Roll No:
Registration No:
Name:
Date: **22-Jan-2019** -S2
Examination: **Online Examination - Constable**

Section 1 - Online Examination

Question No.1 1.00

Bookmark

रसोई के बर्तनों पर नॉन-स्टिक कोटिंग के लिए निम्नलिखित में से कौन सा एक विशेष प्लास्टिक उपयुक्त होता है?

(A) बेकेलाइट - (Alternative 1)

(B) **टेफ्लान - (Alternative 3)**

(C) फिनॉल - (Alternative 4)

(D) पॉलिथीन - (Alternative 2)

Question No.2 1.00

Bookmark

सौर कैलेंडर में कितने राशि चक्रों का उल्लेख है?

(A) 13 - (Alternative 4)

(B) 11 - (Alternative 2)

(C) **12 - (Alternative 3)**

(D) 10 - (Alternative 1)

Question No.3 1.00

Bookmark

अंडमान और निकोबार द्वीप समूह निम्नलिखित में से किस उच्च न्यायालय के अधिकार क्षेत्र में आता है?

(A) आन्ध्र प्रदेश उच्च न्यायालय - (Alternative 4)

(B) **कलकत्ता उच्च न्यायालय - (Alternative 3)**

(C) मद्रास उच्च न्यायालय - (Alternative 1)

(D) दिल्ली उच्च न्यायालय - (Alternative 2)

Question No.4 1.00

Bookmark

निति आयोग अस्तित्व में आया-

(A) **1जनवरी 2015 - (Alternative 2)**

(B) 1अप्रैल 2015 - (Alternative 3)

(C) 1अप्रैल 2014 - (Alternative 4)

(D) 1दिसंबर 2014 - (Alternative 1)

Question No.5 1.00

Bookmark

प्रस्तावित राष्ट्रीय खेल विश्वविद्यालय किस राज्य में स्थापित किया जाएगा?

(A) तमिलनाडु - (Alternative 3)

(B) **मणिपुर - (Alternative 2)**
(C) ○ पंजाब - (Alternative 1)
(D) ○ महाराष्ट्र - (Alternative 4)

Question No.6 1.00
Bookmark

विश्व मुद्राओं के विनिमय को विनियमित करने की विधि_________ द्वारा शुरु की गयी|
(A) ○ विश्व आर्थिक मंच - (Alternative 3)
(B) ○ विश्व बैंक - (Alternative 2)
(C) ○ संयुक्त राष्ट्र - (Alternative 4)
(D) ○ **अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष - (Alternative 1)**

Question No.7 1.00
Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा महाकाव्य ऋषि वेद व्यास द्वारा लिखा गया था?
(A) ○ जीवक चिन्तामणि - (Alternative 3)
(B) ○ शिलप्पदिकारम - (Alternative 2)
(C) ○ रामायण - (Alternative 1)
(D) ○ **महाभारत - (Alternative 4)**

Question No.8 1.00
Bookmark

निम्नलिखित में कौन सा भारत का सर्वोच्च खेल पुरस्कार है?
(A) ○ **राजीव गाँधी खेल रत्न पुरष्कार - (Alternative 1)**
(B) ○ अर्जुन पुरष्कार - (Alternative 2)
(C) ○ द्रोणाचार्य पुरष्कार - (Alternative 4)
(D) ○ ध्यानचंद पुरष्कार - (Alternative 3)

Question No.9 1.00
Bookmark

दिसंबर 1953 में राज्य पुनर्गठन आयोग का गठन किसने किया?
(A) ○ शांता कुमार - (Alternative 4)
(B) ○ रंगराजन - (Alternative 3)
(C) ○ **जवाहर लाल नेहरू - (Alternative 2)**
(D) ○ दिलीप सिंह भूरिया - (Alternative 1)

Question No.10 1.00
Bookmark

पाणिनि द्वारा लिखित अष्टाध्यायी पुस्तक का विषय क्या है?
(A) ○ ज्योतिष - (Alternative 4)
(B) ○ विज्ञान - (Alternative 3)
(C) ○ **व्याकरण - (Alternative 2)**
○

(D) अंकगणित - (Alternative 1)

Question No.11 1.00

Bookmark

किस संविधान संशोधन के द्वारा भारतीय संविधान की प्रस्तावना में 'धर्मनिरपेक्ष' शब्द को जोड़ा गया?

(A) 44वां सविधान संशोधन अधिनियम - (Alternative 3)

(B) 22वां सविधान संशोधन अधिनियम - (Alternative 2)

(C) **42वां सविधान संशोधन अधिनियम - (Alternative 1)**

(D) 24वां सविधान संशोधन अधिनियम - (Alternative 4)

Question No.12 1.00

Bookmark

प्रति इकाई समय में किसी वस्तु के वेग परिवर्तन को _____ कहा जाता है|

(A) कोणीय विस्थापन - (Alternative 3)

(B) **त्वरण - (Alternative 1)**

(C) कोणीय गति - (Alternative 2)

(D) विस्थापन - (Alternative 4)

Question No.13 1.00

Bookmark

ब्रिटिश जलवायु में उगने वाली वनस्पतियों की विशेषता होती है-

(A) नुकीली घास के मैदान - (Alternative 2)

(B) रेगिस्तानी वनस्पति - (Alternative 1)

(C) मिश्रित वन - (Alternative 3)

(D) **पर्णपाती वन - (Alternative 4)**

Question No.14 1.00

Bookmark

पश्चिमी चक्रवात की उत्पत्ति होती है-

(A) कैस्पियन क्षेत्र - (Alternative 4)

(B) **मेडिटरेनियन (भूमध्यसागरीय क्षेत्र) से - (Alternative 1)**

(C) लाल क्षेत्र से - (Alternative 3)

(D) अरब क्षेत्र से - (Alternative 2)

Question No.15 1.00

Bookmark

बोर-बरी पद्धति के अनुसार, एक परमाणु के वाह्यतम कोश में अधिकतम ______ हो सकते हैं|

(A) अधिकतम 2 इलेक्ट्रॉन - (Alternative 2)

(B) अधिकतम 4 इलेक्ट्रॉन - (Alternative 1)

(C) **अधिकतम 8 इलेक्ट्रॉन - (Alternative 4)**

(D) अधिकतम 12 इलेक्ट्रॉन - (Alternative 3)

Question No.16 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा रोग बैक्टीरिया द्वारा नहीं होता है?

(A) **हेपेटाइटिस-A - (Alternative 4)**

(B) आंत्र ज्वर - (Alternative 3)

(C) तपेदिक - (Alternative 2)

(D) हैज़ा - (Alternative 1)

Question No.17 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस राज्य में एक से अधिक परमाणु ऊर्जा संयंत्र हैं?

(A) उत्तर प्रदेश - (Alternative 3)

(B) आन्ध्र प्रदेश - (Alternative 2)

(C) मध्य प्रदेश - (Alternative 4)

(D) **तमिलनाडु - (Alternative 1)**

Question No.18 1.00

Bookmark

मनुष्यों में, जब X गुणसूत्र वाला एक शुक्राणु अंडे को निषेचित करता है, तो युग्मनज _____ के रूप में विकसित होता है|

(A) **मादा शिशु - (Alternative 1)**

(B) नर शिशु - (Alternative 2)

(C) जुड़वां - (Alternative 3)

(D) जुडे हुए जुडवां - (Alternative 4)

Question No.19 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में कौन सा अनुच्छेद वित्त आयोग से संबंधित है?

(A) अनुच्छेद 263 - (Alternative 4)

(B) अनुच्छेद 262 - (Alternative 3)

(C) **अनुच्छेद 280 - (Alternative 1)**

(D) अनुच्छेद 244 - (Alternative 2)

Question No.20 1.00

Bookmark

'निम्न में से किसके अनुसार 'अर्थव्यवस्था में आवश्यक वस्तुओं का कुल मूल्य हमेशा आपूर्ति के कुल मूल्य के बराबर होता है'?

(A) टेलर नियम - (Alternative 2)

(B) **वालरस का नियम - (Alternative 4)**

(C) वेबलेन प्रभाव - (Alternative 1)

(D) से का नियम - (Alternative 3)

Question No.21 1.00

Bookmark

किस वर्ष दिल्ली को एक मंत्रिपरिषद युक्त विधान सभा प्रदान की गयी जिसके प्रमुख मुख्यमंत्री थे?

(A) ○ 1963 - (Alternative 2)
(B) ○ 1979 - (Alternative 4)
(C) ○ 1956 - (Alternative 3)
(D) ○ **1992 - (Alternative 1)**

Question No.22 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा भारत का सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार है?
(A) ○ पद्मश्री - (Alternative 4)
(B) ○ पद्म भूषण - (Alternative 3)
(C) ○ पद्म विभूषण - (Alternative 1)
(D) ○ **भारत रत्न - (Alternative 2)**

Question No.23 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद के तहत राष्ट्रीय अनुसूचित जाति (ST) आयोग की स्थापना का प्रावधान दिया गया?
(A) ○ अनुच्छेद 340 - (Alternative 4)
(B) ○ **अनुच्छेद 338 - (Alternative 3)**
(C) ○ अनुच्छेद 315 - (Alternative 2)
(D) ○ अनुच्छेद 280 - (Alternative 1)

Question No.24 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सी समिति पूंजी खाता परिवर्तनीयता से संबंधित है?
(A) ○ रंगराजन समिति - (Alternative 2)
(B) ○ **एस.एस तारापोर समिति - (Alternative 3)**
(C) ○ वाई.वी.रेड्डी समिति - (Alternative 1)
(D) ○ उर्जित पटेल समिति - (Alternative 4)

Question No.25 1.00

Bookmark

भारतीय रेलवे के दक्षिणी क्षेत्र का मुख्यालय है-
(A) ○ **चेन्नई - (Alternative 4)**
(B) ○ हैदराबाद - (Alternative 1)
(C) ○ बंगलुरु - (Alternative 2)
(D) ○ तिरुवनंतपुरम - (Alternative 3)

Question No.26 1.00

Bookmark

भारतीय सविंधान के अनुसार राज्यपाल बनने के लिए निम्नतम आयु है-
(A) ○ **35 साल - (Alternative 2)**
(B) ○ 25 साल - (Alternative 3)
(C) ○ 40 साल - (Alternative 4)

(D) ○ 30 साल - (Alternative 1)

Question No.27 1.00

Bookmark ☐

राष्ट्रकूट राजवंश का संस्थापक कौन था?

(A) ○ पुलकेशिन - (Alternative 2)

(B) ○ **दंतिदुर्ग - (Alternative 3)**

(C) ○ शतकर्णी - (Alternative 4)

(D) ○ अमोघवर्ष - (Alternative 1)

Question No.28 1.00

Bookmark ☐

किस राज्य में उकाई बहुउद्देशीय नदी घाटी परियोजना स्थित है?

(A) ○ पश्चिम बंगाल - (Alternative 4)

(B) ○ राजस्थान - (Alternative 1)

(C) ○ छत्तीसगढ़ - (Alternative 2)

(D) ○ **गुजरात - (Alternative 3)**

Question No.29 1.00

Bookmark ☐

निम्नलिखित में से किसे 24 जैन तीर्थंकरों में से अंतिम माना जाता है?

(A) ○ ऋषभ - (Alternative 1)

(B) ○ अजितनाथ - (Alternative 4)

(C) ○ पार्श्वनाथ - (Alternative 3)

(D) ○ **महावीर - (Alternative 2)**

Question No.30 1.00

Bookmark ☐

निम्नलिखित में से कौन सा कोशिकांग केवल पादप कोशिकाओं में मौजूद है?

(A) ○ लाइसोसोम - (Alternative 3)

(B) ○ **लवक (प्लास्टिड्स) - (Alternative 2)**

(C) ○ गॉल्जीकाय - (Alternative 4)

(D) ○ रिक्तिकाएं - (Alternative 1)

Question No.31 1.00

Bookmark ☐

पेरिस शहर किस नदी के किनारे स्थित है?

(A) ○ राइन नदी - (Alternative 4)

(B) ○ **सीन - (Alternative 1)**

(C) ○ डैन्यूब नदी - (Alternative 2)

(D) ○ वोल्गा नदी - (Alternative 3)

Question No.32 1.00

Bookmark

सर्वेंट्स ऑफ़ इंडिया सोसाइटी की स्थापना किसने की?

(A) ○ सुभाष चन्द्र बोस - (Alternative 4)

(B) ○ महात्मा गाँधी - (Alternative 2)

(C) ○ मोतीलाल नेहरू - (Alternative 3)

(D) ○ **गोपाल कृष्ण गोखले - (Alternative 1)**

Question No.33 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस केंद्र शासित प्रदेश में जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक है?

(A) ○ लक्षद्वीप - (Alternative 4)

(B) ○ पुडुचेरी - (Alternative 3)

(C) ○ चंडीगढ़ - (Alternative 1)

(D) ○ **दिल्ली - (Alternative 2)**

Question No.34 1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में, इक्वेस्ट्रियन स्पोर्ट्स _____ से संबंधित है|

(A) ○ हॉकी - (Alternative 2)

(B) ○ शतरंज - (Alternative 3)

(C) ○ फुटबॉल - (Alternative 1)

(D) ○ **घुड़सवारी - (Alternative 4)**

Question No.35 1.00

Bookmark

दोलन की घटना में, प्रति सेकंड दोलनों की संख्या को _____ कहा जाता है|

(A) ○ समय सीमा - (Alternative 3)

(B) ○ आयाम - (Alternative 4)

(C) ○ **आवृत्ति - (Alternative 2)**

(D) ○ तरंग दैर्ध्य - (Alternative 1)

Question No.36 1.00

Bookmark

बोलीविया की राजधानी कौन सी है?

(A) ○ मोण्टेवीडियो - (Alternative 1)

(B) ○ **सुक्रे - (Alternative 2)**

(C) ○ ब्राजीलिया - (Alternative 3)

(D) ○ लीमा - (Alternative 4)

Question No.37 1.00

Bookmark

निम्न में से किसे मुद्रा बाजार भी कहा जाता है?

(A) ○ **कार्यशील पूंजी बाजार - (Alternative 2)**
(B) ○ जीवंत बाजार - (Alternative 4)
(C) ○ प्रारंभिक बाजार - (Alternative 1)
(D) ○ प्रत्यक्ष बाजार - (Alternative 3)

Question No.38 1.00
Bookmark

मानव की आवाज़ का उत्पादन _____ में कंपन के कारण होता है|
(A) ○ श्वासनली (ट्रेकिया) - (Alternative 2)
(B) ○ **स्वर-रज्जु - (Alternative 3)**
(C) ○ फेफड़ों - (Alternative 1)
(D) ○ नासिका - (Alternative 4)

Question No.39 1.00
Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद जम्मू और कश्मीर राज्य पर लागू है?
(A) ○ अनुच्छेद 36-51 - (Alternative 2)
(B) ○ **अनुच्छेद 1 (एक) और अनुच्छेद 370 - (Alternative 3)**
(C) ○ अनुच्छेद 51-A - (Alternative 4)
(D) ○ अनुच्छेद 31- C - (Alternative 1)

Question No.40 1.00
Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा मैंग्रोव वन पश्चिम बंगाल में पाया जाता है?
(A) ○ पिचवरम - (Alternative 2)
(B) ○ महानदी - (Alternative 3)
(C) ○ **सुंदरवन - (Alternative 4)**
(D) ○ रत्नागिरी - (Alternative 1)

Question No.41 1.00
Bookmark

भारत के स्वदेशी खेल कबड्डी के नियमों को सबसे पहले किस राज्य में तैयार किया गया था?
(A) ○ केरल - (Alternative 3)
(B) ○ आन्ध्र प्रदेश - (Alternative 4)
(C) ○ असम - (Alternative 2)
(D) ○ **महाराष्ट्र - (Alternative 1)**

Question No.42 1.00
Bookmark

चंद्रगुप्त मौर्य का उत्तराधिकारी कौन था?
(A) ○ दशरथ - (Alternative 4)
(B) ○ **बिन्दुसार - (Alternative 3)**
○

(C) चाणक्य - (Alternative 2)

(D) अशोक - (Alternative 1)

Question No.43 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में कौन सा शब्द क्रिकेट खेल से संबंधित नहीं है?

(A) स्टंप - (Alternative 3)

(B) पोपिंग क्रीज - (Alternative 4)

(C) बॉलिंग क्रीज - (Alternative 1)

(D) **स्टीपलचेज़ - (Alternative 2)**

Question No.44 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में कौन सा हॉकी का एक मौलिक कौशल नहीं है?

(A) ड्रिब्लिंग - (Alternative 2)

(B) हिटिंग - (Alternative 1)

(C) स्टॉपिंग - (Alternative 4)

(D) **स्कीइंग - (Alternative 3)**

Question No.45 1.00

Bookmark

विश्व प्रसिद्ध माजुली उत्सव ________ में मनाया जाता है|

(A) मणिपुर - (Alternative 4)

(B) **असम - (Alternative 1)**

(C) सिक्किम - (Alternative 2)

(D) त्रिपुरा - (Alternative 3)

Question No.46 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौनसी राशि किलोग्राम प्रति घन मीटर (Kg/m^3) में व्यक्त की जाती है?

(A) आयतन - (Alternative 2)

(B) **घनत्व - (Alternative 1)**

(C) जड़त्व - (Alternative 4)

(D) दाब - (Alternative 3)

Question No.47 1.00

Bookmark

सारनाथ में 'सिंहचतुर्भुज स्तंभशीर्ष' किसके द्वारा बनवाया गया?

(A) अकबर - (Alternative 3)

(B) चन्द्रगुप्त मौर्य - (Alternative 1)

(C) **अशोक - (Alternative 2)**

(D) समुद्रगुप्त - (Alternative 4)

Question No.48 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में कौन सा सरकार के लिए राजस्व व्यय नहीं है?

(A) सब्सिडी - (Alternative 1)

(B) ब्याज भुगतान - (Alternative 2)

(C) रक्षा व्यय - (Alternative 3)

(D) **कर संग्रह - (Alternative 4)**

Question No.49 1.00

Bookmark

छठी अनुसूची के तहत स्वायत्त जिलों को गठित और पुनर्गठित करने का अधिकार किसके पास होता है?

(A) राज्य विधान सभा - (Alternative 4)

(B) राष्ट्रपति - (Alternative 1)

(C) **राज्यपाल - (Alternative 3)**

(D) परिसीमन आयोग - (Alternative 2)

Question No.50 1.00

Bookmark

रोन घाटी से आने वाली ठंडी, शुष्क हवाओं को कहा जाता है-

(A) बोरा - (Alternative 2)

(B) सिरोको - (Alternative 1)

(C) चिनूक - (Alternative 4)

(D) **मिस्ट्रल - (Alternative 3)**

Question No.51 1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला की अगली संख्या चुनें-
1, 4, 10, 22, 46, ?

(A) **94 - (Alternative 4)**

(B) 100 - (Alternative 2)

(C) 110 - (Alternative 1)

(D) 95 - (Alternative 3)

Question No.52 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये है, आपको कथनों को में दी गयी बातो को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है की कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: मैरी जब भी गणित में सौ का स्कोर करती है तो उसके शिक्षक उसे एक पायलट पेन देतें हैं|मैरी के पास 2 पायलट पेन हैं|

निष्कर्ष: www.exammix.com

i) मैरी को गणित में दो बार सौ का स्कोर करना चाहिए था|

ii) मैरी के शिक्षक ने उसे वे पेन उपहार में दिए।

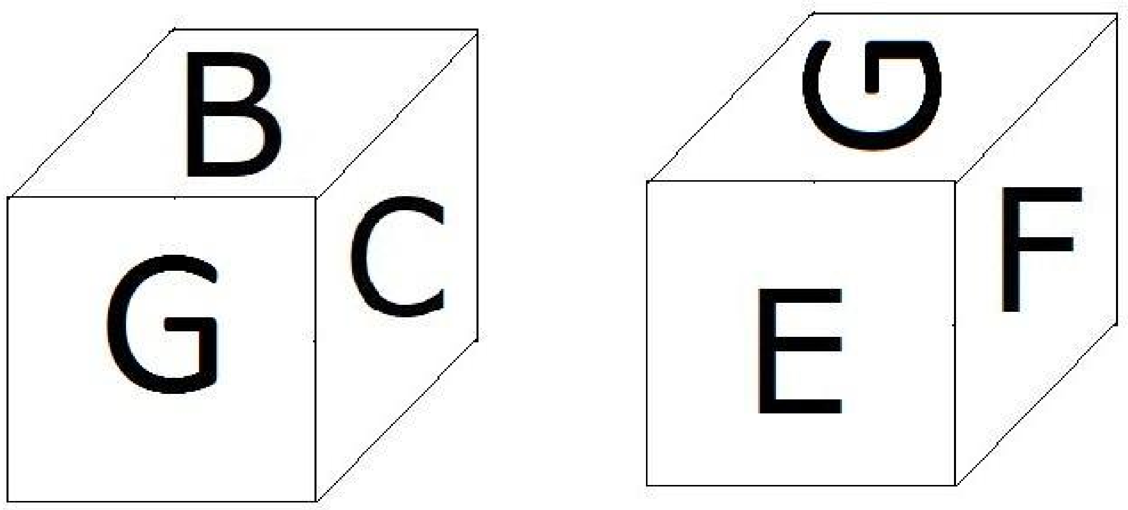
निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.
(A) केवल i निष्कर्ष सही है|
(B) केवल ii निष्कर्ष सही है|
(C) या तो i निष्कर्ष या ii सही है|
(D) ना तो i निष्कर्ष ना ही ii सही है|
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष सही है|

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

Question No.53 1.00

Bookmark ☐

दिए हुए चित्र के अनुसार पासे की प्रत्येक सतह पर 6 अक्षर B, C, D, E, F और G अंकित है| जिस सतह पर G अक्षर अंकित है, उसके विपरीत वाली सतह पर कौनसा अक्षर अंकित होगा|



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

Question No.54 1.00

Bookmark ☐

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है|
10095:555::20073: ??

(A) ○ 155 - (Alternative 4)
(B) ○ **246 - (Alternative 1)**
(C) ○ 146 - (Alternative 3)
(D) ○ 135 - (Alternative 2)

Question No.55 1.00

Bookmark

मीनू ने जननी से कहा,"तुम मेरे इकलौते भाई की माँ के इकलौते भाई की बेटी हो", जननी मीनू से कैसे संबंधित है?

(A) बहन - (Alternative 3)

(B) **कजिन - (Alternative 2)**

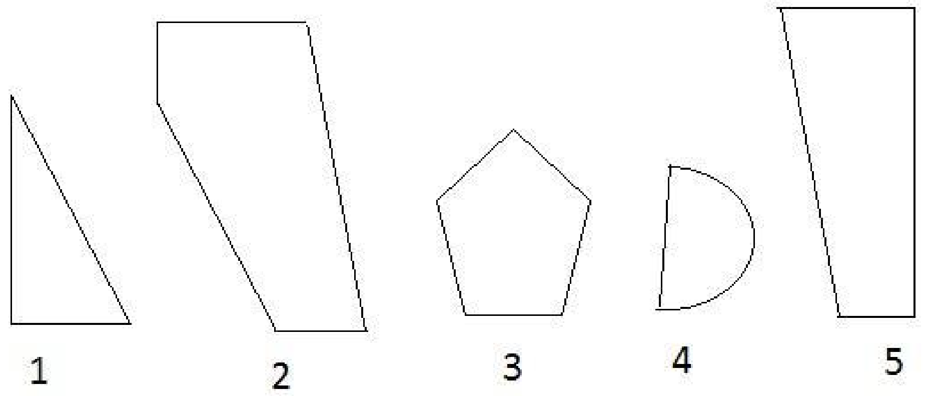
(C) आंट - (Alternative 1)

(D) बेटी - (Alternative 4)

Question No.56 1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुने जो एक पूर्ण वर्ग बना सकतें है| (5 में से 3 छवियाँ दी हुईं हैं|)



(A) 1,3,5 - (Alternative 1)

(B) 1,3,4 - (Alternative 3)

(C) **1,2,5 - (Alternative 4)**

(D) 1,2,4 - (Alternative 2)

Question No.57 1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें|

6 दोस्त A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार क्षेत्र के चारो ओर केन्द्राभिमुख होकर इस प्रकार बैठे हैं कि (जरुरी नही की दिए हुए क्रम में) उनमें से प्रत्येक के बीच का अंतराल बराबर है|

i) A, D के विपरीत में बैठा है, जो ना तो E का और ना ही F का पड़ोसी है|
ii) E और C पड़ोसी हैं|
iii) E, B के बगल में नहीं बैठा है|
iv) A, B के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है|

निम्नलिखित में से कौनसा विकल्प प्रश्न में दिए गए तर्क के आधार पर सत्य है?

(A) **C, A के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है| - (Alternative 2)**

(B) A और B पड़ोसी हैं| - (Alternative 1)

(C) E, D के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है| - (Alternative 4)

(D) B और C पड़ोसी हैं| - (Alternative 3)

Question No.58 1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें|

6 दोस्त A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार क्षेत्र के चारो ओर केन्द्राभिमुख होकर इस प्रकार बैठे हैं कि (जरुरी नही की दिए हुए क्रम में) उनमें से प्रत्येक के बीच का अंतराल बराबर है|

i) A, D के विपरीत में बैठा है, जो ना तो E का और ना ही F का पड़ोसी है|
ii) E और C पड़ोसी हैं|
iii) E, B के बगल में नहीं बैठा है|
iv) A, B के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है|

E के बाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

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

Question No.59 1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है|
Chicken:Chick::Cockroach: ??
(A) **Nymph - (Alternative 3)**
(B) Spiderling - (Alternative 4)
(C) Joey - (Alternative 2)
(D) Calf - (Alternative 1)

Question No.60 1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला की अगली संख्या चुनें-
2, 7, 17, 37, 77, ?
(A) **157 - (Alternative 2)**
(B) 158 - (Alternative 3)
(C) 160 - (Alternative 4)
(D) 156 - (Alternative 1)

Question No.61 1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि SILKY को XNQPD लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में PLANE को कैसे लिखा जाएगा?
(A) VQSFJ - (Alternative 2)
(B) **UQFSJ - (Alternative 4)**
(C) UQFRJ - (Alternative 1)
(D) VQFSJ - (Alternative 3)

Question No.62 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष दिए गये हैं, आपको कथनों में दी गयी बातो को सत्य मानते हुए यह निश्चित

करना है कि कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन: सभी अभिनेता गायक हैं| कुछ गायक, नर्तक हैं|
निष्कर्ष:
i)कुछ अभिनेता, नर्तक हैं|
ii)कुछ गायक, अभिनेता हैं|

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित विकल्प चुनें-
(A) केवल i निष्कर्ष तर्कसंगत है|
(B) केवल ii निष्कर्ष तर्कसंगत है|
(C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है|
(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है|
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है|

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

Question No.63 1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है|
Stagnant:Pool::Flow : ??

(A) ○ Words - (Alternative 1)
(B) ○ Money - (Alternative 4)
(C) ○ **River - (Alternative 2)**
(D) ○ Study - (Alternative 3)

Question No.64 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले दो कथन दिए गये है उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, iiऔर iii दिए गए है| कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिये की कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है|

कथन: $B < A \leq C > K; B > O \geq N = E$

निष्कर्ष:
i) $C > E$
ii) $K > B$
iii) $A > O$

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

Question No.65 1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितनी सीधी रेखाएं है?

(A) ○ 12 - (Alternative 1)
(B) ○ 6 - (Alternative 2)
(C) ○ 14 - (Alternative 3)
(D) ○ **16 - (Alternative 4)**

Question No.66 1.00

Bookmark

यदि एक दर्पण छायांकित रेखा पर रखा गया है तो निम्न में से कौन सा विकल्प दी गयी आकृति की सही छवि है?

(A) ○

- (Alternative 2)

(B) ○

- (Alternative 3)

(C) ○

- (Alternative 4)

(D) ○

- (Alternative 1)

Question No.67 1.00

Bookmark

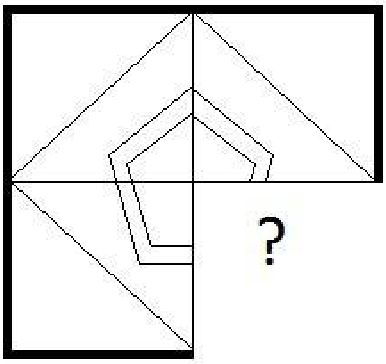
निम्न श्रृंखला की अगली संख्या चुनें-
53, 45, 59, 51, 65, ?
(A) ○ 55 - (Alternative 1)

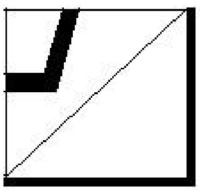
(B) ○ 58 - (Alternative 4)
(C) ○ 56 - (Alternative 2)
(D) ○ **57 - (Alternative 3)**

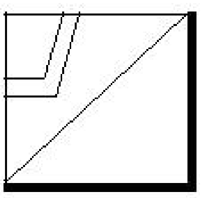
Question No.68 1.00

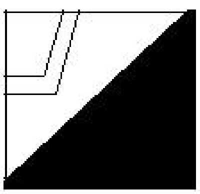
Bookmark

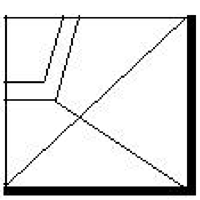
सही विकल्प चुने जो दिए गए छवि के प्रारूप को पूरा करेगा|



(A) ○  - (Alternative 4)

(B) ○  - (Alternative 3)

(C) ○  - (Alternative 2)

(D) ○  - (Alternative 1)

Question No.69 1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं|

इनमे से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?
Doctor, Engineer, Gambler, Pilot, Butchery

(A) ○ Pilot - (Alternative 2)
(B) ○ **Butchery - (Alternative 3)**
(C) ○ Engineer - (Alternative 4)
(D) ○ Gambler - (Alternative 1)

Question No.70 1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं|
इनमे से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?
B, D, E, H, F

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

Question No.71 1.00

Bookmark

A, जो F का बेटा है, की शादी B से हुई है, जिसका का भाई C है|D, C की पत्नी है और E की बेटी है|E, F का पति है|E, A से कैसे संबंधित है?

(A) ○ ससुर - (Alternative 2)
(B) ○ **पिता - (Alternative 3)**
(C) ○ अंकल - (Alternative 1)
(D) ○ बेटा - (Alternative 4)

Question No.72 1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि ACID को 1394 लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में AGED को कैसे लिखा जायेगा?

(A) ○ 1658 - (Alternative 4)
(B) ○ 1865 - (Alternative 3)
(C) ○ **1754 - (Alternative 2)**
(D) ○ 1654 - (Alternative 1)

Question No.73 1.00

Bookmark

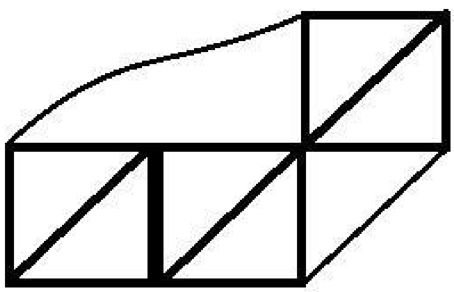
दिए हुए चित्र में कितने वर्ग है?

(A) ○ 9 - (Alternative 4)
(B) ○ **11 - (Alternative 2)**
(C) ○ 10 - (Alternative 3)
(D) ○ 8 - (Alternative 1)

Question No.74 1.00

Bookmark

दिए गए आंकड़े से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते है?

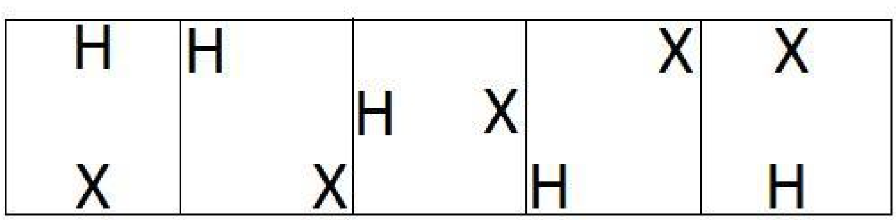


(A) ○ 5 - (Alternative 2)
(B) ○ 4 - (Alternative 3)
(C) ○ **7 - (Alternative 1)**
(D) ○ 8 - (Alternative 4)

Question No.75 1.00

Bookmark

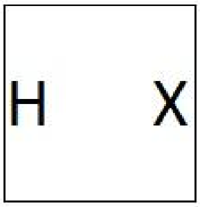
दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिये|



(A) ○

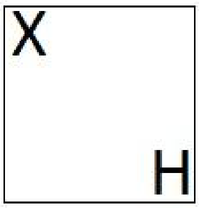
- (Alternative 3)

(B) ○



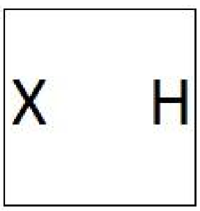
- (Alternative 4)

(C) ○



- (Alternative 2)

(D) ○



- (Alternative 1)

Question No.76 1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं|
इनमे से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?
QT, LO, JM, PT, MP

(A) ○ QT - (Alternative 4)
(B) ○ LO - (Alternative 1)
(C) ○ MP - (Alternative 3)
(D) ○ **PT - (Alternative 2)**

Question No.77 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है|गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये|

अधिकारियों ने गुरुवार को बताया कि, सिन्धु नदी में पाई जाने वाली डॉलफिन-दुनिया के सबसे दुर्लभ स्तनधारियों में से एक के सरंक्षण के लिए पंजाब सरकार WWF-इण्डिया के साथ मिलकर पहली बार उनकी आबादी की नियोजित गणना की योजना बना

रही है| यह भारत और पाकिस्तान के केवल कुछ क्षेत्रों में ही पायी जाती हैं| भारत में यह व्यास नदी में पंजाब के आसपास टलवारा से लेकर हीरक बैराज तक केवल 185 किलोमीटर के क्षेत्र में ही पायी जाती हैं| वन्य विभाग, वन्य जीव सरंक्षण पंजाब और WWF-इण्डिया के अधिकारीयों की दो टीमें पांच दिनों के वर्कशॉप में डॉलफिन की आबादी के आंकड़े इकट्ठे करेंगे|

WWF-इण्डिया में नदी, आद्र भूमि और जल निति के निदेशक सुरेश बाबु के अनुसार इंडस डॉलफिन की सबसे अधिक आबादी प्लातानिस्ता गंगेतिका माइनर प्रजाति की है जो पुरे पकिस्तान में पायी जाती है|वहाँ इनकी संख्या लगभग सिन्धु नदी के 1500 किलोमीटर के क्षेत्र में लगभग 1800 है| उनके अनुसार "यदि नदी में पानी का बहाव पर्याप्त और जल स्वच्छ है तो वहाँ डॉलफिन पाई जाएँगी, यदि नही तो सतलज इसका उदाहरण है "| विशेषज्ञ कहतें है सतलज में वें दशको पहले पाई जाती थी, लेकिन नदियों के आसपास के निवाशियों द्वारा नदियों में आने वाला प्रदुषण उनकी विलुप्ति का कारण बना| सुरेश बाबु ने IANS को बताया की डोल्फिनों की यह प्रजाति नेत्रहीन होती है और चमगादड़ की भांति प्रतिध्वनि के आधार पर संचार करती हैं| डॉलफिन की यह प्रजाति पूरी दुनिया में मीठे पानी में पाई जाने वाली डॉलफिन की सात प्रजातियों में से एक है|

कथन: सतलुज नदी जब तक स्वच्छ थी तब तक वहाँ सिंधु डॉल्फ़िन पायी जाती थी।
निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें
A. कथन निश्चित रूप से सच है।
B. कथन शायद सच है।
C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

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

Question No.78 1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला की अगली संख्या चुनें-
3, 6, 13, 28, 59, ?

(A) 140 - (Alternative 4)
(B) 124 - (Alternative 3)
(C) 120 - (Alternative 2)
(D) **122 - (Alternative 1)**

Question No.79 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिए गये हैं, आपको कथनों में दी गयी बातो को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन: सभी चींटी, चिड़ियाँ हैं| सभी चिड़ियाँ, मक्खियाँ हैं।|कुछ चिड़ियाँ, स्तनपायी हैं|

निष्कर्ष:
i)सभी चींटियाँ, मक्खियाँ हैं|
ii)कुछ मंखियाँ स्तनपायी हैं|
iii)सभी स्तनपायी, मंखियाँ हैं|

(A) **केवल i) और ii) - (Alternative 1)**
(B) केवल i) और iii) - (Alternative 2)

(C) केवल ii) और iii) - (Alternative 3)

(D) ○ कोई नही| - (Alternative 4)

Question No.80 1.00

Bookmark

निम्नलिखित तर्क को पढ़े और दिए गये प्रश्न का उत्तर दें|
A4B मतलब A, B की माँ है|
A3B मतलब A, B का पिता है|
A5B मतलब A, B का बेटा है|
A7B मतलब A, B की बेटी है|

समीकरण P4Q4R7S में, S, P से कैसे संबंधित है?

(A) ○ **दामाद - (Alternative 1)**

(B) ○ बेटा - (Alternative 3)

(C) ○ ग्रैंडसन - (Alternative 2)

(D) ○ पिता - (Alternative 4)

Question No.81 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है|गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये|

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

WWF-इण्डिया में नदी, आद्र भूमि और जल निति के निदेशक सुरेश बाबु के अनुसार इंडस डॉलफिन की सबसे अधिक आबादी प्लातानिस्ता गंगेतिका माइनर प्रजाति की है जो पुरे पकिस्तान में पायी जाती है|वहाँ इनकी संख्या लगभग सिन्धु नदी के 1500 किलोमीटर के क्षेत्र में लगभग 1800 है| उनके अनुसार "यदि नदी में पानी का बहाव पर्याप्त और जल स्वच्छ है तो वहाँ डॉलफिन पाई जाएँगी, यदि नही तो सतलज इसका उदाहरण है "| विशेषज्ञ कहतें है सतलज में वें दशको पहले पाई जाती थी, लेकिन नदियों के आसपास के निवाशियों द्वारा नदियों में आने वाला प्रदुषण उनकी विलुप्ति का कारण बना| सुरेश बाबु ने IANS को बताया की डोल्फिनों की यह प्रजाति नेत्रहीन होती है और चमगादड़ की भांति प्रतिध्वनि के आधार पर संचार करती हैं| डॉलफिन की यह प्रजाति पूरी दुनिया में मीठे पानी में पाई जाने वाली डॉलफिन की सात प्रजातियों में से एक है|

कथन: दुनिया भर में सात मीठे पानी की डॉल्फिन पाई जाती हैं।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें
A. कथन निश्चित रूप से सच है।
B. कथन शायद सच है।
C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

(A) ○ D - (Alternative 4)

(B) ○ **A - (Alternative 1)**

○

(C) C - (Alternative 3)
(D) ○ B - (Alternative 2)

Question No.82 1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें|

6 दोस्त A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार क्षेत्र के चारो ओर केन्द्राभिमुख होकर इस प्रकार बैठे हैं कि (जरुरी नही की दिए हुए क्रम में) उनमें से प्रत्येक के बीच का अंतराल बराबर है|

i) A, D के विपरीत में बैठा है, जो ना तो E का और ना ही F का पड़ोसी है|
ii) E और C पड़ोसी हैं|
iii) E, B के बगल में नहीं बैठा है|
iv) A, B के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है|

C और A के ठीक बीच में कौन बैठा है?

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

Question No.83 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में कथन के विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है| कथन के संबंध में दो निष्कर्ष दिये गए हैं|

कथन: $B > O \geq U < N \leq D = S$

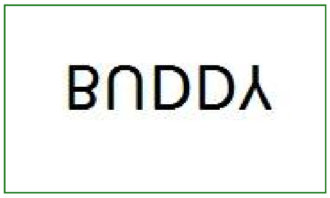
निष्कर्ष:
i) $B > N$
ii) $U < S$

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुनें|
(A) केवल i निष्कर्ष सही है.
(B) केवल ii निष्कर्ष सही है.
(C) या तो i या तो ii निष्कर्ष सही है.
(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष सही है.
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष सही है.
(A) ○ D - (Alternative 4)
(B) ○ **B - (Alternative 2)**
(C) ○ A - (Alternative 1)
(D) ○ C - (Alternative 3)

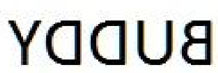
Question No.84 1.00

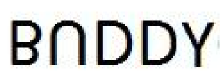
Bookmark

दिए गए विकल्पों में से दिए प्रश्न का सही जल प्रतिबिंब चुने|

(A) ◯  - (Alternative 4)

(B) ◯ - (Alternative 3)

(C) ◯  - (Alternative 2)

(D) ◯  - (Alternative 1)

Question No.85 1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है|

C:I::P: ??

(A) ◯ A - (Alternative 2)

(B) ◯ S - (Alternative 3)

(C) ◯ **V - (Alternative 1)**

(D) ◯ E - (Alternative 4)

Question No.86 1.00

Bookmark

सरल करें।

$$[2^4 \div 8]^3 + \sqrt{(182-\sqrt{169})}$$

(A) ◯ 24 - (Alternative 2)

(B) ◯ **21 - (Alternative 4)**

(C) ◯ 15 - (Alternative 1)

(D) ◯ 32 - (Alternative 3)

Question No.87 1.00

Bookmark

सरल करें।

$$123+[72- \{96\div 12 - (8-64\div 8)\}]$$

(A) 145 - (Alternative 2)
(B) **187 - (Alternative 3)**
(C) 142 - (Alternative 1)
(D) 122 - (Alternative 4)

Question No.88 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौनसी संख्या 12 से विभाज्य है?

(A) 28382 - (Alternative 1)
(B) 23886 - (Alternative 2)
(C) 26789 - (Alternative 4)
(D) **28380 - (Alternative 3)**

Question No.89 1.00

Bookmark

उस समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिये जिसके विकर्ण 43 cm और 44 cm है|(cm^2 में)

(A) 926 - (Alternative 1)
(B) 936 - (Alternative 2)
(C) **946 - (Alternative 3)**
(D) 956 - (Alternative 4)

Question No.90 1.00

Bookmark

5 संख्याओं का औसत 122 है|एक संख्या को निकालने पर औसत पहले जितना ही रहता है|निकाली हुई संख्या बताएं|

(A) **122 - (Alternative 4)**
(B) 119 - (Alternative 1)
(C) 120 - (Alternative 2)
(D) 121 - (Alternative 3)

Question No.91 1.00

Bookmark

1753 को 9 से विभाजित करने पर शेषफल क्या प्राप्त होगा?

(A) 5 - (Alternative 1)
(B) 0 - (Alternative 4)
(C) 6 - (Alternative 3)
(D) **7 - (Alternative 2)**

Question No.92 1.00

Bookmark

एक दुकानदार ने एक वस्तु को Rs.210 में खरीदा, और उसे Rs.168 में बेचा| हानि प्रतिशत बताएं|(%. में)

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

Question No.93 1.00

Bookmark

यदि X = 0.577777...... है, तो X का मान भिन्न संख्या में बताएं|

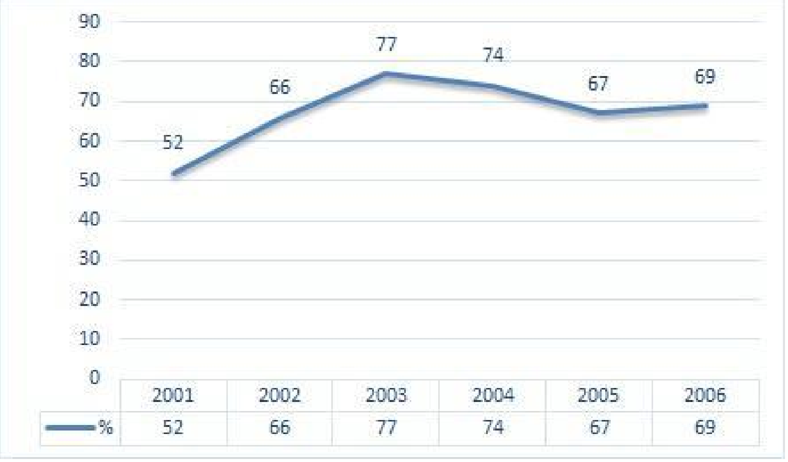
(A) ○ 51/900 - (Alternative 1)
(B) ○ 52/99 - (Alternative 3)
(C) ○ **52/90 - (Alternative 2)**
(D) ○ 51/99 - (Alternative 4)

Question No.94 1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ में 2001 से 2006 तक की 6 साल की अवधि के बीच होने वाली एक परीक्षा में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों और सफल हुए कुल अभ्यर्थियों की प्रतिशतता की जानकारी दी गयी है|

यदि 2003 और 2005 में शामिल हुए अभ्यर्थियों की कुल संख्या 106000 थी, तो इन दो वर्षों में सफल अभ्यर्थियों की कुल संख्या थी-



(A) ○ 210000 - (Alternative 1)
(B) ○ 150000 - (Alternative 2)
(C) ○ 235000 - (Alternative 4)
(D) ○ **आंकडे पर्याप्त नही| - (Alternative 3)**

Question No.95 1.00

Bookmark

एक बॉक्स में पेन, पेंसिल, और रबड़ 3:2:1 के अनुपात में हैं| यदि पेन, पेंसिल और रबड़ के मूल्य क्रमश: Rs.3, Rs.2 और Rs.2 और बॉक्स पर खर्च की गयी राशि Rs.225 है, तो बॉक्स में पेन की संख्या बताएं|

(A) ○ 46 - (Alternative 2)
(B) ○ 47 - (Alternative 3)
(C) ○ 48 - (Alternative 4)

(D) ○ **45 - (Alternative 1)**

Question No.96 1.00

Bookmark

जब एक वस्तु Rs..198 में बेची जाती है तो 10% की हानि होती है|वस्तु का क्रय मूल्य (Rs. में) बताएं|

(A) ○ **220 - (Alternative 4)**
(B) ○ 200 - (Alternative 2)
(C) ○ 190 - (Alternative 1)
(D) ○ 210 - (Alternative 3)

Question No.97 1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे 80 साबुनों में से 24 का उपयोग किया जा चुका है|बॉक्स में बचे साबुनों की प्रतिशतता क्या है?(%. में)

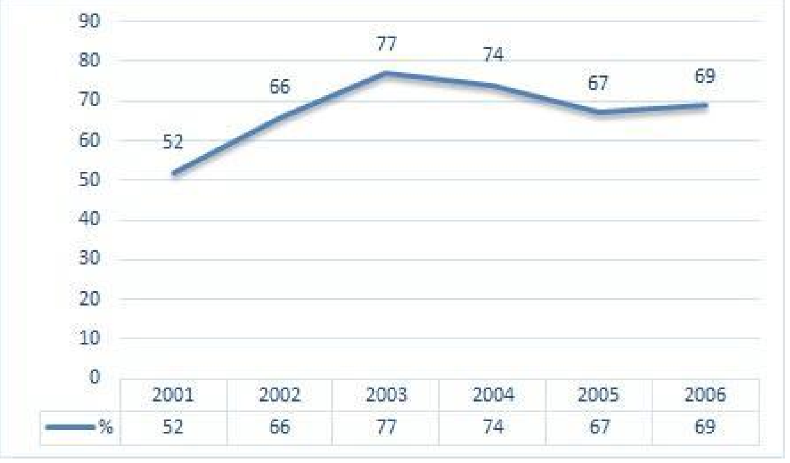
(A) ○ 40 - (Alternative 4)
(B) ○ **70 - (Alternative 1)**
(C) ○ 60 - (Alternative 2)
(D) ○ 50 - (Alternative 3)

Question No.98 1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ में 2001 से 2006 तक की 6 साल की अवधि के बीच होने वाली एक परीक्षा में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों और सफल हुए कुल अभ्यर्थियों की प्रतिशतता की जानकारी दी गयी है|

यदि 2002 में सफल हुए अभ्यर्थियों की संख्या 99000 थी, तो 2002 में शामिल अभ्यर्थियों की संख्या कितनी थी?



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

Question No.99 1.00

Bookmark

एरिक्सन दौड़ का पहला हिस्सा 330 kmph की गति से और दूसरा हिस्सा 495 kmph की गति से तय करता है| दोनों हिस्सों की औसत गति (kmph में) बताएं|

(A) ○ 397 - (Alternative 2)

(B) ○ 399 - (Alternative 4)
(C) ○ 398 - (Alternative 3)
(D) ○ **396 - (Alternative 1)**

Question No.100 1.00

Bookmark

एक निश्चित राशि को 6: 5 के अनुपात में 2 भागों में विभाजित किया जाता है। यदि पहला भाग Rs.102 है, तो कुल राशि (Rs में) बताएं|

(A) ○ 189 - (Alternative 3)
(B) ○ 188 - (Alternative 2)
(C) ○ **187 - (Alternative 1)**
(D) ○ 190 - (Alternative 4)

Question No.101 1.00

Bookmark

आयत की चौड़ाई 80 cm है और इसका विकर्ण 208 cm है। परिमाप ज्ञात कीजिए|(cm में)

(A) ○ **544 - (Alternative 4)**
(B) ○ 543 - (Alternative 3)
(C) ○ 541 - (Alternative 1)
(D) ○ 542 - (Alternative 2)

Question No.102 1.00

Bookmark

X का मान बताएं।

$$\sqrt{(183-X)} = \sqrt{(181-\sqrt{144})}$$

(A) ○ 16 - (Alternative 3)
(B) ○ 15 - (Alternative 2)
(C) ○ 12 - (Alternative 4)
(D) ○ **14 - (Alternative 1)**

Question No.103 1.00

Bookmark

एक दुकानदार ने एक वस्तु को Rs.120 में खरीदा, और उसे Rs.150 में बेचा| लाभ प्रतिशत बताएं|(%. में)

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

Question No.104 1.00

Bookmark

एक धातु के टुकड़े की कीमत Rs.160 से बढ़कर Rs.192 हो जाती है|प्रतिशत वृद्धि बताएं|(%. में)

(A) ○ 30 - (Alternative 3)
(B) ○ **20 - (Alternative 2)**
(C) ○ 10 - (Alternative 1)
(D) ○ 40 - (Alternative 4)

Question No.105 1.00

Bookmark ☐

किसी संख्या के 80% के 75% के 66.67% के 25% का मान 5519 है|तो उस संख्या के 40% का मान बताएं|

(A) ○ 20076 - (Alternative 1)
(B) ○ **22076 - (Alternative 3)**
(C) ○ 23076 - (Alternative 4)
(D) ○ 21076 - (Alternative 2)

Question No.106 1.00

Bookmark ☐

चतुर्भुज क्षेत्र की भुजाएं 2: 3: 4: 5 के अनुपात में, और परिधि 238 cm है| सबसे छोटी भुजा (cm में) ज्ञात करें|

(A) ○ 33 - (Alternative 1)
(B) ○ **34 - (Alternative 2)**
(C) ○ 36 - (Alternative 4)
(D) ○ 35 - (Alternative 3)

Question No.107 1.00

Bookmark ☐

सरल करें।

$$\sqrt{(157-\sqrt{(180-\sqrt{(109+\sqrt{144})})})}$$

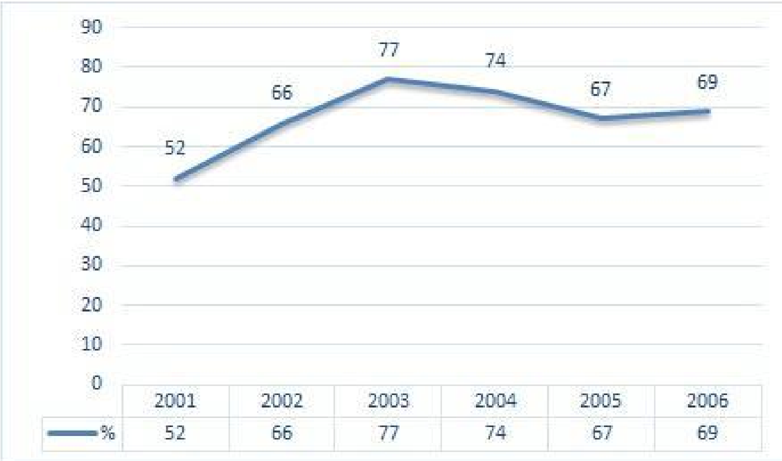
(A) ○ 14 - (Alternative 1)
(B) ○ 13 - (Alternative 3)
(C) ○ **12 - (Alternative 2)**
(D) ○ 11 - (Alternative 4)

Question No.108 1.00

Bookmark ☐

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ में 2001 से 2006 तक की 6 साल की अवधि के बीच होने वाली एक परीक्षा में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों और सफल हुए कुल अभ्यर्थियों की प्रतिशतता की जानकारी दी गयी है|

दिए हुए किन वर्षो में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों की तुलना में सफल हुए अभ्यर्थियों की प्रतिशतता सबसे कम है?



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

Question No.109 1.00

Bookmark

एल.पी.जी सिलेंडर की कीमत Rs.492 से बढ़कर Rs.615 हो जाती है|खपत का कितना प्रतिशत कम किया जाना चाहिए ताकि एल.पी.जी सिलेंडर पर खर्च की गई राशि पहले जितनी रहे?

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

Question No.110 1.00

Bookmark

दो संख्याओ का ल. स. और म. स. क्रमशः 42 और 7 हैं|उनमें से एक संख्या 7 है, दूसरी संख्या बताएं|

(A) ○ 7 - (Alternative 2)
(B) ○ 17 - (Alternative 3)
(C) ○ **42 - (Alternative 1)**
(D) ○ 14 - (Alternative 4)

Question No.111 1.00

Bookmark

उस समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिये जिसकी भुजा 48 cm है|(cm^2 में)

(A) ○ 578√3 - (Alternative 4)
(B) ○ 577√3 - (Alternative 3)
(C) ○ **576√3 - (Alternative 2)**
(D) ○ 575√3 - (Alternative 1)

Question No.112 1.00

Bookmark

राम और राज की आयु का अनुपात 4: 5 है| यदि उनकी आयु का योग 207 है| उनकी आयु के बीच का अंतर बताएं|

○

(A) 20 - (Alternative 1)
(B) 22 - (Alternative 3)
(C) 21 - (Alternative 2)
(D) **23 - (Alternative 4)**

Question No.113 1.00

Bookmark

राज्य स्तरीय क्रिकेट टीम के ग्यारह खिलाड़ियों का औसत वजन 79 kg है| जब कोच शामिल होता है तो टीम का औसत वजन 1kg बढ़ जाता है| कोच का वजन (kg में) कितना है?

(A) 90 - (Alternative 1)
(B) 93 - (Alternative 4)
(C) 92 - (Alternative 3)
(D) **91 - (Alternative 2)**

Question No.114 1.00

Bookmark

15% की वार्षिक दर से 2 साल के लिए Rs.39,200 की राशि पर चक्रवृद्धि ब्याज से प्राप्त होने वाली राशि बताएं|(Rs. में)

(A) 53,842 - (Alternative 3)
(B) 54,842 - (Alternative 4)
(C) 52,842 - (Alternative 2)
(D) **51,842 - (Alternative 1)**

Question No.115 1.00

Bookmark

Rs. 8,300 की राशि साधारण ब्याज पर 12% के वार्षिक दर पर निवेशित की गयी| 4 साल बाद प्राप्त होने वाली राशि (Rs. में)बताएं|

(A) 15,584 - (Alternative 4)
(B) 13,384 - (Alternative 2)
(C) 14,484 - (Alternative 3)
(D) **12,284 - (Alternative 1)**

Question No.116 1.00

Bookmark

एक प्रतियोगिता में सफल होने के लिए लिए, सौमी को 4 परीक्षाओं में औसतन 80 स्कोर चाहिये| उसके पहले के तीन परीक्षाओं के स्कोर क्रमश: 77, 87 और 97 हैं| प्रतियोगिता में सफल होने के लिए उसे चौथी परीक्षा में कितना स्कोर करना होगा?

(A) **59 - (Alternative 1)**
(B) 57 - (Alternative 3)
(C) 58 - (Alternative 2)
(D) 56 - (Alternative 4)

Question No.117 1.00

Bookmark

एक किताब का अंकित मूल्य Rs.1,600 है, एक दुकानदार उस पर 10% की छूट देता है|उसके बाद भी उसे 20% का लाभ होता है, तो किताब का क्रय मूल्य (Rs. में) बताएं|

(A) 1,300 - (Alternative 2)

(B) 1,400 - (Alternative 3)
(C) 1,500 - (Alternative 4)
(D) **1,200 - (Alternative 1)**

Question No.118 1.00

Bookmark

एक निश्चित राशि के लिए साधारण ब्याज पर 12% की वार्षिक दर से 5 वर्ष के बाद प्राप्त ब्याज Rs.4,260 है| निवेशित राशि (Rs. में)बताएं|

(A) 7,000 - (Alternative 2)
(B) **7,100 - (Alternative 3)**
(C) 7,200 - (Alternative 4)
(D) 6,900 - (Alternative 1)

Question No.119 1.00

Bookmark

एक ट्रेन 42 mps की गति से एक सिग्नल को 12 sec में पार करती है|ट्रेन की लम्बाई (metre में) बताएं|

(A) 505 - (Alternative 3)
(B) 503 - (Alternative 1)
(C) **504 - (Alternative 2)**
(D) 506 - (Alternative 4)

Question No.120 1.00

Bookmark

एक ट्रेन को 650 mtr लम्बे पुल के एक छोर पर स्थित सिग्नल को पार करने में 36 sec लगते हैं| यदि ट्रेन को पुल पार करने में 101 sec का समय लगता है, तो ट्रेन की लम्बाई (mtr में) बताएं|

(A) 330 - (Alternative 4)
(B) 340 - (Alternative 3)
(C) 350 - (Alternative 2)
(D) **360 - (Alternative 1)**