

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 विनियम को विनियमित करने की विधि _____ द्वारा शुरू 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) ☐ शिल्पदिकारम - (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 पुरस्कार - (Alternative 1)**

(B) ☐ अर्जुन पुरस्कार - (Alternative 2)

(C) ☐ द्रोणाचार्य पुरस्कार - (Alternative 4)

(D) ☐ ध्यानचंद पुरस्कार - (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 संविधान संशोधन अधिनियम - (Alternative 3)
- (B) ☐ 22वां संविधान संशोधन अधिनियम - (Alternative 2)
- (C) ☒ 42वां संविधान संशोधन अधिनियम - (Alternative 1)
- (D) ☐ 24वां संविधान 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 बाह्यतम 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) ☐ जुड़े हुए जुड़वां - (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 मंत्रिपरिषद् 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 संविधान 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 तीर्थकरों 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 ☐

सर्वेट्स 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 दैर्घ्य - (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) ☐ सिकोको - (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 हैं, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य/झु मानते तए यह निश्चित करना है की कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्क संगत हैं?

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

निष्कर्ष: www.HaryanaJobs.in

- 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.

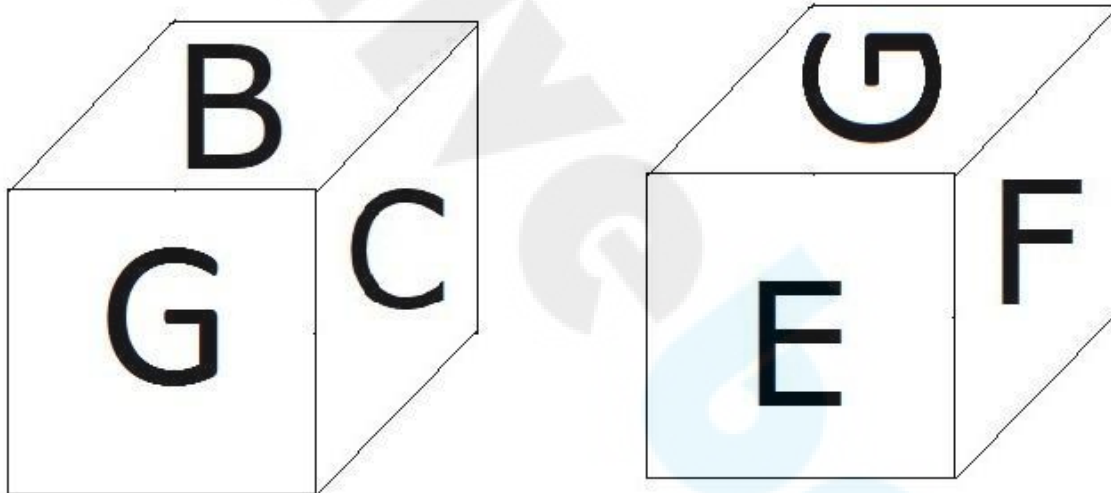
- (A) केवल i निष्कर्ष सही है।
(B) केवल ii निष्कर्ष सही है।
(C) या तो i निष्कर्ष या ii सही है।
(D) ना तो i निष्कर्ष ना ही ii सही है।
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष सही है।
(A) ☐ C - (Alternative 3)
(B) ☒ D - (Alternative 4)
(C) ☐ B - (Alternative 2)
(D) ☐ A - (Alternative 1)

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

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

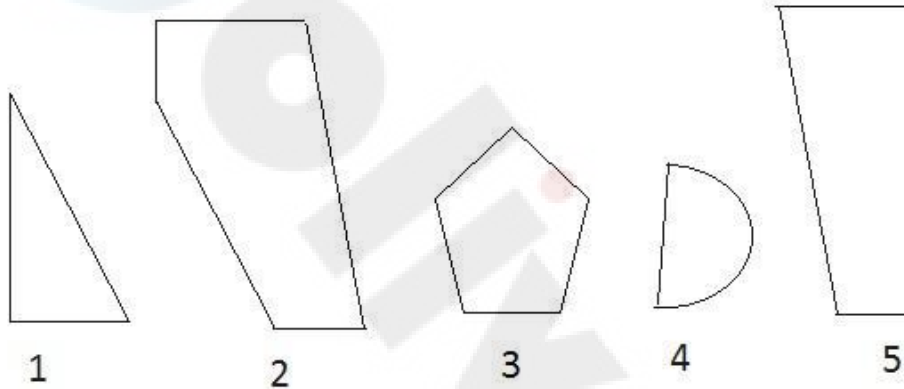
- (A) ☐ बहन - (Alternative 3)
 (B) ☒ कजिन - (Alternative 2)
 (C) ☐ आंट - (Alternative 1)
 (D) ☐ बेटी - (Alternative 4)

Question No.56

1.00

Bookmark ☐

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुने जो एक पूर्ण वर्ग बना सकते हैं। (5 में से 3 छवियाँ दी हुई 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 चारों ओर केन्द्राभिमुख होकर इस प्रकार बैठे हैं कि (जरूरी नहीं 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

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 चारों ओर केन्द्राभिमुख होकर इस प्रकार बैठे हैं कि (जरूरी नहीं 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 XNQPड 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 बातों 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 हैं उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii और iii दिए गए हैं। 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:

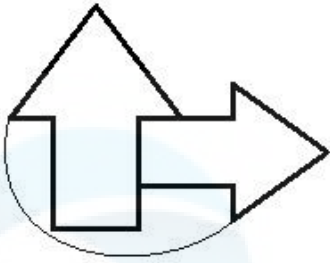
- i) $C > E$
- ii) $K > B$
- iii) $A > O$
- (A) ☐ केवल i) और iii) - (Alternative 1)
- (B) ☐ केवल ii) और iii) - (Alternative 2)
- (C) ☐ केवल iii) - (Alternative 3)
- (D) ☐ सभी - (Alternative 4)

Question No.65

1.00

Bookmark ☐

दिए हुए चित्र में कितनी सीधी रेखाएं हैं?



- (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)

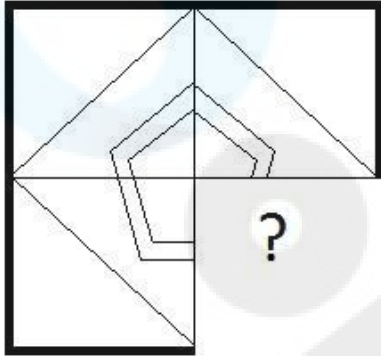
- (B) ☐ 58 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 56 - (Alternative 2)
 (D) ☐ 57 - (Alternative 3)

Question No.68

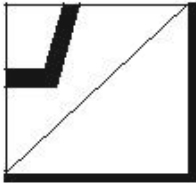
1.00

Bookmark ☐

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

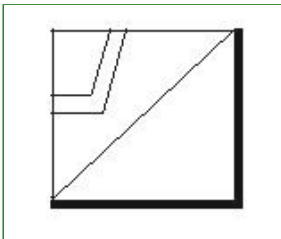


(A) ☐



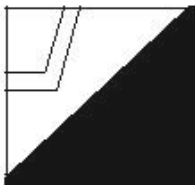
- (Alternative 4)

(B) ☐



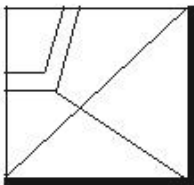
- (Alternative 3)

(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।

इनमें 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।
इनमें 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?

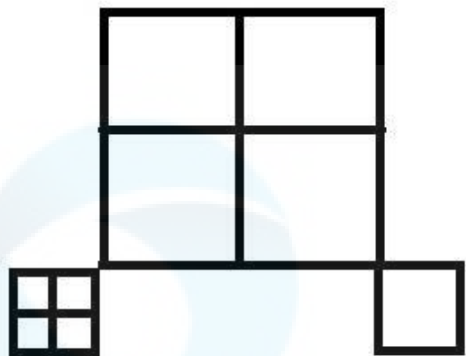
- (A) ☐ 1658 - (Alternative 4)
- (B) ☐ 1865 - (Alternative 3)
- (C) ☒ 1754 - (Alternative 2)
- (D) ☐ 1654 - (Alternative 1)

Question No.73

1.00

Bookmark ☐

दिए हुए चित्र में कितने वर्ग हैं?



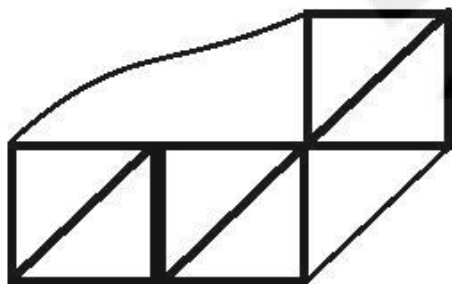
- (A) ☐ 9 - (Alternative 4)
 (B) ☒ 11 - (Alternative 2)
 (C) ☐ 10 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 8 - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark ☐

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



- (A) ☐ 5 - (Alternative 2)
 (B) ☐ 4 - (Alternative 3)
 (C) ☒ 7 - (Alternative 1)
 (D) ☐ 8 - (Alternative 4)

Question No.75

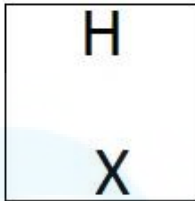
1.00

Bookmark ☐

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

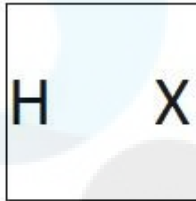
H	H			X	X
		H	X		
X		X		H	H

- (A) ☐



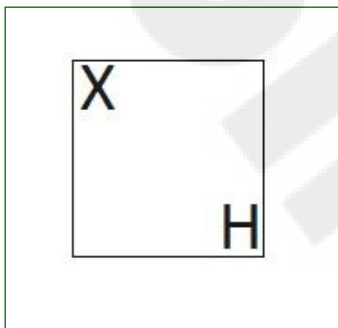
- (Alternative 3)

(B) ☐



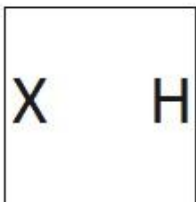
- (Alternative 4)

(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। इनमें 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 संरक्षण 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 संरक्षण पंजाब और WWF-इण्डिया के अधिकारियों की दो टीमों 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 नहीं तो सतलज इसका उदाहरण है”। विशेषज्ञ कहते हैं सतलज में वें दशको पहले पाई जाती थी, लेकिन नदियों के आसपास के निवासियों द्वारा नदियों में आने वाला प्रदुषण उनकी विलुप्ति का कारण बना। सुरेश बाबु ने IANS को बताया की डॉल्फिनों 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 डॉल्फिन 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 बातों 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 मक्खियाँ स्तनपायी हैं।
- iii) सभी स्तनपायी, मक्खियाँ हैं।

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

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

(D) ☐ कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.80

1.00

Bookmark ☐

निम्नलिखित तर्क को पढ़ें और दिए गए 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 डॉल्फिन-दुनिया के सबसे दुर्लभ स्तनधारियों में से एक के संरक्षण 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 संरक्षण पंजाब और WWF-इण्डिया के अधिकारियों की दो टीमों पांच दिनों के वर्कशॉप में डॉल्फिन की आबादी के आंकड़े इकट्ठे करेंगे।

WWF-इण्डिया में नदी, आद्र भूमि और जल निति के निदेशक सुरेश बाबु के अनुसार इंडस डॉल्फिन 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 डॉल्फिन पाई जाएँगी, यदि नहीं तो सतलज इसका उदाहरण है”। विशेषज्ञ कहते हैं सतलज में वें दशको पहले पाई जाती थी, लेकिन नदियों के आसपास के निवासियों द्वारा नदियों में आने वाला प्रदूषण उनकी विलुप्ति का कारण बना। सुरेश बाबु ने IANS को बताया की डॉल्फिन की यह प्रजाति नेत्रहीन होती है और चमगादड़ की भांति प्रतिध्वनि के आधार पर संचार करती हैं। डॉल्फिन की यह प्रजाति पूरी दुनिया में मीठे पानी में पाई जाने वाली डॉल्फिन 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 चारों ओर केन्द्राभिमुख होकर इस प्रकार बैठे हैं कि (जरूरी नहीं 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।

BUDDY

(A) ☐

BŪDDY

- (Alternative 4)

(B) ☐

YDDUB

- (Alternative 3)

(C) ☐

YDDY

- (Alternative 2)

(D) ☐

BŪDDY

- (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 हैं।(cm² 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 $X = 0.577777\ldots$ 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) ☒ आंकड़े पर्याप्त नहीं। - (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 क्रमशः 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 वर्षों 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 संख्याओं 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। (cm² में)

- (A) ☐ $578\sqrt{3}$ - (Alternative 4)
 (B) ☐ $577\sqrt{3}$ - (Alternative 3)
 (C) ☒ $576\sqrt{3}$ - (Alternative 2)
 (D) ☐ $575\sqrt{3}$ - (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 क्रमशः 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)