Roll No:
Registration No:
Name:
Date: **20-Jan-2019** -S3
Examination: **Online Examination - Constable**

Section 1 - Online Examination

Question No.1 1.00

Bookmark

भारतीय क्रिकेट के जनक कौन हैं?
(A) विजय हजारे - (Alternative 3)
(B) निज़ाम-उल-मुल्क - (Alternative 1)
(C) **रंजीतसिंहजी - (Alternative 2)**
(D) देवधर - (Alternative 4)

Question No.2 1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसी ग्रंथि इन्सुलिन पैदा करती है?
(A) यकृत(लीवर) - (Alternative 1)
(B) अधिवृक्क ग्रंथि(एड्रेनल ग्लैंड) - (Alternative 2)
(C) **अग्न्याशय(पैंक्रियास) - (Alternative 4)**
(D) थाइरोइड - (Alternative 3)

Question No.3 1.00

Bookmark

सांप्रदायिक निर्वाचन के जनक किसे कहा जाता है?
(A) लार्ड चेल्मस्फोर्ड - (Alternative 3)
(B) **लार्ड मिन्टो - (Alternative 2)**
(C) लार्ड मोर्ले - (Alternative 1)
(D) लार्ड मोंटेग - (Alternative 4)

Question No.4 1.00

Bookmark

भारत का राष्ट्रगान कब अपनाया गया?
(A) 15 अगस्त 1947 - (Alternative 2)
(B) 26 जनवरी 1947 - (Alternative 1)
(C) 15 अगस्त 1950 - (Alternative 4)
(D) **24 जनवरी 1950 - (Alternative 3)**

Question No.5 1.00

Bookmark

निम्न में से किस हड़प्पा स्थल में गोदी (डाकयार्ड) थी?
(A) धोलावीर - (Alternative 1)
(B) **लोथल - (Alternative 2)**
(C) कालीबंगा - (Alternative 3)

lternative 4)

Question No.6 1.00

Bookmark

मसौदा समिति के अध्यक्ष कौन थे?

(A) **बी.आर.आंबेडकर - (Alternative 1)**

(B) जवाहरलाल नेहरु - (Alternative 4)

(C) राजेंद्र प्रसाद - (Alternative 3)

(D) के.एम.मुंशी - (Alternative 2)

Question No.7 1.00

Bookmark

स्लाइडिंग घर्षण स्थैतिक घर्षण से/के __________होता है

(A) जितना ही - (Alternative 3)

(B) अधिक - (Alternative 1)

(C) लम्बवत - (Alternative 4)

(D) **छोटा - (Alternative 2)**

Question No.8 1.00

Bookmark

निम्न में से किसमें झिल्ली से बंधे कोशिका अंगक (मेम्ब्रेन-बाउंड सेल ओर्गनेल्स) नहीं होते?

(A) युकार्योट्स - (Alternative 1)

(B) **प्रोकर्योट्स - (Alternative 2)**

(C) प्रोकर्योट्स और युकार्योट्स - (Alternative 3)

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.9 1.00

Bookmark

योगाभ्यास में मछली की मुद्रा को क्या कहते हैं?

(A) **मत्स्यासन - (Alternative 2)**

(B) सिंहासन - (Alternative 4)

(C) पद्मासन - (Alternative 1)

(D) धनुरासन - (Alternative 3)

Question No.10 1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसी फसल रबी फसल है?

(A) **बाजरा - (Alternative 2)**

(B) ज्वार - (Alternative 4)

(C) चावल - (Alternative 1)

(D) मक्का - (Alternative 3)

Question No.11 1.00

Bookmark

निम्न में से किस देश को 'सफ़ेद हाथी की भूमि' कहा जाता है?

rnative 2)

(B) ○ श्री लंका - (Alternative 4)

(C) ○ **थाईलैंड - (Alternative 3)**

(D) ○ इंडोनेशिया - (Alternative 1)

Question No.12 1.00

Bookmark

बुक्सा बाघ अभयारण्य कहाँ स्थित है?

(A) ○ **पश्चिम बंगाल - (Alternative 1)**

(B) ○ सिक्किम - (Alternative 2)

(C) ○ बिहार - (Alternative 3)

(D) ○ आसाम - (Alternative 4)

Question No.13 1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा संगठन भारत में गरीबी रेखा की गणना करता है?

(A) ○ NITI आयोग - (Alternative 3)

(B) ○ सीएसओ - (Alternative 1)

(C) ○ **एनएसएसओ - (Alternative 4)**

(D) ○ वित्त आयोग - (Alternative 2)

Question No.14 1.00

Bookmark

निम्न में से कौन "ग्रांड ओल्ड मैन ऑफ़ इंडिया" कहा जाता है?

(A) ○ आर.सी.दत्त - (Alternative 3)

(B) ○ एम.जी.रानाडे - (Alternative 1)

(C) ○ **दादाभाई नौरोजी - (Alternative 4)**

(D) ○ गोपाल कृष्ण गोखले - (Alternative 2)

Question No.15 1.00

Bookmark

शीतकालीन परालिम्पिक खेल 2018 कहाँ आयोजित हुए थे?

(A) ○ ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 4)

(B) ○ कनाडा - (Alternative 3)

(C) ○ रूस - (Alternative 2)

(D) ○ **दक्षिण कोरिया - (Alternative 1)**

Question No.16 1.00

Bookmark

करारा स्टेडियम कहाँ स्थित है?

(A) ○ यूएसए - (Alternative 2)

(B) ○ **ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 4)**

(C) ○ चीन - (Alternative 1)

(D) ○ कनाडा - (Alternative 3)

Question No.17 1.00

Bookmark

भारत में पोर्टफोलियो प्रणाली प्रथमत: किसने प्रारंभ की?

(A) ○ लार्ड विलियम बैंटिंक - (Alternative 2)

(B) ○ **लार्ड कैनिंग - (Alternative 4)**

(C) ○ लार्ड मेयो - (Alternative 3)

(D) ○ लार्ड वेलेस्ली - (Alternative 1)

Question No.18 1.00

Bookmark

"परमाणु भौतिक शास्त्र" के जनक किसे कहा जाता है?

(A) ○ नील्स बोर - (Alternative 2)

(B) ○ **अर्नेस्ट रुदरफोर्ड - (Alternative 1)**

(C) ○ जे.जे.थोमसन - (Alternative 3)

(D) ○ जेम्स चाडविक - (Alternative 4)

Question No.19 1.00

Bookmark

किस नदी पर हीराकुड बाँध बनाया गया है?

(A) ○ **महानदी - (Alternative 1)**

(B) ○ गोदावरी - (Alternative 2)

(C) ○ कृष्णा - (Alternative 3)

(D) ○ कावेरी - (Alternative 4)

Question No.20 1.00

Bookmark

निम्न में से किसने प्रसिद्ध खेल सांप-सीढ़ी का सृजन किया था?

(A) ○ आर्यभट्ट - (Alternative 1)

(B) ○ **ज्ञानदेव - (Alternative 2)**

(C) ○ वराहमिहिर - (Alternative 4)

(D) ○ ब्रह्मगुप्त - (Alternative 3)

Question No.21 1.00

Bookmark

"Par Terre" पद किस स्पोर्ट/खेल से सम्बंधित है?

(A) ○ तीरंदाजी - (Alternative 1)

(B) ○ **कुश्ती - (Alternative 3)**

(C) ○ शतरंज - (Alternative 2)

(D) ○ घुड़सवारी - (Alternative 4)

Question No.22 1.00

Bookmark

उरुग्वे की राजधानी क्या है?

(A) ○ क्यूटो - (Alternative 2)

(B) ○

इरेस - (Alternative 4)
(C) ○ **मोंटेवीडियो - (Alternative 3)**
(D) ○ कैरकस - (Alternative 1)

Question No.23 1.00
Bookmark

शासी निकाय AKFI का पूर्ण रूप है_______
(A) ○ Advanced Kho-Kho Federation of India - (Alternative 3)
(B) ○ Amateur Karate do Federation of India - (Alternative 1)
(C) ○ All India Kung Fu Federation - (Alternative 4)
(D) ○ **Amateur Kabaddi Federation of India - (Alternative 2)**

Question No.24 1.00
Bookmark

सरकारी कर्मचारियों के चयन के लिए खुली प्रतियोगिता की प्रणाली का प्रारंभ किस अधिनियम में दिया गया है?
(A) ○ भारत सरकार अधिनियम 1909 - (Alternative 2)
(B) ○ **चार्टर अधिनियम 1853 - (Alternative 4)**
(C) ○ भारत सरकार अधिनियम 1935 - (Alternative 3)
(D) ○ चार्टर अधिनियम 1833 - (Alternative 1)

Question No.25 1.00
Bookmark

वायु द्रव्यमान में उपस्थित जल वाष्प की मात्रा को कहते हैं_______
(A) ○ **आर्द्रता - (Alternative 2)**
(B) ○ एजिलिटी - (Alternative 4)
(C) ○ लेटेंसी - (Alternative 1)
(D) ○ वैलेंसी - (Alternative 3)

Question No.26 1.00
Bookmark

"जब कर लगाने से मूल्य में अनुपातहीन वृद्धि होती है" तो यह दर्शाता है___
(A) ○ **सोपानी प्रभाव - (Alternative 2)**
(B) ○ स्थानापन्न प्रभाव - (Alternative 4)
(C) ○ आय प्रभाव - (Alternative 3)
(D) ○ मूल्य प्रभाव - (Alternative 1)

Question No.27 1.00
Bookmark

निम्न में से किस महाद्वीप में मनुष्य नहीं रहते?
(A) ○ यूरोप - (Alternative 3)
(B) ○ दक्षिण अमेरिका - (Alternative 4)
(C) ○ ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 1)
(D) ○ **अंटार्टिका - (Alternative 2)**

Question No.28 1.00

निम्न में से कौनसे भारत के सबसे पुराने सिक्के थे?
(A) ताम्र सिक्के - (Alternative 3)
(B) **पंच चिह्नित सिक्के - (Alternative 4)**
(C) सीसे के सिक्के - (Alternative 2)
(D) स्वर्ण के सिक्के - (Alternative 1)

Question No.29 1.00
Bookmark

गुड गवर्नमेंट ऑफ़ इंडिया के लिए अधिनियम के बाद किसे भारतीय प्रशासन पर सम्पूर्ण प्राधिकार दिया गया?
(A) वाइसराय - (Alternative 2)
(B) सेक्रेटरी ऑफ़ स्टेट - (Alternative 4)
(C) गवर्नर जनरल ऑफ़ इंडिया - (Alternative 3)
(D) **ब्रिटिश क्राउन - (Alternative 1)**

Question No.30 1.00
Bookmark

राजनीति में "व्हिप" के कार्यालय का उल्लेख किस में किया गया है?
(A) सदन की प्रक्रिया के नियम - (Alternative 2)
(B) संविधान - (Alternative 1)
(C) संसदीय विधान - (Alternative 3)
(D) **संसदीय प्रथा - (Alternative 4)**

Question No.31 1.00
Bookmark

निम्न में से किस अधिवेशन में महात्मा गाँधी भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष चुने गए?
(A) गया - (Alternative 1)
(B) काकीनाडा - (Alternative 2)
(C) मदुरै - (Alternative 3)
(D) **बेलगाम - (Alternative 4)**

Question No.32 1.00
Bookmark

निम्न में से कौनसा ज्वालामुखी द्वीप बंगाल की खाड़ी में है?
(A) लिटिल अंडमान द्वीप - (Alternative 4)
(B) सागर द्वीप - (Alternative 2)
(C) ग्रेट निकोबार द्वीप - (Alternative 1)
(D) **बैरन द्वीप - (Alternative 3)**

Question No.33 1.00
Bookmark

सरकार वे कर लगाती है जो आय पर निर्भर नहीं हैं उन्हें क्या कहा जाता है?
(A) आय कर - (Alternative 4)
(B) **एकमुश्त कर - (Alternative 1)**
(C) कॉरपोरेट कर - (Alternative 2)

lternative 3)

Question No.34 1.00

Bookmark

किसी वस्तु में इसकी गति के कारण रहनेवाली ऊर्जा निम्न में से कौनसी है?

(A) ○ विद्युत्स्थैतिक ऊर्जा - (Alternative 4)

(B) ○ रासायनिक ऊर्जा - (Alternative 2)

(C) ○ गुरुत्वाकर्षण ऊर्जा - (Alternative 3)

(D) ○ **गतिक ऊर्जा - (Alternative 1)**

Question No.35 1.00

Bookmark

दूसरे गोल मेज सम्मलेन में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के एकमात्र प्रतिनिधि कौन थे?

(A) ○ मोतीलाल नेहरु - (Alternative 1)

(B) ○ जवाहरलाल नेहरु - (Alternative 2)

(C) ○ सरदार वल्लभभाई पटेल - (Alternative 3)

(D) ○ **महात्मा गाँधी - (Alternative 4)**

Question No.36 1.00

Bookmark

भारत की संविधान सभा की यूनियन पॉवर समिति की अध्यक्षता किसने की?

(A) ○ सरदार वल्लभभाई पटेल - (Alternative 3)

(B) ○ बी.आर.आंबेडकर - (Alternative 2)

(C) ○ **जवाहरलाल नेहरु - (Alternative 4)**

(D) ○ के.एम.मुंशी - (Alternative 1)

Question No.37 1.00

Bookmark

निम्न में से किस रसायन में फल की सुगंध आती है?

(A) ○ फॉर्मलडीहाइड - (Alternative 4)

(B) ○ थिओसिटोन - (Alternative 1)

(C) ○ **एस्टर - (Alternative 3)**

(D) ○ मेथनॉल - (Alternative 2)

Question No.38 1.00

Bookmark

अखिल भारतीय कामगार संघ कांग्रेस के प्रथम अध्यक्ष कौन थे?

(A) ○ **लाला लाजपत राय - (Alternative 3)**

(B) ○ बाल गंगाधर तिलक - (Alternative 4)

(C) ○ दीवान चमन लाल - (Alternative 1)

(D) ○ गोपाल कृष्ण गोखले - (Alternative 2)

Question No.39 1.00

Bookmark

महाराष्ट्र में रामोसी किसान सेना का नेतृत्व निम्न में से किस क्रन्तिकारी द्वारा किया गया था?

तलक - (Alternative 2)
(B) ○ एम.जी.रानाडे - (Alternative 3)
(C) ○ **वासुदेव बलवंत फडके - (Alternative 4)**
(D) ○ वी.डी.सावरकर - (Alternative 1)

Question No.40 1.00

Bookmark

सौर मंडल का सबसे कम घना ग्रह कौनसा है?
(A) ○ वरुण - (Alternative 2)
(B) ○ पृथ्वी - (Alternative 1)
(C) ○ बृहस्पति - (Alternative 4)
(D) ○ **शनि - (Alternative 3)**

Question No.41 1.00

Bookmark

किस वर्ष फ़ेडरल कोर्ट ऑफ़ इंडिया की स्थापना की गई?
(A) ○ **1937 - (Alternative 2)**
(B) ○ 1947 - (Alternative 3)
(C) ○ 1950 - (Alternative 4)
(D) ○ 1935 - (Alternative 1)

Question No.42 1.00

Bookmark

August ऑफर' कब हुआ था?
(A) ○ 1946 - (Alternative 3)
(B) ○ 1939 - (Alternative 4)
(C) ○ 1942 - (Alternative 2)
(D) ○ **1940 - (Alternative 1)**

Question No.43 1.00

Bookmark

निम्न में से किस देश का विश्व में सबसे बड़ा समुद्री तट है?
(A) ○ ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 4)
(B) ○ **कनाडा - (Alternative 2)**
(C) ○ यूएसए - (Alternative 1)
(D) ○ मेक्सिको - (Alternative 3)

Question No.44 1.00

Bookmark

शरीर में प्रवेश करनेवाले आक्रामक जीवाणुओं से लड़ने के लिए मानव शरीर द्वारा निम्न में से क्या उत्पन्न किया जाता है?
(A) ○ **एंटीबाडीज़ - (Alternative 2)**
(B) ○ अनाल्जेसिक्स - (Alternative 3)
(C) ○ लाल रक्त कोशिकाएं - (Alternative 4)
(D) ○ एंटीजेंस - (Alternative 1)

Bookmark

किस भारतीय समाज सुधारक ने सती प्रथा के उन्मूलन के लिए आन्दोलन चलाया?

(A) एम.जी.रानाडे - (Alternative 2)

(B) ईश्वर चन्द्र विद्यासागर - (Alternative 1)

(C) **राजा राम मोहन रॉय - (Alternative 3)**

(D) पंडिता रमाबाई - (Alternative 4)

Question No.46 1.00

Bookmark

स्तूप क्या है?

(A) **शवाधान टीला - (Alternative 3)**

(B) आवासीय क्षेत्र - (Alternative 2)

(C) खुला सभागृह - (Alternative 4)

(D) प्रार्थना सभागृह - (Alternative 1)

Question No.47 1.00

Bookmark

निम्न में से किस देश का रैंक मानव विकास सूचकांक में सबसे अधिक है?

(A) **नॉर्वे - (Alternative 2)**

(B) क्यूबा - (Alternative 3)

(C) पाकिस्तान - (Alternative 1)

(D) भारत - (Alternative 4)

Question No.48 1.00

Bookmark

जनगणना 2011 के अनुसार भारत में निम्न में से कौनसा राज्य सर्वाधिक जनसंख्या वाला राज्य है?

(A) मध्य प्रदेश - (Alternative 3)

(B) बिहार - (Alternative 1)

(C) **उत्तर प्रदेश - (Alternative 4)**

(D) पश्चिम बंगाल - (Alternative 2)

Question No.49 1.00

Bookmark

मुद्रा आपूर्ति में M1 का घटक निम्न में से क्या है?

(A) निवेश - (Alternative 2)

(B) बचत - (Alternative 4)

(C) ब्याज दर - (Alternative 1)

(D) **मुद्रा+जमाराशियां - (Alternative 3)**

Question No.50 1.00

Bookmark

फसल के समर्थन में सरकार द्वारा निम्न में से किसकी घोषणा की गई है?

(A) अधिकतम समर्थन मूल्य - (Alternative 1)

(B) अधिकतम खरीद मूल्य - (Alternative 4)

न मूल्य - (Alternative 2)

(D) ○ न्यूनतम खरीद मूल्य - (Alternative 3)

Question No.51 1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में यदि THIRD को XLMVH के रूप में कोड किया जाता है तो उसी भाषा में FOURTH को कैसे कोड किया जायेगा?

(A) ○ JSYVYL - (Alternative 1)

(B) ○ **JSYVXL - (Alternative 2)**

(C) ○ JSVYXL - (Alternative 3)

(D) ○ JVSVXL - (Alternative 4)

Question No.52 1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और उसके बाद दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।
छः मित्र अबी, जूनो, कथी, निशा,मिनी और गुना केंद्र की ओर मुंह करके एक मेज के गिर्द बैठ कर ताश खेल रहे हैं ।
i) गुना , मिनी के दायें तीसरा बैठा है .
ii) कथी, निशा के बाएं तीसरा बैठा है.
iii) निशा गुना के ठीक दायें और कथी के विपरीत बैठी है.
iv) अबी, गुना और कथी के बीच में नहीं बैठा है.

गुना के दायें दूसरा कौन बैठा है?

(A) ○ **अबी - (Alternative 4)**

(B) ○ जूनो - (Alternative 3)

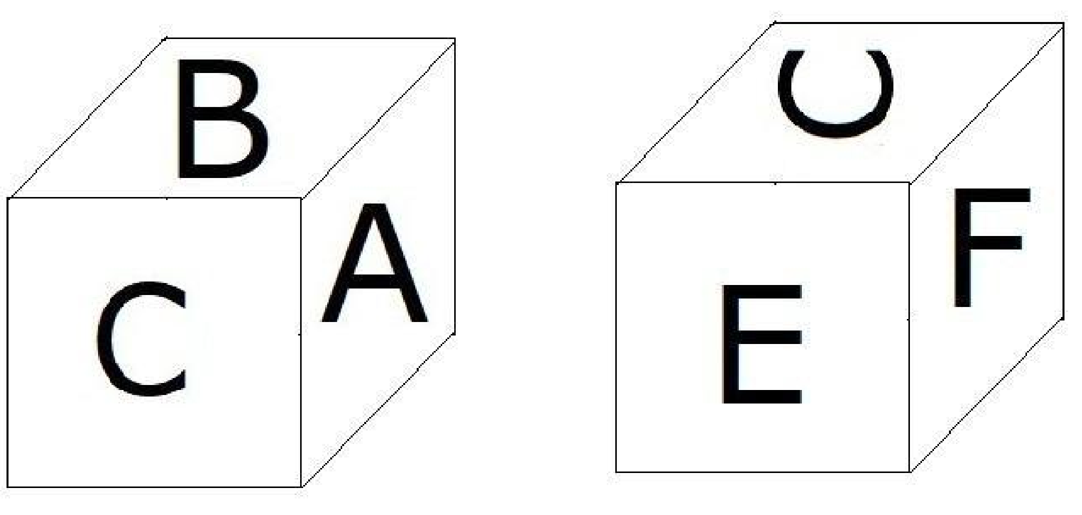
(C) ○ कथी - (Alternative 1)

(D) ○ मिनी - (Alternative 2)

Question No.53 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. E अक्षर के विपरीत भाग पर कौनसा अक्षर मुद्रित किया गया है?



(A) ○ F - (Alternative 2)

(B) ○ D - (Alternative 4)

tive 1)

(D) ○ **A - (Alternative 3)**

Question No.54 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक अवतरण दिया गया है जिसके बाद एक कथन है. अवतरण को ध्यान से पढ़ें और दिए गए अवतरण के आधार पर कथन पर निर्णय करें.

समस्या के मूल तक पहुँचने वाले नेता "जमीनी हकीकत क्या है" से अभिमुख होते हैं जो बहुत पुरानी बात है. इतिहास को देखें तो अशोक से अकबर तक के शासक अपने साम्राज्य में सत्य स्थिति जानने के लिए छद्मवेश में घूमते थे. आज के युग में हमारे मुख्य सरकारी कार्यक्रमों का कार्यान्वयन कितना अच्छी तरह से हो रहा है यह मुख्यतया शासन की चुनौती है. निचले स्तर के अधिकारियों को समस्याओं को कम और अपने कार्य निष्पादन को बढ़ा-चढ़ा कर दिखाने के लिए प्रोत्साहन दिया जाता है जो भारत के विशुद्ध पैमाने के साथ साथ "जमीनी हकीकत" के सही चित्र को प्राप्त करने में वरिष्ठ अधिकारियों के लिए दिक्कत पैदा करता है.

छद्मवेश में घूमने की तुलना में प्रोद्योगिकी में हुई प्रगति से हम बेहतर काम कर सकते हैं. विशेषकर भारत में मोबाइल फ़ोन का उपयोग 2002 में प्रति 100 लोगों में 1 मोबाइल सब्सक्राईबर से बढ़ कर 2017 में 100 में से 62 हो गया है. मोबाइल फ़ोन ने रोज-बरोज के जीवन में कई तरह से परिवर्तन ला दिया है फिर भी शासन और सेवा देने में सुधार में इनकी सामर्थ्य को अभी तक पहचाना नहीं गया है. शिकायतों को रिकॉर्ड करने के लिए इनबाउंड फोन कॉल के लिए कई कार्यक्रमों में हॉटलाइन हैं लेकिन हमने यह पाया कि लाभार्थी इसका बहुत ही कम उपयोग करते हैं. इसके बजाय सरकार लोगों को कॉल करके सरकारी कार्यक्रमों के बारे में उनके अनुभवों का रैंडम नमूना प्राप्त कर सकती है.

कथन: भारत में 2002 की तुलना में 2017 में मोबाइल फ़ोन का उपयोग काफी बढ़ गया 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) ○ **A - (Alternative 1)**

(D) ○ D - (Alternative 4)

Question No.55 1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और उसके बाद दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

छः मित्र अबी, जूनो, कथी, निशा,मिनी और गुना केंद्र की ओर मुंह करके एक मेज के गिर्द बैठ कर ताश खेल रहे हैं ।

i) गुना , मिनी के दायें तीसरा बैठा है .

ii) कथी, निशा के बाएं तीसरा बैठा है.

iii) निशा गुना के ठीक दायें और कथी के विपरीत बैठी है.

iv) अबी, गुना और कथी के बीच में नहीं बैठा है.

निम्न में से कौनसा कथन व्यवस्था के सन्दर्भ में सत्य है?

(A) ○ निशा और कथी पडौसी हैं - (Alternative 4)

(B) ○ अबी कथी के दायें दूसरा बैठा है - (Alternative 2)

(C) ○ मिनि और जूनो पडौसी हैं - (Alternative 1)

(D) ○ **जूनो गुना और कथी के ठीक बीच में बैठा है - (Alternative 3)**

Question No.56 1.00

Bookmark

प्रथम जोड़ी में प्रयुक्त तर्क के अनुरूप प्रश्न चिह्न को दिए गए उचित विकल्प के साथ बदलें

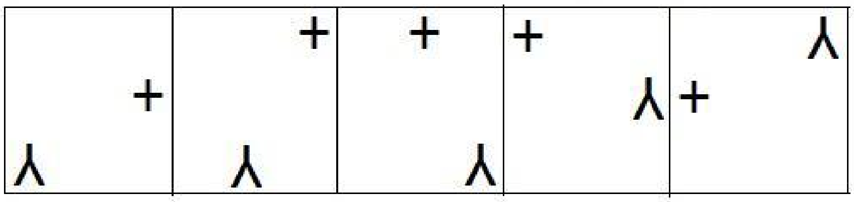
C:E::L: ??

(A) ○ O - (Alternative 1)
(B) ○ M - (Alternative 3)
(C) ○ K - (Alternative 2)
(D) ○ **N - (Alternative 4)**

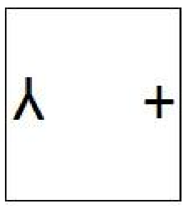
Question No.57 1.00

Bookmark

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

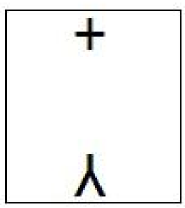


(A) ○



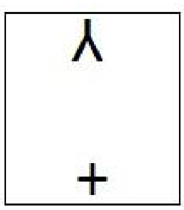
- (Alternative 3)

(B) ○



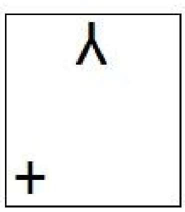
- (Alternative 4)

(C) ○



- (Alternative 1)

(D) ○

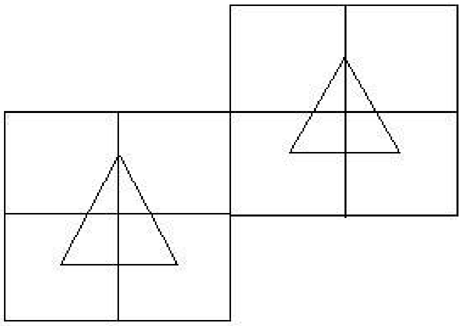


- (Alternative 2)

Question No.58 1.00

Bookmark

दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



(A) 10 - (Alternative 1)
(B) 13 - (Alternative 3)
(C) 12 - (Alternative 2)
(D) 15 - (Alternative 4)

Question No.59 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
26, 29, 44, 119, 494, ?

(A) 1875 - (Alternative 4)
(B) 2369 - (Alternative 3)
(C) 946 - (Alternative 2)
(D) 869 - (Alternative 1)

Question No.60 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 कौनसा तर्कसंगत ढंग से अनुसरण करता है.

कथन: विश्वभर के प्रत्येक देश ने ग्रह मंडल में 5 नयें उपग्रहों को लांच करने के देश X की योजना का विरोध किया.
निष्कर्ष:
i) देश X ने ग्रह मंडल में 5 नये उपग्रह लांच किए.
ii) अन्य देश X देश के विकास को पसंद नहीं करते.

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) E - (Alternative 4)
(C) B - (Alternative 2)
(D) D - (Alternative 3)

Question No.61 1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में यदि CLEAR को 3125118 के रूप में कोड किया जाता है तो उसी भाषा में FIRE को कैसे कोड किया जायेगा?

lternative 2)
(B) ○ 69187 - (Alternative 4)
(C) ○ 68195 - (Alternative 3)
(D) ○ **69185 - (Alternative 1)**

Question No.62 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?
JL, XZ, CE, UX, FH
(A) ○ XZ - (Alternative 4)
(B) ○ CE - (Alternative 1)
(C) ○ FH - (Alternative 3)
(D) ○ **UX - (Alternative 2)**

Question No.63 1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और उसके बाद दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।
छः मित्र अबी, जूनो, कथी, निशा,मिनी और गुना केंद्र की ओर मुंह करके एक मेज के गिर्द बैठ कर ताश खेल रहे हैं ।
i) गुना , मिनी के दायें तीसरा बैठा है .
ii) कथी, निशा के बाएं तीसरा बैठा है.
iii) निशा गुना के ठीक दायें और कथी के विपरीत बैठी है.
iv) अबी, गुना और कथी के बीच में नहीं बैठा है.

निम्न में से कौनसा जोड़ा व्यवस्था के सन्दर्भ में दिए गए विकल्पों में से असंगत जोड़ा है?
(A) ○ अबी, निशा - (Alternative 4)
(B) ○ मिनी, कथी - (Alternative 3)
(C) ○ **जूनो, मिनी - (Alternative 2)**
(D) ○ निशा, गुना - (Alternative 1)

Question No.64 1.00

Bookmark

A, B और C की माता है. C, D और E के पिता हैं. E का A से क्या सम्बन्ध है?
(A) ○ ग्रांड सन - (Alternative 1)
(B) ○ ग्रांड डॉटर - (Alternative 2)
(C) ○ ग्रांड मदर - (Alternative 3)
(D) ○ **या तो A या B - (Alternative 4)**

Question No.65 1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और निम्न प्रश्न का उत्तर दीजिये.
A@B से तात्पर्य है A, B का पति है
A#B से तात्पर्य है A, B की पत्नी है
A$B से तात्पर्य है A, B का पुत्र है
A%B से तात्पर्य है A, B की बेटी है

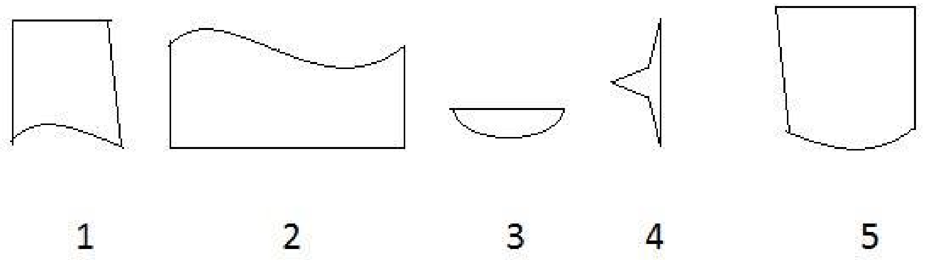
समीकरण M$Q#F$L में, M का L से क्या सम्बन्ध है?
(A) ○ **ग्रांड सन - (Alternative 1)**

Alternative 4)
(C) ○ नेफ्यू - (Alternative 3)
(D) ○ सन-इन-लॉ - (Alternative 2)

Question No.66 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)

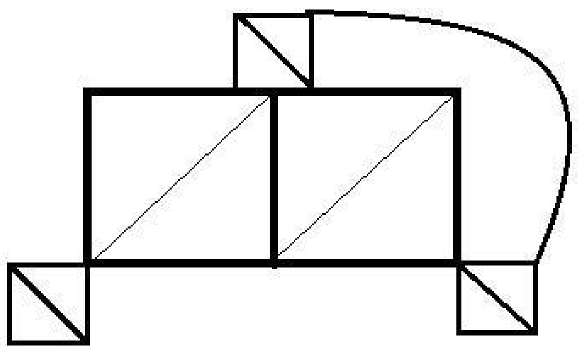


(A) ○ **1,2,5 - (Alternative 1)**
(B) ○ 1,2,3 - (Alternative 4)
(C) ○ 1,4,5 - (Alternative 3)
(D) ○ 1,3,5 - (Alternative 2)

Question No.67 1.00

Bookmark

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



(A) ○ **10 - (Alternative 2)**
(B) ○ 14 - (Alternative 1)
(C) ○ 8 - (Alternative 4)
(D) ○ 6 - (Alternative 3)

Question No.68 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
443, 430, 451, 438, 459, ?
(A) ○ 459 - (Alternative 4)
(B) ○ 467 - (Alternative 1)
(C) ○ **446 - (Alternative 2)**
(D) ○ 480 - (Alternative 3)

Question No.69 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?
Outfit, Tinsel, Costume, Apparel, Attire

(A) **Tinsel - (Alternative 4)**
(B) Attire - (Alternative 2)
(C) Apparel - (Alternative 1)
(D) Outfit - (Alternative 3)

Question No.70 1.00

Bookmark

प्रथम जोड़ी में प्रयुक्त तर्क के अनुरूप प्रश्न चिह्न को दिए गए उचित विकल्प के साथ बदलें
78134:599::34216: ??

(A) 895 - (Alternative 3)
(B) 954 - (Alternative 4)
(C) **484 - (Alternative 1)**
(D) 944 - (Alternative 2)

Question No.71 1.00

Bookmark

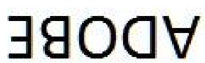
कमल की फोटो की ओर इशारा करते हुए, विनोद ने कहा, "वह मेरे ससुर की एकमात्र बेटी की एकमात्र बेटी का भाई है."कमल का विनोद के साथ क्या सम्बन्ध है?

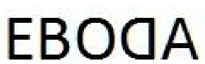
(A) नीस - (Alternative 2)
(B) **बेटा - (Alternative 3)**
(C) नेफ्यू - (Alternative 4)
(D) पिता - (Alternative 1)

Question No.72 1.00

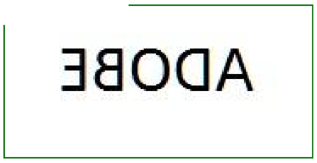
Bookmark

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

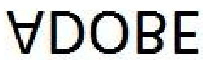
(A)  - (Alternative 4)

(B)  - (Alternative 1)

(C)

 - (Alternative 3)

(D) ○

 - (Alternative 2)

Question No.73 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न तत्वों के बीच सम्बन्ध दर्शानेवाला कथन दिया गया है जिसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं:

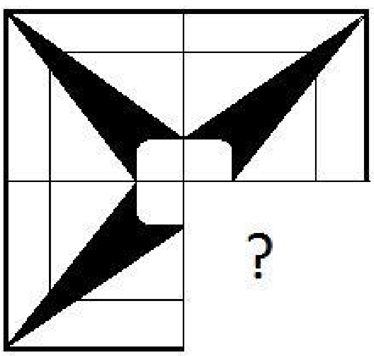
कथन: P > Q = R < S ≤ T
निष्कर्ष:
i) P > S
ii) Q < T
निम्न विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन करें
(A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है
(C) या तो i या ii अनुसरण करता है
(D) न तो i न ही ii अनुसरण करता है
(E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं

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

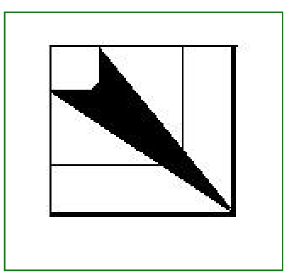
Question No.74 1.00

Bookmark

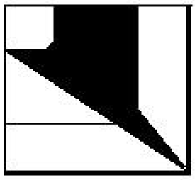
उस सही विकल्प को चुनिए जो दी गई छवि के छवि पैटर्न को पूरा करेगा.



(A) ○

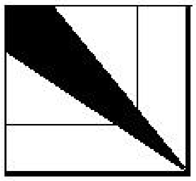
 - (Alternative 3)

(B) ○



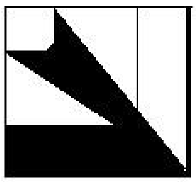
- (Alternative 2)

(C) ○



- (Alternative 4)

(D) ○



- (Alternative 1)

Question No.75

1.00

Bookmark

प्रथम जोड़ी में प्रयुक्त तर्क के अनुरूप प्रश्न चिह्न को दिए गए उचित विकल्प के साथ बदलें

Kite: Fly::Gun: ??

(A) ○ Kick - (Alternative 2)

(B) ○ Cut - (Alternative 3)

(C) ○ **Fire - (Alternative 4)**

(D) ○ Pull - (Alternative 1)

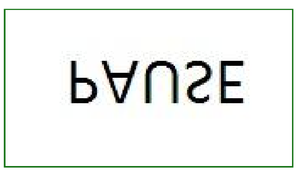
Question No.76

1.00

Bookmark

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

(A) ○



- (Alternative 4)

(B) ○

- (Alternative 2)

(C) ○

- (Alternative 3)

- (Alternative 1)

Question No.77 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
21, 29, 45, 69, 101, ?

(A) **141 - (Alternative 4)**
(B) 140 - (Alternative 2)
(C) 143 - (Alternative 3)
(D) 137 - (Alternative 1)

Question No.78 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक अवतरण दिया गया है जिसके बाद एक कथन है. अवतरण को ध्यान से पढ़ें और दिए गए अवतरण के आधार पर कथन पर निर्णय करें.

समस्या के मूल तक पहुँचने वाले नेता “जमीनी हकीकत क्या है” से अभिमुख होते हैं जो बहुत पुरानी बात है. इतिहास को देखें तो अशोक से अकबर तक के सम्राट अपने साम्राज्य में सत्य स्थिति जानने के लिए छद्मवेश में घूमते थे. आज के युग में हमारे मुख्य सरकारी कार्यक्रमों का कार्यान्वयन कितना अच्छी तरह से हो रहा है यह मुख्यतया शासन की चुनौती है. निचले स्तर के अधिकारियों को समस्याओं को कम और अपने कार्य निष्पादन को बढ़ा-चढ़ा कर दिखाने के लिए प्रोत्साहन दिया जाता है जो भारत के विशुद्ध पैमाने के साथ साथ “जमीनी हकीकत” के सही चित्र को प्राप्त करने में वरिष्ठ अधिकारियों के लिए दिक्कत पैदा करता है.

छद्मवेश में घूमने की तुलना में प्रोद्योगिकी में हुई प्रगति से हम बेहतर काम कर सकते हैं. विशेषकर भारत में मोबाइल फ़ोन का उपयोग 2002 में प्रति 100 लोगों में 1 मोबाइल सब्सक्राईबर से बढ़ कर 2017 में 100 में से 62 हो गया है. मोबाइल फ़ोन ने रोज-बरोज के जीवन में कई तरह से परिवर्तन ला दिया है फिर भी शासन और सेवा देने में सुधार में इनकी सामर्थ्य को अभी तक पहचाना नहीं गया है. शिकायतों को रिकॉर्ड करने के लिए इनबाउंड फोन कॉल के लिए कई कार्यक्रमों में हॉटलाइन हैं लेकिन हमने यह पाया कि लाभार्थी इसका बहुत ही कम उपयोग करते हैं. इसके बजाय सरकार लोगों को कॉल करके सरकारी कार्यक्रमों के बारे में उनके अनुभवों का रैंडम नमूना प्राप्त कर सकती है.

कथन: अवतरण का लेखक अधिकारियों को इस बात के लिए प्रोत्साहित करता है कि वे जमीनी हकीकतों को जानने के लिए हमारे सम्राटों की तरह छद्मवेश में घूमें.

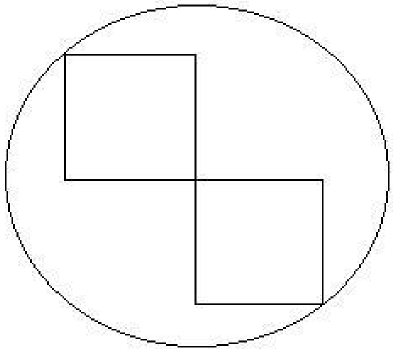
निम्नलिखित विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन कीजिये
A- कथन निश्चित रूप से सत्य है.
B- कथन संभवतः सत्य हो सकता है.
C- कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता.
D- कथन निश्चित रूप से गलत है.

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

Question No.79 1.00

Bookmark

दी गई आकृति में कितनी सीधी रेखाएं हैं?



(A) ○ 9 - (Alternative 3)
(B) ○ 12 - (Alternative 1)
(C) ○ **10 - (Alternative 4)**
(D) ○ 8 - (Alternative 2)

Question No.80 1.00

Bookmark

प्रथम जोड़ी में प्रयुक्त तर्क के अनुरूप प्रश्न चिह्न को दिए गए उचित विकल्प के साथ बदलें
Sheep: Flock::Ships: ??
(A) ○ Block - (Alternative 4)
(B) ○ Class - (Alternative 3)
(C) ○ Crew - (Alternative 1)
(D) ○ **Fleet - (Alternative 2)**

Question No.81 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?
A, L, O, I, U
(A) ○ U - (Alternative 3)
(B) ○ O - (Alternative 1)
(C) ○ A - (Alternative 4)
(D) ○ **L - (Alternative 2)**

Question No.82 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 चट्टानें ब्लाक हैं. सभी ब्लाक भवन हैं.
निष्कर्ष:
i) सभी ब्लाक चट्टानें हैं.
ii) सभी चट्टानें भवन 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

रण करता है
(E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं
(A) ○ **B - (Alternative 2)**
(B) ○ A - (Alternative 1)
(C) ○ E - (Alternative 3)
(D) ○ D - (Alternative 4)

Question No.83 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 कौनसा/कौनसे निष्कर्ष निश्चितरूप से सत्य है/हैं.

कथन: $D > I = E > T; A > D = S$
निष्कर्ष:
i) $A > T$
ii) $T < S$
iii) $D \geq I$
(A) ○ **केवल i) और ii) - (Alternative 2)**
(B) ○ केवल ii) और iii) - (Alternative 1)
(C) ○ केवल iii) - (Alternative 3)
(D) ○ सभी अनुसरण करते हैं - (Alternative 4)

Question No.84 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
39, 79, 160, 323, 650, ?
(A) ○ 1295 - (Alternative 2)
(B) ○ 1950 - (Alternative 1)
(C) ○ 1945 - (Alternative 3)
(D) ○ **1305 - (Alternative 4)**

Question No.85 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: सभी पत्तियां शाखाएं हैं. कुछ पत्तियां मूल हैं. कोई मूल गुच्छा नहीं है.
निष्कर्ष:
i) कुछ मूल शाखाएं हैं.
ii) कुछ शाखाएं गुच्छें हैं.
iii) सभी मूल पत्तियां हैं.

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

Question No.86 1.00

वह महत्तम संख्या ज्ञात करिए जो 162 और 243 को विभाजित कर सकती है.

(A) 84 - (Alternative 4)

(B) **81 - (Alternative 1)**

(C) 82 - (Alternative 2)

(D) 83 - (Alternative 3)

Question No.87 1.00

Bookmark

समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात करिए जिसकी भुजा 40 cm है. (cm^2 में)

(A) 420√3 - (Alternative 3)

(B) **400√3 - (Alternative 2)**

(C) 410√3 - (Alternative 1)

(D) 430√3 - (Alternative 4)

Question No.88 1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 70 डिटर्जेंट साबुन हैं जिनमें से 42 का उपयोग कर लिया गया है. बॉक्स में कितने प्रतिशत डिटर्जेंट साबुन शेष हैं? (% में)

(A) 35 - (Alternative 1)

(B) 50 - (Alternative 4)

(C) **40 - (Alternative 2)**

(D) 45 - (Alternative 3)

Question No.89 1.00

Bookmark

एक राशि को 12% प्रति वर्ष की साधारण ब्याज दर पर निवेश करने पर 5 वर्ष के बाद रु. 4020 का ब्याज प्राप्त होता है. निवेश की गई राशि ज्ञात करिए. (रूपये में)

(A) 6600 - (Alternative 3)

(B) 6800 - (Alternative 2)

(C) 6900 - (Alternative 4)

(D) **6700 - (Alternative 1)**

Question No.90 1.00

Bookmark

निम्न में से पूर्ण वर्ग कौनसा है?

(A) 7004 - (Alternative 4)

(B) 6094 - (Alternative 3)

(C) **6084 - (Alternative 2)**

(D) 6074 - (Alternative 1)

Question No.91 1.00

Bookmark

धातु के एक टूकड़े का मूल्य रु.140 से बढ़ाकर रु.168 कर दिया गया है. इसमें कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई? (% में)

(A) 25 - (Alternative 4)

(B) 10 - (Alternative 1)

(C) **20 - (Alternative 3)**

(D) 15 - (Alternative 2)

Question No.92 1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें:

$$(x^3) \div 28 = 784$$

(A) ○ **28 - (Alternative 2)**
(B) ○ 27 - (Alternative 1)
(C) ○ 30 - (Alternative 4)
(D) ○ 29 - (Alternative 3)

Question No.93 1.00

Bookmark

एक प्रतिस्पर्धा में सफल होने के लिए सोमी को चार परीक्षाओं में औसत स्कोर 80 की आवश्यकता है. प्रथम तीन परीक्षाओं में उसका स्कोर 73, 83 और 93 है. प्रतिस्पर्धा में सफल होने के लिए चौथी परीक्षा में उसे कितना स्कोर प्राप्त करना चाहिए?

(A) ○ 72 - (Alternative 3)
(B) ○ 70 - (Alternative 1)
(C) ○ 73 - (Alternative 4)
(D) ○ **71 - (Alternative 2)**

Question No.94 1.00

Bookmark

एक संख्या के 80% के 75% के 66.67% का 25% 5119 है. इस संख्या का 40% ज्ञात करिए.

(A) ○ 22476 - (Alternative 3)
(B) ○ **20476 - (Alternative 1)**
(C) ○ 23476 - (Alternative 4)
(D) ○ 21476 - (Alternative 2)

Question No.95 1.00

Bookmark

650 मीटर लम्बे पुल के एक छोर पर स्थित सिग्नल को पार करने में एक ट्रेन 32 सेकंड लेती है. यदि ट्रेन पुल को पार करने में 97 सेकंड लेती है तो ट्रेन की लम्बाई ज्ञात करिए. (मीटर में)

(A) ○ 332 - (Alternative 3)
(B) ○ 322 - (Alternative 2)
(C) ○ 243 - (Alternative 1)
(D) ○ **320 - (Alternative 4)**

Question No.96 1.00

Bookmark

जब किसी वस्तु को रु. 162 में बेच दिया जाता है तो इस पर 10% की हानि होती है. उस वस्तु का लागत मूल्य ज्ञात करिए. (रुपये में)

(A) ○ 170 - (Alternative 2)
(B) ○ 150 - (Alternative 4)
(C) ○ 160 - (Alternative 3)

rnative 1)

Question No.97 1.00

Bookmark

एक चतुर्भुजीय मैदान की भुजाएं 2:3:4:5 के अनुपात में हैं और परिधि 182 cm है. सबसे छोटी भुजा ज्ञात करिए. (cm में)

(A) 22 - (Alternative 1)
(B) 28 - (Alternative 4)
(C) **26 - (Alternative 3)**
(D) 24 - (Alternative 2)

Question No.98 1.00

Bookmark

साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए रु. 7900 पर 12% प्रति वर्ष की दर से 4 वर्ष के बाद प्राप्त होने वाली राशि ज्ञात करिए. (रूपये में)

(A) **11692 - (Alternative 4)**
(B) 13692 - (Alternative 2)
(C) 14692 - (Alternative 1)
(D) 12692 - (Alternative 3)

Question No.99 1.00

Bookmark

एक आयत की चौड़ाई 60 cm है और इसका विकर्ण 156 cm है. इसकी परिधि ज्ञात करिए. (cm में)

(A) 404 - (Alternative 1)
(B) 410 - (Alternative 4)
(C) **408 - (Alternative 3)**
(D) 406 - (Alternative 2)

Question No.100 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 87000 थी तो उन उम्मीदवारों की संख्या कितनी थी जो 2002 में परीक्षा में बैठे?

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

Question No.101 1.00

Bookmark

फ़र्नांडो अलोंसो दौड़ का प्रथम भाग 290 kmph की गति से पूरा करता है और दूसरा भाग 435 kmph की गति से पूरा करता है. प्रथम दो भागों की औसत गति ज्ञात कीजिये. (kmph में)

(A) 358 - (Alternative 3)
(B) **348 - (Alternative 2)**
(C) 368 - (Alternative 4)
(D) 338 - (Alternative 1)

Question No.102 1.00

Bookmark

ग्यारह खिलाडियों की राज्यस्तरीय क्रिकेट टीम का औसत वजन 75 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 3)
(B) 90 - (Alternative 4)
(C) 88 - (Alternative 2)
(D) **87 - (Alternative 1)**

Question No.103 1.00

Bookmark

हल करें:

$$\frac{28 \times 812 \div 29 + 28}{812 \div 28 - 1} = ?$$

(A) 28 - (Alternative 4)
(B) 30 - (Alternative 2)
(C) 31 - (Alternative 1)
(D) **29 - (Alternative 3)**

Question No.104 1.00

Bookmark

एक पुस्तक का अंकित मूल्य रु. 1200 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) 700 - (Alternative 3)
(B) **900 - (Alternative 2)**
(C) 600 - (Alternative 4)
(D) 800 - (Alternative 1)

Question No.105 1.00

Bookmark

38 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) 454 - (Alternative 1)

rnative 3)

(C) ○ 455 - (Alternative 2)

(D) ○ 457 - (Alternative 4)

Question No.106 1.00

Bookmark

35 cm और 36 cm विकर्ण वाले समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात करिए. (cm^2 में)

(A) ○ 660 - (Alternative 4)

(B) ○ 650 - (Alternative 3)

(C) ○ **630 - (Alternative 1)**

(D) ○ 640 - (Alternative 2)

Question No.107 1.00

Bookmark

राम और राज की आयु का अनुपात 4:5 है. यदि उनकी आयु का योग 171 है तो उनकी आयु में अंतर ज्ञात करिए.

(A) ○ 18 - (Alternative 2)

(B) ○ 17 - (Alternative 3)

(C) ○ 16 - (Alternative 4)

(D) ○ **19 - (Alternative 1)**

Question No.108 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) ○ 80000 - (Alternative 2)

(B) ○ **डाटा अपर्याप्त - (Alternative 1)**

(C) ○ 45500 - (Alternative 4)

(D) ○ 47500 - (Alternative 3)

Question No.109 1.00

Bookmark

एक निश्चित राशि को 6:5 के अनुपात में 2 भागों में विभाजित किया जाता है. यदि प्रथम भाग रु. 78 है तो कुल राशि ज्ञात करिए. (रुपयों में)

(A) ○ **143 - (Alternative 2)**

(B) ○ 163 - (Alternative 4)

rnative 1)

(D) ○ 153 - (Alternative 3)

Question No.110 1.00

Bookmark

15% प्रति वर्ष वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 वर्ष की अवधि के लिए रु. 29600 पर प्राप्त होने वाली राशि ज्ञात करें. (रूपये में)

(A) ○ **39146 - (Alternative 2)**

(B) ○ 37146 - (Alternative 4)

(C) ○ 38146 - (Alternative 3)

(D) ○ 40146 - (Alternative 1)

Question No.111 1.00

Bookmark

एक दुकानदार ने एक वस्तु रु. 80 में खरीदी और इसे रु. 60 में बेच दिया. हानि प्रतिशत ज्ञात करिए. (% में)

(A) ○ 20 - (Alternative 3)

(B) ○ 10 - (Alternative 1)

(C) ○ **25 - (Alternative 4)**

(D) ○ 15 - (Alternative 2)

Question No.112 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. 165 है तो बॉक्स में पेनों की संख्या ज्ञात करिए.

(A) ○ 22 - (Alternative 2)

(B) ○ 44 - (Alternative 4)

(C) ○ 11 - (Alternative 1)

(D) ○ **33 - (Alternative 3)**

Question No.113 1.00

Bookmark

हल करें:

$$\frac{7}{4}+\frac{3}{10}-\frac{5}{4}=?$$

(A) ○ 0.81 - (Alternative 3)

(B) ○ **0.80 - (Alternative 2)**

(C) ○ 0.79 - (Alternative 1)

(D) ○ 0.82 - (Alternative 4)

Question No.114 1.00

5 संख्याओं का औसत 118 है. किसी एक संख्या को हटा देने के बाद औसत वही रहता है. हटाई गई संख्या ज्ञात करिए.

(A) ○ 119 - (Alternative 2)
(B) ○ 117 - (Alternative 3)
(C) ○ 116 - (Alternative 4)
(D) ○ **118 - (Alternative 1)**

Question No.115 1.00

Bookmark

x का भिन्न मान ज्ञात करिए, x=0.5797979

(A) ○ 571/990 - (Alternative 1)
(B) ○ 573/990 - (Alternative 3)
(C) ○ 572/990 - (Alternative 2)
(D) ○ **574/990 - (Alternative 4)**

Question No.116 1.00

Bookmark

हल करें:

$$47 - [14 + \{37 - (27 - 7)\}] = ?$$

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

Question No.117 1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ में उन उम्मीदवारों की संख्या का प्रतिशत दिया गया है जिन्होंने 2001 से 2006 तक छ: 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?

(A) ○ 2001-2002 - (Alternative 1)

- (Alternative 4)

(C) ○ 2002-2003 - (Alternative 2)

(D) ○ **2003-2004 - (Alternative 3)**

Question No.118 1.00

Bookmark

एक दुकानदार ने एक वस्तु रु.104 में खरीदी और इसे रु. 130 में बेच दिया. लाभ प्रतिशत ज्ञात करिए. (% में)

(A) ○ 15 - (Alternative 1)

(B) ○ 30 - (Alternative 4)

(C) ○ **25 - (Alternative 3)**

(D) ○ 20 - (Alternative 2)

Question No.119 1.00

Bookmark

जब 45837 को 9 से विभाजित किया जाता है तो शेष क्या होगा?

(A) ○ **0 - (Alternative 3)**

(B) ○ 5 - (Alternative 4)

(C) ○ 3 - (Alternative 2)

(D) ○ 1 - (Alternative 1)

Question No.120 1.00

Bookmark

एलपीजी सिलिंडर का मूल्य रु. 476 से बढाकर रु. 595 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) ○ 10 - (Alternative 2)

(B) ○ **20 - (Alternative 4)**

(C) ○ 15 - (Alternative 3)

(D) ○ 5 - (Alternative 1)