Prepp
Your Personal Exams Guide

Date: **12-Jan-2019**
Examination: **Online Examination - SI**

Section 1 - Online Examination

Question No.1 1.00

Bookmark

राष्ट्रीय कृषि बाजार के संबंध में निम्नलिखित
(A) यह एक आम ई-मार्केट प्लेटफार्म प्रदान करता है - (Alternative 3)
(B) यह 2015 में भारत सरकार द्वारा स्थापित किया गया था - (Alternative 1)
(C) इसमें इलेक्ट्रॉनिक नीलामी के लिए प्रावधान है - (Alternative 2)
(D) **यह विभिन्न राज्यों के लिए कई लाइसेंस प्रदान करता है - (Alternative 4)**

Question No.2 1.00

Bookmark

ओल्ड फेथफुल गीज़र निम्नलिखित देशों में से किस देश में पाया जाता है?
(A) **यूएसए - (Alternative 3)**
(B) ब्राजील - (Alternative 4)
(C) मेक्सिको - (Alternative 2)
(D) कनाडा - (Alternative 1)

Question No.3 1.00

Bookmark

परमाण्विक या आणविक पैमाने पर द्रव्यमान को मापने की मानक इकाई क्या है?
(A) **एकीकृत परमाणु द्रव्यमान इकाई - (Alternative 3)**
(B) एकीकृत जन संख्या - (Alternative 4)
(C) एकीकृत किलोग्राम - (Alternative 2)
(D) एकीकृत एलिमेंटल द्रव्यमान इकाई - (Alternative 1)

Question No.4 1.00

Bookmark

छोटे और भुगतान बैंको की स्थापना के लिए न्यूनतम कितने रू. की पूंजी की आवश्यकता होती है?
(A) 25 करोड़ - (Alternative 1)
(B) 50 करोड़ - (Alternative 2)
(C) 250 करोड़ - (Alternative 4)
(D) **100 करोड़ - (Alternative 3)**

Question No.5 1.00

Bookmark

चित्तौड़ की रानी पद्मिनी की कहानी निम्नलिखित में से किसने लिखी?
(A) आमिर खुसरो - (Alternative 2)
(B) जियाउद्दीन बरनी - (Alternative 3)
(C) **मलिक मुहम्मद जायसी - (Alternative 1)**

(D) ○ सिराज अफिफ - (Alternative 4)

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question No.6

1.00

Bookmark

सित्तानवासन की गुफाएं किस धर्म से सम्बंधित हैं?

(A) ○ वैष्णव - (Alternative 3)

(B) ○ शैव - (Alternative 4)

(C) ○ बौद्ध - (Alternative 1)

(D) ○ **जैन - (Alternative 2)**

Question No.7

1.00

Bookmark

निम्नलिखित दशको में से कौन सा मूक फिल्मों के युग के रूप में जाना जाता है?

(A) ○ 1900-10 - (Alternative 1)

(B) ○ 1930-40 - (Alternative 4)

(C) ○ 1920-30 - (Alternative 3)

(D) ○ **1910-20 - (Alternative 2)**

Question No.8

1.00

Bookmark

संविधान के किस अनुच्छेद के तहत आत्म-संभ्रांत (स्वंय के विरुद्ध अध्यारोपण) साक्ष्य प्रतिबंधित है?

(A) ○ **अनुच्छेद 20 - (Alternative 1)**

(B) ○ अनुच्छेद 22 - (Alternative 2)

(C) ○ अनुच्छेद 17 - (Alternative 3)

(D) ○ अनुच्छेद 31 - (Alternative 4)

Prepp Your Personal Exam Guide

Question No.9

1.00

Bookmark

किस अनुच्छेद के तहत भारत के उच्च न्यायालय रिट (आदेश) जारी कर सकते हैं?

(A) ○ अनुच्छेद 131 - (Alternative 2)

(B) ○ अनुच्छेद 32 - (Alternative 3)

(C) ○ **अनुच्छेद 226 - (Alternative 4)**

(D) ○ अनुच्छेद 143 - (Alternative 1)

Question No.10

1.00

Bookmark

पश्चिमी यूरोप में डॉगर बैंक _________के लिए प्रसिद्ध है|

(A) ○ हिमाच्छादित पर्वत - (Alternative 4)

(B) ○ जंगल - (Alternative 2)

(C) ○ घास के मैदान - (Alternative 1)

(D) ○ **मछली पकड़ने के क्षेत्र - (Alternative 3)**

Question No.11

1.00

Bookmark

आधुनिक मनु के रूप में कौन जाना जाता है?

○

(A) **बी.आर. अम्बेडकर - (Alternative 4)**
(B) ○ जवाहर लाल नेहरू - (Alternative 3)
(C) ○ राजेंद्र प्रसाद - (Alternative 1)
(D) ○ जी वी मावलंकर - (Alternative 2)

Question No.12 1.00

Bookmark

मौलिक अधिकारों का उद्देश्य किस प्रकार का लोकतंत्र स्थापित करना है?
(A) ○ **राजनीतिक लोकतंत्र - (Alternative 3)**
(B) ○ सामाजिक लोकतंत्र - (Alternative 1)
(C) ○ उपर्युक्त सभी - (Alternative 4)
(D) ○ आर्थिक लोकतंत्र - (Alternative 2)

Question No.13 1.00

Bookmark

वर्तमान में केंद्रीय योजना "सांसद सदस्य स्थानीय क्षेत्र विकास योजना" (एमपीएलडी) के तहत मिलने वाली राशि कितनी है (रुपये में)?
(A) ○ 5 लाख - (Alternative 1)
(B) ○ 10 लाख - (Alternative 4)
(C) ○ **5 करोड़ - (Alternative 3)**
(D) ○ 2 करोड़ - (Alternative 2)

Question No.14 1.00

Bookmark

खेलों में, हेप्टाथलॉन में कितनी प्रतिस्पर्धाएं होती हैं?
(A) ○ 5 - (Alternative 1)
(B) ○ 10 - (Alternative 4)
(C) ○ **7 - (Alternative 2)**
(D) ○ 8 - (Alternative 3)

Question No.15 1.00

Bookmark

मिशन XI मिलियन किस खेल से जुड़ा हुआ है?
(A) ○ **फुटबॉल - (Alternative 3)**
(B) ○ शतरंज - (Alternative 4)
(C) ○ बेसबॉल - (Alternative 2)
(D) ○ हॉकी - (Alternative 1)

Question No.16 1.00

Bookmark

"किताब-उल-हिंद" नामक पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई है?
(A) ○ फ़ाहियान - (Alternative 4)
(B) ○ **अल-बरूनी - (Alternative 3)**
(C) ○ मार्को पोलो - (Alternative 2)
(D) ○ इब्न बतूता - (Alternative 1)

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question No.17

1.00

Bookmark

बी-लिम्फोसाइट्स हमारे रक्त में रोगाणुओं से लड़ने के लिए एक प्रोटीन रक्षी परत का उत्पादन करते हैं। इन प्रोटीनों को ________________ कहा जाता है|

(A) ○ हैवी चैन - (Alternative 3)

(B) ○ पैथोजन - (Alternative 1)

(C) ○ **एंटीबाडीज - (Alternative 4)**

(D) ○ लाइट चैन - (Alternative 2)

Question No.18

1.00

Bookmark

मुक्त अवस्था में बिन्दुओं के बीच सामान्य त्रिविम समष्टि को क्या कहा जाता है?

(A) ○ सेंटर्ड लैटिस - (Alternative 1)

(B) ○ ब्रिज लैटिस - (Alternative 2)

(C) ○ **क्रिस्टल लैटिस - (Alternative 4)**

(D) ○ प्रिमिटिव लैटिस - (Alternative 3)

Question No.19

1.00

Bookmark

मध्ययुगीन भारत में कारखाना शब्द का क्या अर्थ है?

(A) ○ रथ रखने की जगह - (Alternative 3)

(B) ○ चित्रकला गैलरी - (Alternative 2)

(C) ○ शस्त्रागार - (Alternative 4)

(D) ○ **शाही कार्यशाला - (Alternative 1)**

Question No.20

1.00

Bookmark

भारत की सबसे बड़ी पवन चक्की समूह (विंड फार्म क्लस्टर) किस राज्य में स्थित है?

(A) ○ महाराष्ट्र - (Alternative 2)

(B) ○ आन्ध्र प्रदेश - (Alternative 3)

(C) ○ गुजरात - (Alternative 1)

(D) ○ **तमिलनाडु - (Alternative 4)**

Question No.21

1.00

Bookmark

आवश्यक प्रतिक्रियाओं या रासायनिक प्रतिक्रिया में बने उत्पादों का मात्रात्मक अध्ययन क्या है?

(A) ○ ओप्टोमीटर - (Alternative 2)

(B) ○ मोनोमेट्री - (Alternative 4)

(C) ○ **स्क्वाचियोमेट्री - (Alternative 3)**

(D) ○ फोटोमेट्री - (Alternative 1)

Question No.22

1.00

Bookmark

मानव आँख के द्वारा ग्रहण किये गये प्रकाश की मात्रा का मापन क्या कहलाता है?

○

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

(A) **फोटोमेट्री - (Alternative 3)**
(B) लुमिनेंस - (Alternative 4)
(C) लुमिनोसिटी - (Alternative 1)
(D) ऑप्टोमेट्री - (Alternative 2)

Question No.23 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से वह पहला राज्य कौनसा है जिसने राज्य भर के सभी घरों में रूफटॉप वर्षा जल संचयन अनिवार्य बना दिया है?

(A) **तमिलनाडु - (Alternative 3)**
(B) केरल - (Alternative 4)
(C) गोवा - (Alternative 1)
(D) कर्नाटक - (Alternative 2)

Question No.24 1.00

Bookmark

1765 में दिवानी अधिकार अंग्रेजों को किस राज्य में मिला?

(A) **बंगाल, बिहार और ओड़िसा - (Alternative 1)**
(B) केरल, तमिलनाडु और आन्ध्रा - (Alternative 3)
(C) कर्नाटक, बंगाल और आन्ध्रा - (Alternative 4)
(D) बंगाल, आन्ध्र और मध्य प्रदेश - (Alternative 2)

Question No.25 1.00

Bookmark

उत्तर पूर्वी भारत में 'झूमिंग खेती' को क्या कहा जाता है?

(A) **झूम कृषि - (Alternative 3)**
(B) मोनो फसल प्रणाली - (Alternative 2)
(C) मिश्रित खेती प्रणाली - (Alternative 1)
(D) सिंचाई तंत्र - (Alternative 4)

Question No.26 1.00

Bookmark

इनमे से कौन सी प्रतियोगिता दौड़ वाली प्रतोयोगिता से सम्बंधित नही है?

(A) लघु दौड़ - (Alternative 3)
(B) रिले - (Alternative 4)
(C) मैराथन - (Alternative 1)
(D) **ताईक्वांडो - (Alternative 2)**

Question No.27 1.00

Bookmark

डिगबोई और नाहरकटिया तेल क्षेत्र भारत के किस राज्य में स्थित हैं?

(A) नागालैंड - (Alternative 3)
(B) **असम - (Alternative 4)**
(C) महाराष्ट्र - (Alternative 1)
(D) अरुणाचल प्रदेश - (Alternative 2)

Prepp Your Personal Exam Guide

Question No.28

1.00

Bookmark

पीडीएस (PDS)योजना को लक्षित पीडीएस (PDS) के रूप में पुनर्गठित किया गया-

(A) **1997 में - (Alternative 2)**

(B) 1996 में - (Alternative 1)

(C) 1998 में - (Alternative 3)

(D) 1999 में - (Alternative 4)

Question No.29

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया का सबसे शुष्क रेगिस्तान है?

(A) पेंटागोनिया मरुस्थल - (Alternative 1)

(B) **अटाकामा मरुस्थल - (Alternative 4)**

(C) थार मरुस्थल - (Alternative 3)

(D) सहारा मरुस्थल - (Alternative 2)

Question No.30

1.00

Bookmark

रेशम फाइबर के उत्पादन के लिए रेशम कीड़े के पालन को__________ के रूप में जाना जाता है|

(A) एपीकल्चर - (Alternative 1)

(B) अर्बोरीकल्चर - (Alternative 3)

(C) सिल्वीकल्चर - (Alternative 2)

(D) **सेरीकल्चर - (Alternative 4)**

Question No.31

1.00

Bookmark

भाखड़ा-नांगल बाँध किस नदी पर बनाया गया है?

(A) झेलम - (Alternative 3)

(B) रावी - (Alternative 2)

(C) चेनाब - (Alternative 4)

(D) **सतलुज - (Alternative 1)**

Question No.32

1.00

Bookmark

वास्को डी गामा भारत कब आया?

(A) 1488 - (Alternative 2)

(B) 1489 - (Alternative 1)

(C) 1487 - (Alternative 4)

(D) **1498 - (Alternative 3)**

Question No.33

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा सामान्यत: लाल शैवाल कहलाता है?

(A) क्रिसोफायिसी - (Alternative 4)

(B) **रोडोफिसी - (Alternative 2)**

Prepp
Your Personal Exams Guide

(C) ○ फेयोफिसी - (Alternative 1)
(D) ○ क्लोरोफिसी - (Alternative 3)

Question No.34 1.00
Bookmark

निम्नलिखित महाद्वीपों में से एटलस पर्वत कहाँ स्थित है?
(A) ○ दक्षिण अमेरिका - (Alternative 4)
(B) ○ एशिया - (Alternative 1)
(C) ○ उत्तरी अमेरिका - (Alternative 3)
(D) ○ **अफ्रीका - (Alternative 2)**

Question No.35 1.00
Bookmark

आंध्र प्रदेश पुनर्गठन अधिनियम, 2014 के अनुसार हाल ही में किस राज्य की स्थापना की गयी?
(A) ○ कर्नाटक - (Alternative 1)
(B) ○ गोवा - (Alternative 2)
(C) ○ उत्तराखण्ड - (Alternative 3)
(D) ○ **तेलंगाना - (Alternative 4)**

Question No.36 1.00
Bookmark

निम्नलिखित में से किस को "वुड स्पिरिट" कहा जाता है?
(A) ○ इथेनॉल - (Alternative 1)
(B) ○ फिनॉल - (Alternative 3)
(C) ○ **मेथनॉल - (Alternative 2)**
(D) ○ ब्युटेनॉल - (Alternative 4)

Question No.37 1.00
Bookmark

राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों के लक्ष्य क्या हैं?
(A) ○ इनमे से कोई नहीं - (Alternative 4)
(B) ○ केवल सामाजिक और राजनीतिक - (Alternative 1)
(C) ○ केवल आर्थिक और राजनीतिक - (Alternative 3)
(D) ○ **सामाजिक, राजनीतिक और आर्थिक - (Alternative 2)**

Question No.38 1.00
Bookmark

जन संपत्ति (पब्लिक पर्स) के संरक्षक के रूप में किसे जाना जाता है?
(A) ○ केंद्रीय सतर्कता आयुक्त - (Alternative 1)
(B) ○ मुख्य सूचना आयुक्त - (Alternative 3)
(C) ○ **नियंत्रक और महालेखा परीक्षक - (Alternative 2)**
(D) ○ मुख्य निर्वाचन आयुक्त - (Alternative 4)

Question No.39 1.00

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

Bookmark

निम्नलिखित में से किस खेल के साथ "ब्रेस्टस्ट्रोक" शब्द जुड़ा है?

(A) लघु दौड़ - (Alternative 2)

(B) ऊँची कूद - (Alternative 1)

(C) शतरंज - (Alternative 4)

(D) **तैराकी - (Alternative 3)**

Question No.40 1.00

Bookmark

किस संवैधानिक संशोधन द्वारा केंद्र शासित क्षेत्र दिल्ली को राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली के रूप में पुनर्गठित किया गया?

(A) **69 वाँ संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 2)**

(B) 10 वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 4)

(C) 7 वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 1)

(D) 12 वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 3)

Question No.41 1.00

Bookmark

तुगलक वंश की स्थापना किसने की?

(A) मुबारकशाह तुगलक - (Alternative 4)

(B) मुहम्मद बिन तुगलक - (Alternative 1)

(C) **गयासुद्दीन तुगलक - (Alternative 2)**

(D) फिरोजशाह तुगलक - (Alternative 3)

Question No.42 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा अप्रत्यक्ष कर है?

(A) **वस्तु एवं सेवा कर - (Alternative 2)**

(B) आयकर - (Alternative 1)

(C) न्यूनतम वैकल्पिक कर - (Alternative 3)

(D) कॉर्पोरेट कर - (Alternative 4)

Question No.43 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस राज्य में प्रसिद्ध मार्शल आर्ट कलारिपयट्टू की उत्पत्ति हुई?

(A) कर्नाटक - (Alternative 3)

(B) आन्ध्र प्रदेश - (Alternative 4)

(C) **केरल - (Alternative 1)**

(D) तमिलनाडु - (Alternative 2)

Question No.44 1.00

Bookmark

1952 में,ओलंपिक खेलों में स्वतंत्र भारत ने अपना पहला व्यक्तिगत पदक जीता जो आयोजित हुआ था-

(A) बीजिंग - (Alternative 3)

(B) एथेंस - (Alternative 4)

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

(C) ○ म्यूनिख - (Alternative 1)
(D) ○ **हेलसिंकी - (Alternative 2)**

Question No.45 1.00

Bookmark

दिल्ली के किस सुल्तान ने पहली बार कुतुब मीनार के निर्माण की शुरुआत की थी?
(A) ○ बलबन - (Alternative 3)
(B) ○ अलाउद्दीन खिलजी - (Alternative 4)
(C) ○ इल्तुतमिश - (Alternative 2)
(D) ○ **कुतबुद्दीन ऐबक - (Alternative 1)**

Question No.46 1.00

Bookmark

सुल्तान मुहम्मद बिन तुगलक ने अपनी राजधानी को दिल्ली से किस जगह स्थानांतरित करने का फैसला किया?
(A) ○ **देवगिरी - (Alternative 1)**
(B) ○ आगरा - (Alternative 2)
(C) ○ लाहौर - (Alternative 4)
(D) ○ हैदराबाद - (Alternative 3)

Question No.47 1.00

Bookmark

असंपीडित तरलों की प्रवाह गति को मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

(A) ○ **वेंटुरी मीटर - (Alternative 2)**
(B) ○ ट्रांसड्यूसर - (Alternative 4)
(C) ○ एनीमोमीटर - (Alternative 3)
(D) ○ थर्मोकपल - (Alternative 1)

Question No.48 1.00

Bookmark

18 वें एशियाई खेलों निम्नलिखित में से कौन सा शुभंकर नहीं था?
(A) ○ काका - (Alternative 4)
(B) ○ **बोरोबी - (Alternative 2)**
(C) ○ भीन-भीन - (Alternative 3)
(D) ○ अतुंग - (Alternative 1)

Question No.49 1.00

Bookmark

फूलों का मादा प्रजनन अंग निम्नलिखित में से कौन सा है?
(A) ○ मोनोएसियम - (Alternative 3)
(B) ○ ज़ेसियम - (Alternative 2)
(C) ○ **जायांग - (Alternative 4)**
(D) ○ पुंकेसर - (Alternative 1)

Question No.50 1.00

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

Bookmark

भारत के उच्चतम न्यायालाय निम्नलिखित में से किस के सन्दर्भ में आदेश जारी कर सकते हैं?

(A) न तो मौलिक और न ही कानूनी अधिकार - (Alternative 4)

(B) केवल कानूनी अधिकार - (Alternative 2)

(C) **केवल मौलिक अधिकार - (Alternative 1)**

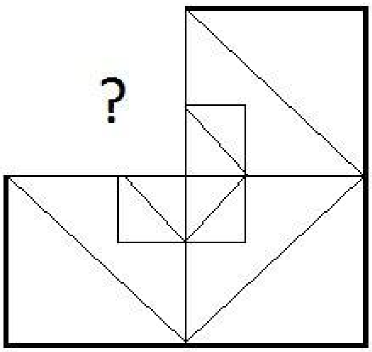
(D) मौलिक और कानूनी अधिकार दोनों - (Alternative 3)

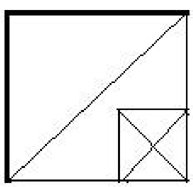
Question No.51

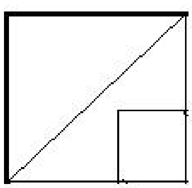
1.00

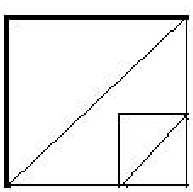
Bookmark

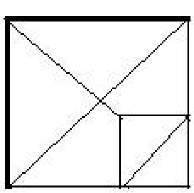
सही विकल्प चुने जो दिए गए छवि के प्रारूप को पूरा करेगा|



(A)  - (Alternative 1)

(B)  - (Alternative 4)

(C)  - (Alternative 3)

(D)  - (Alternative 2)

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question No.52 1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान है जो एक समूह बनाते है.
इनमे से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नही है?
U, X, R, P, L
(A) L - (Alternative 1)
(B) **P - (Alternative 2)**
(C) R - (Alternative 3)
(D) X - (Alternative 4)

Question No.53 1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान है जो एक समूह बनाते है.
इनमे से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नही है?
Trick, Hoax, Reliable, Bluff, Cheat
(A) Bluff - (Alternative 3)
(B) Cheat - (Alternative 4)
(C) Hoax - (Alternative 1)
(D) **Reliable - (Alternative 2)**

Question No.54 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 गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है की कथनों के संबंध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन. उपहार पाकर कनिष खुश था|

निष्कर्ष.
i) कनिष खुश था क्योंकि उसे उपहार पसंद था अथवा उसे किसी से उपहार प्राप्त करना पसंद है|
ii) कल कनिष का जन्मदिन था|

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.
(A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
(B) केवल निष्कर्ष ii 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) **A - (Alternative 1)**
(B) B - (Alternative 2)
(C) C - (Alternative 3)
(D) E - (Alternative 4)

Question No.55 1.00

Bookmark

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

Prepp
Your Personal Exams Guide

संयुक्त राज्य अमेरिका, चेक गणराज्य और तुर्की में महिला मृत दाता द्वारा गर्भाशय प्रत्यारोपण के 10 पूर्व ज्ञात मामलों में विफल होने के बाद ब्राज़ील में एक मृत महिला के प्रत्यारोपित गर्भ से एक जीवित बच्चे ने जन्म दिया| डॉक्टरों ने इसे अपनी तरह का पहला सफल केस माना|
एजेनबर्ग ने कहा है की अधिकतर जीवित व्यक्तियों की तुलना में व्यक्ति मरने के बाद अंगदान करने को वरीयता देते है| हालाँकि गर्भ दान के सन्दर्भ में उपर्युक्त तथ्य को स्पष्ट नही किया जा सकता की महिलाएं जीवित अथवा मृत अवस्था में गर्भ दान करेंगी| लेकिन ईसको संभव बनाना है तो तकनीकों को और विकसित करना होगा|

कथन. ब्राजील से पहले, यूएस द्वारा मृत दाता द्वारा गर्भाशय प्रत्यारोपण किया गया था जो सफल रहा था|

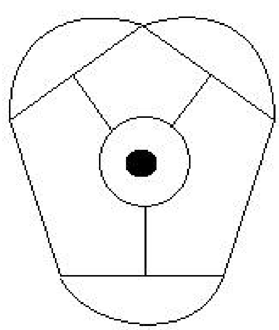
निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें
A. कथन निश्चित रूप से सच है।
B. कथन शायद सच है।
C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

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

Question No.56 1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितनी सीधी रेखाएं है?



(A) **14 - (Alternative 4)**
(B) 9 - (Alternative 2)
(C) 12 - (Alternative 1)
(D) 8 - (Alternative 3)

Question No.57 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे सम्बंधित 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 तर्क सांगत है?

कथन: कुछ एसिड,अल्कोहल हैं| सभी अल्कोहल, जहर हैं|
निष्कर्ष: i)सभी जहर,अल्कोहल हैं|
ii)कुछ एसिड, जहर हैं|

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित चुने,
(A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
(B) केवल निष्कर्ष ii 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) A - (Alternative 1)
(B) **B - (Alternative 2)**
(C) C - (Alternative 3)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.58 1.00

Bookmark

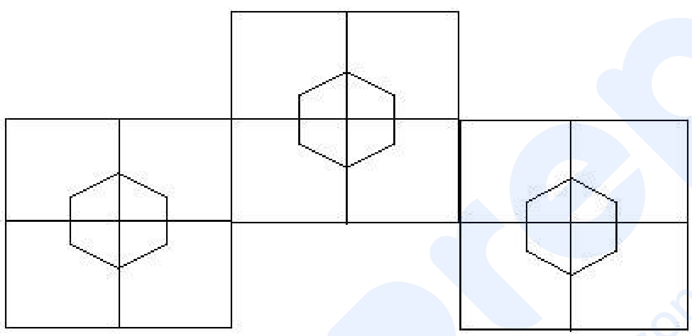
श्रेणी में अगली संख्या चुने|
50, 51, 55, 64, 80 ?

(A) 109 - (Alternative 3)
(B) 112 - (Alternative 4)
(C) **105 - (Alternative 1)**
(D) 107 - (Alternative 2)

Question No.59 1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितने वर्ग है?

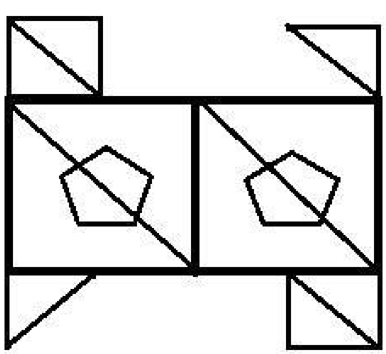


(A) 13 - (Alternative 1)
(B) 16 - (Alternative 2)
(C) **15 - (Alternative 3)**
(D) 8 - (Alternative 4)

Question No.60 1.00

Bookmark

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



(A) 6 - (Alternative 2)

(B) ○ **10 - (Alternative 1)**
(C) ○ 11 - (Alternative 3)
(D) ○ 12 - (Alternative 4)

Question No.61 1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुने|
13, 18, 36, 41, 82, ?

(A) ○ 90 - (Alternative 4)
(B) ○ 86 - (Alternative 2)
(C) ○ 85 - (Alternative 1)
(D) ○ **87 - (Alternative 3)**

Question No.62 1.00

Bookmark

निम्नलिखित तर्क को पढ़े और दिए गये प्रश्न का उत्तर दे.
A+B मतलब A, B का बेटा है|
A-B मतलब A, B की बेटी है|
A*B मतलब A, B की माँ है|
A/B मतलब A, B का पिता है|
समीकरण W+X*Y+Z में, W की माँ Z से कैसे सम्बंधित है?

(A) ○ आंट - (Alternative 3)
(B) ○ **पत्नी - (Alternative 2)**
(C) ○ माँ - (Alternative 1)
(D) ○ बेटी - (Alternative 4)

Question No.63 1.00

Bookmark

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

संयुक्त राज्य अमेरिका, चेक गणराज्य और तुर्की में महिला मृत दाता द्वारा गर्भाशय प्रत्यारोपण के 10 पूर्व ज्ञात मामलों में विफल होने के बाद ब्राज़ील में एक मृत महिला के प्रत्यारोपित गर्भ से एक जीवित बच्चे ने जन्म दिया| डॉक्टरों ने इसे अपनी तरह का पहला सफल केस माना|
एजेनबर्ग ने कहा है की अधिकतर जीवित व्यक्तियों की तुलना में व्यक्ति मरने के बाद अंगदान करने को वरीयता देते है| हालाँकि गर्भ दान के सन्दर्भ में उपर्युक्त तथ्य को स्पष्ट नही किया जा सकता की महिलाएं जीवित अथवा मृत अवस्था में गर्भ दान करेंगी| लेकिन ईसको संभव बनाना है तो तकनीकों को और विकसित करना होगा|

कथन. एजेनबर्ग के मुताबिक, अपनी मृत्यु पर अंग दान करने के इच्छुक लोगों की संख्या जीवित दाताओं के बराबर होने की संभावना है।

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) ○ **D - (Alternative 4)**

Your Personal Exams Guide

(C) ○ B - (Alternative 2)
(D) ○ A - (Alternative 1)

Question No.64 1.00
Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है|
Q:K::U: ??
(A) ○ P - (Alternative 3)
(B) ○ **O - (Alternative 2)**
(C) ○ M - (Alternative 1)
(D) ○ V - (Alternative 4)

Question No.65 1.00
Bookmark

A, B का दादा है| C जो D की बहन है,A की पत्नी है|B के पिता E, D से कैसे संबंधित हैं?
(A) ○ ग्रैंडसन - (Alternative 4)
(B) ○ ब्रदर इन लॉ - (Alternative 3)
(C) ○ **नेफ्यू - (Alternative 1)**
(D) ○ कजिन - (Alternative 2)

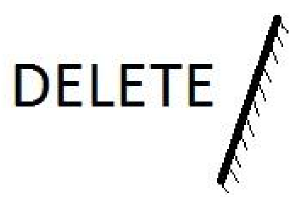
Question No.66 1.00
Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है|
Contrast:Match::Produce: ??
(A) ○ **Waste - (Alternative 3)**
(B) ○ Productive - (Alternative 1)
(C) ○ Producer - (Alternative 4)
(D) ○ Sales - (Alternative 2)

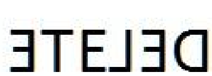
Prepp Your Personal Exam Guide

Question No.67 1.00
Bookmark

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



(A) ○

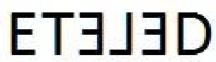

- (Alternative 4)

(B) ○

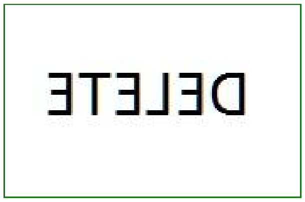
- (Alternative 2)

(C) ○

Prepp
Your Personal Exams Guide



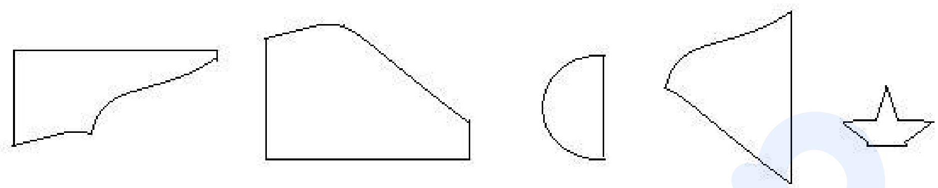
- (Alternative 1)

(D) ○  - (Alternative 3)

Question No.68 1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुने जो एक पूर्ण वर्ग बना सकतें है. (5 छवियों में से 3 नीचे दी गई हैं)



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

Question No.69 1.00

Bookmark

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

A, B, C, D, E, F ,G और H एक वृताकार क्षेत्र म एक दूसरे से सामान दुरी पर बैठे हुय ह| जरुरी नही कि दिए हुय हुम म| कुँछ लोग कैंद्रीं की ओर तथा कुँछ कैंद्र के विपरीत दिशा म मुंह करके बैठे हुय ह|

नोट:

एक ही दिशा म मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक कैंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा भी कैंद्र के तरफ मुंह करके बैठा हैं अथवा उसकेविपरीत| विपरीत दिशा म मुंह करकेबैठने का मतलब है कि यदि एक कैंद्र की तरफ मुंह करकेबैठा है, तो दूसरा बाहर कीं तरफ मुंह करकेबैठा है अथवा उसकेविपरीत|

i. A, G के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुंह केंद्र की ओर है।
ii. जो लोग A के बगल में बैठें हैं, उनके मुंह केंद्र की तरफ है|
iii. B, A के दायें दूसरे स्थान पर और E के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है|
iv. 3 लोग H और C के बीच में बैठें है, और C का मुंह केंद्र की ओर नही है|
v. B ना तो D के बगल में बैठा है ना तो F के|
vi. D और E के मुंह सामान दिशा में है|

F कहाँ बैठा है?

(A) ○ C के बाएँ दूसरा - (Alternative 1)
(B) ○ A के ठीक बगल में दायीं ओर - (Alternative 4)
(C) ○ **E के दायें तीसरा - (Alternative 3)**
(D) ○

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

B के दायें चौथा - (Alternative 2)

Question No.70 1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि VALID को DYJGL लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में TRUTH को कैसे लिखा जाएगा?

(A) USWKW - (Alternative 2)
(B) **UWSKW - (Alternative 4)**
(C) UWSWK - (Alternative 1)
(D) UWWKW - (Alternative 3)

Question No.71 1.00

Bookmark

एक व्यक्ति के फोटो को दर्शाते हुए एक महिला कहती है कि," वह मेरे पति की बहन की माँ के पति हैं| तो वह व्यक्ति, उस महिला से कैसे संबंधित है?

(A) **ससुर - (Alternative 3)**
(B) काका/ मामा - (Alternative 4)
(C) पिता - (Alternative 1)
(D) साला - (Alternative 2)

Question No.72 1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुने|
14, 29, 60, 123, 250, ?

(A) 509 - (Alternative 1)
(B) 507 - (Alternative 2)
(C) 506 - (Alternative 3)
(D) **505 - (Alternative 4)**

Question No.73 1.00

Bookmark

निम्नलिखित में पांच से चार एक निश्चित तरीके से समान है जो एक समूह बनाते है.
इनमे से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नही है?
EOY, BLV, CMW, GPZ, AKU

(A) EOY - (Alternative 3)
(B) **GPZ - (Alternative 2)**
(C) AKU - (Alternative 1)
(D) CMW - (Alternative 4)

Question No.74 1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुने|
45, 47, 50, 55, 62, ?

(A) 70 - (Alternative 1)
(B) **73 - (Alternative 2)**
(C) 79 - (Alternative 4)
(D) 76 - (Alternative 3)

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question No.75

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि CONVICT को XLMERXG लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में DOUBT को कैसे लिखा जायेगा?

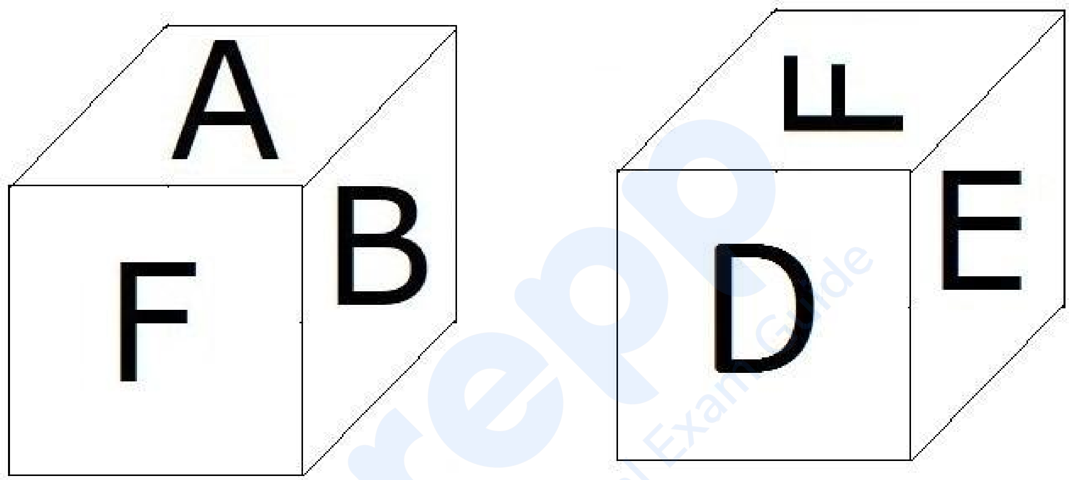
(A) ○ EPVCU - (Alternative 1)
(B) ○ **WLFYG - (Alternative 2)**
(C) ○ EPUCV - (Alternative 4)
(D) ○ WLEYG - (Alternative 3)

Question No.76

1.00

Bookmark

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



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

Question No.77

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष 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 है?

कथन. सभी ईंटें सीमेंट हैं| सभी सीमेंट, एनेमल हैं|कुछ सीमेंट,जिलैटिन हैं|

निष्कर्ष.i)सभी ईंटे,एनेमल हैं|
ii)कुछ ईंटे, जिलैटिन हैं|
iii)कुछ जिलैटिन,एनेमल हैं|

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

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question No.78 1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है|
3511:20::2655: ??
(A) ○ 30 - (Alternative 1)
(B) ○ 20 - (Alternative 3)
(C) ○ 24 - (Alternative 2)
(D) ○ **36 - (Alternative 4)**

Question No.79 1.00

Bookmark

दी गई सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें|
A, B, C, D, E, F ,G और H एक वृताकार क्षेत्र में एक दुसरे से सामान दूरी पर बैठे हैं| जरुरी नही कि दिए हुयें क्रम में| कुछ लोग केंद्र की ओर तथा कुछ केंद्र के विपरीत दिशा में मुंह करके बैठें हैं|
नोट:
एक ही दिशा में मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक केंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा भी केंद्र के तरफ मुंह करके बैठा है और इसी प्रकार इसके विपरीत को समझें | विपरीत दिशा में मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक केंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा बाहर की तरफ मुंह करके बैठा है और इसी प्रकार इसके विपरीत को समझें|

i. A, G के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुंह केंद्र की ओर है।
ii. जो लोग A के बगल में बैठें हैं, उनके मुंह केंद्र की तरफ है|
iii. B, A के दायें दूसरे स्थान पर और E के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है|
iv. 3 लोग H और C के बीच में बैठें है, और C का मुंह केंद्र की ओर नही है|
v. B ना तो D के बगल में बैठा है ना तो F के|
vi. D और E के मुंह सामान दिशा में है|

निम्नलिखित दिए हुए युग्मों मे से कौन सा युग्म वृताकार क्षेत्र में केंद्र की ओर मुंह किये लोगो को दर्शाता है?

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

Question No.80 1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें|
A, B, C, D, E, F ,G और H एक वृताकार क्षेत्र में एक दुसरे से सामान दुरी पर बैठे हुयें हैं| जरुरी नही कि दिए हुयें क्रम में| कुछ लोग केंद्र की ओर तथा कुछ केंद्र के विपरीत दिशा में मुंह करके बैठें हुयें हैं|
नोट:
एक ही दिशा में मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक केंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा भी केंद्र के तरफ मुंह करके बैठा है अथवा उसके विपरीत| विपरीत दिशा में मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक केंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा बाहर की तरफ मुंह करके बैठा है अथवा उसके विपरीत|

i. A, G के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुंह केंद्र की ओर है।
ii. जो लोग A के बगल में बैठें हैं, उनके मुंह केंद्र की तरफ है|
iii. B, A के दायें दूसरे स्थान पर और E के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है|
iv. 3 लोग H और C के बीच में बैठें है, और C का मुंह केंद्र की ओर नही है|
v. B ना तो D के बगल में बैठा है ना तो F के|
vi. D और E के मुंह सामान दिशा में है|

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

दिए हुए अनुक्रम के अनुसार निम्नलिखित विकल्पों में से कौनसा भिन्न है?

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

Question No.81 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले चार कथन दिए गये है उनसे सम्बंधित 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. $C \le O < M = E; E > A \ge R > N; T > I \ge C$

निष्कर्ष.
i) $M > N$
ii) $I < E$
iii) $E \le I$

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

Question No.82 1.00

Bookmark

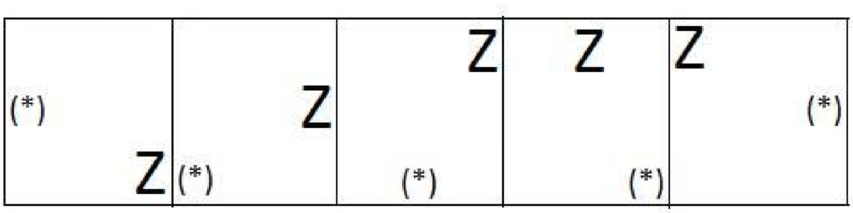
प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है|
Up:Down::Insert: ??

(A) ○ Inject - (Alternative 2)
(B) ○ Enter - (Alternative 4)
(C) ○ Immerse - (Alternative 1)
(D) ○ **Extract - (Alternative 3)**

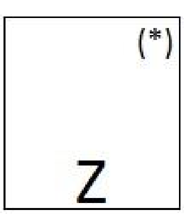
Question No.83 1.00

Bookmark

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



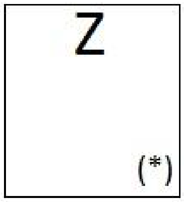
(A) ○



- (Alternative 4)

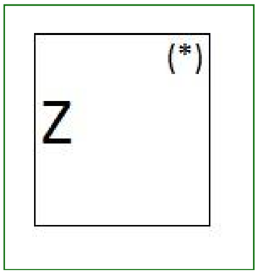
(B) ○

Prepp
Your Personal Exams Guide



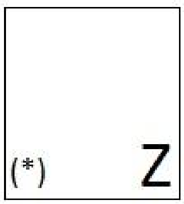
- (Alternative 3)

(C) ○



- (Alternative 2)

(D) ○



- (Alternative 1)

Question No.84 1.00

Bookmark

इस प्रश्न में कथन के विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है. कथन के दो निष्कर्ष है.

कथन. V ≤ A < L = U > E > D

निष्कर्ष.
i) L > D
ii) V < U
निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.
(A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
(B) केवल निष्कर्ष ii 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) ○ C - (Alternative 3)
(C) ○ A - (Alternative 1)
(D) ○ **E - (Alternative 4)**

Question No.85 1.00

Bookmark

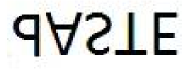
दिए गए विकल्पों में से दिए प्रश्न का सही जल छवि चुनें

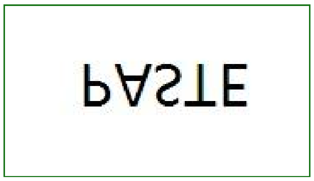
PASTE

(A) ○

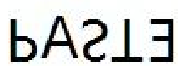
Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

 - (Alternative 3)

(B) ○  - (Alternative 4)

(C) ○ - (Alternative 2)

(D) ○  - (Alternative 1)

Question No.86 1.00

Bookmark

एक बॉक्स में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के 3:5:7 के अनुपात में हैं, पुराने सिक्कों के मूल्य क्रमश: 1 रुपये, 5 रुपये और 10 रुपए हैं। यदि बॉक्स में रखे सिक्को की कुल कीमत 490 है, तो 10 रुपये के पुराने सिक्को की संख्या बताये।

(A) ○ 45 - (Alternative 3)
(B) ○ 55 - (Alternative 4)
(C) ○ **35 - (Alternative 2)**
(D) ○ 25 - (Alternative 1)

Question No.87 1.00

Bookmark

सरल करें.

$$13.75+12.53+13.76-24.86=3\times ?$$

(A) ○ 4.12 - (Alternative 2)
(B) ○ 5.12 - (Alternative 4)
(C) ○ **5.06 - (Alternative 3)**
(D) ○ 3.12 - (Alternative 1)

Question No.88 1.00

Bookmark

यदि एक वृत की त्रिज्या 17 गुनी हो जाती है, तो इसकी परिधि पूर्व की परिधि की कितनी गुनी हो जाएगी?

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

(D) ○ 19 - (Alternative 4)

Question No.89 1.00

Bookmark

423! में अनुगामी शून्य (trailing Zeros) बताएं|

(A) ○ 102 - (Alternative 2)

(B) ○ **103 - (Alternative 3)**

(C) ○ 101 - (Alternative 1)

(D) ○ 104 - (Alternative 4)

Question No.90 1.00

Bookmark

24√3 cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर उसकी ऊंचाई कितनी होगी? यदि घनाभ की लम्बाई घन की भुजा के बराबर है,और घनाभ की चौड़ाई 12 cm है| (cm में)

(A) ○ 46 - (Alternative 3)

(B) ○ 45 - (Alternative 4)

(C) ○ 47 - (Alternative 2)

(D) ○ **48 - (Alternative 1)**

Question No.91 1.00

Bookmark

दो संख्याओ का गुणनफल बताओ, जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (ल.स.) 8611 और महत्तम समापवर्तक (म.स.)1 हैं|

(A) ○ 8911 - (Alternative 4)

(B) ○ **8611 - (Alternative 1)**

(C) ○ 8711 - (Alternative 2)

(D) ○ 8811 - (Alternative 3)

Question No.92 1.00

Bookmark

मार्टिन ने अपने वेतन का 13% दृष्टिहिन लोगो के लिए काम करने वाले संस्थान को दान किया, अपने वेतन का 12%अनाथालय को, अपने वेतन का 14% शारीरिक रूप से बिकलांग लोगो के लिए काम करने वाले संस्थान को और अपने वेतन का 16% चिकित्सकीय सहायता करने वाले संस्थान को. वेतन की बची हुई राशि रुपये 41,850 मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा किया. अनाथालय में दान की हुई राशि पता करें|

(A) ○ Rs.11,190 - (Alternative 4)

(B) ○ **Rs.11,160 - (Alternative 1)**

(C) ○ Rs.11,180 - (Alternative 3)

(D) ○ Rs.11,170 - (Alternative 2)

Question No.93 1.00

Bookmark

आमिर ने 4 बच्चो के बीच में 825 उपहार बांटे. पहले बच्चे का हिस्सा, दूसरे बच्चे के हिस्से का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से का तिगुना और चौथे बच्चे के हिस्से के चार गुना, सभी बराबर है. पहले और दूसरे बच्चे द्वारा प्राप्त कुल उपहारों की संख्या बताये|

(A) ○ 574 - (Alternative 2)

(B) ○ 564 - (Alternative 1)

(C) ○ **594 - (Alternative 4)**

(D) ○ 584 - (Alternative 3)

Question No.94 1.00

Prepp
Your Personal Exams Guide

Bookmark

हमीद, क्लीमेंट और गणेश की वेतन का अनुपात क्रमश: 3:5:7 है, यदि गणेश को हमीद से Rs.876 ज्यादा मिल रहे है. तो क्लीमेंट का वेतन क्या है? (Rs. में)

(A) **1,095 - (Alternative 4)**
(B) 1,075 - (Alternative 2)
(C) 1,065 - (Alternative 1)
(D) 1,085 - (Alternative 3)

Question No.95 1.00

Bookmark

एक बल्ब उत्पादक कंपनी ने कुल उत्पाद का 13% उत्पाद दोषपूर्ण पाया. यदि गैर दोषपूर्ण उत्पादों की कुल संख्या 4785 हो, तो कुल दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या बताएं|

(A) 720 - (Alternative 4)
(B) 710 - (Alternative 2)
(C) **715 - (Alternative 3)**
(D) 705 - (Alternative 1)

Question No.96 1.00

Bookmark

70 लीटर के मिश्रण में, दूध और पानी का अनुपात 3:4 है|यदि यह अनुपात बदलकर 3:5 हो जाता है, तो मिश्रण में मिलाये जाने वाले अतिरिक्त पानी की मात्रा (लीटर में) बताएं|

(A) **10 - (Alternative 1)**
(B) 7 - (Alternative 4)
(C) 9 - (Alternative 2)
(D) 8 - (Alternative 3)

Question No.97 1.00

Bookmark

कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 4 साल में मूल राशि की तिगुनी हो जाती है, कितने साल में यह मूल राशि की 243 गुनी हो जाएगी?

(A) 14 - (Alternative 1)
(B) 18 - (Alternative 3)
(C) 16 - (Alternative 4)
(D) **20 - (Alternative 2)**

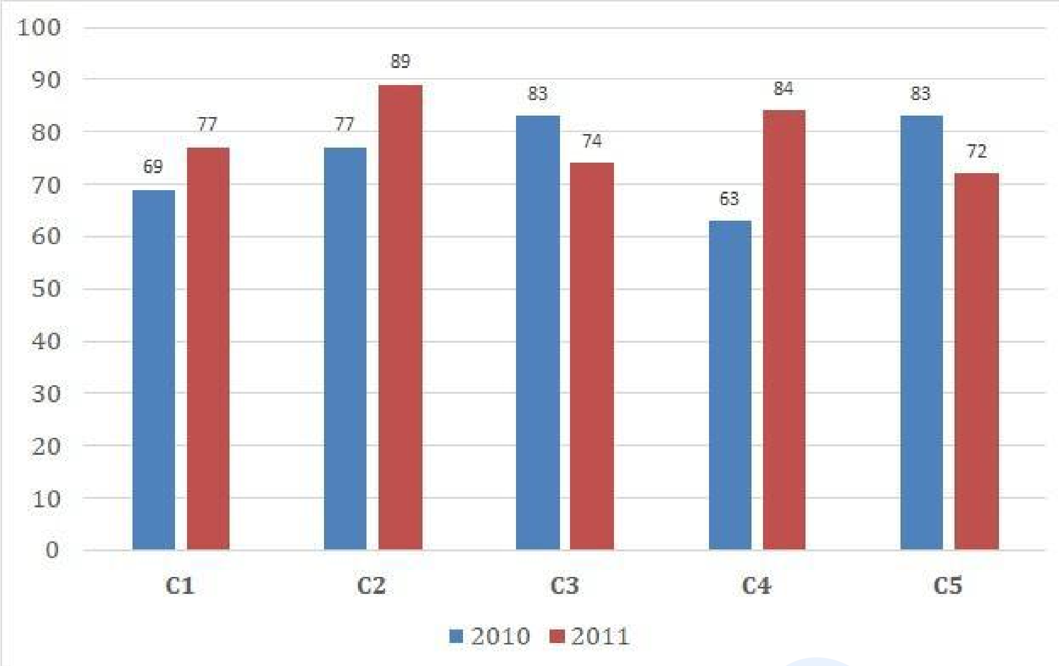
Question No.98 1.00

Bookmark

निर्देश:
निम्न बार ग्राफ का अध्यन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?
एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओ(C1,C2,C3,C4 & C5) की दो क्रमागत वर्षो 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है|

Prepp
Your Personal Exams Guide

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1,C3 और C5 की एक साथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिये?



(A) ○ 456 - (Alternative 1)
(B) ○ 457 - (Alternative 2)
(C) ○ 459 - (Alternative 4)
(D) ○ **458 - (Alternative 3)**

Question No.99 1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 44%की बढ़ोतरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 44% की छूट रखता है, तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिये?

(A) ○ 19.36% लाभ - (Alternative 3)
(B) ○ **19.36% हानि - (Alternative 4)**
(C) ○ 17.67% लाभ - (Alternative 2)
(D) ○ 17.67% हानि - (Alternative 1)

Question No.100 1.00

Bookmark

कक्षा में उपस्थित छात्रो में 486 मोबाइलों को एक समान रूप से कितनी प्रकार से बांटा जा सकता है?

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

Question No.101 1.00

Bookmark

एक ब्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकर मैदान की सतह पर 7kmph, 12kmph और 14kmph की गति से यात्रा करता है उसकी,औसत गति ज्ञात कीजिये|(Kmph में)

(A) ○ 10.02 - (Alternative 4)
(B) ○ 10.06 - (Alternative 1)
(C) ○ **10.08 - (Alternative 2)**
(D) ○ 10.04 - (Alternative 3)

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question No.102 1.00

Bookmark

शीशे के वर्ग के टुकडे का सम्पूर्ण क्षेत्रफल 1296 cm^2 है. जो की एक मेज के ऊपर रखा गया है. मेज और कांच के टुकडे के बीच की चौड़ाई 9 cm है. मेज की लम्बाई बताएं|(cm में)

(A) ○ **54 - (Alternative 3)**

(B) ○ 52 - (Alternative 2)

(C) ○ 56 - (Alternative 4)

(D) ○ 48 - (Alternative 1)

Question No.103 1.00

Bookmark

निर्देश:
निम्न बार ग्राफ का अध्यन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?
एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओ(C1,C2,C3,C4 & C5) की दो क्रमागत वर्षो 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है|
शाखा C2 की दोनों वर्षो में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षो में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिये?

(A) ○ **166:147 - (Alternative 4)**

(B) ○ 168:143 - (Alternative 2)

(C) ○ 166:143 - (Alternative 1)

(D) ○ 168:147 - (Alternative 3)

Question No.104 1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

$$\sqrt{289} \div 17 + \sqrt{324} = 1 \times x$$

(A) ○ 17 - (Alternative 3)

Prepp
Your Personal Exams Guide

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

Question No.105 1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

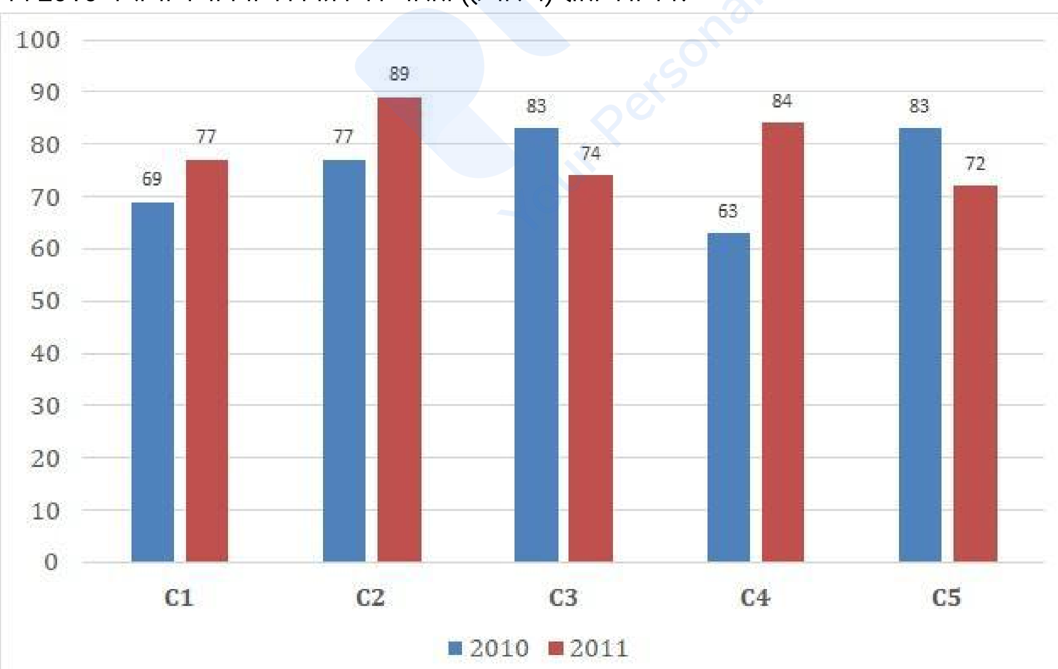
$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 499$$

(A) ○ 4880 - (Alternative 1)
(B) ○ **4990 - (Alternative 2)**
(C) ○ 4660 - (Alternative 4)
(D) ○ 4770 - (Alternative 3)

Question No.106 1.00

Bookmark

निर्देश:
निम्न बार ग्राफ का अध्यन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?
एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओ(C1,C2,C3,C4 & C5) की दो क्रमागत वर्षो 2010 और2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है|
वर्ष 2010 में सभी कंपनियों की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिये?



(A) ○ 77 - (Alternative 4)
(B) ○ **75 - (Alternative 2)**
(C) ○ 74 - (Alternative 1)
(D) ○ 76 - (Alternative 3)

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question No.107 1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर निर्णय करता है कि आयताकार डिजिटल बोर्ड की लम्बाई और चौड़ाई क्रमशः 6% बड़ा दी जाए और4% घटा दी जाए. क्षेत्रफल में हुए कुल परिवर्तन का पता करे|

(A) ○ 1.69% कमी - (Alternative 3)
(B) ○ 1.69% वृद्धि - (Alternative 4)
(C) ○ 1.76% कमी - (Alternative 1)
(D) ○ **1.76% वृद्धि - (Alternative 2)**

Question No.108 1.00

Bookmark

शीला अपने सामान्य गति के (18/19) वें गति से चलकर एक निचित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 5 मिनट अधिक में तय कर पाती है. वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिये ?

(A) ○ 75 - (Alternative 4)
(B) ○ 80 - (Alternative 3)
(C) ○ 85 - (Alternative 2)
(D) ○ **90 - (Alternative 1)**

Question No.109 1.00

Bookmark

जब कोई संख्या 119 से विभाजित होती है तो शेषफल 12 बचता है. उसी संख्या को जब 17 से विभाजित किया जाए तो शेषफल क्या होगा ?

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

Prepp Your Personal Exam Guide

Question No.110 1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे 67 नोटबुक का औसत वजन 6.7 kg है. जब बॉक्स में एक नया नोटबुक रखा जाता तो तब औसत 6.8kg हो जाता है. नये नोटबुक का वजन बताएं|(Kg में)

(A) ○ 13.1 - (Alternative 3)
(B) ○ 13.7 - (Alternative 4)
(C) ○ **13.5 - (Alternative 1)**
(D) ○ 13.3 - (Alternative 2)

Question No.111 1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी आधारित कंपनी की एक समर्थन परियोजना में 625 पुरुष और 625 महिला कर्मचारी है. प्रतिदिन सभी कर्मचारियों की औसतन उत्पादकता 72 कॉल की है. एक पुरुष कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन 72 कॉल अटेंड किये जाते है. महिला कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन अटेंड किये जाने वाले कॉल की औसत क्या होगी?

(A) ○ 71 - (Alternative 1)
(B) ○ 74 - (Alternative 4)
(C) ○ 73 - (Alternative 3)
(D) ○ **72 - (Alternative 2)**

Question No.112 1.00

Prepp
Your Personal Exams Guide

Bookmark

7,200 रुपये की राशि 8% की वार्षिक दर पर साधारण ब्याज पर दी जाती है. यदि 5 साल बाद राशि निकाली गयी और कुल राशि की आधी राशि शेयर बाजार में निवेश कर दी गयी.बची हुई राशि बताइए.(रुपये में)

(A) **5,040 - (Alternative 4)**
(B) 5,010 - (Alternative 1)
(C) 5,020 - (Alternative 2)
(D) 5,030 - (Alternative 3)

Question No.113 1.00

Bookmark

सामान राशि पर दो वर्षो में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 68 रूपये है, यदि ब्याज दर 4 % वार्षिक हो तो निवेशित राशि की गणना कीजिये|(रू में)

(A) **42,500 - (Alternative 1)**
(B) 45,500 - (Alternative 4)
(C) 43,500 - (Alternative 2)
(D) 44,500 - (Alternative 3)

Question No.114 1.00

Bookmark

एक उपहार बॉक्स में 10 चूड़ियां है. पहली 4 चूड़ियों का औसत वजन 53gms और बाकी बची 6 चूड़ियों का औसत वजन 54 gms है. सभी चूड़ियों का औसत वजन बताइए|(grams में)

(A) **53.6 - (Alternative 3)**
(B) 53.2 - (Alternative 1)
(C) 53.8 - (Alternative 4)
(D) 53.4 - (Alternative 2)

Question No.115 1.00

Bookmark

विमल ने फ्रेंच में 80 में से 43 अंक प्राप्त किये, अंग्रेजी में 100 में से 81, स्पेनिश में 70 में से 47 और जेपनिज में 50 में से 39. उसके द्वारा प्राप्त कुल प्रतिशतता क्या थी? (% में)

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

Question No.116 1.00

Bookmark

एक व्यक्ति साईकल से 15 kmph की रफ़्तार से छात्रावास से कॉलेज को जाता है और 3.5 मिनट की देरी से पहुचता है. यदि वो 20 kmph की रफ़्तार से साईकल चलाता है तो 3.5 मिनट पहले पहुँच जाता है. छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी बताइए|(km में)

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

Question No.117 1.00

Bookmark

सरल करें.

Prepp Your Personal Exam Guide

$$256^2 \times 64 \div 16^5 \times 1021 = ?$$

(A) ○ 4064 - (Alternative 1)
(B) ○ 4054 - (Alternative 2)
(C) ○ 4074 - (Alternative 3)
(D) ○ **4084 - (Alternative 4)**

Question No.118 1.00

Bookmark

204 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 55 सेकंड का समय लेती है. यदि वही ट्रेन एक बोर्ड को पार करने के लिए 21 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लम्बाई बताइए|(मीटर में)

(A) ○ 124 - (Alternative 1)
(B) ○ 127 - (Alternative 4)
(C) ○ **126 - (Alternative 3)**
(D) ○ 125 - (Alternative 2)

Question No.119 1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को Rs.2,637 में बेचता है और 12.5% लाभ कमाता है.उस राशि को बताएं जो उत्पाद की क्रय मूल्य के आधे के बराबर है। (रू में)

(A) ○ 1,152 - (Alternative 1)
(B) ○ 1,162 - (Alternative 2)
(C) ○ **1,172 - (Alternative 3)**
(D) ○ 1,182 - (Alternative 4)

Question No.120 1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 523 रुपये में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 923 रुपये में बेचने पर प्राप्त लाभ से 60% अधिक हानि होती है|उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिये? (रू में)

(A) ○ 573 - (Alternative 2)
(B) ○ 473 - (Alternative 3)
(C) ○ 773 - (Alternative 4)
(D) ○ **673 - (Alternative 1)**