज्यपाल के रूप में भी कार्य कर सकता है। संविधान में यह प्रावधान किस संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा जोड़ा गया?

- (A) 86वें संविधान संशोधन - (Alternative 1)
 (B) 7वें संविधान संशोधन - (Alternative 3)
 (C) 61 वें संविधान संशोधन - (Alternative 4)
 (D) 42वें संविधान संशोधन - (Alternative 2)

Question No.21

1.00

Bookmark

किसकी अनुसंशा पर भारत का राष्ट्रपति अनुच्छेद 370 को स्थगित कर सकता है?

- (A) राज्यपाल - (Alternative 3)
 (B) मंत्रिपरिषद - (Alternative 1)
 (C) राज्य की विधान सभा - (Alternative 4)
 (D) संसद - (Alternative 2)

Question No.22

1.00

Bookmark

नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक के कार्यालय की स्थापना संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत की गई?

- (A) अनुच्छेद 148 - (Alternative 2)
 (B) अनुच्छेद 101 - (Alternative 4)
 (C) अनुच्छेद 151 - (Alternative 3)
 (D) अनुच्छेद 75 - (Alternative 1)

Question No.23

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा कोशिकांग एडिनोसीन ट्राइफास्फेट (ATP) उत्सर्जित करता है?

- (A) रिक्तिका - (Alternative 2)
 (B) लाइसोसोम - (Alternative 4)
 (C) आन्तरद्रव्य जालिका (RER) - (Alternative 1)

(D) माइटोकोन्ड्रिया - (Alternative 3)

Question No.24

1.00

Bookmark

सेंटिनल जनजाति भारत के किस क्षेत्र में पाई जाती है?

- (A) जम्मू एवं कश्मीर - (Alternative 3)
- (B) अंडमान द्वीप - (Alternative 2)
- (C) उत्तराखंड - (Alternative 4)
- (D) लक्षद्वीप - (Alternative 1)

Question No.25

1.00

Bookmark

राज्य विधान सभा का पहला सत्र किसके द्वारा संबोधित किया जाता है?

- (A) राज्य के मुख्यमंत्री द्वारा - (Alternative 2)
- (B) भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 1)
- (C) राज्य के राज्यपाल - (Alternative 3)
- (D) गृह राज्य मंत्री - (Alternative 4)

Question No.26

1.00

Bookmark

गारो पहाड़ियों का सबसे ऊंचा शिखर है-

- (A) सारामती - (Alternative 3)
- (B) टाइगर पहाड़ियां - (Alternative 4)
- (C) नोक्रेक - (Alternative 1)
- (D) नीलगिरी - (Alternative 2)

Question No.27

1.00

Bookmark

भारत के ग्रामीण क्षेत्रों में व्यापक स्तर पर पाई जाने वाली बेरोजगारी का प्रकार कौनसा है?

- (A) अस्थायी बेरोजगारी - (Alternative 3)
- (B) प्रच्छन्न बेरोजगारी - (Alternative 1)
- (C) संरचनात्मक बेरोजगारी - (Alternative 2)
- (D) स्वेच्छिक बेरोजगारी - (Alternative 4)

Question No.28

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा एक प्राथमिक क्षेत्र के अंतर्गत नहीं आता है?

- (A) मत्स्यिकी - (Alternative 2)
- (B) पशुपालन - (Alternative 4)
- (C) वानिकी - (Alternative 1)
- (D) तेल शोधन - (Alternative 3)

Question No.29

1.00

Bookmark

गोरखपुर निम्न में से किस भारतीय रेलमंडल का मुख्यालय है?

- (A) उत्तरी - (Alternative 3)

- (B) पश्चिमी - (Alternative 2)
 (C) पूर्वी - (Alternative 4)
 (D) पूर्वोत्तर - (Alternative 1)

Question No.30

1.00

Bookmark

निम्न में से खेती की एक आधुनिक विधि कौनसी है?

- (A) उच्च पैदावार के लिए विविध बीज - (Alternative 3)
 (B) बाँध - (Alternative 1)
 (C) कीटनाशक - (Alternative 4)
 (D) जैविक उर्वरक - (Alternative 2)

Question No.31

1.00

Bookmark

पांडिचेरी विधानसभा की स्थापना किस वर्ष की गई?

- (A) 1963 - (Alternative 3)
 (B) 1971 - (Alternative 4)
 (C) 1992 - (Alternative 1)
 (D) 1996 - (Alternative 2)

Question No.32

1.00

Bookmark

किस भारतीय राज्य की लोकसभा सीटों की संख्या सार्वधिक है?

- (A) राजस्थान - (Alternative 1)
 (B) केरल - (Alternative 2)
 (C) उत्तर प्रदेश - (Alternative 4)
 (D) बिहार - (Alternative 3)

Question No.33

1.00

Bookmark

निम्न में से किस भगवान को ऋग्वेद में 'पुरंदर' कहा गया है?

- (A) शिव - (Alternative 2)
 (B) सोम - (Alternative 4)
 (C) इंद्र - (Alternative 3)
 (D) विष्णु - (Alternative 1)

Question No.34

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में दिया गया कौनसा शब्द "फ्रीहैण्ड एक्सरसाइज़" को व्यक्त करता है?

- (A) केलिस्थेनिक्स - (Alternative 3)
 (B) सिलम्बम - (Alternative 4)
 (C) स्नूकर - (Alternative 2)
 (D) तलवारबाज़ी - (Alternative 1)

Question No.35

1.00

Bookmark

ओलंपिक के ग्रीष्मकालीन सत्र के अंतर्गत निम्न में से कौनसा खेल शामिल नहीं है?

- (A) कर्लिंग - (Alternative 4)

- (B) कैनो स्प्रीट - (Alternative 2)
 (C) गोताखोरी - (Alternative 3)
 (D) तीरंदाजी - (Alternative 1)

Question No.36

1.00

Bookmark

जम्मू एवं कश्मीर राज्य पर निम्न में से क्या लागू नहीं होता है?

- (A) वित्तीय आपातकाल - (Alternative 1)
 (B) चुनाव आयोग के अधिकार क्षेत्र - (Alternative 4)
 (C) कैग द्वारा लेखा परीक्षा - (Alternative 3)
 (D) राज्यपाल का शासन - (Alternative 2)

Question No.37

1.00

Bookmark

खपत व्यय पर आय की अधिकता कहलाती है-

- (A) संग्रह - (Alternative 1)
 (B) बचत - (Alternative 4)
 (C) निवेश - (Alternative 3)
 (D) प्रवाह - (Alternative 2)

Question No.38

1.00

Bookmark

कबड्डी को किन एशियाई खेलों में पहली बार शामिल किया गया?

- (A) 18वें - (Alternative 3)
 (B) 11वें - (Alternative 1)
 (C) 15वें - (Alternative 2)
 (D) 21वें - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

घाटे की बजट नीति को और क्या कहा जाता है?

- (A) केंद्रीय बैंक द्वारा मुद्रा की आपूर्ति में नई मुद्रा की शुरुआत - (Alternative 2)
 (B) विस्तारित आर्थिक नीति - (Alternative 3)
 (C) प्रतिक्रियात्मक आर्थिक नीति - (Alternative 1)
 (D) विरोधाभासी राजकोषीय नीति - (Alternative 4)

Question No.40

1.00

Bookmark

2011 की जनगणना के अनुसार भारत के किस राज्य में लिंगानुपात सबसे कम है?

- (A) केरल - (Alternative 3)
 (B) हरियाणा - (Alternative 1)
 (C) कर्नाटक - (Alternative 4)
 (D) उत्तर प्रदेश - (Alternative 2)

Question No.41

1.00

Bookmark

पहला गुट निरपेक्ष सम्मलेन कहाँ हुआ?

- (A) बेलग्रेड - (Alternative 4)

- (B) लंदन - (Alternative 2)
 (C) न्यू यॉर्क - (Alternative 1)
 (D) बांडुंग - (Alternative 3)

Question No.42

1.00

Bookmark

डांडिया एक पारंपरिक लोक नृत्य है-

- (A) कर्नाटक का - (Alternative 2)
 (B) सिक्किम का - (Alternative 4)
 (C) गुजरात का - (Alternative 3)
 (D) उत्तर प्रदेश का - (Alternative 1)

Question No.43

1.00

Bookmark

साहित्य अकादमी द्वारा कितनी भाषाओं में पुरस्कार प्रदान किये जाते हैं?

- (A) 21 - (Alternative 1)
 (B) 23 - (Alternative 3)
 (C) 22 - (Alternative 2)
 (D) 24 - (Alternative 4)

Question No.44

1.00

Bookmark

14वें वित्त आयोग के अध्यक्ष थे?

- (A) वाई. वी. रेड्डी - (Alternative 4)
 (B) रंगराजन - (Alternative 1)
 (C) विजय केलकर - (Alternative 2)
 (D) एन.के. सिंह - (Alternative 3)

Question No.45

1.00

Bookmark

बौद्ध धर्म के संस्थापक गौतम बुद्ध का जन्म निम्न में से किस स्थान पर हुआ?

- (A) बोधगया - (Alternative 1)
 (B) सारनाथ - (Alternative 3)
 (C) पिपरहवा - (Alternative 2)
 (D) लुंबिनी - (Alternative 4)

Question No.46

1.00

Bookmark

मनुष्य में, जब Y गुणसूत्र वाला एक शुक्राणु अंडे को निषेचित करता है, तो युग्मनज किस रूप में विकसित होता है?

- (A) नर शिशु - (Alternative 2)
 (B) जुड़वां शिशु - (Alternative 3)
 (C) जुड़े हुए जुड़वा शिशु - (Alternative 4)
 (D) मादा शिशु - (Alternative 1)

Question No.47

1.00

Bookmark

निम्न में से सातवाहन राजवंश की राजधानी क्या थी?

- (A) तक्षशिला - (Alternative 4)
 (B) पैठण - (Alternative 2)
 (C) पाटलिपुत्र - (Alternative 1)
 (D) उज्जैन - (Alternative 3)

Question No.48

1.00

Bookmark

किसी परमाणु के वाह्यतम कोश में उपस्थित इलेक्ट्रॉन क्या कहलाते हैं?

- (A) उत्तेजक इलेक्ट्रॉन्स - (Alternative 2)
 (B) संयोजी इलेक्ट्रॉन्स - (Alternative 4)
 (C) स्थायी इलेक्ट्रॉन्स - (Alternative 1)
 (D) बमबारी किये जाने वाले इलेक्ट्रॉन - (Alternative 3)

Question No.49

1.00

Bookmark

न्यू यॉर्क शहर किस नदी के मुहाने पर स्थित है?

- (A) मिज़ूरी - (Alternative 4)
 (B) टेम्स - (Alternative 2)
 (C) हडसन - (Alternative 1)
 (D) मिसीसिपी - (Alternative 3)

Question No.50

1.00

Bookmark

किसी वस्तु के आवेश वाहक होने अथवा नहीं होने का पता लगाने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) इलेक्ट्रोस्कोप - (Alternative 3)
 (B) पेरीस्कोप - (Alternative 1)
 (C) इंडोस्कोप - (Alternative 4)
 (D) कैलेडीस्कोप - (Alternative 2)

Question No.51

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि

कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: सभी पुरुष गायक हैं। सभी गायक अभिनेता हैं। कुछ गायक महिलाएं हैं।

निष्कर्ष:

- i) सभी पुरुष अभिनेता हैं।
 ii) कुछ अभिनेता महिलाएं हैं।
 iii) सभी महिलाएं अभिनेता हैं।

- (A) केवल i और ii - (Alternative 1)
 (B) केवल i और iii - (Alternative 2)
 (C) केवल ii और iii - (Alternative 3)
 (D) कोई भी नहीं - (Alternative 4)

Question No.52

1.00

Bookmark

पहले युग में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Ruler:Length::Protractor : ??

- (A) Angle - (Alternative 2)
 (B) Heat - (Alternative 3)
 (C) Tool - (Alternative 4)
 (D) Theorem - (Alternative 1)

Question No.53

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: सभी बॉल बैट हैं। कुछ बैट रबर हैं।

निष्कर्ष

- i) कुछ बॉल रबर हैं।
 ii) कुछ बैट बॉल हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
 B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
 C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
 D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
 E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
- (A) D - (Alternative 4)
 (B) A - (Alternative 1)
 (C) C - (Alternative 3)
 (D) B - (Alternative 2)

Question No.54

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक कक्षा में पाँच मित्र A, B, C, D और E पहली बेंच पर उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

- i) E, पंक्ति के किसी एक किनारे पर बैठा हुआ है।
 ii) E और C के बीच में दो सदस्य बैठे हुए हैं।
 iii) B, D के बगल में बैठा हुआ है।
 iv) D, E के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

पंक्ति के बीच में कौन बैठा हुआ है?

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

Question No.55

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

5, 10, 21, 44, 91, ?

- (A) 188 - (Alternative 4)
 (B) 180 - (Alternative 1)

- (C) 190 - (Alternative 3)
 (D) 186 - (Alternative 2)

Question No.56

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में SLEEK को XQJJP के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में FLUSH को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) KQYXM - (Alternative 3)
 (B) KQZXM - (Alternative 4)
 (C) KQZMX - (Alternative 1)
 (D) KQZXN - (Alternative 2)

Question No.57

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: तंजावुर को तमिलनाडु में चावल के कटोरे के रूप में जाना जाता है।

निष्कर्ष:

- i) चावल की पैदावार केवल तंजावुर में ही होती है।
 ii) चावल तंजावुर में सर्वाधिक मात्रा में उगाई जाने वाली फसल है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
 B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
 C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
 D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
 E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
- (A) C - (Alternative 3)
 (B) E - (Alternative 4)
 (C) B - (Alternative 2)
 (D) A - (Alternative 1)

Question No.58

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक कक्षा में पाँच मित्र A, B, C, D और E पहली बेंच पर उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

- i) E, पंक्ति के किसी एक किनारे पर बैठा हुआ है।
 ii) E और C के बीच में दो सदस्य बैठे हुए हैं।
 iii) B, D के बगल में बैठा हुआ है।
 iv) D, E के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

बैठने की उपरोक्त व्यवस्था के संदर्भ में कौनसा कथन सही है?

- (A) D, B और E के बीच में बैठा हुआ है? - (Alternative 2)
 (B) D, A के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है - (Alternative 3)
 (C) C, पंक्ति के किसी एक सिरे पर बैठा हुआ है - (Alternative 4)
 (D) C और B आसपास बैठे हुए हैं। - (Alternative 1)

Question No.59

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
एक कक्षा में पाँच मित्र A, B, C, D और E पहली बेंच पर उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

- i) E, पंक्ति के किसी एक किनारे पर बैठा हुआ है।
- ii) E और C के बीच में दो सदस्य बैठे हुए हैं।
- iii) B, D के बगल में बैठा हुआ है।
- iv) D, E के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

निम्न में से कौन पंक्ति के एक सिरे पर बैठा हुआ है?

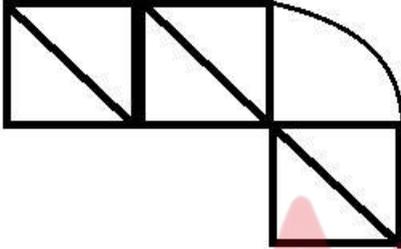
- (A) A - (Alternative 1)
- (B) D - (Alternative 3)
- (C) B - (Alternative 4)
- (D) C - (Alternative 2)

Question No.60

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 4 - (Alternative 2)
- (B) 6 - (Alternative 1)
- (C) 7 - (Alternative 4)
- (D) 5 - (Alternative 3)

Question No.61

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

0, 5, 15, 35, 75, ?

- (A) 160 - (Alternative 4)
- (B) 150 - (Alternative 2)
- (C) 155 - (Alternative 3)
- (D) 140 - (Alternative 1)

Question No.62

1.00

Bookmark

दी गई आकृति के जल प्रतिबिंब का चयन विकल्पों से कीजिए।

BRUNO

- (A)

BRUHO - (Alternative 3)

(B)

BRUHO - (Alternative 4)

(C)

BRUHO - (Alternative 1)

(D)

BRUHO - (Alternative 2)

Question No.63

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

अधिकारियों के गुरुवार को बताया कि, सिन्धु नदी में पाई जाने वाली डॉलफिन- दुनिया के सबसे दुर्लभ स्तनधारियों में से एक- के संरक्षण के लिए पंजाब सरकार WWF-इंडिया के साथ मिलकर पहली बार उनकी आबादी की नियोजित गणना करने की योजना बना रही है। यह भारत और पाकिस्तान के केवल कुछ क्षेत्रों में ही पाई जाती है। भारत में यह व्यास नदी में पंजाब के आसपास तलवारा से लेकर हीरक बैराज तक केवल 185 किलोमीटर के क्षेत्र में ही पाई जाती है। वन्य विभाग, वन्य जीव संरक्षण, पंजाब और WWF- इंडिया के अधिकारियों की दो टीमों पाँच दिनों के वर्कशॉप में डॉलफिन की आबादी के आंकड़े एकत्र करेंगे।

WWF-इंडिया में नदी, आद्र भूमि और जल नीति के निदेशक सुरेश बाबू के अनुसार इंडस डॉलफिन की सबसे अधिक आबादी, प्लेटेनिस्टा गैंगटिका माइनर प्रजाति की है जो पूरे पकिस्तान में पाई जाती है। वहाँ इनकी संख्या लगभग सिन्धु नदी के 1500 किलोमीटर के क्षेत्र में लगभग 1800 है। उनके अनुसार "यदि नदी में पानी का बहाव पर्याप्त और जल स्वच्छ है तो वहाँ डॉलफिन पाई जाएंगी, यदि नहीं तो सतलुज इसका उदाहरण है।" विशेषज्ञ कहते हैं सतलुज में वे दशकों पहले पाई जाती थीं, लेकिन नदियों के आसपास के निवासियों द्वारा नदियों में आने वाला प्रदूषण उनकी विलुप्ति का कारण बना। सुरेश बाबू ने IANS को बताया कि डॉलफिनों की यह प्रजाति नेत्रहीन होती है और चमगादड़ों की भाँति प्रतिध्वनि के आधार पर संचार करती है। डॉलफिन की यह प्रजाति पूरी दुनिया में मीठे पानी में पाई जाने वाली डॉलफिन की सात प्रजातियों में से एक है।

कथन: सिंधु डॉलफिन के अलावा दुनिया भर में सात मीठे पानी की डॉलफिन पाई जाती हैं।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) D - (Alternative 4)

(B) A - (Alternative 1)

(C) C - (Alternative 3)

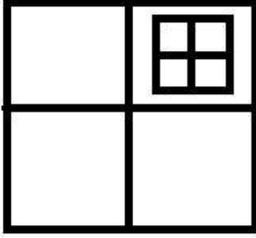
(D) B - (Alternative 2)

Question No.64

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 12 - (Alternative 1)
 (B) 10 - (Alternative 2)
 (C) 8 - (Alternative 3)
 (D) 17 - (Alternative 4)

Question No.65

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले दो कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $B < R \leq E = V; V < I = T > Y$

निष्कर्ष:

- i) $B < V$
 ii) $R < I$
 iii) $V < Y$

- (A) केवल i और ii - (Alternative 1)
 (B) केवल ii और iii - (Alternative 2)
 (C) केवल iii - (Alternative 3)
 (D) सभी - (Alternative 4)

Question No.66

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
 90019:793::50045:??

- (A) 145 - (Alternative 1)
 (B) 167 - (Alternative 4)
 (C) 135 - (Alternative 3)
 (D) 156 - (Alternative 2)

Question No.67

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

अधिकारियों ने गुरुवार को बताया कि, सिन्धु नदी में पाई जाने वाली डॉलफिन- दुनिया के सबसे दुर्लभ स्तनधारियों में से एक- के संरक्षण के लिए पंजाब सरकार WWF-इंडिया के साथ मिलकर पहली बार उनकी आबादी की नियोजित गणना करने की योजना बना रही है। यह भारत और पाकिस्तान के केवल कुछ क्षेत्रों में ही पाई जाती है। भारत में यह व्यास नदी में पंजाब के आसपास तलवारा से लेकर हीरक बैराज तक केवल 185 किलोमीटर के क्षेत्र में ही पाई जाती है। वन्य विभाग, वन्य जीव संरक्षण, पंजाब और WWF- इंडिया के अधिकारियों की दो टीमों पाँच दिनों के वर्कशॉप में डॉलफिन की आबादी के आंकड़े इकट्ठे करेंगे।

WWF-इंडिया में नदी, आद्र भूमि और जल नीति के निदेशक सुरेश बाबू के अनुसार इंडस डॉलफिन की सबसे अधिक आबादी, प्लेटेनिस्टा गैंगटिका माइनर प्राजाति की है जो पूरे पकिस्तान में पाई जाती है। वहां इनकी संख्या लगभग सिन्धु नदी के 1500 किलोमीटर के क्षेत्र में लगभग 1800 है। उनके अनुसार "यदि नदी में पानी का बहाव पर्याप्त और जल स्वच्छ है तो वहां डॉलफिन पाई जाएंगी, यदि नहीं तो सतलुज इसका उदाहरण है।" विशेषज्ञ कहते हैं सतलुज में वे दशकों पहले पाई जाती थीं, लेकिन नदियों के आसपास के निवासियों द्वारा नदियों में आने वाला प्रदूषण उनकी

विलुप्ति का कारण बना। सुरेश बाबू ने IANS को बताया कि डॉलफिनों की यह प्रजाति नेत्रहीन होती है और चमगादड़ों की भाँति प्रतिध्वनि के आधार पर संचार करती है। डॉलफिन की यह प्रजाति पूरी दुनिया में मीठे पानी में पाई जाने वाली डॉलफिन की सात प्रजातियों में से एक है।

कथन: कथन: इंडस डॉलफिन केवल भारत और पाकिस्तान में पाई जाती है?

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) B - (Alternative 2)

(B) C - (Alternative 3)

(C) A - (Alternative 1)

(D) D - (Alternative 4)

Question No.68

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

QU, LP, JN, EH, MQ

(A) EH - (Alternative 2)

(B) QU - (Alternative 4)

(C) JN - (Alternative 1)

(D) LP - (Alternative 3)

Question No.69

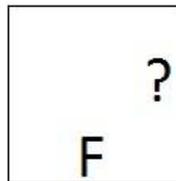
1.00

Bookmark

दी गई श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?

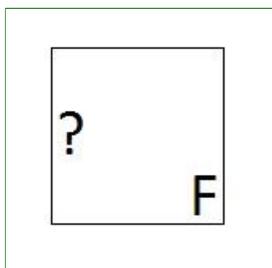
F	F	?	?	?
?	?F	F	F	

(A)



- (Alternative 4)

(B)



- (Alternative 2)

(C)

- (C) F - (Alternative 2)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.72

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
70, 66, 77, 73, 84, ?

- (A) 80 - (Alternative 4)
(B) 70 - (Alternative 3)
(C) 74 - (Alternative 1)
(D) 78 - (Alternative 2)

Question No.73

1.00

Bookmark

एक लड़की की फोटो की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा, "वह मेरे मित्र की बहन प्रिया की माँ के पुत्र की पुत्री है।" उस लड़की का प्रिया से क्या संबंध है?

- (A) बहन - (Alternative 3)
(B) कजिन - (Alternative 2)
(C) नेप्पू - (Alternative 4)
(D) नीस - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन: $S < T \leq A = R < C > K$

निष्कर्ष:

- i) $S < K$
ii) $T < C$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
- (A) A - (Alternative 1)
(B) D - (Alternative 4)
(C) B - (Alternative 2)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.75

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
Cat:Kitten::Frog: ??

- (A) Duckling - (Alternative 3)
(B) Puppy - (Alternative 2)
(C) Spiderling - (Alternative 4)
(D) Tadpole - (Alternative 1)

Question No.76

1.00

Bookmark

A, जो कि F का पुत्र है का विवाह B से हुआ है जिसका भाई C है। D, C की पत्नी और E की पुत्री है। E का विवाह F से हुआ है। A का D से क्या संबंध है?

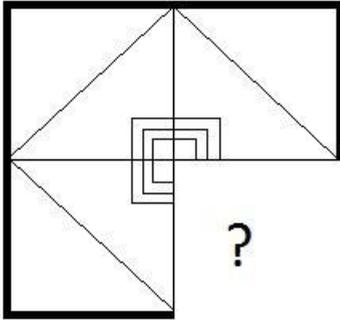
- (A) भाई - (Alternative 3)
- (B) ब्रदर-इन-लॉ - (Alternative 2)
- (C) अंकल - (Alternative 4)
- (D) पिता - (Alternative 1)

Question No.77

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:



- (A) - (Alternative 3)

- (B) - (Alternative 2)

- (C) - (Alternative 1)

- (D) - (Alternative 4)

Question No.78

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

- A4B का अर्थ है A, B की माँ है
 A3B का अर्थ है A, B का पिता है
 A5B का अर्थ है A, B का पुत्र है
 A7B का अर्थ है A, B की पुत्री है

उपरोक्त जानकारी के आधार पर समीकरण P4Q3R7S के अनुसार P का S से क्या संबंध है ?

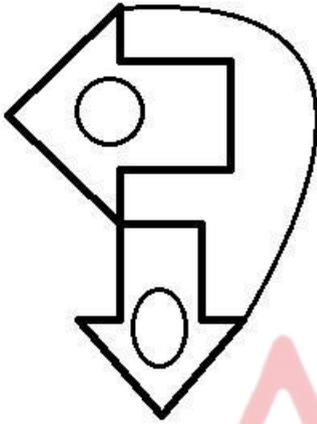
- (A) आंट - (Alternative 4)
 (B) पिता - (Alternative 1)
 (C) सास - (Alternative 3)
 (D) माँ - (Alternative 2)

Question No.79

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



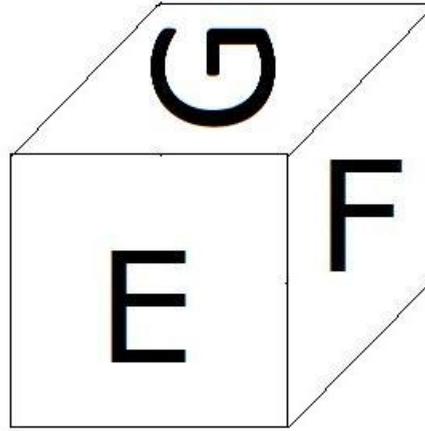
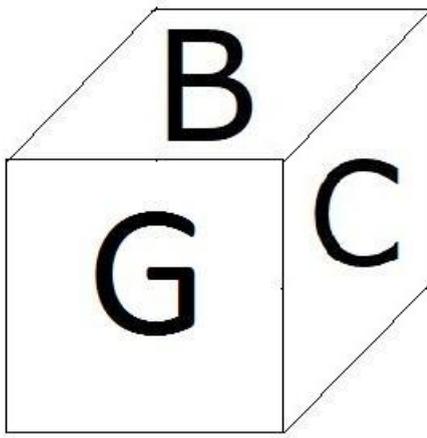
- (A) 14 - (Alternative 2)
 (B) 12 - (Alternative 1)
 (C) 10 - (Alternative 3)
 (D) 15 - (Alternative 4)

Question No.80

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र में एक पांसे की सतहों पर 6 अक्षर B, C, D, E, F और G अंकित हैं। B अंकित सतह के विपरीत की सतह पर कौनसा अक्षर अंकित है?



- (A) E - (Alternative 2)
- (B) F - (Alternative 1)
- (C) C - (Alternative 3)
- (D) D - (Alternative 4)

Question No.81

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
M:R::N: ??

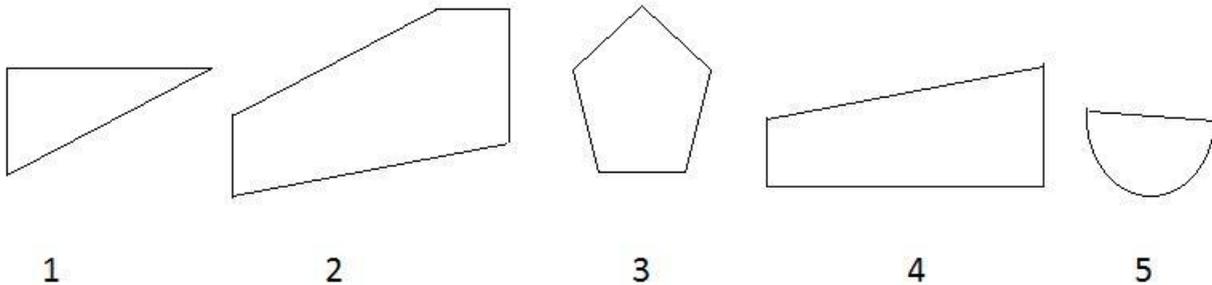
- (A) I - (Alternative 1)
- (B) W - (Alternative 2)
- (C) D - (Alternative 4)
- (D) S - (Alternative 3)

Question No.82

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से तीन चित्र नीचे दिये गए हैं):



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

Question No.83

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Axe, Amplify, Chisel, Knife, Chopper

- (A) Axe - (Alternative 1)
 (B) Chisel - (Alternative 4)
 (C) Chopper - (Alternative 2)
 (D) **Amplify - (Alternative 3)**

Question No.84

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

12, 15, 21, 33, 57, ?

- (A) 100 - (Alternative 3)
 (B) 204 - (Alternative 2)
 (C) **105 - (Alternative 1)**
 (D) 102 - (Alternative 4)

Question No.85

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में ABLE को 12125 के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में BALL को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) **211212 - (Alternative 3)**
 (B) 212121 - (Alternative 4)
 (C) 211121 - (Alternative 2)
 (D) 121212 - (Alternative 1)

Question No.86

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में पेन, पेंसिल और रबड़ की संख्याओं का अनुपात 3:2:1 है। यदि पेन, पेंसिल और रबड़ के मूल्य क्रमशः 3 रु, 2 रु और 2 रु हैं और उस बॉक्स का कुल मूल्य 210 रु है, तो बॉक्स में पेनों की संख्या बताइए?

- (A) 44 - (Alternative 2)
 (B) 48 - (Alternative 4)
 (C) 46 - (Alternative 3)
 (D) **42 - (Alternative 1)**

Question No.87

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\sqrt{(343 - \sqrt{(380 - \sqrt{(343 + \sqrt{324})})})}$$

- (A) 12 - (Alternative 2)
 (B) 21 - (Alternative 4)
 (C) 38 - (Alternative 1)
 (D) **18 - (Alternative 3)**

Question No.88

1.00

Bookmark

किसी निश्चित राशि को 12% की साधारण वार्षिक ब्याज दर 5 वर्षों के लिए जमा करने पर 4,200 रु. ब्याज प्राप्त होता है। जमा की गई राशि ज्ञात कीजिए? (रु. में)

- (A) 7,500 - (Alternative 4)
 (B) 6,000 - (Alternative 1)

- (C) 7,000 - (Alternative 3)
 (D) 6,500 - (Alternative 2)

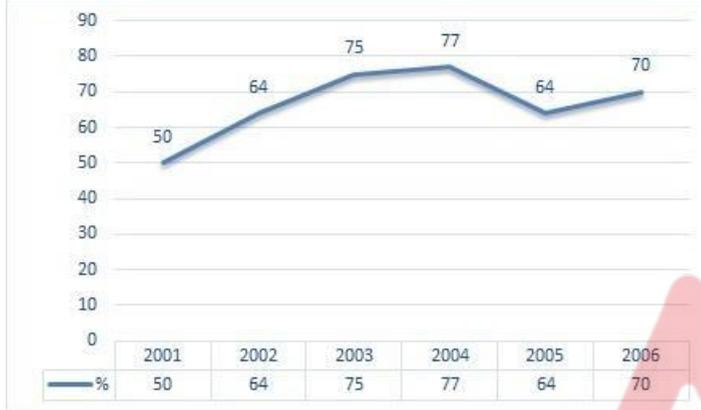
Question No.89

1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ 2001 से 2006 के बीच 6 वर्षों की अवधि में एक परीक्षा में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों और सफल हुए कुल अभ्यर्थियों के प्रतिशत की जानकारी देता है।

यदि 2003 और 2005 में परीक्षा में शामिल अभ्यर्थियों की कुल संख्या 105000 थी, तो इन दोनों वर्षों में सफल होने वाले कुल अभ्यर्थियों की संख्या ज्ञात कीजिए?



- (A) आंकड़े अपर्याप्त - (Alternative 3)
 (B) 210000 - (Alternative 1)
 (C) 235000 - (Alternative 4)
 (D) 150000 - (Alternative 2)

Question No.90

1.00

Bookmark

राज्य स्तर की क्रिकेट टीम के सभी 11 खिलाड़ियों का औसत भार 78 kg है। यदि उसमें कोच को भी शामिल कर लिया जाये तो टीम का औसत भार 1 kg बढ़ जाता है। कोच का भार कितना है? (kg में)

- (A) 89 - (Alternative 1)
 (B) 92 - (Alternative 4)
 (C) 91 - (Alternative 3)
 (D) 90 - (Alternative 2)

Question No.91

1.00

Bookmark

एक पुस्तक पर 1,500 का मूल्य अंकित है। वह इसपर 10% की छूट देने के बाद भी 20% का लाभ अर्जित करता है। पुस्तक का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (Rs में.)

- (A) 1,135 - (Alternative 2)
 (B) 1,155 - (Alternative 4)
 (C) 1,145 - (Alternative 3)
 (D) 1,125 - (Alternative 1)

Question No.92

1.00

Bookmark

46 cm भुजा वाले समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए?

- (A) $528\sqrt{3}$ - (Alternative 1)
 (B) $531\sqrt{3}$ - (Alternative 4)
 (C) $530\sqrt{3}$ - (Alternative 3)
 (D) $529\sqrt{3}$ - (Alternative 2)

Question No.93

1.00

Bookmark

36,800 रूपयों को 15% की वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 वर्षों के लिए जमा करने पर प्राप्त होने वाली कुल राशि ज्ञात कीजिए? (रू. में)

- (A) 45,668 - (Alternative 3)
 (B) 48,668 - (Alternative 1)
 (C) 49,668 - (Alternative 2)
 (D) 46,668 - (Alternative 4)

Question No.94

1.00

Bookmark

कोई दुकानदार एक वस्तु को 205 रू. में खरीदकर 164 रू. में बेचता है। प्रतिशत हानि ज्ञात कीजिए? (% में)

- (A) 20 - (Alternative 1)
 (B) 30 - (Alternative 3)
 (C) 35 - (Alternative 4)
 (D) 25 - (Alternative 2)

Question No.95

1.00

Bookmark

एक आयत की चौड़ाई 75 cm और इसके विकर्ण की लंबाई 195 cm है। आयत का परिमाण ज्ञात कीजिए? (cm में)

- (A) 520 - (Alternative 3)
 (B) 540 - (Alternative 1)
 (C) 530 - (Alternative 2)
 (D) 510 - (Alternative 4)

Question No.96

1.00

Bookmark

एक प्रतियोगी परीक्षा में सफल होने के लिए सोवमी को चार परीक्षाओं में 80 औसत स्कोर की आवश्यकता है। पहली तीन परीक्षाओं में उसका स्कोर 76, 86 और 96 रहा। प्रतियोगी परीक्षा में सफल होने के लिए उसे चौथी परीक्षा में कितना स्कोर करना होगा?

- (A) 63 - (Alternative 2)
 (B) 65 - (Alternative 4)
 (C) 62 - (Alternative 1)
 (D) 64 - (Alternative 3)

Question No.97

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 70 डिटर्जेंट सोप थे जिसमें से 63 उपयोग कर लिए गये। बॉक्स में अब कितने प्रतिशत डिटर्जेंट सोप बचे? (% में)

- (A) 10 - (Alternative 1)
 (B) 25 - (Alternative 4)
 (C) 20 - (Alternative 3)
 (D) 15 - (Alternative 2)

Question No.98

1.00

Bookmark

यदि $x = 0.488888\dots$ है, तो x का भिन्न संख्या में मान ज्ञात कीजिए?

- (A) $42/90$ - (Alternative 4)
 (B) $441/900$ - (Alternative 3)
 (C) $44/90$ - (Alternative 2)
 (D) $44/900$ - (Alternative 1)

Question No.99

1.00

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\sqrt{(157-X)} = \sqrt{(155-\sqrt{121})}$$

- (A) 13 - (Alternative 1)
 (B) 16 - (Alternative 3)
 (C) 17 - (Alternative 4)
 (D) 14 - (Alternative 2)

Bookmark

Question No.100

1.00

Bookmark

निम्न में कौनसी संख्या 12 से विभाज्य है?

- (A) 68982 - (Alternative 1)
 (B) 43210 - (Alternative 4)
 (C) 43416 - (Alternative 3)
 (D) 43246 - (Alternative 2)

Question No.101

1.00

Bookmark

41 मीटर प्रति सेकंड की गति से चल रही कोई ट्रेन एक सिग्नल को 11 सेकंड में पार करती है। ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए? (मीटर में)

- (A) 461 - (Alternative 3)
 (B) 471 - (Alternative 4)
 (C) 451 - (Alternative 2)
 (D) 441 - (Alternative 1)

Question No.102

1.00

Bookmark

किसी संख्या के 80% के 75% के 66.67% का 25% 5417 है। उस संख्या का 40% कितने के बराबर होगा?

- (A) 20668 - (Alternative 4)
 (B) 23668 - (Alternative 1)
 (C) 21668 - (Alternative 3)
 (D) 22668 - (Alternative 2)

Question No.103

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$[2^3 \div 4]^2 + \sqrt{(156-\sqrt{144})}$$

- (A) 16 - (Alternative 2)
 (B) 14 - (Alternative 3)
 (C) 15 - (Alternative 1)
 (D) 18 - (Alternative 4)

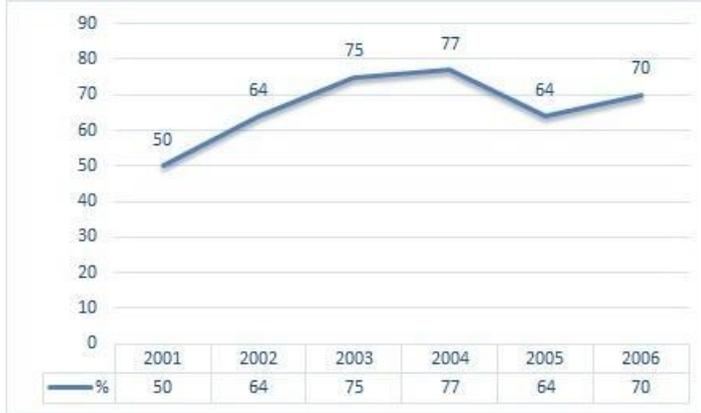
Question No.104

1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ 2001 से 2006 के बीच 6 वर्षों की अवधि में एक परीक्षा में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों और सफल हुए कुल अभ्यर्थियों के प्रतिशत की जानकारी देता है।

यदि 2002 में कुल सफल अभ्यर्थियों की संख्या 96000 है, तो 2002 में परीक्षा में शामिल होने वाले अभ्यर्थियों की कुल संख्या बताइए?



- (A) 150000 - (Alternative 1)
 (B) 180000 - (Alternative 4)
 (C) 170000 - (Alternative 3)
 (D) 160000 - (Alternative 2)

Question No.105

1.00

Bookmark

650 m लंबे पुल के एक सिरे पर लगे सिग्नल को पार करने में एक ट्रेन 35 सेकंड का समय लेती है। यदि पुल को पार करने में ट्रेन द्वारा लगने वाला समय 100 सेकंड है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए? (m में)

- (A) 330 - (Alternative 3)
 (B) 340 - (Alternative 2)
 (C) 350 - (Alternative 1)
 (D) 320 - (Alternative 4)

Question No.106

1.00

Bookmark

1352 को 9 से विभाजित करने पर शेषफल क्या प्राप्त होगा?

- (A) 4 - (Alternative 4)
 (B) 2 - (Alternative 1)
 (C) 3 - (Alternative 2)
 (D) 0 - (Alternative 3)

Question No.107

1.00

Bookmark

दो संख्याओं का ल.स. 39 और म.स. 13 है। उनमें से एक संख्या यदि 13 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 26 - (Alternative 3)
 (B) 13 - (Alternative 1)
 (C) 39 - (Alternative 2)
 (D) 52 - (Alternative 4)

Question No.108

1.00

Bookmark

किसी निश्चित राशि के दो हिस्सों का अनुपात 6:5 है। यदि पहला हिस्सा 96 रू है, तो कुल राशि ज्ञात कीजिए? (रू में)

- (A) 186 - (Alternative 2)

- (B) **176 - (Alternative 1)**
 (C) 196 - (Alternative 3)
 (D) 206 - (Alternative 4)

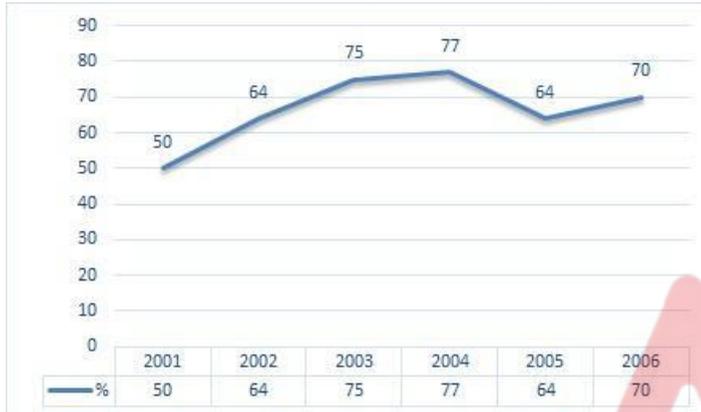
Question No.109

1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ 2001 से 2006 के बीच 6 वर्षों की अवधि में एक परीक्षा में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों और सफल हुए कुल अभ्यर्थियों के प्रतिशत की जानकारी देता है।

निम्न में से किन वर्षों में परीक्षा में शामिल कुल विद्यार्थियों की तुलना में सफल विद्यार्थियों का प्रतिशत सबसे कम था?



- (A) 2002-2003 - (Alternative 3)
 (B) 2004-2005 - (Alternative 1)
 (C) 2001-2002 - (Alternative 4)
 (D) **2003-2004 - (Alternative 2)**

Question No.110

1.00

Bookmark

राम और राज की आयु का अनुपात 4:5 है। यदि उनकी आयु का योग 198 है तो उनकी आयु के बीच अंतर ज्ञात कीजिए?

- (A) **22 - (Alternative 4)**
 (B) 20 - (Alternative 2)
 (C) 21 - (Alternative 3)
 (D) 19 - (Alternative 1)

Question No.111

1.00

Bookmark

8,200 रुपये को 12% साधारण वार्षिक ब्याज की दर 4 वर्षों के लिए जमा करने पर प्राप्त होने वाली कुल राशि ज्ञात कीजिए? (रु.में)

- (A) 12,156 - (Alternative 3)
 (B) 12,146 - (Alternative 2)
 (C) 12,166 - (Alternative 4)
 (D) **12,136 - (Alternative 1)**

Question No.112

1.00

Bookmark

एक वस्तु को 189 रु. में बेचने पर 10% की हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (Rs में.)

- (A) 230 - (Alternative 2)
 (B) 220 - (Alternative 3)
 (C) **210 - (Alternative 4)**
 (D) 240 - (Alternative 1)

Question No.113

1.00

सरल कीजिए:

Bookmark

$$84 - [46 - \{85 \div 5 - (6 - 14 \div 7) \div 4\}]$$

- (A) 54 - (Alternative 4)
 (B) 32 - (Alternative 1)
 (C) 46 - (Alternative 3)
 (D) 35 - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark

एक चतुर्भुज कि भुजाओं का अनुपात 2:3:4:5 है और इसका परिमाण 224 cm है। इसकी सबसे छोटी वाली भुजा की माप ज्ञात कीजिए? (cm में)

- (A) 34 - (Alternative 4)
 (B) 33 - (Alternative 3)
 (C) 31 - (Alternative 1)
 (D) 32 - (Alternative 2)

Question No.115

1.00

Bookmark

पाँच संख्याओं का औसत 121 है। उनमें से एक संख्या को निकालने पर भी औसत समान ही रहता है। निकाली गई संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 131 - (Alternative 3)
 (B) 151 - (Alternative 1)
 (C) 141 - (Alternative 2)
 (D) 121 - (Alternative 4)

Question No.116

1.00

Bookmark

मार्कस रेस का पहला हिस्सा 320 kmph की गति से और दूसरा हिस्सा 480 kmph की गति से तय करता है। दोनों हिस्सों में उसकी गति का औसत ज्ञात कीजिए? (kmph में)

- (A) 394 - (Alternative 2)
 (B) 364 - (Alternative 3)
 (C) 374 - (Alternative 4)
 (D) 384 - (Alternative 1)

Question No.117

1.00

Bookmark

एल.पी.जी. सिलेंडर का मूल्य 488 ₹. से बढ़कर 610 ₹. हो गया। गैस की खपत को कितने प्रतिशत तक कम कर दिया जाना चाहिए जिससे एल.पी.जी. पर व्यय की जाने वाली राशि पूर्ववत ही रहे? (% में)

- (A) 20 - (Alternative 1)
 (B) 25 - (Alternative 2)
 (C) 35 - (Alternative 4)
 (D) 30 - (Alternative 3)

Question No.118

1.00

Bookmark

धातु के एक टुकड़े का मूल्य 155 ₹. से बढ़कर 186 ₹. हो गया। बढ़े हुए मूल्य का प्रतिशत ज्ञात कीजिए? (% में)

- (A) 20 - (Alternative 2)
(B) 30 - (Alternative 4)
(C) 15 - (Alternative 1)
(D) 25 - (Alternative 3)

Question No.119

1.00

Bookmark

कोई दुकानदार एक वस्तु को 116 रू. में खरीदकर 145 रू. में बेचता है। प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए? (% में)

- (A) 25 - (Alternative 2)
(B) 35 - (Alternative 4)
(C) 20 - (Alternative 1)
(D) 30 - (Alternative 3)

Question No.120

1.00

Bookmark

एक समचतुर्भुज जिसके विकर्णों की लंबाइयां 41 cm और 42 cm हैं, का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। (cm² में)

- (A) 841 - (Alternative 2)
(B) 861 - (Alternative 3)
(C) 871 - (Alternative 4)
(D) 831 - (Alternative 1)

