



Practice, Learn and Achieve
Your Goal with Prepp

RPF Constable Exam

Previous Paper

Simplifying
Government Exams



SSC CHSL



IAS EXAM



RRB NTPC



NTSE



CDS



SSC CGL



CBSE UGC NET



IBPS PO



NDA



SBI PO



IBPS CLERK



AFCAT



SSC JE



CTET



CSIR UGC NET



CAPF



IBPS RRB

www.prepp.in

Roll No: A,

Registration No:

Name:

Date: 19-Jan-2019 - S3

Examination: Online Examination - Constable

Section 1 - Online Examination

Question No.1

1.00

Bookmark ☐

सोडियम धातु को केरोसीन में क्यों संरक्षित किया जाता है?

- (A) ☐ सोडियम वायु में अदृश्य होता है - (Alternative 3)
- (B) ☐ सोडियम की गंध अत्यधिक तीक्ष्ण होती है - (Alternative 1)
- (C) ☐ ऑक्सीजन और जल के साथ उसकी तीव्र अभिक्रिया से बचाने के लिए - (Alternative 2)
- (D) ☐ सोडियम केरोसीन से ही निकाला जाता है - (Alternative 4)

Question No.2

1.00

Bookmark ☐

"फ्रंटियर गांधी" के नाम से किसे जाना जाता है?

- (A) ☐ अब्दुल गफ्फार खां - (Alternative 1)
- (B) ☐ जवाहरलाल नेहरू - (Alternative 2)
- (C) ☐ ज्योतिबा फुले - (Alternative 3)
- (D) ☐ सरदार वल्लभ भाई पटेल - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से कौनसा वेद 'गीतों (गाए जा सकने वाले मन्त्र) की पुस्तक कहलाती' है?

- (A) ☐ ऋग्वेद - (Alternative 1)
- (B) ☐ यजुर्वेद - (Alternative 2)
- (C) ☐ अथर्ववेद - (Alternative 4)
- (D) ☐ सामवेद - (Alternative 3)

Question No.4

1.00

Bookmark ☐

निम्नलिखित में से किसे आंध्रप्रदेश की राजधानी घोषित किया गया?

- (A) ☐ अमरावती - (Alternative 3)
- (B) ☐ नेल्लौर - (Alternative 2)
- (C) ☐ विशाखापट्टनम - (Alternative 1)
- (D) ☐ विजयवाड़ा - (Alternative 4)

Question No.5

1.00

Bookmark ☐

बोस-आईस्टाइन द्राव (संघनक) को _____ की गैस को सामान्य वायु को अति निम्न परम ताप पर लगभग एक हजार घनत्व तक ठंडा करके बनाया जाता है।

- (A) ☐ अति निम्न घनत्व - (Alternative 3)
- (B) ☐ अति उच्च घनत्व - (Alternative 1)
- (C) ☐ उच्च ताप - (Alternative 4)
- (D) ☐ उच्च आर्द्रता - (Alternative 2)

Question No.6

1.00

Bookmark ☐

निति आयोग है-

- (A) ☐ असंवैधानिक निकाय - (Alternative 3)
- (B) ☐ राजनीतिक निकाय - (Alternative 4)
- (C) ☐ सांविधिक निकाय - (Alternative 2)
- (D) ☐ संवैधानिक निकाय - (Alternative 1)

Question No.7

1.00

Bookmark ☐

भारतीय फुटबॉल एसोसिएशन की स्थापना किस स्थान पर की गई?

- (A) ☐ पुणे - (Alternative 1)
- (B) ☐ अगरतला - (Alternative 4)
- (C) ☐ कोलकाता - (Alternative 2)
- (D) ☐ चेन्नई - (Alternative 3)

Question No.8

1.00

Bookmark ☒

निम्न में से किन राशियों के मात्रक समान हैं?

- (A) ☐ वेग और विस्थापन - (Alternative 4)
- (B) ☐ गति और त्वरण - (Alternative 1)
- (C) ☐ गति और वेग - (Alternative 2)
- (D) ☐ वेग और त्वरण - (Alternative 3)

Question No.9

1.00

Bookmark ☒

निम्न में से कौनसा प्रदेश अपनी मार्शल आर्ट की 'थांग ता' शैली के लिए प्रसिद्ध है?

- (A) ☐ नागालैंड - (Alternative 3)
- (B) ☐ मणिपुर - (Alternative 2)
- (C) ☐ मिज़ोरम - (Alternative 4)
- (D) ☐ असम - (Alternative 1)

Question No.10

1.00

Bookmark ☐

किस प्रकार की जलवायु में वर्षा केवल सर्दियों के दौरान ही होती है?

- (A) ☐ भूमध्यसागरीय - (Alternative 4)
- (B) ☐ भूमध्यरेखीय - (Alternative 1)
- (C) ☐ सूडान - (Alternative 2)
- (D) ☐ लॉरेंटियन - (Alternative 3)

Question No.11

1.00

Bookmark ☐

हड़प्पा सभ्यता का प्राचीन शहर कालीबंगा किस राज्य में स्थित है?

- (A) ☐ हरियाणा - (Alternative 1)
- (B) ☐ पंजाब - (Alternative 3)
- (C) ☐ गुजरात - (Alternative 2)
- (D) ☐ राजस्थान - (Alternative 4)

Question No.12

1.00

Bookmark ☒

कार्य करने की दर कहलाती है-

- (A) ☐ विभव - (Alternative 2)
- (B) ☐ बल - (Alternative 4)
- (C) ☒ शक्ति - (Alternative 1)
- (D) ☐ विद्युतधारा - (Alternative 3)

Question No.13

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से कौनसा कौशल भिड़ंत प्रतिस्पर्धा (मुकाबले) से जुड़ा हुआ नहीं है?

- (A) ☒ स्कीइंग - (Alternative 2)
- (B) ☐ जूडो - (Alternative 1)
- (C) ☐ कुंग-फू - (Alternative 4)
- (D) ☐ कलारिपायट्टू - (Alternative 3)

Question No.14

1.00

Bookmark ☐

विली-विली कहाँ आने वाले उष्णकटिबंधीय चक्रवातों का स्थानीय नाम है?

- (A) ☐ भारत - (Alternative 2)
- (B) ☐ चीन - (Alternative 1)
- (C) ☒ ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 3)
- (D) ☐ संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 4)

Question No.15

1.00

Bookmark ☐

नीदरलैंड की राजधानी कौनसी है?

- (A) ☐ वैलेंटा - (Alternative 3)
- (B) ☐ रोट्टरडम - (Alternative 2)
- (C) ☐ पोर्ट लुईस - (Alternative 4)
- (D) ☒ एम्सटर्डम - (Alternative 1)

Question No.16

1.00

Bookmark ☐

केरल का पालघाट दर्रा पालघाट को _____ से जोड़ता है।

- (A) ☐ चेन्नई - (Alternative 1)
- (B) ☐ बंगलुरु - (Alternative 2)
- (C) ☐ कोच्चि - (Alternative 4)
- (D) ☒ कोयंबटूर - (Alternative 3)

Question No.17

1.00

Bookmark ☐

"रोमन रिंग्स" निम्न में से किस खेल से संबंधित हैं?

- (A) ☐ कबड्डी - (Alternative 2)
- (B) ☐ बेसबॉल - (Alternative 4)
- (C) ☒ जिम्नास्टिक - (Alternative 3)
- (D) ☐ स्क्वाश - (Alternative 1)

Question No.18

1.00

Bookmark ☐

उस्ताद ज़ाकिर हुसैन किसके लिए विख्यात हैं?

- (A) ☐ पियानो - (Alternative 1)
- (B) ☐ गिटार - (Alternative 2)
- (C) ☐ बांसुरी - (Alternative 4)
- (D) ☐ **तबला - (Alternative 3)**

Question No.19

1.00

Bookmark ☐

निम्नलिखित में से कौन डेंगू वायरस का वाहक है?

- (A) ☐ नर एनोफिलीज़ मच्छर - (Alternative 3)
- (B) ☐ **मादा एडीज़ मच्छर - (Alternative 1)**
- (C) ☐ नर एडीज़ मच्छर - (Alternative 4)
- (D) ☐ मादा एनोफिलीज़ मच्छर - (Alternative 2)

Question No.20

1.00

Bookmark ☐

एक राज्य का राज्यपाल दूसरे राज्य के राज्यपाल के रूप में भी कार्य कर सकता है। संविधान में यह प्रावधान किस संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा जोड़ा गया?

- (A) ☐ 86वें संविधान संशोधन - (Alternative 1)
- (B) ☐ **7वें संविधान संशोधन - (Alternative 3)**
- (C) ☐ 61 वें संविधान संशोधन - (Alternative 4)
- (D) ☐ 42वें संविधान संशोधन - (Alternative 2)

Question No.21

1.00

Bookmark ☐

किसकी अनुसंशा पर भारत का राष्ट्रपति अनुच्छेद 370 को स्थगित कर सकता है?

- (A) ☐ राज्यपाल - (Alternative 3)
- (B) ☐ मंत्रिपरिषद - (Alternative 1)
- (C) ☐ **राज्य की विधान सभा - (Alternative 4)**
- (D) ☐ संसद - (Alternative 2)

Question No.22

1.00

Bookmark ☐

नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक के कार्यालय की स्थापना संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत की गई?

- (A) ☐ **अनुच्छेद 148 - (Alternative 2)**
- (B) ☐ अनुच्छेद 101 - (Alternative 4)
- (C) ☐ अनुच्छेद 151 - (Alternative 3)
- (D) ☐ अनुच्छेद 75 - (Alternative 1)

Question No.23

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से कौनसा कोशिकांग एडिनोसीन ट्राइफास्फेट (ATP) उत्सर्जित करता है?

- (A) ☐ रिक्तिका - (Alternative 2)
- (B) ☐ लाइसोसोम - (Alternative 4)
- (C) ☐ आन्तरद्रव्य जालिका (REF

(D) ☐ माइटोकोन्ड्रिया - (Alternative 3)

Question No.24

1.00

Bookmark ☐

सेंटिनल जनजाति भारत के किस क्षेत्र में पाई जाती है?

- (A) ☐ जम्मू एवं कश्मीर - (Alternative 3)
- (B) ☐ अंडमान द्वीप - (Alternative 2)
- (C) ☐ उत्तराखंड - (Alternative 4)
- (D) ☐ लक्षद्वीप - (Alternative 1)

Question No.25

1.00

Bookmark ☐

राज्य विधान सभा का पहला सत्र किसके द्वारा संबोधित किया जाता है?

- (A) ☐ राज्य के मुख्यमंत्री द्वारा - (Alternative 2)
- (B) ☐ भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 1)
- (C) ☐ राज्य के राज्यपाल - (Alternative 3)
- (D) ☐ गृह राज्य मंत्री - (Alternative 4)

Question No.26

1.00

Bookmark ☐

गारो पहाड़ियों का सबसे ऊंचा शिखर है-

- (A) ☐ सारामती - (Alternative 3)
- (B) ☐ टाइगर पहाड़ियां - (Alternative 4)
- (C) ☐ नोकरेक - (Alternative 1)
- (D) ☐ नीलगिरी - (Alternative 2)

Question No.27

1.00

Bookmark ☐

भारत के ग्रामीण क्षेत्रों में व्यापक स्तर पर पाई जाने वाली बेरोजगारी का प्रकार कौनसा है?

- (A) ☐ अस्थायी बेरोजगारी - (Alternative 3)
- (B) ☐ प्रच्छन्न बेरोजगारी - (Alternative 1)
- (C) ☐ संरचनात्मक बेरोजगारी - (Alternative 2)
- (D) ☐ स्वेच्छिक बेरोजगारी - (Alternative 4)

Question No.28

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से कौनसा एक प्राथमिक क्षेत्र के अंतर्गत नहीं आता है?

- (A) ☐ मत्स्यिकी - (Alternative 2)
- (B) ☐ पशुपालन - (Alternative 4)
- (C) ☐ वानिकी - (Alternative 1)
- (D) ☐ तेल शोधन - (Alternative 3)

Question No.29

1.00

Bookmark ☐

गोरखपुर निम्न में से किस भारतीय रेलमंडल का मुख्यालय है?

- (A) ☐ उत्तरी - (Alternative 3)

- (B) ☐ पश्चिमी - (Alternative 2)
(C) ☐ पूर्वी - (Alternative 4)
(D) ☐ पूर्वोत्तर - (Alternative 1)

Question No.30

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से खेती की एक आधुनिक विधि कौनसी है?

- (A) ☐ उच्च पैदावार के लिए विविध बीज - (Alternative 3)
(B) ☐ बाँध - (Alternative 1)
(C) ☐ कीटनाशक - (Alternative 4)
(D) ☐ जैविक उर्वरक - (Alternative 2)

Question No.31

1.00

Bookmark ☐

पांडिचेरी विधानसभा की स्थापना किस वर्ष की गई?

- (A) ☐ 1963 - (Alternative 3)
(B) ☐ 1971 - (Alternative 4)
(C) ☐ 1992 - (Alternative 1)
(D) ☐ 1996 - (Alternative 2)

Question No.32

1.00

Bookmark ☐

किस भारतीय राज्य की लोकसभा सीटों की संख्या सार्वधिक है?

- (A) ☐ राजस्थान - (Alternative 1)
(B) ☐ केरल - (Alternative 2)
(C) ☐ उत्तर प्रदेश - (Alternative 4)
(D) ☐ बिहार - (Alternative 3)

Question No.33

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से किस भगवान को ऋग्वेद में 'पुरंदर' कहा गया है?

- (A) ☐ शिव - (Alternative 2)
(B) ☐ सोम - (Alternative 4)
(C) ☐ इंद्र - (Alternative 3)
(D) ☐ विष्णु - (Alternative 1)

Question No.34

1.00

Bookmark ☐

निम्न विकल्पों में दिया गया कौनसा शब्द "फ्रीहैंण्ड एक्सरसाइज़" को व्यक्त करता है?

- (A) ☐ केलिस्थेनिक्स - (Alternative 3)
(B) ☐ सिलम्बम - (Alternative 4)
(C) ☐ स्नूकर - (Alternative 2)
(D) ☐ तलवारबाज़ी - (Alternative 1)

Question No.35

1.00

Bookmark ☐

ओलंपिक के ग्रीष्मकालीन सत्र के अंतर्गत निम्न में से कौनसा खेल शामिल नहीं है?

- (A) ☐ कर्लिंग - (Alternative 4)

- (B) ☐ कैनो स्प्रेट - (Alternative 2)
(C) ☐ गोताखोरी - (Alternative 3)
(D) ☐ तीरंदाजी - (Alternative 1)

Question No.36

1.00

Bookmark ☐

जम्मू एवं कश्मीर राज्य पर निम्न में से क्या लागू नहीं होता है?

- (A) ☐ वित्तीय आपातकाल - (Alternative 1)
(B) ☐ चुनाव आयोग के अधिकार क्षेत्र - (Alternative 4)
(C) ☐ कैग द्वारा लेखा परीक्षा - (Alternative 3)
(D) ☐ राज्यपाल का शासन - (Alternative 2)

Question No.37

1.00

Bookmark ☐

खपत व्यय पर आय की अधिकता कहलाती है-

- (A) ☐ संग्रह - (Alternative 1)
(B) ☐ बचत - (Alternative 4)
(C) ☐ निवेश - (Alternative 3)
(D) ☐ प्रवाह - (Alternative 2)

Question No.38

1.00

Bookmark ☐

कबड्डी को किन एशियाई खेलों में पहली बार शामिल किया गया?

- (A) ☐ 18वें - (Alternative 3)
(B) ☐ 11वें - (Alternative 1)
(C) ☐ 15वें - (Alternative 2)
(D) ☐ 21वें - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark ☐

घाटे की बजट नीति को और क्या कहा जाता है?

- (A) ☐ केंद्रीय बैंक द्वारा मुद्रा की आपूर्ति में नई मुद्रा की शुरुआत - (Alternative 2)
(B) ☐ विस्तारित आर्थिक नीति - (Alternative 3)
(C) ☐ प्रतिक्रियात्मक आर्थिक नीति - (Alternative 1)
(D) ☐ विरोधाभासी राजकोषीय नीति - (Alternative 4)

Question No.40

1.00

Bookmark ☐

2011 की जनगणना के अनुसार भारत के किस राज्य में लिंगानुपात सबसे कम है?

- (A) ☐ केरल - (Alternative 3)
(B) ☐ हरियाणा - (Alternative 1)
(C) ☐ कर्नाटक - (Alternative 4)
(D) ☐ उत्तर प्रदेश - (Alternative 2)

Question No.41

1.00

Bookmark ☐

पहला गुट निरपेक्ष सम्मलेन कहाँ हुआ?

- (A) ☐ बेलग्रेड - (Alternative

- (B) ☐ लंदन - (Alternative 2)
(C) ☐ न्यू यॉर्क - (Alternative 1)
(D) ☐ बांडुंग - (Alternative 3)

Question No.42

1.00

Bookmark ☐

डांडिया एक पारंपरिक लोक नृत्य है-

- (A) ☐ कर्नाटक का - (Alternative 2)
(B) ☐ सिक्किम का - (Alternative 4)
(C) ☐ गुजरात का - (Alternative 3)
(D) ☐ उत्तर प्रदेश का - (Alternative 1)

Question No.43

1.00

Bookmark ☐

साहित्य अकादमी द्वारा कितनी भाषाओं में पुरस्कार प्रदान किये जाते हैं?

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

Question No.44

1.00

Bookmark ☐

14वें वित्त आयोग के अध्यक्ष थे?

- (A) ☐ वाई. वी. रेड्डी - (Alternative 4)
(B) ☐ रंगराजन - (Alternative 1)
(C) ☐ विजय केलकर - (Alternative 2)
(D) ☐ एन.के. सिंह - (Alternative 3)

Question No.45

1.00

Bookmark ☐

बौद्ध धर्म के संस्थापक गौतम बुद्ध का जन्म निम्न में से किस स्थान पर हुआ?

- (A) ☐ बोधगया - (Alternative 1)
(B) ☐ सारनाथ - (Alternative 3)
(C) ☐ पिपरहवा - (Alternative 2)
(D) ☐ लुंबिनी - (Alternative 4)

Question No.46

1.00

Bookmark ☐

मनुष्य में, जब Y गुणसूत्र वाला एक शुक्राणु अंडे को निषेचित करता है, तो युग्मनज किस रूप में विकसित होता है?

- (A) ☐ नर शिशु - (Alternative 2)
(B) ☐ जुड़वां शिशु - (Alternative 3)
(C) ☐ जुड़े हुए जुड़वा शिशु - (Alternative 4)
(D) ☐ मादा शिशु - (Alternative 1)

Question No.47

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से सातवाहन राजवंश की राजधानी क्या थी?

- (A) ☐ तक्षशिला - (Alternative 4)
(B) ☒ पैठण - (Alternative 2)
(C) ☐ पाटलिपुत्र - (Alternative 1)
(D) ☐ उज्जैन - (Alternative 3)

Question No.48

1.00

Bookmark ☐

किसी परमाणु के वाह्यतम कोश में उपस्थित इलेक्ट्रॉन क्या कहलाते हैं?

- (A) ☐ उत्तेजक इलेक्ट्रॉन्स - (Alternative 2)
(B) ☒ संयोजी इलेक्ट्रॉन्स - (Alternative 4)
(C) ☐ स्थायी इलेक्ट्रॉन्स - (Alternative 1)
(D) ☐ बमबारी किये जाने वाले इलेक्ट्रॉन - (Alternative 3)

Question No.49

1.00

Bookmark ☐

न्यू यॉर्क शहर किस नदी के मुहाने पर स्थित है?

- (A) ☐ मिज़ूरी - (Alternative 4)
(B) ☐ टेम्स - (Alternative 2)
(C) ☒ हडसन - (Alternative 1)
(D) ☐ मिसिसिपी - (Alternative 3)

Question No.50

1.00

Bookmark ☐

किसी वस्तु के आवेश वाहक होने अथवा नहीं होने का पता लगाने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) ☒ इलेक्ट्रोस्कोप - (Alternative 3)
(B) ☐ पेरीस्कोप - (Alternative 1)
(C) ☐ इंडोस्कोप - (Alternative 4)
(D) ☐ कैलेडीस्कोप - (Alternative 2)

Question No.51

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: सभी पुरुष गायक हैं। सभी गायक अभिनेता हैं। कुछ गायक महिलाएं हैं।

निष्कर्ष:

- i) सभी पुरुष अभिनेता हैं।
ii) कुछ अभिनेता महिलाएं हैं।
iii) सभी महिलाएं अभिनेता हैं।

- (A) ☒ केवल i और ii - (Alternative 1)
(B) ☐ केवल i और iii - (Alternative 2)
(C) ☐ केवल ii और iii - (Alternative 3)
(D) ☐ कोई भी नहीं - (Alternative 4)

Question No.52

1.00

Bookmark ☐

पहले युग में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Ruler:Length::Protractor : ??

- (A) ☐ Angle - (Alternative 2)
- (B) ☐ Heat - (Alternative 3)
- (C) ☐ Tool - (Alternative 4)
- (D) ☐ Theorem - (Alternative 1)

Question No.53

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: सभी बॉल बैट हैं। कुछ बैट रबर हैं।

निष्कर्ष

- i) कुछ बॉल रबर हैं।
- ii) कुछ बैट बॉल हैं

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
- B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
- C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
- D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
- E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

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

Question No.54

1.00

Bookmark ☐

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक कक्षा में पाँच मित्र A, B, C, D और E पहली बेंच पर उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

- i) E, पंक्ति के किसी एक किनारे पर बैठा हुआ है।
- ii) E और C के बीच में दो सदस्य बैठे हुए हैं।
- iii) B, D के बगल में बैठा हुआ है।
- iv) D, E के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

पंक्ति के बीच में कौन बैठा हुआ है?

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

Question No.55

1.00

Bookmark ☐

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

5, 10, 21, 44, 91, ?

- (A) ☐ 188 - (Alternative 4)
- (B) ☐ 180 - (Alternative 1)

- (C) ☐ 190 - (Alternative 3)
(D) ☐ 186 - (Alternative 2)

Question No.56

1.00

Bookmark ☐

एक निश्चित कूट भाषा में SLEEK को XQJJP के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में FLUSH को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) ☐ KQYXM - (Alternative 3)
(B) ☐ KQZXM - (Alternative 4)
(C) ☐ KQZMX - (Alternative 1)
(D) ☐ KQZXN - (Alternative 2)

Question No.57

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: तंजावुर को तमिलनाडु में चावल के कटोरे के रूप में जाना जाता है।

निष्कर्ष:

- i) चावल की पैदावार केवल तंजावुर में ही होती है।
ii) चावल तंजावुर में सर्वाधिक मात्रा में उगाई जाने वाली फसल है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
(A) ☐ C - (Alternative 3)
(B) ☐ E - (Alternative 4)
(C) ☐ B - (Alternative 2)
(D) ☐ A - (Alternative 1)

Question No.58

1.00

Bookmark ☐

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक कक्षा में पाँच मित्र A, B, C, D और E पहली बेंच पर उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

- i) E, पंक्ति के किसी एक किनारे पर बैठा हुआ है।
ii) E और C के बीच में दो सदस्य बैठे हुए हैं।
iii) B, D के बगल में बैठा हुआ है।
iv) D, E के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

बैठने की उपरोक्त व्यवस्था के संदर्भ में कौनसा कथन सही है?

- (A) ☐ D, B और E के बीच में बैठा हुआ है? - (Alternative 2)
(B) ☐ D, A के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है - (Alternative 3)
(C) ☐ C, पंक्ति के किसी एक सिरे पर बैठा हुआ है - (Alternative 4)
(D) ☐ C और B आसपास बैठे हुए हैं। - (Alternative 1)

Question No.59

1.00

Bookmark ☐

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
एक कक्षा में पाँच मित्र A, B, C, D और E पहली बेंच पर उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

- i) E, पंक्ति के किसी एक किनारे पर बैठा हुआ है।
- ii) E और C के बीच में दो सदस्य बैठे हुए हैं।
- iii) B, D के बगल में बैठा हुआ है।
- iv) D, E के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

निम्न में से कौन पंक्ति के एक सिरे पर बैठा हुआ है?

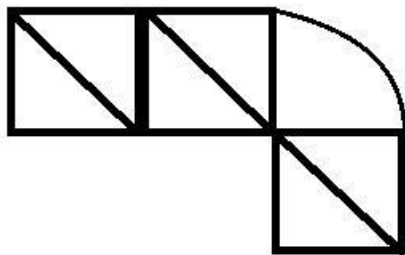
- (A) ☐ A - (Alternative 1)
- (B) ☐ D - (Alternative 3)
- (C) ☐ B - (Alternative 4)
- (D) ☐ C - (Alternative 2)

Question No.60

1.00

Bookmark ☐

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



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

Question No.61

1.00

Bookmark ☐

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

0, 5, 15, 35, 75, ?

- (A) ☐ 160 - (Alternative 4)
- (B) ☐ 150 - (Alternative 2)
- (C) ☐ 155 - (Alternative 3)
- (D) ☐ 140 - (Alternative 1)

Question No.62

1.00

Bookmark ☐

दी गई आकृति के जल प्रतिबिंब का चयन विकल्पों से कीजिए।

BRUNO

- (A) ☐

BRUHO - (Alternative 3)

(B) ☐

BRUHO - (Alternative 4)

(C) ☐

BRUHO - (Alternative 1)

(D) ☐

BRUHO - (Alternative 2)

Question No.63

1.00

Bookmark ☒

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

अधिकारियों के गुरुवार को बताया कि, सिन्धु नदी में पाई जाने वाली डॉलफिन- दुनिया के सबसे दुर्लभ स्तनधारियों में से एक- के संरक्षण के लिए पंजाब सरकार WWF-इंडिया के साथ मिलकर पहली बार उनकी आबादी की नियोजित गणना करने की योजना बना रही है। यह भारत और पाकिस्तान के केवल कुछ क्षेत्रों में ही पाई जाती है। भारत में यह व्यास नदी में पंजाब के आसपास तलवारा से लेकर हीरक बैराज तक केवल 185 किलोमीटर के क्षेत्र में ही पाई जाती है। वन्य विभाग, वन्य जीव संरक्षण, पंजाब और WWF- इंडिया के अधिकारियों की दो टीमों पाँच दिनों के वर्कशॉप में डॉलफिन की आबादी के आंकड़े एकत्र करेंगे।

WWF-इंडिया में नदी, आद्र भूमि और जल नीति के निदेशक सुरेश बाबू के अनुसार इंडस डॉलफिन की सबसे अधिक आबादी, प्लेटेनिस्टा गैंगटिका माइनर प्राजाति की है जो पूरे पकिस्तान में पाई जाती है। वहां 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 वहां डॉलफिन पाई जाएंगी, यदि नहीं तो सतलुज इसका उदाहरण है।" विशेषज्ञ कहते हैं सतलुज में वे दशकों पहले पाई जाती थीं, लेकिन नदियों के आसपास के निवासियों द्वारा नदियों में आने वाला प्रदूषण उनकी विलुप्ति का कारण बना। सुरेश बाबू ने IANS को बताया कि डॉलफिन की यह प्रजाति नेत्रहीन होती है और चमगादड़ों की भाँति प्रतिध्वनि के आधार पर संचार करती है। डॉलफिन की यह प्रजाति पूरी दुनिया में मीठे पानी में पाई जाने वाली डॉलफिन की सात प्रजातियों में से एक है।

कथन: सिंधु डॉलफिन के अलावा दुनिया भर में सात मीठे पानी की डॉलफिन पाई जाती हैं।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) ☐ D - (Alternative 4)

(B) ☐ A - (Alternative 1)

(C) ☐ C - (Alternative 3)

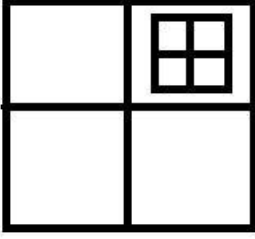
(D) ☐ B - (Alternative 2)

Question No.64

1.00

Bookmark ☐

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) ☐ 12 - (Alternative 1)
(B) ☒ 10 - (Alternative 2)
(C) ☐ 8 - (Alternative 3)
(D) ☐ 17 - (Alternative 4)

Question No.65

1.00

Bookmark ☒

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले दो कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $B < R \leq E = V; V < I = T > Y$

निष्कर्ष:

- i) $B < V$
ii) $R < I$
iii) $V < Y$

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

Question No.66

1.00

Bookmark ☒

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
90019:793::50045:??

- (A) ☐ 145 - (Alternative 1)
(B) ☒ 167 - (Alternative 4)
(C) ☐ 135 - (Alternative 3)
(D) ☐ 156 - (Alternative 2)

Question No.67

1.00

Bookmark ☒

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

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

WWF-इंडिया में नदी, आद्र भूमि और जल नीति के निदेशक सुरेश बाबू के अनुसार इंडस डॉलफिन की सबसे अधिक आबादी, प्लेटेनिस्टा गैंगटिका माइनर प्राजाति की है जो पूरे पकिस्तान में पाई जाती है। वहां 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 वहां डॉलफिन पाई जाएंगी, यदि नहीं तो सतलुज इसका उदाहरण है।" विशेषज्ञ कहते हैं सतलुज में वे दशकों से नष्ट हो रहे हैं। नदी में पानी के प्रदूषण ने वाला प्रदूषण उनकी

विलुप्ति का कारण बना। सुरेश बाबू ने IANS को बताया कि डॉलफिनों की यह प्रजाति नेत्रहीन होती है और चमगादड़ों की भाँति प्रतिध्वनि के आधार पर संचार करती है। डॉलफिन की यह प्रजाति पूरी दुनिया में मीठे पानी में पाई जाने वाली डॉलफिन की सात प्रजातियों में से एक है।

कथन: कथन: इंडस डॉलफिन केवल भारत और पाकिस्तान में पाई जाती हैं?

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
 B -कथन संभवतः सत्य है।
 C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।
 D -कथन पूर्णतः असत्य है।
- (A) ☐ B - (Alternative 2)
 (B) ☐ C - (Alternative 3)
 (C) ☒ A - (Alternative 1)
 (D) ☐ D - (Alternative 4)

Question No.68

1.00

Bookmark ☐

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

QU, LP, JN, EH, MQ

- (A) ☒ EH - (Alternative 2)
 (B) ☐ QU - (Alternative 4)
 (C) ☐ JN - (Alternative 1)
 (D) ☐ LP - (Alternative 3)

Question No.69

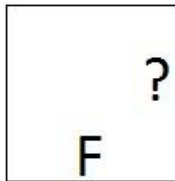
1.00

Bookmark ☐

दी गई श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?

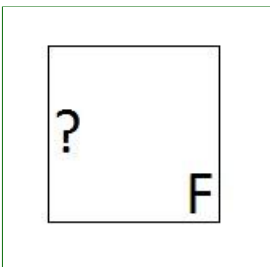
F	F	?	?	?
?	?	F	F	F

(A) ☐



- (Alternative 4)

(B) ☐



- (Alternative 2)

(C) ☐

- (C) ☐ F - (Alternative 2)
(D) ☐ D - (Alternative 4)

Question No.72

1.00

Bookmark ☐

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

70, 66, 77, 73, 84, ?

- (A) ☐ 80 - (Alternative 4)
(B) ☐ 70 - (Alternative 3)
(C) ☐ 74 - (Alternative 1)
(D) ☐ 78 - (Alternative 2)

Question No.73

1.00

Bookmark ☐

एक लड़की की फोटो की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा, "वह मेरे मित्र की बहन प्रिया की माँ के पुत्र की पुत्री है।" उस लड़की का प्रिया से क्या संबंध है?

- (A) ☐ बहन - (Alternative 3)
(B) ☐ कजिन - (Alternative 2)
(C) ☐ नेप्पू - (Alternative 4)
(D) ☐ नीस - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark ☒

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन: $S < T \leq A = R < C > K$

निष्कर्ष:

- i) $S < K$
ii) $T < C$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
(A) ☐ A - (Alternative 1)
(B) ☐ D - (Alternative 4)
(C) ☐ B - (Alternative 2)
(D) ☐ C - (Alternative 3)

Question No.75

1.00

Bookmark ☐

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Cat:Kitten::Frog: ??

- (A) ☐ Duckling - (Alternative 3)
(B) ☐ Puppy - (Alternative 2)
(C) ☐ Spiderling - (Alternative 4)
(D) ☐ Tadpole - (Alternative 1)

Question No.76

1.00

Bookmark ☐

A, जो कि F का पुत्र है का विवाह B से हुआ है जिसका भाई C है। D, C की पत्नी और E की पुत्री है। E का विवाह F से हुआ है। A का D से क्या संबंध है?

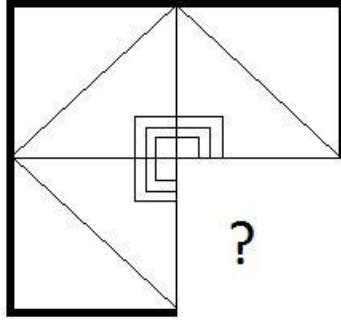
- (A) ☐ भाई - (Alternative 3)
- (B) ☐ ब्रदर-इन-लॉ - (Alternative 2)
- (C) ☐ अंकल - (Alternative 4)
- (D) ☐ पिता - (Alternative 1)

Question No.77

1.00

Bookmark ☐

दिये गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:



- (A) ☐ - (Alternative 3)

- (B) ☐ - (Alternative 2)

- (C) ☐ - (Alternative 1)

- (D) ☐ - (Alternative 4)

Question No.78

1.00

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A4B का अर्थ है A, B की माँ है

A3B का अर्थ है A, B का पिता है

A5B का अर्थ है A, B का पुत्र है

A7B का अर्थ है A, B की पुत्री है

उपरोक्त जानकारी के आधार पर समीकरण P4Q3R7S के अनुसार P का S से क्या संबंध है ?

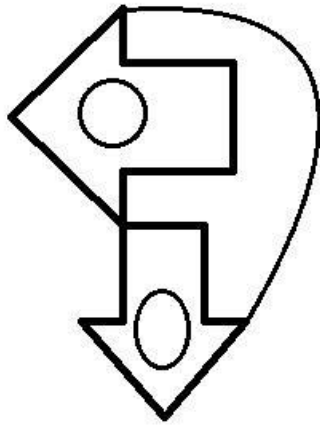
- (A) ☐ आंट - (Alternative 4)
- (B) ☐ पिता - (Alternative 1)
- (C) ☒ सास - (Alternative 3)
- (D) ☐ माँ - (Alternative 2)

Question No.79

1.00

Bookmark ☐

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



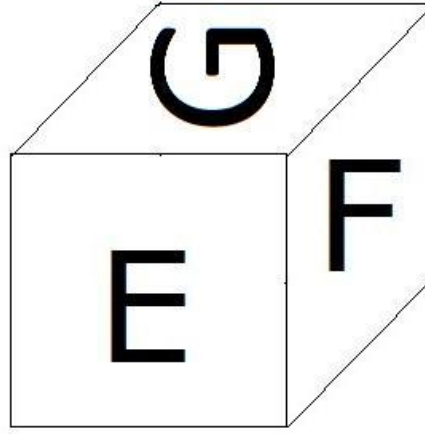
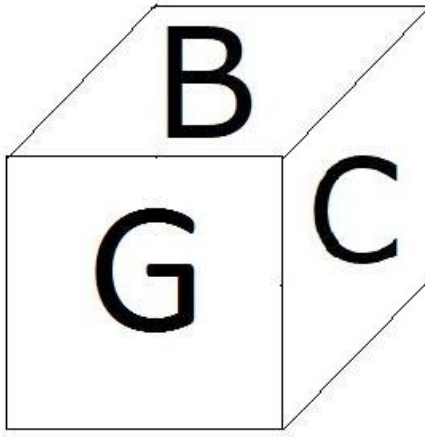
- (A) ☐ 14 - (Alternative 2)
- (B) ☐ 12 - (Alternative 1)
- (C) ☐ 10 - (Alternative 3)
- (D) ☒ 15 - (Alternative 4)

Question No.80

1.00

Bookmark ☐

दिए गए चित्र में एक पांसे की सतहों पर 6 अक्षर B, C, D, E, F और G अंकित हैं। B अंकित सतह के विपरीत की सतह पर कौनसा अक्षर अंकित है?



- (A) ☐ E - (Alternative 2)
 (B) ☒ F - (Alternative 1)
 (C) ☐ C - (Alternative 3)
 (D) ☐ D - (Alternative 4)

Question No.81

1.00

Bookmark ☐

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
 M:R::N: ??

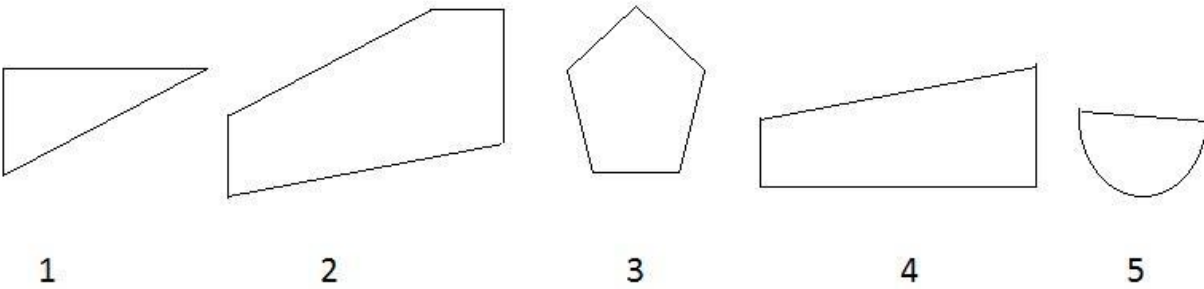
- (A) ☐ I - (Alternative 1)
 (B) ☐ W - (Alternative 2)
 (C) ☐ D - (Alternative 4)
 (D) ☒ S - (Alternative 3)

Question No.82

1.00

Bookmark ☐

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से तीन चित्र नीचे दिये गए हैं):



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

Question No.83

1.00

Bookmark ☐

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Axe, Amplify, Chisel, Knife, Cl

- (A) ☐ Axe - (Alternative 1)
 (B) ☐ Chisel - (Alternative 4)
 (C) ☐ Chopper - (Alternative 2)
 (D) ☐ **Amplify - (Alternative 3)**

Question No.84

1.00

Bookmark ☐

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

12, 15, 21, 33, 57, ?

- (A) ☐ 100 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 204 - (Alternative 2)
 (C) ☐ **105 - (Alternative 1)**
 (D) ☐ 102 - (Alternative 4)

Question No.85

1.00

Bookmark ☐

एक निश्चित कूट भाषा में ABLE को 12125 के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में BALL को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) ☐ **211212 - (Alternative 3)**
 (B) ☐ 212121 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 211121 - (Alternative 2)
 (D) ☐ 121212 - (Alternative 1)

Question No.86

1.00

Bookmark ☒

एक बॉक्स में पेन, पेंसिल और रबड़ की संख्याओं का अनुपात 3:2:1 है। यदि पेन, पेंसिल और रबड़ के मूल्य क्रमशः 3 ₹, 2 ₹ और 2 ₹ हैं और उस बॉक्स का कुल मूल्य 210 ₹ है, तो बॉक्स में पेनों की संख्या बताइए?

- (A) ☐ 44 - (Alternative 2)
 (B) ☐ 48 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 46 - (Alternative 3)
 (D) ☐ **42 - (Alternative 1)**

Question No.87

1.00

Bookmark ☐

सरल कीजिए:

$$\sqrt{(343 - \sqrt{(380 - \sqrt{(343 + \sqrt{324}))})}}$$

- (A) ☐ 12 - (Alternative 2)
 (B) ☐ 21 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 38 - (Alternative 1)
 (D) ☐ **18 - (Alternative 3)**

Question No.88

1.00

Bookmark ☐

किसी निश्चित राशि को 12% की साधारण वार्षिक ब्याज दर 5 वर्षों के लिए जमा करने पर 4,200 ₹. ब्याज प्राप्त होता है। जमा की गई राशि ज्ञात कीजिए? (₹. में)

- (A) ☐ 7,500 - (Alternative 4)
 (B) ☐ 6,000 - (Alternative 1)

- (C) ☐ 7,000 - (Alternative 3)
(D) ☐ 6,500 - (Alternative 2)

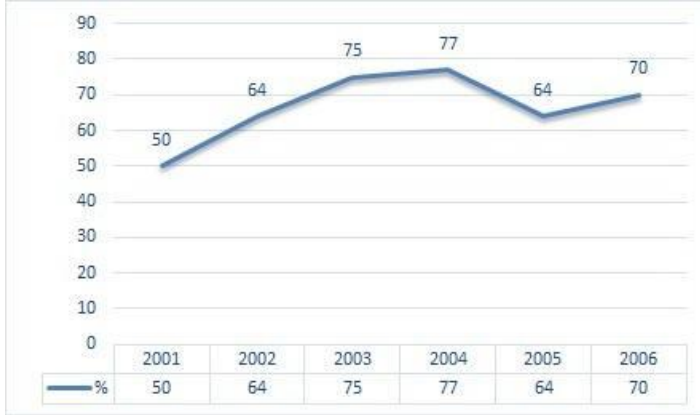
Question No.89

1.00

Bookmark ☐

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ 2001 से 2006 के बीच 6 वर्षों की अवधि में एक परीक्षा में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों और सफल हुए कुल अभ्यर्थियों के प्रतिशत की जानकारी देता है।

यदि 2003 और 2005 में परीक्षा में शामिल अभ्यर्थियों की कुल संख्या 105000 थी, तो इन दोनों वर्षों में सफल होने वाले कुल अभ्यर्थियों की संख्या ज्ञात कीजिए?



- (A) ☐ अंकड़े अपर्याप्त - (Alternative 3)
(B) ☐ 210000 - (Alternative 1)
(C) ☐ 235000 - (Alternative 4)
(D) ☐ 150000 - (Alternative 2)

Question No.90

1.00

Bookmark ☐

राज्य स्तर की क्रिकेट टीम के सभी 11 खिलाड़ियों का औसत भार 78 kg है। यदि उसमें कोच को भी शामिल कर लिया जाये तो टीम का औसत भार 1 kg बढ़ जाता है। कोच का भार कितना है? (kg में)

- (A) ☐ 89 - (Alternative 1)
(B) ☐ 92 - (Alternative 4)
(C) ☐ 91 - (Alternative 3)
(D) ☐ 90 - (Alternative 2)

Question No.91

1.00

Bookmark ☒

एक पुस्तक पर 1,500 का मूल्य अंकित है। वह इसपर 10% की छूट देने के बाद भी 20% का लाभ अर्जित करता है। पुस्तक का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (Rs में.)

- (A) ☐ 1,135 - (Alternative 2)
(B) ☐ 1,155 - (Alternative 4)
(C) ☐ 1,145 - (Alternative 3)
(D) ☐ 1,125 - (Alternative 1)

Question No.92

1.00

Bookmark ☐

46 cm भुजा वाले समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ $528\sqrt{3}$ - (Alternative 1)
(B) ☐ $531\sqrt{3}$ - (Alternative 4)
(C) ☐ $530\sqrt{3}$ - (Alternative 3)
(D) ☐ $529\sqrt{3}$ - (Alternative 2)

Question No.93

1.00

Bookmark ☐

36,800 रूपयों को 15% की वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 वर्षों के लिए जमा करने पर प्राप्त होने वाली कुल राशि ज्ञात कीजिए? (रू. में)

- (A) ☐ 45,668 - (Alternative 3)
(B) ☐ **48,668 - (Alternative 1)**
(C) ☐ 49,668 - (Alternative 2)
(D) ☐ 46,668 - (Alternative 4)

Question No.94

1.00

Bookmark ☐

कोई दुकानदार एक वस्तु को 205 रू. में खरीदकर 164 रू. में बेचता है। प्रतिशत हानि ज्ञात कीजिए? (% में)

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

Question No.95

1.00

Bookmark ☒

एक आयत की चौड़ाई 75 cm और इसके विकर्ण की लंबाई 195 cm है। आयत का परिमाप ज्ञात कीजिए? (cm में)

- (A) ☐ 520 - (Alternative 3)
(B) ☐ 540 - (Alternative 1)
(C) ☐ 530 - (Alternative 2)
(D) ☐ **510 - (Alternative 4)**

Question No.96

1.00

Bookmark ☐

एक प्रतियोगी परीक्षा में सफल होने के लिए सोवमी को चार परीक्षाओं में 80 औसत स्कोर की आवश्यकता है। पहली तीन परीक्षाओं में उसका स्कोर 76, 86 और 96 रहा। प्रतियोगी परीक्षा में सफल होने के लिए उसे चौथी परीक्षा में कितना स्कोर करना होगा?

- (A) ☐ 63 - (Alternative 2)
(B) ☐ 65 - (Alternative 4)
(C) ☐ **62 - (Alternative 1)**
(D) ☐ 64 - (Alternative 3)

Question No.97

1.00

Bookmark ☐

एक बॉक्स में 70 डिटर्जेंट सोप थे जिसमें से 63 उपयोग कर लिए गये। बॉक्स में अब कितने प्रतिशत डिटर्जेंट सोप बचे? (% में)

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

Question No.98

1.00

Bookmark ☐

यदि $x = 0.488888\dots$ है, तो x का भिन्न संख्या में मान ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ 42/90 - (Alternative 4)
(B) ☐ 441/900 - (Alternative 3)
(C) ☐ **44/90 - (Alternative 2)**
(D) ☐ 44/900 - (Alternative 1)

Question No.99

1.00

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\sqrt{(157-X)} = \sqrt{(155-\sqrt{121})}$$

- (A) ☐ 13 - (Alternative 1)
 (B) ☐ 16 - (Alternative 3)
 (C) ☐ 17 - (Alternative 4)
 (D) ☐ 14 - (Alternative 2)

Question No.100

1.00

Bookmark ☐

निम्न में कौनसी संख्या 12 से विभाज्य है?

- (A) ☐ 68982 - (Alternative 1)
 (B) ☐ 43210 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 43416 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 43246 - (Alternative 2)

Question No.101

1.00

Bookmark ☐

41 मीटर प्रति सेकंड की गति से चल रही कोई ट्रेन एक सिग्नल को 11 सेकंड में पार करती है। ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए? (मीटर में)

- (A) ☐ 461 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 471 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 451 - (Alternative 2)
 (D) ☐ 441 - (Alternative 1)

Question No.102

1.00

Bookmark ☐

किसी संख्या के 80% के 75% के 66.67% का 25% 5417 है। उस संख्या का 40% कितने के बराबर होगा?

- (A) ☐ 20668 - (Alternative 4)
 (B) ☐ 23668 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 21668 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 22668 - (Alternative 2)

Question No.103

1.00

Bookmark ☐

सरल कीजिए:

$$[2^3 \div 4]^2 + \sqrt{(156-\sqrt{144})}$$

- (A) ☐ 16 - (Alternative 2)
 (B) ☐ 14 - (Alternative 3)
 (C) ☐ 15 - (Alternative 1)
 (D) ☐ 18 - (Alternative 4)

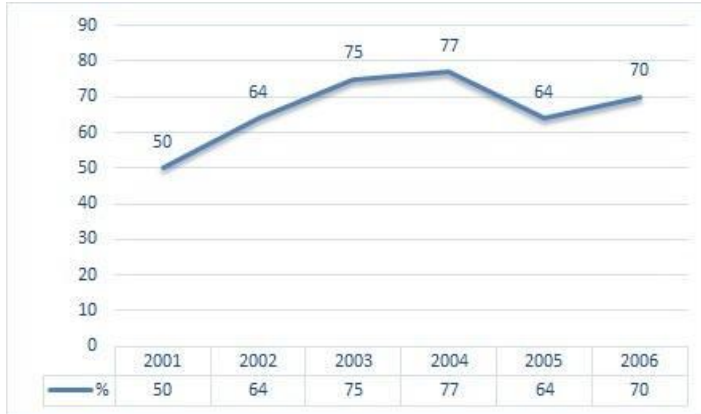
Question No.104

1.00

Bookmark ☐

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ 2001 से 2006 के बीच 6 वर्षों की अवधि में एक परीक्षा में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों और सफल हुए कुल अभ्यर्थियों के प्रतिशत की जानकारी देता है।

यदि 2002 में कुल सफल अभ्यर्थियों की संख्या 96000 है, तो 2002 में परीक्षा में शामिल होने वाले अभ्यर्थियों की कुल संख्या बताइए?



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

Question No.105

1.00

Bookmark ☐

650 m लंबे पुल के एक सिरे पर लगे सिग्नल को पार करने में एक ट्रेन 35 सेकंड का समय लेती है। यदि पुल को पार करने में ट्रेन द्वारा लगने वाला समय 100 सेकंड है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए? (m में)

- (A) ☐ 330 - (Alternative 3)
- (B) ☐ 340 - (Alternative 2)
- (C) ☐ 350 - (Alternative 1)
- (D) ☐ 320 - (Alternative 4)

Question No.106

1.00

Bookmark ☐

1352 को 9 से विभाजित करने पर शेषफल क्या प्राप्त होगा?

- (A) ☐ 4 - (Alternative 4)
- (B) ☐ 2 - (Alternative 1)
- (C) ☐ 3 - (Alternative 2)
- (D) ☐ 0 - (Alternative 3)

Question No.107

1.00

Bookmark ☐

दो संख्याओं का ल.स. 39 और म.स. 13 है। उनमें से एक संख्या यदि 13 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ 26 - (Alternative 3)
- (B) ☐ 13 - (Alternative 1)
- (C) ☐ 39 - (Alternative 2)
- (D) ☐ 52 - (Alternative 4)

Question No.108

1.00

Bookmark ☐

किसी निश्चित राशि के दो हिस्सों का अनुपात 6:5 है। यदि पहला हिस्सा 96 ₹ है, तो कुल राशि ज्ञात कीजिए? (₹ में)

- (A) ☐ 186 - (Alternative 2)
- (B) ☐ 174 - (Alternative 1)
- (C) ☐ 168 - (Alternative 3)
- (D) ☐ 156 - (Alternative 4)

- (B) **176 - (Alternative 1)**
 (C) ☐ 196 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 206 - (Alternative 4)

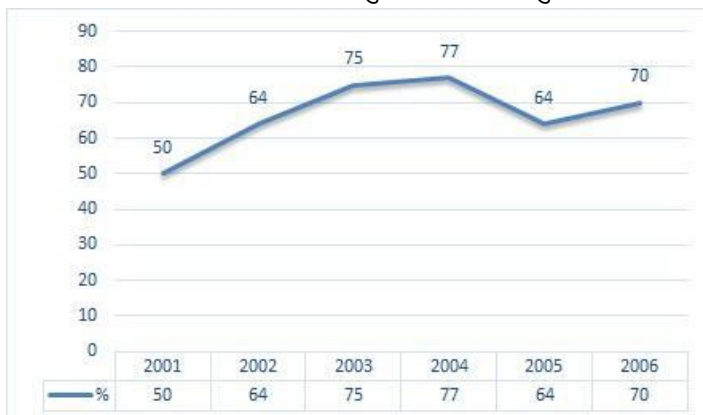
Question No.109

1.00

Bookmark ☐

निर्देश: निम्न लाइन ग्राफ 2001 से 2006 के बीच 6 वर्षों की अवधि में एक परीक्षा में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों और सफल हुए कुल अभ्यर्थियों के प्रतिशत की जानकारी देता है।

निम्न में से किन वर्षों में परीक्षा में शामिल कुल विद्यार्थियों की तुलना में सफल विद्यार्थियों का प्रतिशत सबसे कम था?



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

Question No.110

1.00

Bookmark ☐

राम और राज की आयु का अनुपात 4:5 है। यदि उनकी आयु का योग 198 है तो उनकी आयु के बीच अंतर ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ **22 - (Alternative 4)**
 (B) ☐ 20 - (Alternative 2)
 (C) ☐ 21 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 19 - (Alternative 1)

Question No.111

1.00

Bookmark ☐

8,200 रुपये को 12% साधारण वार्षिक ब्याज की दर 4 वर्षों के लिए जमा करने पर प्राप्त होने वाली कुल राशि ज्ञात कीजिए? (रु.में)

- (A) ☐ 12,156 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 12,146 - (Alternative 2)
 (C) ☐ 12,166 - (Alternative 4)
 (D) ☐ **12,136 - (Alternative 1)**

Question No.112

1.00

Bookmark ☐

एक वस्तु को 189 रु. में बेचने पर 10% की हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (Rs में.)

- (A) ☐ 230 - (Alternative 2)
 (B) ☐ 220 - (Alternative 3)
 (C) ☐ **210 - (Alternative 4)**
 (D) ☐ 240 - (Alternative 1)

Question No.113

1.00

सरल कीजिए:

$$84 - [46 - \{85 \div 5 - (6 - 14 \div 7) \div 4\}]$$

- (A) ☐ 54 - (Alternative 4)
 (B) ☐ 32 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 46 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 35 - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark ☐

एक चतुर्भुज कि भुजाओं का अनुपात 2:3:4:5 है और इसका परिमाप 224 cm है। इसकी सबसे छोटी वाली भुजा की माप ज्ञात कीजिए? (cm में)

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

Question No.115

1.00

Bookmark ☐

पाँच संख्याओं का औसत 121 है। उनमें से एक संख्या को निकालने पर भी औसत समान ही रहता है। निकाली गई संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ 131 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 151 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 141 - (Alternative 2)
 (D) ☐ 121 - (Alternative 4)

Question No.116

1.00

Bookmark ☐

मार्क्स रेस का पहला हिस्सा 320 kmph की गति से और दूसरा हिस्सा 480 kmph की गति से तय करता है। दोनों हिस्सों में उसकी गति का औसत ज्ञात कीजिए? (kmph में)

- (A) ☐ 394 - (Alternative 2)
 (B) ☐ 364 - (Alternative 3)
 (C) ☐ 374 - (Alternative 4)
 (D) ☐ 384 - (Alternative 1)

Question No.117

1.00

Bookmark ☐

एल.पी.जी. सिलेंडर का मूल्य 488 ₹. से बढ़कर 610 ₹. हो गया। गैस की खपत को कितने प्रतिशत तक कम कर दिया जाना चाहिए जिससे एल.पी.जी. पर व्यय की जाने वाली राशि पूर्ववत ही रहे? (% में)

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

Question No.118

1.00

Bookmark ☐

धातु के एक टुकड़े का मूल्य 155 ₹. से बढ़कर 186 ₹. हो गया। बढ़े हुए मूल्य का प्रतिशत ज्ञात कीजिए? (% में)



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

Question No.119

1.00

Bookmark ☐

कोई दुकानदार एक वस्तु को 116 रु. में खरीदकर 145 रु. में बेचता है। प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए? (% में)

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

Question No.120

1.00

Bookmark ☐

एक समचतुर्भुज जिसके विकर्णों की लंबाइयां 41 cm और 42 cm हैं, का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। (cm² में)

- (A) ☐ 841 - (Alternative 2)
(B) ☒ 861 - (Alternative 3)
(C) ☐ 871 - (Alternative 4)
(D) ☐ 831 - (Alternative 1)



Latest Sarkari jobs, Govt Exam alerts, Results and Vacancies

- ▶ Latest News and Notification
- ▶ Exam Paper Analysis
- ▶ Topic-wise weightage
- ▶ Previous Year Papers with Answer Key
- ▶ Preparation Strategy & Subject-wise Books

To know more [Click Here](#)



www.prepp.in