Roll No:
Registration No:
Name:
Date: **20-Jan-2019** -S1
Examination: **Online Examination - Constable**

Section 1 - Online Examination

Question No.1 1.00

Bookmark

योग का मूल ग्रंथ, योग सूत्र __________ द्वारा लिखा गया था.

(A) कणाद - (Alternative 3)
(B) **पतंजलि - (Alternative 4)**
(C) भद्र नारायणन - (Alternative 2)
(D) कपिल - (Alternative 1)

Question No.2 1.00

Bookmark

हल्दिया बंदरगाह को ___________ के एक सहायक बंदरगाह के रूप में विकसित किया गया था.

(A) एन्नोर बंदरगाह - (Alternative 4)
(B) पारादीप बंदरगाह - (Alternative 1)
(C) **कोलकाता बंदरगाह - (Alternative 2)**
(D) विशाखापत्तनम बंदरगाह - (Alternative 3)

Question No.3 1.00

Bookmark

रॉकीज़ कॉर्डिलेरा (Rockies Cordillera) किस महाद्वीप में पाया जाता है?

(A) दक्षिण अमेरिका - (Alternative 1)
(B) **उत्तरी अमेरिका - (Alternative 2)**
(C) यूरोप - (Alternative 3)
(D) एशिया - (Alternative 4)

Question No.4 1.00

Bookmark

लावणी ___________ की सबसे प्रसिद्ध लोक नृत्य शैली है.

(A) कर्नाटक - (Alternative 3)
(B) केरल - (Alternative 4)
(C) राजस्थान - (Alternative 1)
(D) **महाराष्ट्र - (Alternative 2)**

Question No.5 1.00

Bookmark

आपातकाल के दौरान मौलिक अधिकारों का निलंबन किस संविधान से लिया गया है?

ान - (Alternative 1)

(B) ○ **जर्मनी का वीमर संविधान - (Alternative 3)**

(C) ○ जापानी संविधान - (Alternative 2)

(D) ○ फ़्रांसीसी संविधान - (Alternative 4)

Question No.6 1.00

Bookmark

सर्वोच्च न्यायालय से परामर्श करने की राष्ट्रपति की शक्ति किस अनुच्छेद के तहत आती है?

(A) ○ अनुच्छेद 123 - (Alternative 1)

(B) ○ **अनुच्छेद 143 - (Alternative 2)**

(C) ○ अनुच्छेद 129 - (Alternative 4)

(D) ○ अनुच्छेद 131 - (Alternative 3)

Question No.7 1.00

Bookmark

त्रिभंग मुद्रा किस नृत्य शैली से जुड़ी हुई है?

(A) ○ कुचिपुड़ी - (Alternative 1)

(B) ○ मोहिनीअट्टम - (Alternative 3)

(C) ○ **ओडिसी - (Alternative 2)**

(D) ○ कथक - (Alternative 4)

Question No.8 1.00

Bookmark

गुजरात राज्य का लोकप्रिय लोक नृत्य निम्नलिखित में से कौनसा है?

(A) ○ **गरबा - (Alternative 1)**

(B) ○ घूमर - (Alternative 2)

(C) ○ बर्दो छम - (Alternative 3)

(D) ○ रास लीला - (Alternative 4)

Question No.9 1.00

Bookmark

लंदन शहर ________ नदी के तट पर स्थित है.

(A) ○ हडसन - (Alternative 1)

(B) ○ राइन - (Alternative 4)

(C) ○ डेन्यूब - (Alternative 3)

(D) ○ **थेम्स - (Alternative 2)**

Question No.10 1.00

Bookmark

कौन भारत के वैकल्पिक प्रधान मंत्री के रूप में जाना जाता है?

(A) ○ भारत के मुख्य न्यायाधीश - (Alternative 4)

(B) ○ स्पीकर - (Alternative 1)

(C) ○ कैबिनेट मंत्री - (Alternative 2)

(D) ○ **विपक्ष के नेता - (Alternative 3)**

Question No.11 1.00

Bookmark

राजस्व घाटे की गणना के लिए निम्न में से कौनसे सूत्र का उपयोग किया जाता है?

(A) ○ **राजस्व व्यय-राजस्व प्राप्तियां - (Alternative 4)**

(B) ○ राजकोषीय प्राप्तियां-राजकोषीय व्यय - (Alternative 3)

(C) ○ प्राथमिक घाटा - नेट ब्याज देयताएं - (Alternative 2)

(D) ○ बजट राजस्व-बजट घाटे - (Alternative 1)

Question No.12 1.00

Bookmark

पानी के कितने ग्राम से 1 मोल (6.022 × 10^{23} पानी के अणु) बनता है?

(A) ○ 20 ग्राम - (Alternative 3)

(B) ○ **18 ग्राम - (Alternative 1)**

(C) ○ 12 ग्राम - (Alternative 4)

(D) ○ 24 ग्राम - (Alternative 2)

Question No.13 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौनसा डीएनए का कार्यात्मक भाग है?

(A) ○ अन्तर्द्रव्यी जालिका - (Alternative 3)

(B) ○ लाइसोसोम - (Alternative 4)

(C) ○ **वंशाणु - (Alternative 2)**

(D) ○ गोलगी उपकरण - (Alternative 1)

Question No.14 1.00

Bookmark

सौर मंडल का सबसे बड़ा ग्रह कौनसा है?

(A) ○ **बृहस्पति - (Alternative 3)**

(B) ○ वरुण - (Alternative 2)

(C) ○ पृथ्वी - (Alternative 1)

(D) ○ शनि - (Alternative 4)

Question No.15 1.00

Bookmark

राष्ट्रपति की अध्यादेश बनाने की शक्ति _________ है.

(A) ○ संसदीय सहमति की आवश्यकता है - (Alternative 3)

(B) ○ न्यायिक समीक्षा लागू नहीं है - (Alternative 4)

(C) ○ **न्यायिक समीक्षा के अधीन - (Alternative 1)**

(D) ○ विवेकाधीन - (Alternative 2)

Question No.16 1.00

मेट्टूर बांध (Mettur Dam) किस नदी पर बनाया गया है?

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

Question No.17 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौनसे बहुलक (polymer) का विद्युत स्विच बनाने में उपयोग किया जाता है?
(A) ○ **बैकेलाइट - (Alternative 1)**
(B) ○ फिनोल - (Alternative 3)
(C) ○ एपॉक्सी रेज़िन - (Alternative 4)
(D) ○ पॉलिथीन - (Alternative 2)

Question No.18 1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में, कौनसा संगठन खेल फुटबॉल से जुड़ा हुआ है?

(A) ○ ए.के.एफ.आई. - (Alternative 2)
(B) ○ **एफ.आई.एफ.ए. (फीफा) - (Alternative 3)**
(C) ○ ए.आई.के.एफ. - (Alternative 4)
(D) ○ ए.आई.टी.ए. - (Alternative 1)

Question No.19 1.00

Bookmark

भारत के किस राज्य में अधिकांश जूट कारखाने स्थित हैं?

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

Question No.20 1.00

Bookmark

यात्रा की कुल दूरी को कुल लिए गए समय से विभाजित करने पर क्या प्राप्त होता है?
(A) ○ **औसत गति - (Alternative 2)**
(B) ○ औसत विस्थापन - (Alternative 4)
(C) ○ औसत वेग - (Alternative 1)
(D) ○ औसत त्वरण - (Alternative 3)

Question No.21 1.00

Bookmark

निम्नलिखित शासकों में से किसने तंजावुर के बृहदीश्वर मंदिर को पूरा किया?

(Alternative 2)

(B) आदित्य चोल - (Alternative 4)

(C) विजयालय चोल - (Alternative 3)

(D) **राजाराज चोल I - (Alternative 1)**

Question No.22 1.00

Bookmark

बौद्ध धर्म का कौनसा सम्प्रदाय तांत्रिक अनुष्ठानों के लिए जाना जाता है?

(A) थेरवाद - (Alternative 3)

(B) महायान - (Alternative 1)

(C) हीनयान - (Alternative 2)

(D) **वज्रयान - (Alternative 4)**

Question No.23 1.00

Bookmark

संसद का सदस्य नहीं होने पर भी एक मंत्री ________ की अवधि के लिए अपने पद पर रह सकता है.

(A) 1 साल - (Alternative 1)

(B) 3 महीने - (Alternative 2)

(C) 2 साल - (Alternative 3)

(D) **6 महीने - (Alternative 4)**

Question No.24 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौनसा तरल वाष्पीकरण की दर को कम करता है?

(A) तापमान में वृद्धि - (Alternative 1)

(B) आर्द्रता में कमी - (Alternative 2)

(C) **सतह क्षेत्रफल में कमी - (Alternative 4)**

(D) वायु गति में वृद्धि - (Alternative 3)

Question No.25 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस में से वृद्धि हॉर्मोन स्रावित होता है?

(A) **पीयूष ग्रंथि - (Alternative 1)**

(B) अधिवृक्क ग्रंथि - (Alternative 2)

(C) जिगर - (Alternative 4)

(D) अग्न्याशय - (Alternative 3)

Question No.26 1.00

Bookmark

जनसंख्या के मामले में दुनिया का सबसे बड़ा देश __________ है.

(A) **चीन - (Alternative 2)**

(B) ब्राज़िल - (Alternative 3)

native 4)
(D) ○ भारत - (Alternative 1)

Question No.27 1.00

Bookmark

वन भूमि, जिसे और अधिक ह्रास से संरक्षित किया जाता है, ___________ के रूप में जानी जाती है.

(A) ○ **संरक्षित वन - (Alternative 3)**
(B) ○ पवित्र ग्रूव - (Alternative 1)
(C) ○ अवर्गित वन - (Alternative 4)
(D) ○ आरक्षित वन - (Alternative 2)

Question No.28 1.00

Bookmark

इनमें से कौनसा एंटीबायोटिक नहीं है?

(A) ○ इरीथ्रोमाइसीन - (Alternative 3)
(B) ○ टेट्रासाइक्लिन - (Alternative 2)
(C) ○ स्ट्रेप्टोमाइसिन - (Alternative 1)
(D) ○ **पैरासिटामोल - (Alternative 4)**

Question No.29 1.00

Bookmark

___________ एक निश्चित न्यूनतम जमा राशि होती है जो वाणिज्यिक बैंकों को केंद्रीय बैंक के साथ रिजर्व के रूप में रखनी होती है.

(A) ○ **आरक्षित नकदी निधि अनुपात (Cash Reserve Ratio) - (Alternative 2)**
(B) ○ खुला बाजार कार्रवाई (Open Market Operation) - (Alternative 1)
(C) ○ सांविधिक चल निधि अनुपात - (Alternative 4)
(D) ○ बैंक दर - (Alternative 3)

Question No.30 1.00

Bookmark

भारत के राष्ट्रपति के पास किस तरह की विवेकाधीन शक्ति है?

(A) ○ इनमें से कोई भी नहीं - (Alternative 4)
(B) ○ संवैधानिक विवेक - (Alternative 1)
(C) ○ वैधानिक विवेक - (Alternative 2)
(D) ○ **स्थितिपरक विवेक - (Alternative 3)**

Question No.31 1.00

Bookmark

नटराज की प्रसिद्ध कांस्य प्रतिमा निम्नलिखित साम्राज्यों में से किस से संबंधित है?

(A) ○ चेर - (Alternative 1)
(B) ○ **चोल - (Alternative 3)**
(C) ○ पंड्या - (Alternative 4)
(D) ○ पल्लव - (Alternative 2)

Question No.32 1.00

Bookmark

________ की सिफारिश के आधार पर मूलभूत कर्तव्यों को संविधान में जोड़ा गया है.

(A) ◯ नारायणन मूर्ति समिति - (Alternative 3)

(B) ◯ मोंटेक सिंह अहलूवालिया समिति - (Alternative 2)

(C) ◯ बी.एन. श्रीकृष्ण समिति - (Alternative 4)

(D) ◯ **सरदार स्वर्ण सिंह समिति - (Alternative 1)**

Question No.33 1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा प्रसिद्ध व्यक्ति कुश्ती से संबंधित है?

(A) ◯ मैरी कॉम - (Alternative 1)

(B) ◯ **बजरंग पुनिया - (Alternative 2)**

(C) ◯ दीपा कर्माकर - (Alternative 4)

(D) ◯ जितु राय - (Alternative 3)

Question No.34 1.00

Bookmark

योग में, भुजंग आसन किस मुद्रा को दर्शाता है?

(A) ◯ टिड्डी - (Alternative 1)

(B) ◯ मेंढक - (Alternative 3)

(C) ◯ **भुजंग - (Alternative 4)**

(D) ◯ मछली - (Alternative 2)

Question No.35 1.00

Bookmark

निम्नलिखित वेदों में से कौनसा वैदिक बलिदानों और अनुष्ठानों से संबंधित है?

(A) ◯ सामवेद - (Alternative 4)

(B) ◯ ऋग्वेद - (Alternative 1)

(C) ◯ अथर्व वेद - (Alternative 2)

(D) ◯ **यजुर्वेद - (Alternative 3)**

Question No.36 1.00

Bookmark

संविधान में संशोधन करने की प्रक्रिया को और राज्यसभा के सदस्यों के चुनाव को किस संविधान से लिया गया है?

(A) ◯ कैनेडियन संविधान - (Alternative 1)

(B) ◯ **दक्षिण अफ़्रीकी संविधान - (Alternative 4)**

(C) ◯ अमेरिकी संविधान - (Alternative 3)

(D) ◯ ब्रिटिश संविधान - (Alternative 2)

Question No.37 1.00

Bookmark

धानी कौनसी है?

(A) इस्लामाबाद - (Alternative 3)
(B) **अंकारा - (Alternative 2)**
(C) तेहरान - (Alternative 4)
(D) इस्तांबुल - (Alternative 1)

Question No.38 1.00

Bookmark

सामान्य मूल्य स्तर में एक सतत वृद्धि को __________ के रूप में जाना जाता है.

(A) **मुद्रास्फीति - (Alternative 1)**
(B) वित्तीय संकट - (Alternative 4)
(C) अपस्फीति - (Alternative 2)
(D) मुद्रास्फीतिजनित मंदी - (Alternative 3)

Question No.39 1.00

Bookmark

किस प्रकार के बहुमत से मौलिक अधिकारों में संशोधन किया जा सकता है?

(A) साधारण बहुमत - (Alternative 2)
(B) राज्यों की सहमति के साथ संसद का विशेष बहुमत - (Alternative 3)
(C) पूर्ण बहुमत - (Alternative 4)
(D) **संसद की विशेष बहुमत - (Alternative 1)**

Question No.40 1.00

Bookmark

विश्व व्यापार संगठन (WTO) द्वारा एक _________ स्थापित किए जाने की उम्मीद है.

(A) कल्याण आधारित व्यापार व्यवस्था - (Alternative 2)
(B) क्षेत्रीय आधारित व्यापार व्यवस्था - (Alternative 3)
(C) **नियम आधारित व्यापार व्यवस्था - (Alternative 4)**
(D) लाभ आधारित व्यापार व्यवस्था - (Alternative 1)

Question No.41 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौनसी मात्रा को Joule (J) में व्यक्त किया जाता है?

(A) कार्य और जड़ता - (Alternative 1)
(B) **कार्य और ऊर्जा - (Alternative 2)**
(C) वेग और विस्थापन - (Alternative 4)
(D) जड़ता और ऊर्जा - (Alternative 3)

Question No.42 1.00

Bookmark

वास्तुकला की वंगा शैली निम्नलिखित राज्यों में से किस से संबंधित है?

(A) उत्तराखंड - (Alternative 1)

- (Alternative 4)

(C) ○ कश्मीर - (Alternative 2)

(D) ○ **पश्चिम बंगाल - (Alternative 3)**

Question No.43 1.00

Bookmark

पेरियार टाइगर रिजर्व निम्नलिखित राज्यों में से किस में स्थित है?

(A) ○ आंध्र प्रदेश - (Alternative 4)

(B) ○ **केरल - (Alternative 1)**

(C) ○ कर्नाटक - (Alternative 3)

(D) ○ तमिलनाडु - (Alternative 2)

Question No.44 1.00

Bookmark

किस वर्ष में, खेल 'वाटर पोलो' को पहली बार विश्व ओलंपिक में शामिल किया गया था?

(A) ○ 1936 - (Alternative 2)

(B) ○ 1996 - (Alternative 4)

(C) ○ 1984 - (Alternative 3)

(D) ○ **1900 - (Alternative 1)**

Question No.45 1.00

Bookmark

इनमें से कौनसा कृषि आधारित उद्योग नहीं है?

(A) ○ रबर - (Alternative 4)

(B) ○ ऊन - (Alternative 1)

(C) ○ कपास - (Alternative 2)

(D) ○ **सीमेंट - (Alternative 3)**

Question No.46 1.00

Bookmark

कौनसा शब्द जुडो खेल से जुड़ा हुआ नहीं है?

(A) ○ इप्पोन - (Alternative 1)

(B) ○ युको - (Alternative 3)

(C) ○ **रोमन रिंग - (Alternative 4)**

(D) ○ वाज़ा-अरी - (Alternative 2)

Question No.47 1.00

Bookmark

भारत में निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में सबसे ज्यादा आबादी है?

(A) ○ **उत्तर प्रदेश - (Alternative 1)**

(B) ○ महाराष्ट्र - (Alternative 2)

○

- (Alternative 4)

(D) ○ बिहार - (Alternative 3)

Question No.48 1.00

Bookmark

दंड के स्वरूप को बदले बिना दंड की अवधि को कम करना ___________ के नाम से जाना जाता है.

(A) ○ मोहलत - (Alternative 1)

(B) ○ **सज़ा /दंड क्षमा - (Alternative 3)**

(C) ○ दण्डविराम - (Alternative 2)

(D) ○ न्यूनीकरण - (Alternative 4)

Question No.49 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौनसी आर्यभट्ट की प्रसिद्ध रचना है.

(A) ○ सुश्रुत संहिता - (Alternative 4)

(B) ○ सुलवासूत्र - (Alternative 3)

(C) ○ **आर्यभटीय - (Alternative 2)**

(D) ○ बृहत जातक - (Alternative 1)

Question No.50 1.00

Bookmark

खेल बास्केट बॉल का आविष्कार __________ द्वारा किया गया था.

(A) ○ केविन लव - (Alternative 3)

(B) ○ **जेम्स नाइस्मिथ - (Alternative 1)**

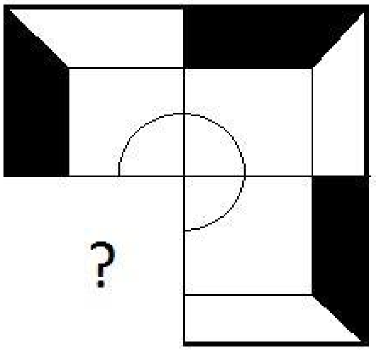
(C) ○ लेब्रोन जेम्स - (Alternative 4)

(D) ○ माइकल जॉर्डन - (Alternative 2)

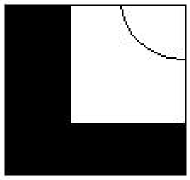
Question No.51 1.00

Bookmark

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

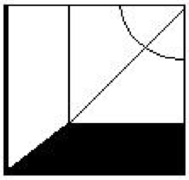


(A) ○



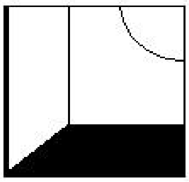
- (Alternative 4)

(B) ○



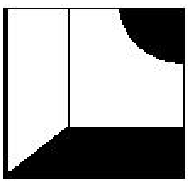
- (Alternative 1)

(C) ○



- (Alternative 3)

(D) ○

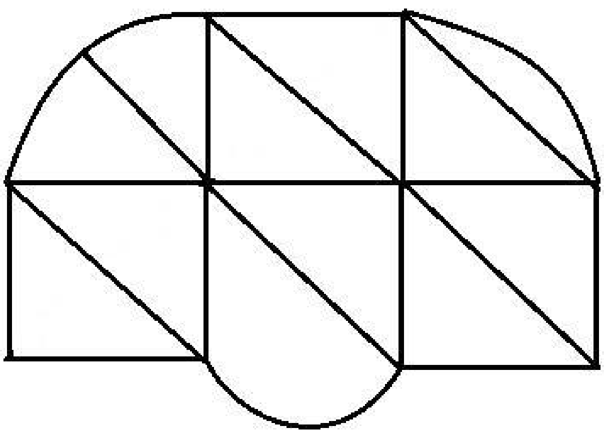


- (Alternative 2)

Question No.52 1.00

Bookmark

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



(A) ○ **8 - (Alternative 2)**
(B) ○ 6 - (Alternative 4)
(C) ○ 7 - (Alternative 3)
(D) ○ 4 - (Alternative 1)

Question No.53 1.00

Bookmark

रते हुए गणेश ने कहा, "वह मेरी एकमात्र बेटी के पिता की पत्नी का एकमात्र बेटा है।" शिव किस त
संबंधित है?

(A) ◯ भाई - (Alternative 4)

(B) ◯ ब्रदर-इन-लॉ - (Alternative 1)

(C) ◯ **बेटा - (Alternative 2)**

(D) ◯ कज़न - (Alternative 3)

Question No.54 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
191, 195, 211, 275, 531, ?

(A) ◯ **1555 - (Alternative 3)**

(B) ◯ 1059 - (Alternative 2)

(C) ◯ 1043 - (Alternative 1)

(D) ◯ 1299 - (Alternative 4)

Question No.55 1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए.
7 लड़के P, Q, R, S, T, U और V पूर्व की ओर मुंह करके एक कॉलम में खड़े हैं (आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में).
i) S और U, और V और S के बीच व्यक्तियों की संख्या बराबर है.
ii) V , R के करीब नहीं खड़ा है.
iii) P जो एक छोर से पांचवें स्थान पर है, वो R के 3 स्थान पीछे है.
iv) Q और P एक दूसरे के निकटवर्ती हैं. T और S भी.

S का स्थान क्या है?

(A) ◯ U के पीछे 5 वां - (Alternative 4)

(B) ◯ कॉलम के अंत में - (Alternative 3)

(C) ◯ P और V के बीच में - (Alternative 2)

(D) ◯ **कॉलम के बीच में - (Alternative 1)**

Question No.56 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?
C, E, G, I, K

(A) ◯ G - (Alternative 1)

(B) ◯ E - (Alternative 3)

(C) ◯ C - (Alternative 4)

(D) ◯ **I - (Alternative 2)**

Question No.57 1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और निम्न प्रश्न का उत्तर दीजिये.
A@B से तात्पर्य है A, B की माता है
A#B से तात्पर्य है A, B का पिता है
A$B से तात्पर्य है A, B का भाई है

की बहन है

समीकरण W%X#Y@Z में, W का Z से क्या सम्बन्ध है?

(A) ○ आंटी - (Alternative 3)

(B) ○ ग्रैंड फादर - (Alternative 2)

(C) ○ **ग्रैंड आंटी - (Alternative 1)**

(D) ○ कज़न - (Alternative 4)

Question No.58 1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न के स्थान पर उस विकल्प को रखें जो प्रथम जोड़े पर लागू तर्क का अनुसरण करता है
G:K::T: ??

(A) ○ V - (Alternative 4)

(B) ○ Y - (Alternative 1)

(C) ○ **X - (Alternative 3)**

(D) ○ U - (Alternative 2)

Question No.59 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 नींबू अमरूद हैं. सभी अमरूद नाशपाती हैं. कुछ जामुन नाशपाती हैं.
निष्कर्ष:
i) कुछ नाशपाती नींबू हैं.
ii) कुछ जामुन नींबू हैं.
iii) कुछ जामुन अमरुद हैं.

(A) ○ केवल ii) - (Alternative 3)

(B) ○ **केवल i) - (Alternative 1)**

(C) ○ कोई भी अनुसरण नहीं करता - (Alternative 4)

(D) ○ केवल i) और iii) - (Alternative 2)

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: P और Q , Z के माता-पिता हैं.
निष्कर्ष:
i) P , Z का पिता है
ii) Q , Z की मां 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

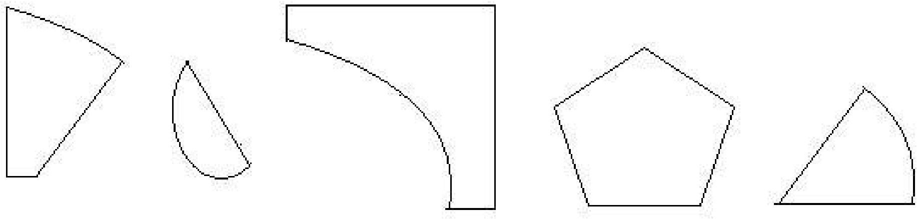
रण करते हैं.

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

Question No.61 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)



1 2 3 4 5

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

Question No.62 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.

व्हाट्सएप अपने उपयोगकर्ताओं के लिए जल्द ही लंबे समय से प्रतीक्षित डार्क मोड सुविधा को ला सकता है. इस सुविधा पर महीनों से काम चल रहा था और अब इस महीने के अंत या अगले साल की शुरुआत में इसके लॉन्च होने की उम्मीद है.
डार्क मोड, जैसा कि नाम से पता चलता है, सफेद पृष्ठभूमि को काले रंग में बदल देता है जो आंखों के लिए अधिक आरामदायक है. यह मोड स्मार्टफोन पर बैटरी लाइफ बढ़ाने में भी मदद करता है.

यहां तक कि Google ने भी माना है कि डार्क मोड, इसके सफेद थीम-आधारित सामग्री डिजाइन के विपरीत, इसके "सामान्य मोड" की तुलना में पूर्ण चमक पर लगभग 43% कम बिजली खींचता है. कुछ लोकप्रिय Google एप्लिकेशन जैसे यूट्यूब और Google मैप्स पहले से ही डार्क मोड का समर्थन करते हैं. यह Google के नवीनतम एंड्रॉइड पुनरावृत्ति, एंड्रॉइड पाई में भी एक प्रमुख विशेषता है. फेसबुक भी अपने मैसेन्जर पर, जो कि व्हाट्सएप के बाद दूसरा सबसे लोकप्रिय संदेश एप्लिकेशन है, डार्क मोड लॉन्च करने की योजना बना रहा है.

कथन: व्हाट्सएप एक डार्क मोड सुविधा लॉन्च करने वाला सबसे पहला एप्लिकेशन 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) ○ A - (Alternative 1)
(B) ○ B - (Alternative 2)
(C) ○ **D - (Alternative 4)**
(D) ○ C - (Alternative 3)

Question No.63 1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न के स्थान पर उस विकल्प को रखें जो प्रथम जोड़े पर लागू तर्क का अनुसरण करता है
Minerals:Mineralogy::Man: ??

(A) ○ Bryology - (Alternative 3)
(B) ○ Astronomy - (Alternative 2)
(C) ○ **Anthropology - (Alternative 4)**
(D) ○ Physiology - (Alternative 1)

Question No.64 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दिए गए कथन में विभिन्न तत्वों के बीच सम्बन्ध दर्शाया गया है. इस कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं:
कथन: T ≤ R < A = I < N > E < J ≤ S
निष्कर्ष:
i) T < N
ii) N > S

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

Question No.65 1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए.
7 लड़के P, Q, R, S, T, U और V पूर्व की ओर मुंह करके एक कॉलम में खड़े हैं (आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में).
i) S और U, और V और S के बीच व्यक्तियों की संख्या बराबर है.
ii) V , R के करीब नहीं खड़ा है.
iii) P जो एक छोर से पांचवें स्थान पर है, वो R के 3 स्थान पीछे है.
iv) Q और P एक दूसरे के निकटवर्ती हैं. T और S भी.

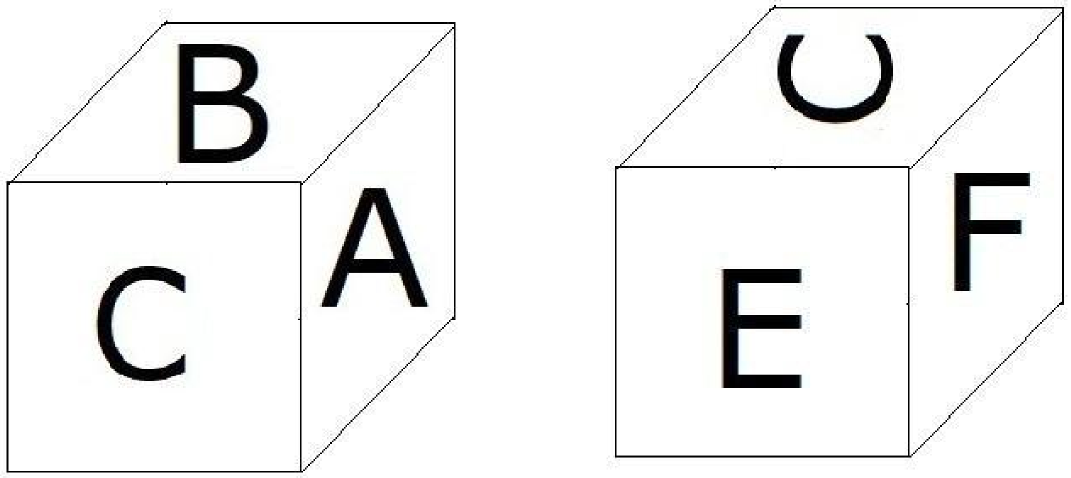
कॉलम में आखिर में कौन है?

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

Question No.66 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. C अक्षर के विपरीत भाग पर कौनसा अक्षर मुद्रित किया गया है?



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

Question No.67 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: कुछ हड्डियां छड़ियाँ हैं। सभी ट्यूब हड्डियां हैं।
निष्कर्ष:
i) कुछ ट्यूब छड़ियाँ हैं।
ii) कुछ छड़ियाँ हड्डियां हैं।

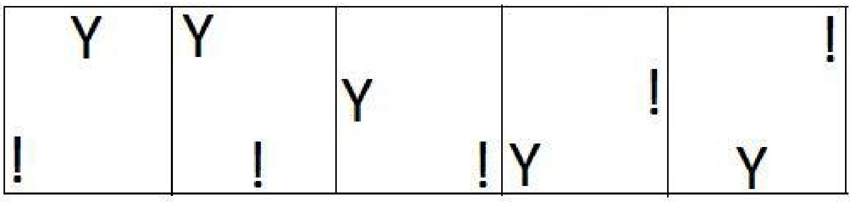
निम्न विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन करें
(A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है
(C) या तो i या ii अनुसरण करता है
(D) न तो i न ही ii अनुसरण करता है
(E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं

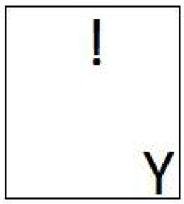
(A) ○ A - (Alternative 1)
(B) ○ D - (Alternative 4)
(C) ○ **B - (Alternative 2)**
(D) ○ E - (Alternative 3)

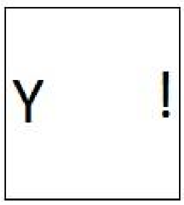
Question No.68 1.00

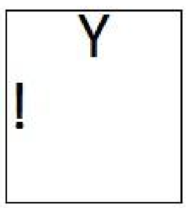
Bookmark

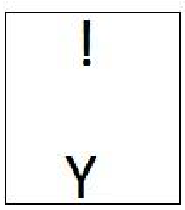
दी गई श्रृंखला के लिए दिए गए विकल्पों में से अगली आकृति का विकल्प कौन सा है?



(A)  - (Alternative 2)

(B)  - (Alternative 4)

(C)  - (Alternative 3)

(D)  - (Alternative 1)

Question No.69 1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में यदि PAGE को 16175 के रूप में कोड किया जाता है तो उसी भाषा में VIEW को कैसे कोड किया जायेगा?

(A) 219522 - (Alternative 1)
(B) 219523 - (Alternative 3)
(C) 239524 - (Alternative 2)
(D) **229523 - (Alternative 4)**

Question No.70 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 2)

(B) ○ - (Alternative 3)

(C) ○ - (Alternative 1)

(D) ○ - (Alternative 4)

Question No.71 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
162, 149, 170, 157, 178, ?

(A) ○ **165 - (Alternative 2)**
(B) ○ 199 - (Alternative 1)
(C) ○ 174 - (Alternative 3)
(D) ○ 191 - (Alternative 4)

Question No.72 1.00

Bookmark

E , C की एकमात्र बेटी है जिसका पति B है जो D का ससुर है। B की बहन E से कैसे संबंधित है?

(A) ○ ग्रैंड मदर - (Alternative 4)
(B) ○ मां - (Alternative 2)
(C) ○ **आंटी - (Alternative 1)**
(D) ○ कज़न - (Alternative 3)

Question No.73 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?
EB, JL, ZW, PM, NK

native 3)
(B) ○ **JL - (Alternative 4)**
(C) ○ EB - (Alternative 1)
(D) ○ ZW - (Alternative 2)

Question No.74 1.00

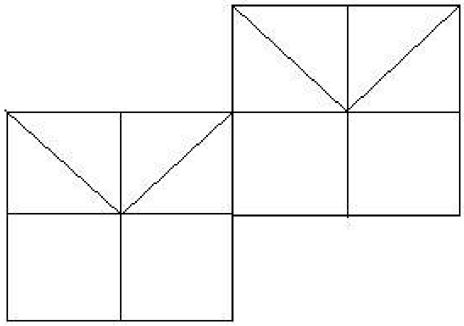
Bookmark

प्रश्न चिह्न के स्थान पर उस विकल्प को रखें जो प्रथम जोड़े पर लागू तर्क का अनुसरण करता है
88003:5437::77312: ??
(A) ○ **4646 - (Alternative 4)**
(B) ○ 4032 - (Alternative 2)
(C) ○ 4005 - (Alternative 3)
(D) ○ 4046 - (Alternative 1)

Question No.75 1.00

Bookmark

दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



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

Question No.76 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
29, 38, 56, 83, 119, ?
(A) ○ **164 - (Alternative 4)**
(B) ○ 176 - (Alternative 1)
(C) ○ 168 - (Alternative 2)
(D) ○ 182 - (Alternative 3)

Question No.77 1.00

Bookmark

इस श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करिए.
52, 105, 212, 427, 858, ?

(A) ○ 1711 - (Alternative 1)
(B) ○ **1721 - (Alternative 4)**
(C) ○ 1685 - (Alternative 2)

ernative 3)

Question No.78

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न के स्थान पर उस विकल्प को रखें जो प्रथम जोड़े पर लागू तर्क का अनुसरण करता है

Flowers:Bunch::Sheep: ??

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

(B) Band - (Alternative 4)

(C) Choir - (Alternative 3)

(D) Pack - (Alternative 2)

Question No.79

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: M = C ≥ A > T; S> L ≤ U = M

निष्कर्ष:

i) U ≥ A

ii) U > T

iii) S > U

(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.80

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.

व्हाट्सएप अपने उपयोगकर्ताओं के लिए जल्द ही लंबे समय से प्रतीक्षित डार्क मोड सुविधा को ला सकता है. इस सुविधा पर महीनों से काम चल रहा था और अब इस महीने के अंत या अगले साल की शुरुआत में इसके लॉन्च होने की उम्मीद है.
डार्क मोड, जैसा कि नाम से पता चलता है, सफेद पृष्ठभूमि को काले रंग में बदल देता है जो आंखों के लिए अधिक आरामदायक है. यह मोड स्मार्टफोन पर बैटरी लाइफ बढ़ाने में भी मदद करता है.

यहां तक कि Google ने भी माना है कि डार्क मोड, इसके सफेद थीम-आधारित सामग्री डिजाइन के विपरीत, इसके "सामान्य मोड" की तुलना में पूर्ण चमक पर लगभग 43% कम बिजली खींचता है. कुछ लोकप्रिय Google एप्लिकेशन जैसे यूट्यूब और Google मैप्स पहले से ही डार्क मोड का समर्थन करते हैं. यह Google के नवीनतम एंड्रॉइड पुनरावृत्ति, एंड्रॉइड पाई में भी एक प्रमुख विशेषता है. फेसबुक भी अपने मैसेंजर पर, जो कि व्हाट्सएप के बाद दूसरा सबसे लोकप्रिय संदेश एप्लिकेशन है, डार्क मोड लॉन्च करने की योजना बना रहा है.

कथन: डार्क मोड एक ऐसी सुविधा है जो उपयोगकर्ता की आंखों पर तनाव को कम करने में मदद करेगी.

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) D - (Alternative 4)

ative 1)

(D) ◯ C - (Alternative 3)

Question No.81 1.00

Bookmark

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

(A) ◯ - (Alternative 4)

(B) ◯ - (Alternative 1)

(C) ◯ - (Alternative 3)

(D) ◯ - (Alternative 2)

Question No.82 1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में यदि BORDER को GTWIJW के रूप में कोड किया जाता है तो उसी भाषा में COUNSEL को कैसे कोड किया जायेगा?

(A) ◯ **HTZSXJQ - (Alternative 2)**
(B) ◯ HTZSJXQ - (Alternative 4)
(C) ◯ HZTXSQJ - (Alternative 3)
(D) ◯ HTZSXQJ - (Alternative 1)

Question No.83 1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए.
7 लड़के P, Q, R, S, T, U और V पूर्व की ओर मुंह करके एक कॉलम में खड़े हैं (आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में).
i) S और U, और V और S के बीच व्यक्तियों की संख्या बराबर है.
ii) V , R के करीब नहीं खड़ा है.
iii) P जो एक छोर से पांचवें स्थान पर है, वो R के 3 स्थान पीछे है.
iv) Q और P एक दूसरे के निकटवर्ती हैं. T और S भी.

व्यवस्था के संबंध में दिए गए विकल्पों में से असंगत का पता करें?

(A) ◯ P - (Alternative 3)
(B) ◯ T - (Alternative 2)

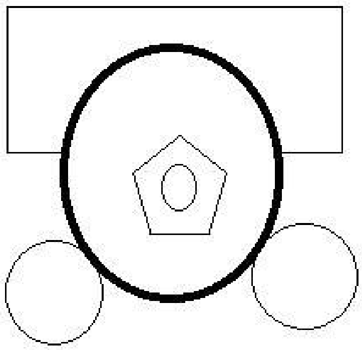
tive 1)

(D) Q - (Alternative 4)

Question No.84 1.00

Bookmark

दी गई आकृति में कितनी सीधी रेखाएं हैं?



(A) 12 - (Alternative 1)
(B) **10 - (Alternative 4)**
(C) 8 - (Alternative 2)
(D) 14 - (Alternative 3)

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?
Emerge, Stop, Finish, Cease, End
(A) Cease - (Alternative 3)
(B) Finish - (Alternative 2)
(C) End - (Alternative 4)
(D) **Emerge - (Alternative 1)**

Question No.86 1.00

Bookmark

निम्न में से पूर्ण वर्ग कौनसा है?

(A) 5828 - (Alternative 1)
(B) 6030 - (Alternative 3)
(C) 6130 - (Alternative 4)
(D) **5929 - (Alternative 2)**

Question No.87 1.00

Bookmark

जब किसी वस्तु को रु. 153 में बेच दिया जाता है तो इस पर 10% की हानि होती है. उस वस्तु का लागत मूल्य ज्ञात करिए. (रुपये में)
(A) 190 - (Alternative 3)
(B) 180 - (Alternative 2)
(C) 200 - (Alternative 4)

rnative 1)

Question No.88 1.00

Bookmark

5 संख्याओं का औसत 117 है. किसी एक संख्या को हटा देने के बाद औसत वही रहता है. हटाई गई संख्या ज्ञात करिए.

(A) **117 - (Alternative 1)**
(B) 119 - (Alternative 3)
(C) 120 - (Alternative 4)
(D) 118 - (Alternative 2)

Question No.89 1.00

Bookmark

साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए रु. 7800 पर 12% प्रति वर्ष की दर से 4 वर्ष के बाद प्राप्त होने वाली राशि ज्ञात करिए. (रूपये में)

(A) 13544 - (Alternative 2)
(B) **11544 - (Alternative 4)**
(C) 12544 - (Alternative 3)
(D) 14544 - (Alternative 1)

Question No.90 1.00

Bookmark

समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात करिए जिसकी भुजा 38 cm है. (cm^2 में)

(A) 362√3 - (Alternative 3)
(B) 363√3 - (Alternative 4)
(C) 360√3 - (Alternative 1)
(D) **361√3 - (Alternative 2)**

Question No.91 1.00

Bookmark

वह महत्तम संख्या ज्ञात करिए जो 144 और 216 को विभाजित कर सकती है.

(A) 74 - (Alternative 3)
(B) 73 - (Alternative 2)
(C) **72 - (Alternative 1)**
(D) 75 - (Alternative 4)

Question No.92 1.00

Bookmark

33 cm और 34 cm विकर्ण वाले समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात करिए. (cm^2 में)

(A) **561 - (Alternative 1)**
(B) 567 - (Alternative 4)
(C) 565 - (Alternative 3)
(D) 563 - (Alternative 2)

Question No.93 1.00

Bookmark

एक निश्चित राशि को 6:5 के अनुपात में 2 भागों में विभाजित किया जाता है. यदि प्रथम भाग रु. 72 है तो कुल राशि ज्ञात करिए. (रुपयों में)

rnative 1)

(B) 152 - (Alternative 4)

(C) **132 - (Alternative 2)**

(D) 142 - (Alternative 3)

Question No.94 1.00

Bookmark

37 m/s की गति से चलने वाली एक ट्रेन एक सिग्नल को 11 सेकंड में पार करती है. ट्रेन की लम्बाई ज्ञात करिए. (मीटर में)

(A) 408 - (Alternative 4)

(B) 406 - (Alternative 2)

(C) 405 - (Alternative 1)

(D) **407 - (Alternative 3)**

Question No.95 1.00

Bookmark

ग्यारह खिलाडियों की राज्यस्तरीय क्रिकेट टीम का औसत वजन 74 kg है. जब कोच को जोड़ दिया गया तो औसत वजन 1 kg बढ़ गया. कोच का वजन कितना है? (Kg में)

(A) **86 - (Alternative 1)**

(B) 92 - (Alternative 4)

(C) 88 - (Alternative 2)

(D) 90 - (Alternative 3)

Question No.96 1.00

Bookmark

जब 45738 को 9 से विभाजित किया जाता है तो शेष क्या होगा?

(A) 7 - (Alternative 1)

(B) 3 - (Alternative 2)

(C) **0 - (Alternative 3)**

(D) 5 - (Alternative 4)

Question No.97 1.00

Bookmark

हल करें:

$$\frac{27 \times 756 \div 28 + 27}{756 \div 27 - 1} = ?$$

(A) 29 - (Alternative 2)

(B) 30 - (Alternative 1)

(C) 27 - (Alternative 4)

(D) **28 - (Alternative 3)**

Question No.98 1.00

15% प्रति वर्ष वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 वर्ष की अवधि के लिए रु. 27200 पर प्राप्त होने वाली राशि ज्ञात करें. (रूपये में)

(A) 37972 - (Alternative 4)
(B) **35972 - (Alternative 2)**
(C) 36972 - (Alternative 3)
(D) 34972 - (Alternative 1)

Question No.99 1.00

Bookmark

धातु के एक टूकड़े का मूल्य रु.135 से बढ़ाकर रु.162 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)

Question No.100 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 72, 82 और 92 है. प्रतिस्पर्धा में सफल होने के लिए चौथी परीक्षा में उसे कितना स्कोर प्राप्त करना चाहिए?

(A) 76 - (Alternative 3)
(B) 72 - (Alternative 1)
(C) **74 - (Alternative 2)**
(D) 78 - (Alternative 4)

Question No.101 1.00

Bookmark

X का मान बताएं:

$$\left(x^3\right) \div 27 = 729$$

(A) 28 - (Alternative 3)
(B) 26 - (Alternative 1)
(C) 29 - (Alternative 4)
(D) **27 - (Alternative 2)**

Question No.102 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

(A) ○ 2002-2003 - (Alternative 2)

(B) ○ **2004-2005 - (Alternative 4)**

(C) ○ 2001-2002 - (Alternative 1)

(D) ○ 2003-2004 - (Alternative 3)

Question No.103 1.00

Bookmark

एक पुस्तक का अंकित मूल्य रु. 1100 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) ○ 815 - (Alternative 1)

(B) ○ 845 - (Alternative 4)

(C) ○ **825 - (Alternative 2)**

(D) ○ 835 - (Alternative 3)

Question No.104 1.00

Bookmark

हल करें:

$$\frac{33}{20}+\frac{3}{10}-\frac{5}{4}=?$$

(A) ○ **0.70 - (Alternative 2)**

(B) ○ 0.69 - (Alternative 1)

(C) ○ 0.72 - (Alternative 4)

(D) ○ 0.71 - (Alternative 3)

Question No.105 1.00

Bookmark

एक आयत की चौड़ाई 55 cm है और इसका विकर्ण 143 cm है. इसकी परिधि ज्ञात करिए. (cm में)

rnative 4)
(B) ○ **374 - (Alternative 3)**
(C) ○ 364 - (Alternative 2)
(D) ○ 354 - (Alternative 1)

Question No.106 1.00

Bookmark

रोमेन ग्रोसजीन दौड़ का प्रथम भाग 280 kmph की गति से पूरा करता है और दूसरा भाग 420 kmph की गति से पूरा करता है. प्रथम दो भागों की औसत गति ज्ञात कीजिये. (kmph में)
(A) ○ **336 - (Alternative 2)**
(B) ○ 346 - (Alternative 3)
(C) ○ 326 - (Alternative 1)
(D) ○ 356 - (Alternative 4)

Question No.107 1.00

Bookmark

एक चतुर्भुजीय मैदान की भुजाएं 2:3:4:5 के अनुपात में हैं और परिधि 168 cm है. सबसे छोटी भुजा ज्ञात करिए. (cm में)
(A) ○ **24 - (Alternative 3)**
(B) ○ 22 - (Alternative 1)
(C) ○ 25 - (Alternative 4)
(D) ○ 23 - (Alternative 2)

Question No.108 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. 150 है तो बॉक्स में पेनों की संख्या ज्ञात करिए.
(A) ○ 27 - (Alternative 2)
(B) ○ 25 - (Alternative 1)
(C) ○ 33 - (Alternative 4)
(D) ○ **30 - (Alternative 3)**

Question No.109 1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 70 डिटर्जेंट साबुन हैं जिनमें से 35 का उपयोग कर लिया गया है. बॉक्स में कितने प्रतिशत डिटर्जेंट साबुन शेष हैं? (% में)
(A) ○ 55 - (Alternative 3)
(B) ○ 60 - (Alternative 4)
(C) ○ **50 - (Alternative 2)**
(D) ○ 45 - (Alternative 1)

Question No.110 1.00

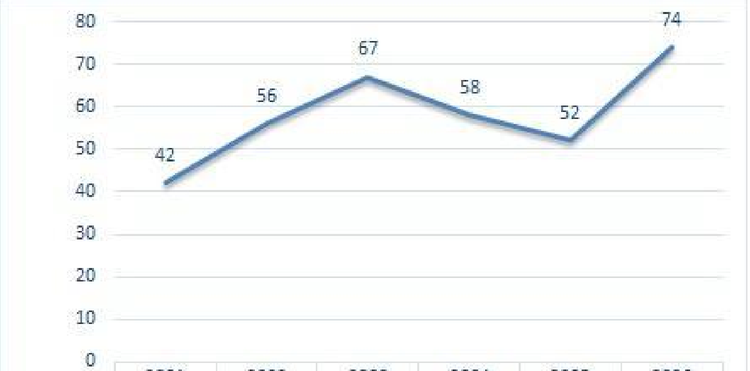
Bookmark

x का भिन्न मान ज्ञात करिए, x=0.5787878

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

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?



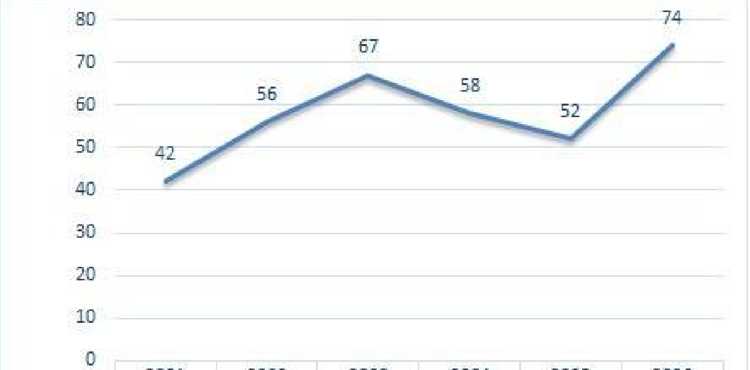
	2001	2002	2003	2004	2005	2006
%	42	56	67	58	52	74

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

Question No.112 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 84000 थी तो उन उम्मीदवारों की संख्या कितनी थी जो 2002 में परीक्षा में बैठे?



	2001	2002	2003	2004	2005	2006
%	42	56	67	58	52	74

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

Question No.113 1.00

Bookmark

हल करें:

$$46 - [13 + \{36 - (26 - 7)\}] = ?$$

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

Question No.114 1.00

Bookmark

650 मीटर लम्बे पुल के एक छोर पर स्थित सिग्नल को पार करने में एक ट्रेन 31 सेकंड लेती है. यदि ट्रेन पुल को पार करने में 96 सेकंड लेती है तो ट्रेन की लम्बाई ज्ञात करिए. (मीटर में)

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

Question No.115 1.00

Bookmark

एक दुकानदार ने एक वस्तु रु. 84 में खरीदी और इसे रु. 63 में बेच दिया. हानि प्रतिशत ज्ञात करिए. (% में)

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

Question No.116 1.00

Bookmark

एक दुकानदार ने एक वस्तु रु. 96 में खरीदी और इसे रु. 120 में बेच दिया. लाभ प्रतिशत ज्ञात करिए. (% में)

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

Question No.117 1.00

Bookmark

एक संख्या के 80% के 75% के 66.67% का 25% 5017 है. इस संख्या का 40% ज्ञात करिए.

(A) ○ 20088 - (Alternative 3)
(B) ○ **20068 - (Alternative 1)**
(C) ○ 20098 - (Alternative 4)
(D) ○ 20078 - (Alternative 2)

Question No.118 1.00

Bookmark

ूल्य रु. 472 से बढाकर रु. 590 कर दिया गया है. कितना प्रतिशत उपभोग कम कर दिया जाना एलपीजी सिलिंडर पर खर्च की गई राशि उतनी ही रहे? (% में)

(A) 15 - (Alternative 3)

(B) **20 - (Alternative 4)**

(C) 5 - (Alternative 1)

(D) 10 - (Alternative 2)

Question No.119 1.00

Bookmark

एक राशि को 12% प्रति वर्ष की साधारण ब्याज दर पर निवेश करने पर 5 वर्ष के बाद रु. 3960 का ब्याज प्राप्त होता है. निवेश की गई राशि ज्ञात करिए. (रूपये में)

(A) 6300 - (Alternative 4)

(B) **6600 - (Alternative 1)**

(C) 6500 - (Alternative 2)

(D) 6400 - (Alternative 3)

Question No.120 1.00

Bookmark

राम और राज की आयु का अनुपात 4:5 है. यदि उनकी आयु का योग 162 है तो उनकी आयु में अंतर ज्ञात करिए.

(A) **18 - (Alternative 1)**

(B) 20 - (Alternative 3)

(C) 19 - (Alternative 2)

(D) 21 - (Alternative 4)