Roll No:
Registration No:
Name.
Date: **19-Jan-2019** -S2
Examination: **Online Examination - Constable**

Section 1 - Online Examination

Question No.1 1.00

Bookmark

ब्रह्माण्ड के अध्ययन को __________ कहा जाता है.

(A) ज्योतिषशास्त्र - (Alternative 1)
(B) खगोल विद्या - (Alternative 3)
(C) भूगोल विद्या - (Alternative 4)
(D) **ब्रह्मांड विज्ञान - (Alternative 2)**

Question No.2 1.00

Bookmark

अवपरमाणुक कण - प्रोटॉन (subatomic particle - proton) की खोज किसने की थी?

(A) **अर्नेस्ट रदरफोर्ड - (Alternative 2)**
(B) जेम्स चाडविक - (Alternative 1)
(C) नील्स बोह्र - (Alternative 4)
(D) जे.जे. थॉमसन - (Alternative 3)

Question No.3 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सी दक्षिणी भारत की सबसे लंबी नदी है?

(A) कावेरी - (Alternative 4)
(B) **गोदावरी - (Alternative 2)**
(C) नर्मदा - (Alternative 1)
(D) कृष्णा - (Alternative 3)

Question No.4 1.00

Bookmark

2011 की जनगणना के अनुसार, भारत की साक्षरता दर _______ है.

(A) 72 प्रतिशत - (Alternative 2)
(B) 70 प्रतिशत - (Alternative 1)
(C) **74 प्रतिशत - (Alternative 3)**
(D) 76 प्रतिशत - (Alternative 4)

Question No.5 1.00

Bookmark

स्पेन की राजधानी क्या है?

(A) **मैड्रिड - (Alternative 2)**

(B) ○ सेविल - (Alternative 3)
(C) ○ बार्सिलोना - (Alternative 1)
(D) ○ ग्रेनाडा - (Alternative 4)

Question No.6 1.00

Bookmark

रोग उत्पन्न करने वाले सूक्ष्मजीवों को _____ कहा जाता है.

(A) ○ प्लास्टिड - (Alternative 3)
(B) ○ दर्दनाशक दवा (analgesic) - (Alternative 2)
(C) ○ **रोगजनक (pathogen) - (Alternative 4)**
(D) ○ प्रतिजन (antigen) - (Alternative 1)

Question No.7 1.00

Bookmark

भारत का सर्वोच्च न्यायालय कब स्थापित किया गया था?

(A) ○ 1947 - (Alternative 2)
(B) ○ **1950 - (Alternative 3)**
(C) ○ 1935 - (Alternative 1)
(D) ○ 1951 - (Alternative 4)

Question No.8 1.00

Bookmark

भारत के राष्ट्रपति पद की शपथ कौन दिलाता है?

(A) ○ केंद्रीय गृह मंत्री - (Alternative 3)
(B) ○ प्रधानमंत्री - (Alternative 1)
(C) ○ **भारत के मुख्य न्यायाधीश - (Alternative 4)**
(D) ○ संसद - (Alternative 2)

Question No.9 1.00

Bookmark

योग में, मकरासन किस मुद्रा को दर्शाता है?

(A) ○ शेर - (Alternative 2)
(B) ○ **मगरमच्छ - (Alternative 3)**
(C) ○ तेंदुआ - (Alternative 4)
(D) ○ कोबरा - (Alternative 1)

Question No.10 1.00

Bookmark

किस आपातकाल को संवैधानिक आपातकाल कहा जाता है?

(A) ○ राष्ट्रीय आपातकाल - (Alternative 1)
(B) ○ **राज्य का आपातकाल - (Alternative 2)**
○

(C) वित्तीय आपातकाल - (Alternative 3)
(D) ○ इनमें से कोई भी नहीं - (Alternative 4)

Question No.11 1.00

Bookmark

बास्केटबॉल की उत्पत्ति _____________ में हुई थी.

(A) ○ इंग्लैंड - (Alternative 1)
(B) ○ ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 2)
(C) ○ **अमेरीका - (Alternative 3)**
(D) ○ मेक्सिको - (Alternative 4)

Question No.12 1.00

Bookmark

किसी वस्तु की गतिज ऊर्जा और स्थितिज ऊर्जा का योग _____ कहलाता है.
(A) ○ कुल रासायनिक ऊर्जा - (Alternative 2)
(B) ○ **कुल यांत्रिक ऊर्जा - (Alternative 1)**
(C) ○ कुल गुरुत्वाकर्षी ऊर्जा - (Alternative 3)
(D) ○ कुल नाभिकीय ऊर्जा - (Alternative 4)

Question No.13 1.00

Bookmark

बहिष्कृत हितकारिणी सभा की स्थापना किसने की थी?

(A) ○ महात्मा गांधी - (Alternative 3)
(B) ○ मोतीलाल नेहरू - (Alternative 4)
(C) ○ ज्योतिबा फुले - (Alternative 1)
(D) ○ **डॉ. बी.आर. अम्बेडकर - (Alternative 2)**

Question No.14 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा एक देश, एक टैक्स और एक मार्केट से संबंधित है?
(A) ○ भूमि कर - (Alternative 1)
(B) ○ बिक्री कर - (Alternative 2)
(C) ○ उत्पाद शुल्क - (Alternative 4)
(D) ○ **माल और सेवा कर - (Alternative 3)**

Question No.15 1.00

Bookmark

2011 की जनगणना के अनुसार, किस राज्य का जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक है?

(A) ○ **बिहार - (Alternative 1)**
(B) ○ पश्चिम बंगाल - (Alternative 3)
(C) ○ राजस्थान - (Alternative 4)
(D) ○ उत्तर प्रदेश - (Alternative 2)

Question No.16 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा सबसे कमजोर विद्युत चालक है?

(A) **बैकेलाइट - (Alternative 1)**
(B) पीतल - (Alternative 2)
(C) हीरा - (Alternative 4)
(D) तरल हीलियम - (Alternative 3)

Question No.17 1.00

Bookmark

गौतम बुद्ध का पुत्र निम्नलिखित में से कौन था?

(A) उपगुप्त - (Alternative 4)
(B) उपालि - (Alternative 3)
(C) **राहुल - (Alternative 1)**
(D) आनंदा - (Alternative 2)

Question No.18 1.00

Bookmark

दलबदल विरोधी कानून के आधार पर राज्य सभा के मामले में अयोग्यता का निर्णय कौन करता है?

(A) विपक्ष का नेता - (Alternative 3)
(B) राष्ट्रपति - (Alternative 1)
(C) स्पीकर - (Alternative 4)
(D) **अध्यक्ष - (Alternative 2)**

Question No.19 1.00

Bookmark

हुमायूँ- नामा किसके द्वारा रचित है

(A) अमीर खुसरो - (Alternative 4)
(B) अकबर - (Alternative 2)
(C) **गुलबदन बेगम - (Alternative 3)**
(D) हुमायूं - (Alternative 1)

Question No.20 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सी भारत की सबसे लंबी नहर है?

(A) उद्योगमंडल नहर - (Alternative 3)
(B) बकिंघम नहर - (Alternative 4)
(C) चंपकरा नहर - (Alternative 2)
(D) **इंदिरा गांधी नहर - (Alternative 1)**

Question No.21 1.00

Bookmark

आधुनिक ओलंपिक खेलों में महिला जिमनास्टिक किस वर्ष शुरू की गई थी?

(A) 1936 - (Alternative 2)
(B) 1988 - (Alternative 4)
(C) **1928 - (Alternative 1)**
(D) 1972 - (Alternative 3)

Question No.22 1.00

Bookmark

निम्नलिखित यज्ञ में से कौन सा घोड़े के बलिदान से संबंधित है?

(A) वाजपेय यज्ञ - (Alternative 3)
(B) अग्निष्टोम यज्ञ - (Alternative 4)
(C) **अश्वमेध यज्ञ - (Alternative 2)**
(D) राजसूय यज्ञ - (Alternative 1)

Question No.23 1.00

Bookmark

राष्ट्रपति द्वारा तैयार किया गया अध्यादेश _________ है.

(A) **मंत्रिपरिषद की सलाह पर आधारित - (Alternative 2)**
(B) राष्ट्रपति की विवेकाधीन शक्ति - (Alternative 1)
(C) राष्ट्रपति की विधायी शक्ति - (Alternative 4)
(D) राष्ट्रपति की न्यायिक शक्ति - (Alternative 3)

Question No.24 1.00

Bookmark

ध्वनि _____ से नहीं गुज़र सकती.

(A) ग्रेनाइट - (Alternative 4)
(B) आसुत (distilled) जल - (Alternative 1)
(C) **निर्वात (vacuum) - (Alternative 2)**
(D) हीलियम गैस - (Alternative 3)

Question No.25 1.00

Bookmark

मोहनदास करमचंद गाँधी का जन्म कहाँ हुआ था?

(A) कच्छ - (Alternative 2)
(B) **पोरबंदर - (Alternative 4)**
(C) भुज - (Alternative 1)
(D) बनासकांठा - (Alternative 3)

Question No.26 1.00

Bookmark

अंतरराज्यीय नदी जल विवाद अधिनियम किस अनुच्छेद के तहत आता है?

(A) ○ अनुच्छेद 263 - (Alternative 1)
(B) ○ **अनुच्छेद 262 - (Alternative 3)**
(C) ○ अनुच्छेद 222 - (Alternative 4)
(D) ○ अनुच्छेद 280 - (Alternative 2)

Question No.27 1.00
Bookmark

कैगा परमाणु ऊर्जा संयंत्र किस राज्य में स्थित है?

(A) ○ गुजरात - (Alternative 2)
(B) ○ राजस्थान - (Alternative 3)
(C) ○ **कर्नाटक - (Alternative 1)**
(D) ○ तेलंगाना - (Alternative 4)

Question No.28 1.00
Bookmark

अर्थशास्त्र से संबंधित भीषण मन्दी (Great Depression) किस वर्ष में शुरू हुई?

(A) ○ **1929 - (Alternative 1)**
(B) ○ 1951 - (Alternative 3)
(C) ○ 1947 - (Alternative 2)
(D) ○ 1935 - (Alternative 4)

Question No.29 1.00
Bookmark

अंतरराज्यीय परिषद (Inter State Council) की स्थापना कौन कर सकता है?
(A) ○ मंत्रिमंडल - (Alternative 3)
(B) ○ संसद - (Alternative 1)
(C) ○ **राष्ट्रपति - (Alternative 2)**
(D) ○ प्रधान मंत्री - (Alternative 4)

Question No.30 1.00
Bookmark

गलगण्ड (Goitre), _____ ग्रंथि का एक रोग है.
(A) ○ पिट्यूटरी - (Alternative 2)
(B) ○ त्वग्वसीय(sebaceous) - (Alternative 4)
(C) ○ अधिवृक्क(adrenal) - (Alternative 1)
(D) ○ **थाइराइड - (Alternative 3)**

Question No.31 1.00
Bookmark

वॉली बॉल खेल का आविष्कार किसने किया था?

(A) ○ माइकल जॉर्डन - (Alternative 4)
(B) ○ **विलियम जी. मॉर्गन - (Alternative 1)**

(C) ○ बेन पियर्सन - (Alternative 3)
(D) ○ कारच किरले - (Alternative 2)

Question No.32 1.00

Bookmark

भारत में, विद्युत ऊर्जा की वाणिज्यिक इकाई किलोवाट-घंटा (kWh) है। 1kWh =

(A) ○ 100000 joule - (Alternative 4)
(B) ○ **3600000 joule - (Alternative 3)**
(C) ○ 1000 joule - (Alternative 2)
(D) ○ 3600 joule - (Alternative 1)

Question No.33 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा भारत का सबसे लंबा समुद्र तट है?

(A) ○ कलंगुते बीच - (Alternative 3)
(B) ○ **मरीना बीच - (Alternative 2)**
(C) ○ कोवलम बीच - (Alternative 4)
(D) ○ गोकर्ण बीच (समुद्र-तट) - (Alternative 1)

Question No.34 1.00

Bookmark

प्लाज्मा अवस्था में _____ अधिक ऊर्जावान और अधिक उत्तेजित कण होते हैं.

(A) ○ **आयनीकृत गैसें - (Alternative 2)**
(B) ○ सुपरकूल (अधिक ठंडक) गैसें - (Alternative 3)
(C) ○ आयनीकृत तरल पदार्थ - (Alternative 1)
(D) ○ सुपरहिटेड (अधिक तप्त) ठोस - (Alternative 4)

Question No.35 1.00

Bookmark

किस कैबिनेट समिति को सबसे शक्तिशाली माना जाता है?

(A) ○ आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति - (Alternative 3)
(B) ○ **राजनीतिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति - (Alternative 2)**
(C) ○ संसदीय मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति - (Alternative 4)
(D) ○ सुरक्षा व्यवस्था पर मंत्रिमंडलीय समिति - (Alternative 1)

Question No.36 1.00

Bookmark

कावेरी जल विवाद न्यायाधिकरण निम्नलिखित में से किस राज्य के लिए स्थापित किया गया था?

(A) ○ तमिलनाडु, कर्नाटक और आंध्र प्रदेश - (Alternative 4)
(B) ○ केरल, तमिलनाडु और आंध्र प्रदेश - (Alternative 2)
(C) ○ **तमिलनाडु, केरल, पुदुच्चेरी और कर्नाटक - (Alternative 1)**
(D) ○ तमिलनाडु और कर्नाटक - (Alternative 3)

Question No.37 1.00

Bookmark

2022 में होने वाले एशियाई खेलों का आयोजन किस देश में प्रस्तावित है?

(A) इंडोनेशिया - (Alternative 2)
(B) **चीन - (Alternative 4)**
(C) भारत - (Alternative 1)
(D) मलेशिया - (Alternative 3)

Question No.38 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस देश को 'विश्व का चीनी का कटोरा' (Sugarbowl of the World) के रूप में जाना जाता है?

(A) चीन - (Alternative 4)
(B) ब्राज़िल - (Alternative 2)
(C) भारत - (Alternative 3)
(D) **क्यूबा - (Alternative 1)**

Question No.39 1.00

Bookmark

प्रत्याशित मुद्रा मांग आपूर्ति(speculative money demand function) ________ है.

(A) लोचदार मांग - (Alternative 1)
(B) अपेक्षाकृत लचीली - (Alternative 3)
(C) लोचहीन कार्य - (Alternative 4)
(D) **असीम रूप से लोचदार - (Alternative 2)**

Question No.40 1.00

Bookmark

न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) ____________ से संबंधित है.

(A) उद्योग - (Alternative 1)
(B) निर्यात आयात - (Alternative 3)
(C) **कृषि वस्तुएं - (Alternative 4)**
(D) बैंकिंग - (Alternative 2)

Question No.41 1.00

Bookmark

दिगंबर और श्वेतांबर पद का सम्बन्ध किस धर्म से हैं?

(A) बौद्ध धर्म - (Alternative 1)
(B) **जैन धर्म - (Alternative 2)**
(C) ईसाई धर्म - (Alternative 3)
(D) इस्लाम धर्म - (Alternative 4)

Question No.42 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन से कोशिका अंगक मुख्य रूप से कोशिका कार्य के लिए वसा अणुओं और लिपिड के निर्माण में मदद करते हैं?

(A) माइटोकॉन्ड्रिया - (Alternative 4)
(B) लाइसोसोम - (Alternative 3)
(C) रिक्तिकाएं (vacuoles) - (Alternative 2)
(D) **नरम अन्तर्द्रव्यी जालिका (सॉफ्ट एंडोप्लाज्मिक रेटिकुलम)(SER) - (Alternative 1)**

Question No.43 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा संरक्षित क्षेत्र एक टाइगर रिजर्व भी है?

(A) वेदानथंगल वन्यजीव अभयारण्य (वाइल्डलाइफ सैंक्चुअरी) - (Alternative 4)
(B) **जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क - (Alternative 2)**
(C) गहिरमाथा समुद्री वन्यजीव अभयारण्य (मरीन वाइल्डलाइफ सैंक्चुअरी) - (Alternative 3)
(D) सैडल पीक बायोस्फीयर रिजर्व - (Alternative 1)

Question No.44 1.00

Bookmark

राज्य सभा के सदस्य के पद की अवधि ________ होती है.

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

Question No.45 1.00

Bookmark

मेडागास्कर द्वीप निम्नलिखित में से किस महासागर में स्थित है?

(A) **हिन्द - (Alternative 2)**
(B) आर्कटिक - (Alternative 4)
(C) अटलांटिक - (Alternative 3)
(D) प्रशांत - (Alternative 1)

Question No.46 1.00

Bookmark

झांसी से 1857 के विद्रोह का नेतृत्व किसने किया?

(A) कुँवर सिंह - (Alternative 2)
(B) कादीस - (Alternative 4)
(C) बेगम हजरत महल - (Alternative 1)
(D) **लक्ष्मीबाई - (Alternative 3)**

Question No.47 1.00

Bookmark

हड़प्पा शहर किस नदी के किनारे स्थित है?

(A) सरस्वती - (Alternative 1)

(B) ○ सिंधु - (Alternative 2)
(C) ○ **रावी - (Alternative 4)**
(D) ○ लूनी - (Alternative 3)

Question No.48 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन कुश्ती से जुड़ा एक प्रसिद्ध व्यक्तित्व है?

(A) ○ मैरी कॉम - (Alternative 1)
(B) ○ जीतू राय - (Alternative 4)
(C) ○ **विनेश फोगट - (Alternative 2)**
(D) ○ मनु भाकर - (Alternative 3)

Question No.49 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा दर्शन तार्किक सोच की तकनीक में विश्वास करता है?

(A) ○ सांख्य - (Alternative 1)
(B) ○ **न्याय - (Alternative 2)**
(C) ○ योग - (Alternative 3)
(D) ○ वेदान्त - (Alternative 4)

Question No.50 1.00

Bookmark

ब्रह्म सभा के संस्थापक कौन थे?

(A) ○ रविंद्रनाथ टैगोर - (Alternative 4)
(B) ○ देबेंद्रनाथ टैगोर - (Alternative 3)
(C) ○ **राजा राम मोहन राय - (Alternative 2)**
(D) ○ केशब चंद्र सेन - (Alternative 1)

Question No.51 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन दिया गया है जिसके बाद दो निष्कर्ष i और ii दिए गए हैं. आपको कथन में दी गई सभी जानकारी को सत्य मानना है और उसके बाद दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी से किसी उचित संदेह से परे उनमें से कौन सा तर्कसंगत ढंग से अनुसरण करता है.

कथन: धूम्रपान स्वास्थ्य के लिए हानिकारक है.
निष्कर्ष:
i) धूम्रपान एकमात्र आदत है जो इंसान को मार डालती है.
ii) धूम्रपान के कारण मृत्यु दर तेजी से बढ़ रही है.

निम्न विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन करें
(A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है
(C) या तो i या ii अनुसरण करता है
(D) न तो i न ही ii अनुसरण करता है
(E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं.

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

Question No.52 1.00

Bookmark

निम्नलिखित कथनों को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।
A @ B का अर्थ है A, B की माँ है
A # B का अर्थ है A, B का पिता है
A $ B का अर्थ है A, B का भाई है
A% B का अर्थ है A, B की बहन है

समीकरण W@X@Y$Z, W किस प्रकार Z से संबंधित है?
(A) ○ मां - (Alternative 1)
(B) ○ अंकल - (Alternative 3)
(C) ○ **ग्रैंड मदर - (Alternative 2)**
(D) ○ आंटी - (Alternative 4)

Question No.53 1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए.
छह मित्र P, Q, R, S, T और U एक गोलाकार टेबल के चारों ओर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हैं (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में).
i) S और Q पड़ोसी हैं।
ii) Q, R के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है
iii) Q, P का पड़ोसी नहीं है
iv) T, P के तत्काल बाएं बैठता है

R और T के बीच कितने लोग बैठते हैं, T के दाईं ओर गिनते हुए?
(A) ○ 3 - (Alternative 1)
(B) ○ 2 - (Alternative 3)
(C) ○ 4 - (Alternative 4)
(D) ○ **1 - (Alternative 2)**

Question No.54 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक परिच्छेद दिया गया है जिसके बाद एक कथन दिया गया है. परिच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए परिच्छेद के आधार पर कथन पर निर्णय दीजिये.

Apple Inc., iPhone मार्केटिंग रणनीतियों का प्रयोग कर रहा है जिनका यह अपने प्रमुख उत्पाद की बिक्री में मदद के लिए शायद ही कभी उपयोग करता है - जैसे कि बड़ी तादाद में डिवाइस की वापसी खरीद जैसी शर्तों के माध्यम से छूट का प्रचार.
स्थिति से परिचित एक व्यक्ति के अनुसार, iPhone XS की बिक्री शुरू होने से लगभग एक महीने के बाद और iPhone XR के लॉन्च के दिनों के दौरान, कंपनी के अधिकारियों ने अक्टूबर में नवीनतम हैंडसेट की बिक्री पर काम करने के लिए कुछ मार्केटिंग कर्मचारियों को अन्य परियोजनाओं से इस परियोजना में स्थानांतरित किया। इस व्यक्ति ने इसे 'फायर ड्रिल' बताया, और यह भी स्वीकार किया कि हो सकता है कि उपकरण शायद उम्मीदों से कम बिक रहे हों. व्यक्ति ने गुप्त रणनीति परिवर्तनों पर चर्चा करने के लिए अपनी पहचान को उजागर नहीं करने के लिए कहा।

तब से, Apple ने ज़ोरों-शोरों से कई ऐसी ट्रेड-इन ऑफ़रों की शुरूआत की है जिनसे कि इसके कुछ नवीनतम iPhones की लागत में अस्थायी रूप से कमी आई है, जो कि ऐसी कंपनी के लिए एक दुर्लभ कदम है जो राजस्व और मुनाफा बढ़ाने के लिए हाल के वर्षों में डिवाइस की कीमतें बढ़ा रही है. Apple के प्रवक्ता टूडी मुलर ने टिप्पणी करने से इनकार कर दिया।

कथन: Apple Inc. iPhone की बिक्री को बढ़ावा देने के लिए अपनी मार्केटिंग रणनीतियों के साथ प्रयोग कर रहा है.

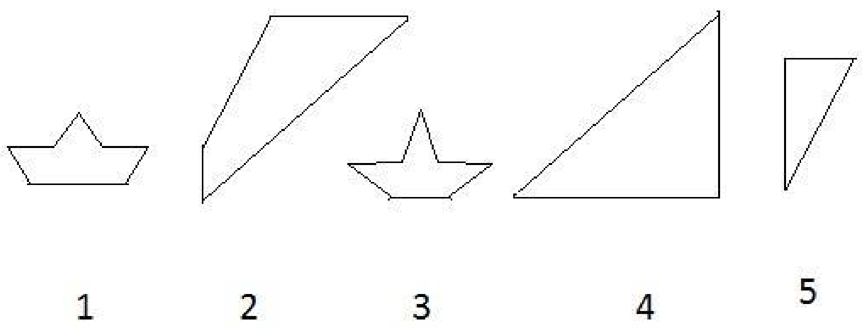
निम्नलिखित विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन कीजिये
A- कथन निश्चित रूप से सत्य है.
B- कथन संभवतः सत्य हो सकता है.
C- कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता.
D- कथन निश्चित रूप से गलत है.

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

Question No.55 1.00

Bookmark

निम्नलिखित विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिये जो एक पूर्ण वर्ग बना सकता है (नीचे दी गई 5 आकृतियों में से 3)



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

Question No.56 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष i और ii दिए गए हैं. आपको कथन में दी गई सभी जानकारी को सत्य मानना है और उसके बाद दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी से किसी उचित संदेह से परे उनमें से कौन सा तर्कसंगत ढंग से अनुसरण करता है.
कथन: सभी श्रमिक पेशेवर हैं. कुछ श्रमिक विद्रोही हैं.
निष्कर्ष:
i) कुछ विद्रोही पेशेवर हैं.
ii) कुछ पेशेवर विद्रोही हैं.

निम्न विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन करें
(A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है
(C) या तो i या ii अनुसरण करता है
(D) न तो i न ही ii अनुसरण करता है
(E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं

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

Question No.57 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
454, 431, 446, 423, 438, ?

(A) ○ **415 - (Alternative 1)**

(B) ○ 461 - (Alternative 4)

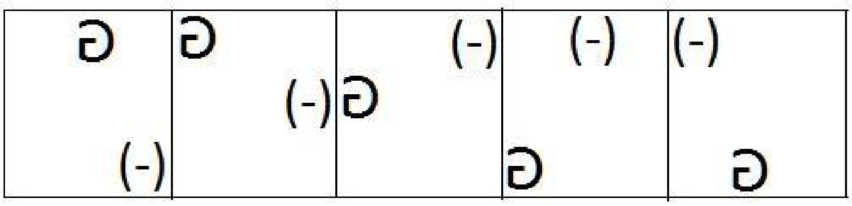
(C) ○ 423 - (Alternative 3)

(D) ○ 453 - (Alternative 2)

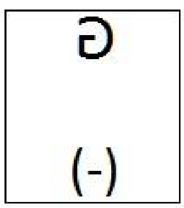
Question No.58 1.00

Bookmark

दी गई श्रृंखला के लिए दिए गए विकल्पों में से अगली आकृति का विकल्प कौन सा है?

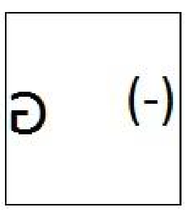


(A) ○



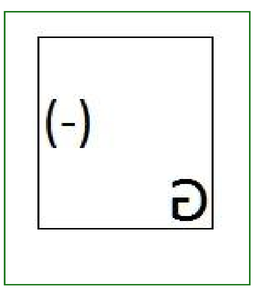
- (Alternative 3)

(B) ○



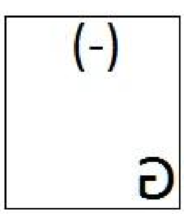
- (Alternative 4)

(C) ○



- (Alternative 2)

(D) ○



- (Alternative 1)

Question No.59 1.00

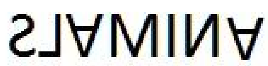
Bookmark

यदि एक दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाता है तो दी गई आकृति की सही छवि किस विकल्प में है?

(A)

- (Alternative 1)

(B)



- (Alternative 4)

(C)

- (Alternative 2)

(D)

- (Alternative 3)

Question No.60 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
2, 7, 23, 72, 220, ?

(A) 545 - (Alternative 3)
(B) 560 - (Alternative 2)
(C) 660 - (Alternative 1)
(D) **665 - (Alternative 4)**

Question No.61 1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न के स्थान पर उस विकल्प को रखें जो प्रथम जोड़े पर लागू तर्क का अनुसरण करता है
B:M::L: ??

(A) U - (Alternative 4)
(B) V - (Alternative 3)
(C) X - (Alternative 1)
(D) **W - (Alternative 2)**

Question No.62 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में सम्बन्ध दर्शानेवाले दो कथन दिए गए हैं जिनके बाद तीन निष्कर्ष i, ii और iii दिए गए हैं. यह मानते हुए कि ये कथन सत्य हैं

ज्ञात करिए कौन सा/कौन से निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है/हैं.

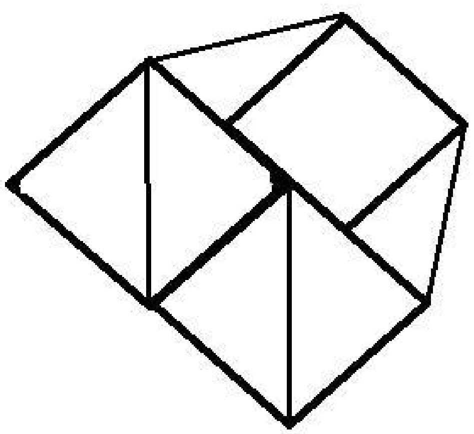
कथन: A < B ≤ C = D; F ≤ G < H > D
निष्कर्ष:
i) F > C
ii) H > A
iii) A < D

(A) ○ केवल iii) - (Alternative 3)
(B) ○ केवल i) और ii) - (Alternative 2)
(C) ○ सभी अनुसरण करते हैं - (Alternative 4)
(D) ○ **केवल ii) और iii) - (Alternative 1)**

Question No.63 1.00

Bookmark

दी गई आकृति से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



(A) ○ 4 - (Alternative 1)
(B) ○ 5 - (Alternative 4)
(C) ○ 8 - (Alternative 3)
(D) ○ **6 - (Alternative 2)**

Question No.64 1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न के स्थान पर उस विकल्प को रखें जो प्रथम जोड़े पर लागू तर्क का अनुसरण करता है
78523:898::53176: ??
(A) ○ **967 - (Alternative 3)**
(B) ○ 753 - (Alternative 2)
(C) ○ 748 - (Alternative 4)
(D) ○ 856 - (Alternative 1)

Question No.65 1.00

Bookmark

दी गई आकृति के अनुसार पांसे के प्रत्येक भाग पर 6 अक्षर A, B, C, D, E और F मुद्रित किये गए हैं. D अक्षर के विपरीत भाग पर कौन सा अक्षर मुद्रित किया गया है?

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

Question No.66 1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए.
छह मित्र P, Q, R, S, T और U एक गोलाकार टेबल के चारों ओर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हैं (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में).
i) S और Q पड़ोसी हैं।
ii) Q, R के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है
iii) Q, P का पड़ोसी नहीं है
iv) T, P के तत्काल बाएं बैठता है

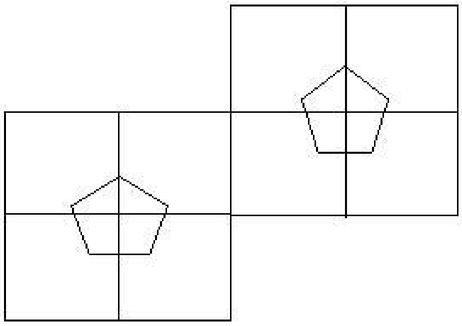
यदि R, U के साथ अपनी स्थिति को बदल देता है और P, Q के साथ अपनी स्थिति को बदल देता है, तो R के दाईं ओर चौथे स्थान पर कौन बैठता है?

(A) ○ T - (Alternative 3)
(B) ○ P - (Alternative 2)
(C) ○ S - (Alternative 4)
(D) ○ **Q - (Alternative 1)**

Question No.67 1.00

Bookmark

दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?

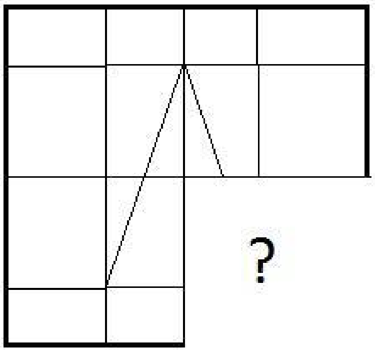


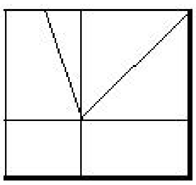
(A) 6 - (Alternative 3)
(B) 12 - (Alternative 2)
(C) **10 - (Alternative 1)**
(D) 8 - (Alternative 4)

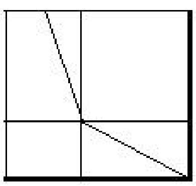
Question No.68 1.00

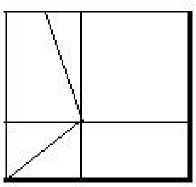
Bookmark

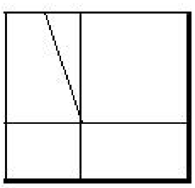
उस सही विकल्प को चुनिए जो दी गई छवि के छवि पैटर्न को पूरा करेगा.



(A)  - (Alternative 2)

(B)  - (Alternative 1)

(C)  - (Alternative 4)

(D)  - (Alternative 3)

Question No.69 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.

227, 230, 239, 266, 347, ?

(A) ○ 598 - (Alternative 4)

(B) ○ 428 - (Alternative 3)

(C) ○ 490 - (Alternative 1)

(D) ○ **590 - (Alternative 2)**

Question No.70 1.00

Bookmark

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

B, I, D, F, H

(A) ○ H - (Alternative 1)

(B) ○ D - (Alternative 4)

(C) ○ B - (Alternative 3)

(D) ○ **I - (Alternative 2)**

Question No.71 1.00

Bookmark

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

Parlour, Chef, Theatre, Court, Garage

(A) ○ **Chef - (Alternative 4)**

(B) ○ Parlour - (Alternative 2)

(C) ○ Garage - (Alternative 3)

(D) ○ Court - (Alternative 1)

Question No.72 1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से दिए गए प्रश्न की सही जल छवि चुनिए

(A) ○

- (Alternative 1)

(B) ○

- (Alternative 3)

(C) ○

- (Alternative 2)

(D) ○

- (Alternative 4)

Question No.73 1.00

Bookmark

M, N का पुत्र है, जिसका पति O है। O, P का पुत्र है, जिसकी पत्नी Q है। M किस प्रकार P से संबंधित है?

(A) ग्रैंड फादर - (Alternative 4)

(B) **ग्रैंड सन - (Alternative 1)**

(C) बेटा - (Alternative 3)

(D) फादर-इन-लॉ - (Alternative 2)

Question No.74 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दिए गए कथन में विभिन्न तत्वों के बीच सम्बन्ध दर्शाया गया है. कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं:
कथन: $J = A < C \leq K > L > I$
निष्कर्ष:
i) $J < K$
ii) $C > I$

निम्न विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन करें
(A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है
(C) या तो i या ii अनुसरण करता है
(D) न तो i न ही ii अनुसरण करता है
(E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं

(A) **A - (Alternative 1)**

(B) B - (Alternative 2)

(C) E - (Alternative 4)

(D) C - (Alternative 3)

Question No.75 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं जिनके बाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं. आपको कथन में दी गई सभी जानकारी को सत्य मानना है और उसके बाद निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी से किसी उचित संदेह से परे उनमें से कौन सा तर्कसंगत ढंग से अनुसरण करता है.
कथन: कुछ ग्रीन सब्जियां हैं. कोई भी सब्जी मीट नहीं है. सभी मीट एडिबल हैं.
निष्कर्ष:
i) कुछ सब्जियां एडिबल हैं.
ii) कुछ एडिबल मीट हैं.
iii) कुछ मीट ग्रीन हैं.

(A) कोई भी अनुसरण नहीं करता - (Alternative 4)

(B) केवल i) और iii) - (Alternative 2)

(C) केवल i) - (Alternative 1)

(D) **केवल ii) - (Alternative 3)**

Question No.76 1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में यदि INSERT को OTYKXZ के रूप में कोड किया जाता है तो उसी भाषा में DELETE को कैसे कोड किया जायेगा?

(A) JQRQYQ - (Alternative 2)

(B) JKSKZK - (Alternative 4)

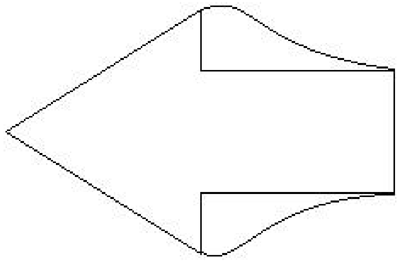
(C) **JKRKZK - (Alternative 3)**

(D) JQRQZQ - (Alternative 1)

Question No.77 1.00

Bookmark

दी गई आकृति में कितनी सीधी रेखाएं हैं?



(A) 10 - (Alternative 2)

(B) 8 - (Alternative 1)

(C) 6 - (Alternative 3)

(D) **7 - (Alternative 4)**

Question No.78 1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में यदि ZEAL को 265112 के रूप में कोड किया जाता है तो उसी भाषा में PLATE को कैसे कोड किया जायेगा?

(A) 15121205 - (Alternative 1)

(B) **16121205 - (Alternative 2)**

(C) 15121215 - (Alternative 3)

(D) 16121215 - (Alternative 4)

Question No.79 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक परिच्छेद दिया गया है जिसके बाद एक कथन दिया गया है. परिच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए परिच्छेद के आधार पर कथन पर निर्णय दीजिये.

Apple Inc., iPhone मार्केटिंग रणनीतियों का प्रयोग कर रहा है जिनका यह अपने प्रमुख उत्पाद की बिक्री में मदद के लिए शायद ही कभी उपयोग करता है - जैसे कि बड़ी तादाद में डिवाइस की वापसी खरीद जैसी शर्तों के माध्यम से छूट का प्रचार.
स्थिति से परिचित एक व्यक्ति के अनुसार, iPhone XS की बिक्री शुरू होने से लगभग एक महीने के बाद और iPhone XR के लॉन्च के दिनों के दौरान, कंपनी के अधिकारियों ने अक्टूबर में नवीनतम हैंडसेट की बिक्री पर काम करने के लिए कुछ मार्केटिंग कर्मचारियों को अन्य परियोजनाओं से इस परियोजना में स्थानांतरित किया। इस व्यक्ति ने इसे 'फायर ड्रिल' बताया, और यह भी स्वीकार किया कि हो सकता है कि उपकरण शायद उम्मीदों से कम बिक रहे हों. व्यक्ति ने गुप्त रणनीति परिवर्तनों पर चर्चा करने के लिए अपनी पहचान को उजागर नहीं करने के लिए कहा।

तब से, Apple ने ज़ोरों-शोरों से कई ऐसी ट्रेड-इन ऑफ़रों की शुरूआत की है जिनसे कि इसके कुछ नवीनतम iPhones की लागत में अस्थायी रूप से कमी आई है, जो कि ऐसी कंपनी के लिए एक दुर्लभ कदम है जो राजस्व और मुनाफा बढ़ाने के लिए हाल के वर्षों में डिवाइस की कीमतें बढ़ा रही है. Apple के प्रवक्ता टूडी मुलर ने टिप्पणी करने से इनकार कर दिया।

कथन: नवीनतम हैंडसेट की बिक्री को बढ़ावा देने के लिए अन्य परियोजनाओं से सभी मार्केटिंग कर्मचारियों को स्थानांतरित कर दिया गया क्योंकि उनकी अन्य परियोजनाएं लगभग पूरी होने के कगार पर हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन कीजिये
A- कथन निश्चित रूप से सत्य है.
B- कथन संभवतः सत्य हो सकता है.
C- कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता.
D- कथन निश्चित रूप से गलत है.

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

Question No.80 1.00

Bookmark ☐

एक लड़के की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा, "उसके पिता मेरे पति की बहन के पिता के इकलौते बेटे हैं।" लड़का किस प्रकार महिला से संबंधित है?

(A) ○ **बेटा - (Alternative 4)**
(B) ○ फादर-इन-लॉ - (Alternative 2)
(C) ○ पति - (Alternative 1)
(D) ○ अंकल - (Alternative 3)

Question No.81 1.00

Bookmark ☐

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए.
छह मित्र P, Q, R, S, T और U एक गोलाकार टेबल के चारों ओर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हैं (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में).
i) S और Q पड़ोसी हैं।
ii) Q, R के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है
iii) Q, P का पड़ोसी नहीं है
iv) T, P के तत्काल बाएं बैठता है

व्यवस्था के संबंध में दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित में से कौनसी असंगत जोड़ी है?

(A) ○ PR - (Alternative 1)
(B) ○ US - (Alternative 2)
(C) ○ QT - (Alternative 3)
(D) ○ **SP - (Alternative 4)**

Question No.82 1.00

Bookmark ☐

प्रश्न चिह्न के स्थान पर उस विकल्प को रखें जो प्रथम जोड़े पर लागू तर्क का अनुसरण करता है
Painter: Painting::Tailor: ??

(A) ○ Weaving - (Alternative 3)
(B) ○ Twining - (Alternative 2)
(C) ○ Fabricating - (Alternative 4)
(D) ○ **Sewing - (Alternative 1)**

Question No.83 1.00

Bookmark ☐

प्रश्न चिह्न के स्थान पर उस विकल्प को रखें जो प्रथम जोड़े पर लागू तर्क का अनुसरण करता है
Hen: chicken::Horse: ??
(A) ○ Cub - (Alternative 1)
(B) ○ Stallion - (Alternative 4)
(C) ○ **Foal - (Alternative 2)**
(D) ○ Fawn - (Alternative 3)

Question No.84 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
129, 132, 138, 147, 159, ?
(A) ○ 171 - (Alternative 1)
(B) ○ **174 - (Alternative 3)**
(C) ○ 179 - (Alternative 4)
(D) ○ 169 - (Alternative 2)

Question No.85 1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एक-समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं. वह एक कौनसा है जो समूह से संबंधित नहीं है?
JG, CA, NL, WU, SQ
(A) ○ CA - (Alternative 1)
(B) ○ NL - (Alternative 3)
(C) ○ SQ - (Alternative 4)
(D) ○ **JG - (Alternative 2)**

Question No.86 1.00

Bookmark

एक संख्या के 80% के 75% के 66.67% का 25% 5315 है. इस संख्या का 40% ज्ञात करिए.
(A) ○ **21260 - (Alternative 1)**
(B) ○ 24260 - (Alternative 4)
(C) ○ 22260 - (Alternative 2)
(D) ○ 23260 - (Alternative 3)

Question No.87 1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 3:2:1 के अनुपात में पेन, पेंसिल और रबर हैं. यदि पेन, पेंसिल और रबर का मूल्य क्रमशः रु. 3, रु. 2 और रु. 2 है और बॉक्स पर खर्च की गई राशि रु. 195 है तो बॉक्स में पेनों की संख्या ज्ञात करिए.
(A) ○ 41 - (Alternative 4)
(B) ○ **39 - (Alternative 3)**
(C) ○ 33 - (Alternative 1)
(D) ○ 36 - (Alternative 2)

Question No.88 1.00

Bookmark

हल करें:

(A) ○ 17 - (Alternative 2)
(B) ○ 19 - (Alternative 4)
(C) ○ 18 - (Alternative 3)
(D) ○ **16 - (Alternative 1)**

Question No.89 1.00

Bookmark

जब किसी वस्तु को रु. 180 में बेच दिया जाता है तो इस पर 10% की हानि होती है. उस वस्तु का लागत मूल्य ज्ञात करिए. (रुपये में)

(A) ○ **200 - (Alternative 1)**
(B) ○ 210 - (Alternative 2)
(C) ○ 240 - (Alternative 4)
(D) ○ 220 - (Alternative 3)

Question No.90 1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ में उन उम्मीदवारों की संख्या का प्रतिशत दिया गया है जिन्होंने 2001 से 2006 तक छः वर्षों की अवधि में परीक्षाओं में भाग लेने वाले कुल उम्मीदवारों में से परीक्षा उत्तीर्ण की है.
यदि 2002 में परीक्षा उत्तीर्ण करनेवाले उम्मीदवारों की संख्या 93000 थी तो उन उम्मीदवारों की संख्या कितनी थी जो 2002 में परीक्षा में बैठे?

(A) ○ 130000 - (Alternative 2)
(B) ○ 140000 - (Alternative 3)
(C) ○ 120000 - (Alternative 1)
(D) ○ **150000 - (Alternative 4)**

Question No.91 1.00

Bookmark

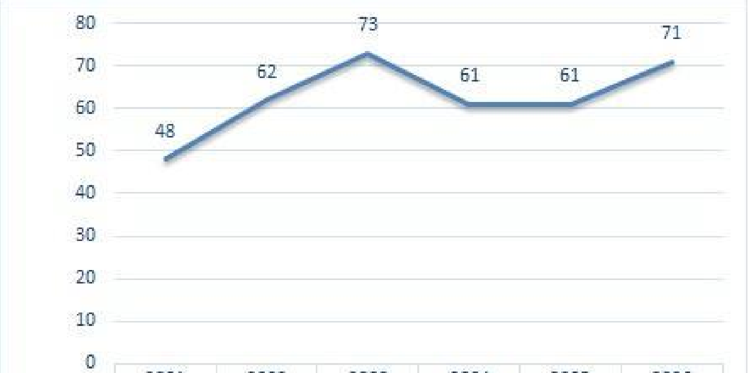
एक दुकानदार ने एक वस्तु रु. 112 में खरीदी और इसे रु. 140 में बेच दिया. लाभ प्रतिशत ज्ञात करिए. (% में)

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

Question No.92 1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ में उन उम्मीदवारों की संख्या का प्रतिशत दिया गया है जिन्होंने 2001 से 2006 तक छः वर्षों की अवधि में परीक्षाओं में भाग लेने वाले कुल उम्मीदवारों में से परीक्षा उत्तीर्ण की है.
निम्न में से किन दो वर्षों में परीक्षा में भाग लेने वाले उम्मीदवारों में से उत्तीर्ण करनेवाले उम्मीदवारों के बीच के प्रतिशत का अंतर न्यूनतम था?



	2001	2002	2003	2004	2005	2006
%	48	62	73	61	61	71

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

Question No.93 1.00

Bookmark

40 m/s की गति से चलने वाली एक ट्रेन एक सिग्नल को 12 सेकंड में पार करती है. ट्रेन की लम्बाई ज्ञात करिए. (मीटर में)

(A) 460 - (Alternative 1)
(B) 470 - (Alternative 2)
(C) **480 - (Alternative 3)**
(D) 490 - (Alternative 4)

Question No.94 1.00

Bookmark

x का भिन्न मान ज्ञात करिए, x=0.5818181

(A) 574/990 - (Alternative 2)
(B) 575/990 - (Alternative 3)
(C) 573/990 - (Alternative 1)
(D) **576/990 - (Alternative 4)**

Question No.95 1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ में उन उम्मीदवारों की संख्या का प्रतिशत दिया गया है जिन्होंने 2001 से 2006 तक छः वर्षों की अवधि में परीक्षाओं में भाग लेने वाले कुल उम्मीदवारों में से परीक्षा उत्तीर्ण की है.
यदि 2003 और 2005 को मिलाकर भाग लेने वाले उम्मीदवारों की कुल संख्या 85000 थी तो इन दो वर्षों को मिलाकर परीक्षा में

उत्तीर्ण उम्मीदवारों की कुल संख्या क्या थी?

(A) ○ 45500 - (Alternative 4)
(B) ○ **डाटा अपर्याप्त - (Alternative 1)**
(C) ○ 47500 - (Alternative 3)
(D) ○ 80000 - (Alternative 2)

Question No.96 1.00

Bookmark

एक चतुर्भुजीय मैदान की भुजाएं 2:3:4:5 के अनुपात में हैं और परिधि 210 cm है. सबसे छोटी भुजा ज्ञात करिए. (cm में)

(A) ○ 27 - (Alternative 1)
(B) ○ 26 - (Alternative 4)
(C) ○ **30 - (Alternative 3)**
(D) ○ 33 - (Alternative 2)

Question No.97 1.00

Bookmark

650 मीटर लम्बे पुल के एक छोर पर स्थित सिग्नल को पार करने में एक ट्रेन 34 सेकंड लेती है. यदि ट्रेन पुल को पार करने में 99 सेकंड लेती है तो ट्रेन की लम्बाई ज्ञात करिए. (मीटर में)

(A) ○ 330 - (Alternative 3)
(B) ○ **340 - (Alternative 4)**
(C) ○ 310 - (Alternative 1)
(D) ○ 320 - (Alternative 2)

Question No.98 1.00

Bookmark

15% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 वर्ष की अवधि के लिए रु. 34400 पर प्राप्त होने वाली राशि ज्ञात करें. (रूपये में)

(A) ○ 47494 - (Alternative 4)
(B) ○ **45494 - (Alternative 2)**
(C) ○ 46494 - (Alternative 3)
(D) ○ 44494 - (Alternative 1)

Question No.99 1.00

Bookmark

5 संख्याओं का औसत 120 है. किसी एक संख्या को हटा देने के बाद औसत वही रहता है. हटाई गई संख्या ज्ञात करिए.

(A) ○ **120 - (Alternative 1)**
(B) ○ 122 - (Alternative 3)
(C) ○ 123 - (Alternative 4)

(D) ○ 121 - (Alternative 2)

Question No.100 1.00

Bookmark

एलपीजी सिलिंडर का मूल्य रु. 484 से बढाकर रु. 605 कर दिया गया है. कितना प्रतिशत उपभोग कम कर दिया जाना चाहिए ताकि एलपीजी सिलिंडर पर खर्च की गई राशि उतनी ही रहे? (% में)

(A) ○ **20 - (Alternative 4)**
(B) ○ 15 - (Alternative 3)
(C) ○ 5 - (Alternative 1)
(D) ○ 10 - (Alternative 2)

Question No.101 1.00

Bookmark

साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए रु. 8100 पर 12% प्रति वर्ष की दर से 4 वर्ष के बाद प्राप्त होने वाली राशि ज्ञात करिए. (रूपये में)

(A) ○ **11988 - (Alternative 4)**
(B) ○ 10988 - (Alternative 3)
(C) ○ 13988 - (Alternative 2)
(D) ○ 12988 - (Alternative 1)

Question No.102 1.00

Bookmark

वह महत्तम संख्या ज्ञात करिए जो 198 और 297 को विभाजित कर सकती है.

(A) ○ 98 - (Alternative 2)
(B) ○ 97 - (Alternative 3)
(C) ○ **99 - (Alternative 1)**
(D) ○ 96 - (Alternative 4)

Question No.103 1.00

Bookmark

X का मान बताएं:

$$\left(x^3\right) \div 31 = 961$$

(A) ○ 30 - (Alternative 2)
(B) ○ 29 - (Alternative 1)
(C) ○ 32 - (Alternative 4)
(D) ○ **31 - (Alternative 3)**

Question No.104 1.00

Bookmark

39 cm और 40 cm विकर्ण वाले समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात करिए. (cm^2 में)

(A) ○ 760 - (Alternative 3)
(B) ○ 740 - (Alternative 4)

(C) ○ 770 - (Alternative 2)
(D) ○ **780 - (Alternative 1)**

Question No.105 1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 70 डिटर्जेंट साबुन हैं जिनमें से 56 का उपयोग कर लिया गया है. बॉक्स में कितने प्रतिशत डिटर्जेंट साबुन शेष हैं? (% में)

(A) ○ 25 - (Alternative 4)
(B) ○ 15 - (Alternative 1)
(C) ○ **20 - (Alternative 2)**
(D) ○ 23 - (Alternative 3)

Question No.106 1.00

Bookmark

एक आयत की चौड़ाई 70 cm है और इसका विकर्ण 182 cm है. इसकी परिधि ज्ञात करिए. (cm में)

(A) ○ 456 - (Alternative 1)
(B) ○ 466 - (Alternative 2)
(C) ○ 486 - (Alternative 4)
(D) ○ **476 - (Alternative 3)**

Question No.107 1.00

Bookmark

एक पुस्तक का अंकित मूल्य रु. 1400 है. एक पुस्तक विक्रेता इस पर 10% की छूट देता है. यदि वह अब भी 20% लाभ अर्जित करता है तो पुस्तक का लागत मूल्य क्या होगा? (रुपये में)

(A) ○ **1050 - (Alternative 2)**
(B) ○ 1060 - (Alternative 3)
(C) ○ 1040 - (Alternative 1)
(D) ○ 1070 - (Alternative 4)

Question No.108 1.00

Bookmark

एक प्रतियोगी परीक्षा में सफल होने के लिए सोमी को चार परीक्षाओं में औसत स्कोर 80 की आवश्यकता है. प्रथम तीन परीक्षाओं में उसका स्कोर 75, 85 और 95 है. प्रतियोगी परीक्षा में सफल होने के लिए चौथी परीक्षा में उसे कितने अंक प्राप्त करने होगें?

(A) ○ 55 - (Alternative 1)
(B) ○ **65 - (Alternative 2)**
(C) ○ 75 - (Alternative 3)
(D) ○ 85 - (Alternative 4)

Question No.109 1.00

Bookmark

ग्यारह खिलाडियों की राज्यस्तरीय क्रिकेट टीम का औसत वजन 77 kg है. जब कोच को जोड़ दिया गया तो औसत वजन 1 kg बढ़ गया. कोच का वजन कितना है? (Kg में)

(A) ○ **89 - (Alternative 1)**
(B) ○ 119 - (Alternative 4)
(C) ○ 109 - (Alternative 3)
(D) ○ 99 - (Alternative 2)

Question No.110 1.00

Bookmark

एक राशि को 12% प्रति वर्ष की साधारण ब्याज दर पर निवेश करने पर 5 वर्ष के बाद रु. 4140 का ब्याज प्राप्त होता है. निवेश की गई राशि ज्ञात करिए. (रूपये में)

(A) 6700 - (Alternative 3)
(B) **6900 - (Alternative 1)**
(C) 6600 - (Alternative 4)
(D) 6800 - (Alternative 2)

Question No.111 1.00

Bookmark

जब 46035 को 9 से विभाजित किया जाता है तो शेषफल क्या होगा?

(A) 5 - (Alternative 2)
(B) 1 - (Alternative 1)
(C) **0 - (Alternative 3)**
(D) 8 - (Alternative 4)

Question No.112 1.00

Bookmark

एक दुकानदार ने एक वस्तु रु. 72 में खरीदी और इसे रु. 54 में बेच दिया. हानि प्रतिशत ज्ञात करिए. (% में)

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

Question No.113 1.00

Bookmark

हल करें:

$$\frac{30 \times 930 \div 31 + 30}{930 \div 30 - 1} = ?$$

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

Question No.114 1.00

Bookmark

समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात करिए जिसकी भुजा 44 cm है. (cm^2 में)

(A) 485√3 - (Alternative 3)
(B) **484√3 - (Alternative 2)**
(C) 486√3 - (Alternative 4)
(D) 483√3 - (Alternative 1)

Question No.115 1.00

Bookmark

राम और राज की आयु का अनुपात 4:5 है. यदि उनकी आयु का योग 189 है तो उनकी आयु में अंतर ज्ञात करिए.

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

Question No.116 1.00

Bookmark

मारकस एरिक्सन दौड़ का प्रथम भाग 310 kmph की गति से पूरा करता है और दूसरा भाग 465 kmph की गति से पूरा करता है. प्रथम दो भागों की औसत गति ज्ञात कीजिये. (kmph में)

(A) 362 - (Alternative 1)
(B) 392 - (Alternative 4)
(C) **372 - (Alternative 2)**
(D) 382 - (Alternative 3)

Question No.117 1.00

Bookmark

एक निश्चित राशि को 6:5 के अनुपात में 2 भागों में विभाजित किया जाता है. यदि प्रथम भाग रु. 90 है तो कुल राशि ज्ञात करिए. (रुपयों में)

(A) 155 - (Alternative 1)
(B) **165 - (Alternative 2)**
(C) 175 - (Alternative 3)
(D) 185 - (Alternative 4)

Question No.118 1.00

Bookmark

हल करें:

$$\frac{39}{20}+\frac{3}{10}-\frac{5}{4}=?$$

(A) **1 - (Alternative 2)**
(B) 1.02 - (Alternative 4)
(C) 1.01 - (Alternative 3)
(D) 0.99 - (Alternative 1)

Question No.119 1.00

Bookmark

निम्न में से पूर्ण वर्ग कौन सा है?

(A) ○ 6562 - (Alternative 3)
(B) ○ 6568 - (Alternative 1)
(C) ○ 6567 - (Alternative 4)
(D) ○ **6561 - (Alternative 2)**

Question No.120 1.00

Bookmark

धातु के एक टूकड़े का मूल्य रु.150 से बढ़ाकर रु.180 कर दिया गया है. इसमें कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई? (% में)

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