

Join WhatsApp Group For GK/GS

Roll No:

Registration No

Name:

Date: 10-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 10-JAN-2019, SHIFT-3

1.00

Bookmark ☐

मांड कहाँ के लोकनृत्य की शैली है?

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

Question No.2

1.00

Bookmark ☐

भारत के उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति किसके द्वारा की जाती है?

- (A) ☐ राज्यपाल - (Alternative 2)
- (B) ☐ भारत के मुख्य न्यायाधीश - (Alternative 3)
- (C) ☐ राष्ट्रपति - (Alternative 1)
- (D) ☐ प्रधानमंत्री - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark ☐

आंद्रे अगासी का उपनाम क्या है?

- (A) ☐ डबल किकर - (Alternative 3)
- (B) ☐ सर्फर - (Alternative 4)
- (C) ☐ द लॉस वेगास किड - (Alternative 2)
- (D) ☐ एसर - (Alternative 1)

Question No.4

1.00

Bookmark ☐

तारापुर नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र कहाँ स्थित है?

- (A) ☐ उड़ीसा - (Alternative 2)
- (B) ☐ महाराष्ट्र - (Alternative 4)
- (C) ☐ राजस्थान - (Alternative 1)
- (D) ☐ गुजरात - (Alternative 3)

Question No.5

1.00

Bookmark ☐

उच्च से निम्न शीर्षों की ओर बहने वाली महासागरीय धाराएं कहलाती हैं-

- (A) ☐ ऊष्ण - (Alternative 2)

Join Telegram For GK/GS

- (B) ☐ स्प्रिंग - (Alternative 3)
(C) ☐ ज्वारीय - (Alternative 4)
(D) ☐ शीतल - (Alternative 1)

Question No.6

1.00

Bookmark ☐

इंडियम तत्व की परमाणु संख्या कितनी है?

- (A) ☐ 49 - (Alternative 4)
(B) ☐ 36 - (Alternative 1)
(C) ☐ 44 - (Alternative 2)
(D) ☐ 54 - (Alternative 3)

Question No.7

1.00

Bookmark ☐

शब्द 'बटरफ्लाई स्ट्रोक' किस खेल से संबंधित है?

- (A) ☐ टेनिस - (Alternative 3)
(B) ☐ निशानेबाजी - (Alternative 1)
(C) ☐ वॉलीबॉल - (Alternative 4)
(D) ☐ तैराकी - (Alternative 2)

Question No.8

1.00

Bookmark ☐

त्वरण ज्ञात करने का सूत्र है-

- (A) ☐ वेग x समय - (Alternative 2)
(B) ☐ समय/वेग - (Alternative 3)
(C) ☐ कार्य/समय - (Alternative 4)
(D) ☐ वेग/समय - (Alternative 1)

Question No.9

1.00

Bookmark ☐

एसिटिक अम्ल का IUPAC नाम क्या है?

- (A) ☐ एथेनोइक अम्ल - (Alternative 2)
(B) ☐ ब्यूटेनोइक अम्ल - (Alternative 4)
(C) ☐ मेथेनोइक अम्ल - (Alternative 1)
(D) ☐ प्रोपेनोइक अम्ल - (Alternative 3)

Question No.10

1.00

Bookmark ☐

नाइट्रस ऑक्साइड (HNO_2) का आयानीकरण नियतांक कितना है?

- (A) ☐ 2.8×10^{-4} - (Alternative 4)
(B) ☐ 4.5×10^{-4} - (Alternative 2)
(C) ☐ 3.8×10^{-4} - (Alternative 3)
(D) ☐ 1.5×10^{-4} - (Alternative 1)

Join WhatsApp Group For GK/GS

Question No.11

1.00

Bookmark ☐

शीर्षग्रंथि (Pineal gland) क्या स्रावित करती है?

- (A) ☐ एंड्रोजन - (Alternative 2)
- (B) ☐ मेलाटोनिन - (Alternative 3)
- (C) ☐ ग्लूकेज़न - (Alternative 4)
- (D) ☐ इंसुलिन - (Alternative 1)

Question No.12

1.00

Bookmark ☐

स्विट्ज़रलैंड की मुद्रा का नाम क्या है?

- (A) ☐ स्विस डॉलर - (Alternative 1)
- (B) ☐ स्विस फ्रैंक - (Alternative 3)
- (C) ☐ स्विस टका - (Alternative 4)
- (D) ☐ स्विस लीरा - (Alternative 2)

Question No.13

1.00

Bookmark ☐

झारखंड की राजधानी है-

- (A) ☐ रांची - (Alternative 3)
- (B) ☐ रायपुर - (Alternative 2)
- (C) ☐ जयपुर - (Alternative 1)
- (D) ☐ पणजी - (Alternative 4)

Question No.14

1.00

Bookmark ☐

कोशिका में राइबोसोम की खोज किसने की?

- (A) ☐ डी. इवानोवस्की - (Alternative 3)
- (B) ☐ स्टीफेंस हाल्स - (Alternative 2)
- (C) ☐ जॉर्ज इमिल पैलाडे - (Alternative 4)
- (D) ☐ एलेक ज़ाफरी - (Alternative 1)

Question No.15

1.00

Bookmark ☐

'कार्नर किक' शब्द का प्रयोग किस खेल में होता है?

- (A) ☐ गोल्फ - (Alternative 4)
- (B) ☐ क्रिकेट - (Alternative 3)
- (C) ☐ फुटबॉल - (Alternative 1)
- (D) ☐ हॉकी - (Alternative 2)

Question No.16

1.00

Bookmark ☐

Join Telegram For GK/GS

उदार विनिमय दर प्रबंधन प्रणाली (LERMS) का विघटन कब हुआ?

- (A) ☐ मार्च 1995 - (Alternative 2)
- (B) ☒ मार्च 1993 - (Alternative 4)
- (C) ☐ मार्च 1994 - (Alternative 3)
- (D) ☐ मार्च 1996 - (Alternative 1)

Question No.17

1.00

Bookmark ☐

भारतीय संसद का निचला सदन कहलाता है-

- (A) ☐ राज्य परिषद् - (Alternative 3)
- (B) ☐ राज्य विधानसभा - (Alternative 4)
- (C) ☐ राज्यसभा - (Alternative 2)
- (D) ☒ लोकसभा - (Alternative 1)

Question No.18

1.00

Bookmark ☐

भगवान गोमटेश्वर की मूर्ति कहाँ पर है?

- (A) ☐ श्रीशैलम - (Alternative 4)
- (B) ☐ माउंट आबू - (Alternative 1)
- (C) ☒ श्रवणबेलगोला - (Alternative 3)
- (D) ☐ अरासवल्ली - (Alternative 2)

Question No.19

1.00

Bookmark ☐

'अन्ब्रेकएबल: एन ऑटोबायोग्राफी' पुस्तक किसने लिखी है?

- (A) ☐ हवा सिंह - (Alternative 3)
- (B) ☒ मैरी कॉम - (Alternative 2)
- (C) ☐ शिव थापा - (Alternative 4)
- (D) ☐ विकास कृष्ण यादव - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark ☐

राज्य विधान सभाओं के चुनाव का दायित्व किसका होता है?

- (A) ☐ राज्य के राज्यपाल - (Alternative 4)
- (B) ☒ केंद्रीय चुनाव आयोग - (Alternative 1)
- (C) ☐ भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 3)
- (D) ☐ राज्य चुनाव आयोग - (Alternative 2)

Question No.21

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से किस देश की सीमा भारत से नहीं मिलती है?

- (A) ☐ चीन - (Alternative 2)
- ☐

- (B) ☒ थाईलैंड - (Alternative 1)
- (C) ☐ पाकिस्तान - (Alternative 3)
- (D) ☐ अफगानिस्तान - (Alternative 4)

Question No.22

1.00

Bookmark ☐

भारत के राष्ट्रपति लोकसभा के कितने सदस्यों को मनोनीत कर सकते हैं?

- (A) ☒ 2 - (Alternative 2)
- (B) ☐ 6 - (Alternative 3)
- (C) ☐ 12 - (Alternative 1)
- (D) ☐ 1 - (Alternative 4)

Question No.23

1.00

Bookmark ☐

'कलकत्ता क्रिकेट एवं फुटबॉल क्लब' (CC&FC) की स्थापना कब की गयी?

- (A) ☐ 1678 AD - (Alternative 4)
- (B) ☐ 1834 AD - (Alternative 3)
- (C) ☐ 1800 AD - (Alternative 2)
- (D) ☒ 1792 AD - (Alternative 1)

Question No.24

1.00

Bookmark ☐

भारत के 'खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण' (FSSAI) का मुख्यालय कहाँ है?

- (A) ☐ चेन्नई - (Alternative 4)
- (B) ☒ नई दिल्ली - (Alternative 1)
- (C) ☐ कोलकाता - (Alternative 3)
- (D) ☐ मुंबई - (Alternative 2)

Question No.25

1.00

Bookmark ☐

सूर्य और वृहस्पति ग्रह के बीच की दूरी कितनी है?

- (A) ☐ 978.5 मिलियन किमी. - (Alternative 4)
- (B) ☒ 778.5 मिलियन किमी. - (Alternative 2)
- (C) ☐ 678.5 मिलियन किमी. - (Alternative 1)
- (D) ☐ 878.5 मिलियन किमी. - (Alternative 3)

Question No.26

1.00

Bookmark ☐

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का पहला अधिवेशन कहाँ हुआ?

- (A) ☒ बॉम्बे - (Alternative 2)
- (B) ☐ पश्चिम बंगाल - (Alternative 3)
- (C) ☐ दिल्ली - (Alternative 1)
- (D) ☐ पंजाब - (Alternative 4)

Question No.27

1.00

Bookmark ☐

पद्मपाणि बोधिसत्व के चित्र कहाँ पाए गए हैं?

- (A) ☐ एलोरा की गुफाएं - (Alternative 4)
- (B) ☐ बाघ गुफाएं - (Alternative 1)
- (C) ☐ बादामी गुफाएं - (Alternative 2)
- (D) ☐ अजंता की गुफाएं - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark ☐

अंतरराष्ट्रीय 20(T20) क्रिकेट मैचों में शतक बनाने वाली पहली भारतीय महिला क्रिकेट खिलाड़ी कौन बनी?

- (A) ☐ मिथाली राज - (Alternative 2)
- (B) ☐ लतिका कुमारी - (Alternative 4)
- (C) ☐ वेदा कृष्णमूर्ती - (Alternative 1)
- (D) ☐ हरमनप्रीत कौर - (Alternative 3)

Question No.29

1.00

Bookmark ☐

13 वें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन थे?

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

Question No.30

1.00

Bookmark ☐

आपदा प्रबंधन विधेयक/अधिनियम पास हुआ-

- (A) ☐ 2000 में - (Alternative 1)
- (B) ☐ 1995 में - (Alternative 3)
- (C) ☐ 2005 में - (Alternative 4)
- (D) ☐ 2010 में - (Alternative 2)

Question No.31

1.00

Bookmark ☐

लोकसभा का पहला आम चुनाव कब हुआ?

- (A) ☐ 1953-54 - (Alternative 3)
- (B) ☐ 1946-47 - (Alternative 1)
- (C) ☐ 1949-50 - (Alternative 4)
- (D) ☐ 1951-52 - (Alternative 2)

Question No.32

1.00

Bookmark ☐

मोरक्को की राजधानी है-

- (A) ☐ एम्सटर्डम - (Alternative 2)
(B) ☐ मैपुटो - (Alternative 4)
(C) ☐ नियामी - (Alternative 1)
(D) ☐ रबात - (Alternative 3)

Question No.33

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से भारत के किस राज्य की विधानसभा सीटों की संख्या सर्वाधिक है?

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

Question No.34

1.00

Bookmark ☐

'एका आंदोलन' के नेता कौन थे?

- (A) ☐ वासु देव - (Alternative 2)
(B) ☐ भगत सिंह - (Alternative 4)
(C) ☐ मदारी पासी - (Alternative 1)
(D) ☐ गडकरी - (Alternative 3)

Question No.35

1.00

Bookmark ☐

मृदा का मृत कार्बनिक घटक कहलाता है-

- (A) ☐ एरिड - (Alternative 4)
(B) ☐ ह्यूमस - (Alternative 3)
(C) ☐ बायोमी - (Alternative 2)
(D) ☐ रैपिड्स - (Alternative 1)

Question No.36

1.00

Bookmark ☐

'पद्मा' नदी किस देश में बहती है?

- (A) ☐ म्यांमार - (Alternative 4)
(B) ☐ जर्मनी - (Alternative 1)
(C) ☐ बांग्लादेश - (Alternative 2)
(D) ☐ पाकिस्तान - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark ☐

SI पद्धति में, गुणज 10^{-21} _____ का उपसर्ग है।

- (A) ☐ एक्सा - (Alternative 1)
(B) ☐ ज़ेप्टो - (Alternative 4)

(C) ☐ जीटा - (Alternative 2)

(D) ☐ फेम्टो - (Alternative 3)

Question No.38

1.00

Bookmark ☐

'जीबन स्मृति' पुस्तक किसने लिखी?

(A) ☐ मित्रा - (Alternative 4)

(B) ☐ लक्ष्मीबाई - (Alternative 3)

(C) ☐ बिपिन चंद्रपाल - (Alternative 1)

(D) ☐ रबिन्द्रनाथ टैगोर - (Alternative 2)

Question No.39

1.00

Bookmark ☐

प्रकाश तरंग का सिद्धांत किसके द्वारा प्रस्तावित किया गया?

(A) ☐ पॉल डिराक - (Alternative 4)

(B) ☐ रॉबर्ट ए. मिलिकैन - (Alternative 2)

(C) ☐ क्रिस्टियान ह्यूजेन्स - (Alternative 1)

(D) ☐ होमी जहाँगीर भाभा - (Alternative 3)

Question No.40

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से कौनसा खिलाड़ी फुटबॉल से संबंधित नहीं है?

(A) ☐ पेले - (Alternative 2)

(B) ☐ लियोनेल मेस्सी - (Alternative 1)

(C) ☐ नेमार - (Alternative 3)

(D) ☐ माइकल शूमेकर - (Alternative 4)

Question No.41

1.00

Bookmark ☐

भारत के राष्ट्रपति का कार्यकाल होता है-

(A) ☐ 5 वर्ष - (Alternative 4)

(B) ☐ 1 वर्ष - (Alternative 3)

(C) ☐ 6 वर्ष - (Alternative 2)

(D) ☐ 4 वर्ष - (Alternative 1)

Question No.42

1.00

Bookmark ☐

भारत के सांस्कृतिक इतिहास में, उत्तर के नागरों और दक्षिण के द्रविड़ों का संबंध किससे है?

(A) ☐ चित्रकला - (Alternative 3)

(B) ☐ नाटक - (Alternative 4)

(C) ☐ संगीत - (Alternative 2)

(D) ☐ मंदिरों - (Alternative 1)

Join WhatsApp Group For GK/GS

Question No.43

1.00

Bookmark ☐

1946 में बनी अंतरिम कैबिनेट की अध्यक्षता किसने की थी?

- (A) ☐ भीमराव आंबेडकर - (Alternative 1)
- (B) ☐ राजेंद्र प्रसाद - (Alternative 3)
- (C) ☐ राजगोपालाचारी - (Alternative 4)
- (D) ☐ जवाहरलाल नेहरू - (Alternative 2)

Question No.44

1.00

Bookmark ☐

भारत के संघ शासित प्रदेश किसके द्वारा शासित होते हैं?

- (A) ☐ भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 3)
- (B) ☐ मंत्रिपरिषद - (Alternative 1)
- (C) ☐ केंद्रीय रक्षा मंत्री - (Alternative 4)
- (D) ☐ केंद्रीय वित्त मंत्री - (Alternative 2)

Question No.45

1.00

Bookmark ☐

नील की खेती की दो प्रमुख पद्धतियाँ निज और _____ थीं।

- (A) ☐ यार्ड - (Alternative 1)
- (B) ☐ यार्न - (Alternative 3)
- (C) ☐ रान - (Alternative 2)
- (D) ☐ रैयत - (Alternative 4)

Question No.46

1.00

Bookmark ☐

CRR का पूर्णरूप है-

- (A) ☐ Cash Reserve Report - (Alternative 3)
- (B) ☐ Cash Reserve Ratio - (Alternative 2)
- (C) ☐ Casual Reserve Ratio - (Alternative 4)
- (D) ☐ Counter Reserve Ratio - (Alternative 1)

Question No.47

1.00

Bookmark ☐

राज्यसभा का सदस्य बनने के लिए न्यूनतम आयु कितनी होनी चाहिए?

- (A) ☐ 25 वर्ष - (Alternative 3)
- (B) ☐ 30 वर्ष - (Alternative 2)
- (C) ☐ 35 वर्ष - (Alternative 4)
- (D) ☐ 21 वर्ष - (Alternative 1)

Question No.48

1.00

Bookmark ☐

सामान्य तौर पर _____ पत्तियों से खनिज पदार्थों को पौधों के अन्य भागों में ले जाता है।

Join Telegram For GK/GS

- (A) ☐ ट्रैकहीड्स - (Alternative 3)
(B) ☐ जाइलम - (Alternative 1)
(C) ☐ फ्लोएम - (Alternative 2)
(D) ☐ वेसल - (Alternative 4)

Question No.49

1.00

Bookmark ☐

गडकरी विद्रोह निम्न में से किस स्थान पर हुआ?

- (A) ☐ दुर्गापुर - (Alternative 1)
(B) ☐ आसनसोल - (Alternative 2)
(C) ☐ कोल्हापुर - (Alternative 3)
(D) ☐ बिधाननगर - (Alternative 4)

Question No.50

1.00

Bookmark ☐

जापान की खाई (Trench) किस महासागर में स्थित है?

- (A) ☐ आर्कटिक महासागर - (Alternative 3)
(B) ☐ प्रशांत महासागर - (Alternative 4)
(C) ☐ हिन्द महासागर - (Alternative 2)
(D) ☐ अतलांटिक महासागर - (Alternative 1)

Question No.51

1.00

Bookmark ☐

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

487, 488, 492, 501, 517, ?

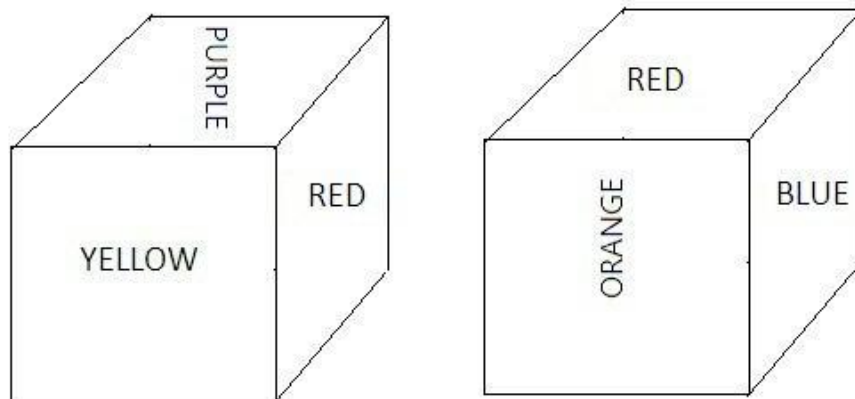
- (A) ☐ 533 - (Alternative 4)
(B) ☐ 532 - (Alternative 3)
(C) ☐ 552 - (Alternative 2)
(D) ☐ 542 - (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark ☐

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहें बैगनी (PURPLE), लाल (Red), पीले (Yellow), नीले (Blue), ग्रे (Gray) और नारंगी (Orange) रंगों से रंगी हुई हैं। ग्रे (Gray) रंग की सतह के विपरीत की सतह किस रंग से रंगी हुयी है?



- (A) ☐ पीले (Yellow) - (Alternative 1)
(B) ☐ नीले (Blue) - (Alternative 2)
(C) ☒ लाल (Red) - (Alternative 3)
(D) ☐ नारंगी (Orange) - (Alternative 4)

Question No.53

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। भारतीय कृषि ने वैश्विक स्तर पर अपनी उपस्थिति दर्ज की है। भारत विश्व का सबसे बड़ा दूध और दाल का उत्पादक राष्ट्र है और चावल, गेहूं, फल, सब्जियों और गन्ने के उत्पादन में यह विश्व में दूसरे नंबर पर है। वर्ष 2011-12 में भारत का खाद्यान्न उत्पादन 250 मिलियन टन से अधिक था। इस दौरान चावल का उत्पादन 100 मिलियन टन से अधिक और गेहूं का उत्पादन 90 मिलियन टन से अधिक रहा। 2011 के अनुसार भारत की कुल कृषि योग्य भूमि 159.7 मिलियन हेक्टेयर (394.6 मिलियन एकड़) थी, जो पूरे विश्व में अमेरिका के बाद सबसे अधिक है। इसके 82.6 मिलियन हेक्टेयर (215.6 मिलियन एकड़) पर खेती होती है, जो विश्व में सबसे अधिक है।

कथन: भारत विश्व में चावल का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक देश है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A - कथन पूर्णतः सत्य है।
B - कथन संभवतः सत्य है।
C - कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता।
D - कथन पूर्णतः असत्य है।
(A) ☒ A - (Alternative 1)
(B) ☐ B - (Alternative 2)
(C) ☐ D - (Alternative 4)
(D) ☐ C - (Alternative 3)

Question No.54

1.00

Bookmark ☐

एक निश्चित कूट भाषा में QUALITY को JFZORGB के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में PLACID को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) ☐ OKZBHC - (Alternative 1)
(B) ☒ KOZXRW - (Alternative 4)

(C) ☐ QMBDJE - (Alternative 2)

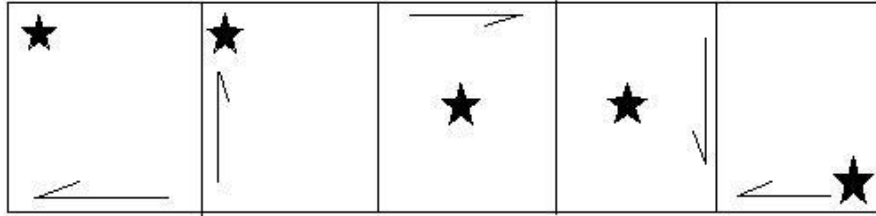
(D) ☐ KZORXW - (Alternative 3)

Question No.55

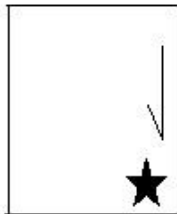
1.00

Bookmark ☐

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

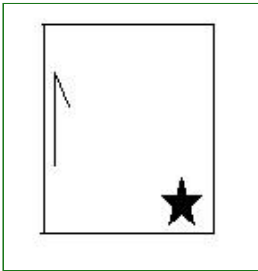


(A) ☐



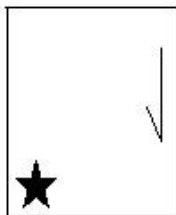
- (Alternative 1)

(B) ☐



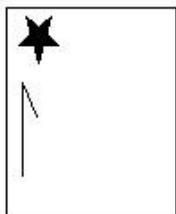
- (Alternative 2)

(C) ☐



- (Alternative 4)

(D) ☐



- (Alternative 3)

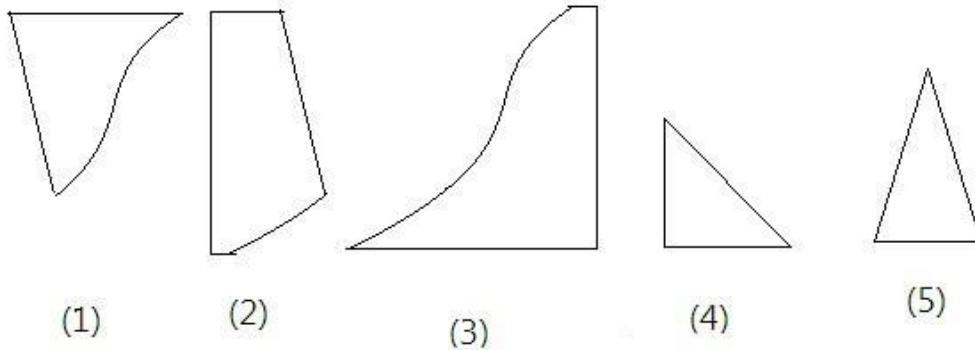
Question No.56

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):

Join WhatsApp Group For GK/GS



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

Question No.57

1.00

Bookmark ☐

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाए तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि होगी-



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

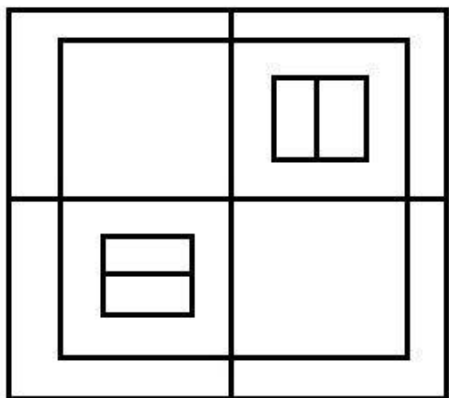
Question No.58

1.00

Bookmark ☐

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?

Join Telegram For GK/GS



- (A) ☐ 18 - (Alternative 4)
 (B) ☐ 14 - (Alternative 2)
 (C) ☒ 12 - (Alternative 1)
 (D) ☐ 15 - (Alternative 3)

Question No.59

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित चार निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी प्रत्येक बात को सत्य मानते हुए दिए गए निष्कर्षों पर एक साथ विचार करते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों में दी गई जानकारी के संबंध में उनमें से कौनसा निष्कर्ष बिना किसी उचित संदेह के तर्कसंगत है?

कथन: कुछ बच्चे छात्र हैं। कुछ छात्र कप्तान हैं। सभी कप्तान चेले हैं।

- निष्कर्ष: 1. कुछ चेले छात्र हैं।
 2. कुछ कप्तान बच्चे हैं।
 3. कोई कप्तान बच्चा नहीं है।
 4. कुछ छात्र बच्चे हैं।

- (A) ☐ केवल निष्कर्ष 1 और 2 तर्कसंगत हैं - (Alternative 1)
 (B) ☐ केवल निष्कर्ष 2 और 3 तर्कसंगत हैं - (Alternative 3)
 (C) ☐ केवल निष्कर्ष 2 और 4 तर्कसंगत हैं - (Alternative 2)
 (D) ☒ केवल 1,4 और 2 अथवा 3 तर्कसंगत हैं - (Alternative 4)

Question No.60

1.00

Bookmark ☐

दी गयी आकृति के जल छवि का चयन विकल्पों से कीजिए।

ADDRESS

- (A) ☐

ADDRESS

- (Alternative 4)

(B) ☐

ADDRESS

- (Alternative 1)

(C) ☐

ADDRESS

- (Alternative 2)

(D) ☐

ADDRESS

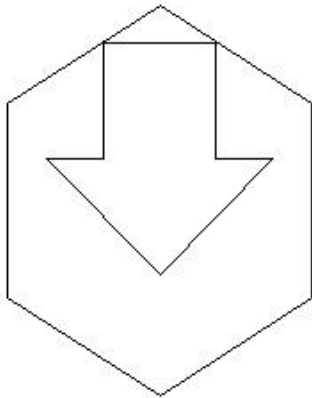
- (Alternative 3)

Question No.61

1.00

Bookmark ☐

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



(A) ☐ 12 - (Alternative 3)

(B) ☐ 15 - (Alternative 1)

(C) ☐ 17 - (Alternative 4)

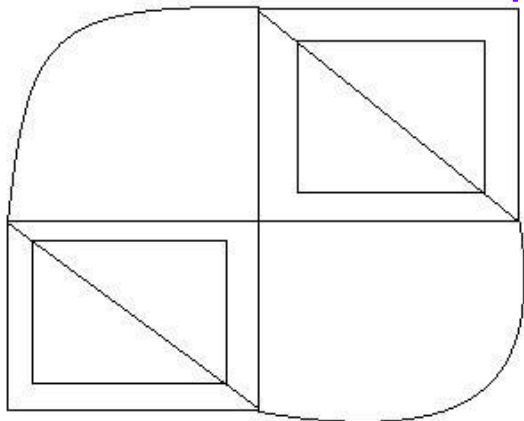
(D) ☐ 16 - (Alternative 2)

Question No.62

1.00

Bookmark ☐

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



- (A) ☐ 8 - (Alternative 2)
(B) ☐ 13 - (Alternative 3)
(C) ☐ 15 - (Alternative 4)
(D) ☐ 10 - (Alternative 1)

Question No.63

1.00

Bookmark ☐

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

कथन: $M \leq N < O \geq P < Q$

निष्कर्ष:

I. $O > M$

II. $M \geq O$

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

Question No.64

1.00

Bookmark ☐

A, B का भाई है जो C का भाई है। D, A की बेटी है। D का C से क्या संबंध है?

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

Question No.65

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथन में दी गयी प्रत्येक बात को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करते हुए यह निश्चित करना है कि कथन में दी गई जानकारी के संबंध में उनमें से कौनसा निष्कर्ष बिना किसी उचित संदेह के तर्कसंगत है?

कथन: जॉन, जो एक जर्मन दार्शनिक है, एक अच्छा गणितज्ञ है।

निष्कर्ष:

- i). जॉन एक जर्मन है।
- ii). सभी जर्मन दार्शनिक गणितज्ञ होते 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) ☐ B - (Alternative 2)
- (B) ☒ A - (Alternative 1)
- (C) ☐ D - (Alternative 4)
- (D) ☐ C - (Alternative 3)

Question No.66

1.00

Bookmark ☐

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

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्त में केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।(उनका क्रम यही होना आवश्यक नहीं है)

- i. A का स्थान F के दायीं ओर तीसरा है जोकि D के बायीं ओर दूसरे नंबर पर बैठा हुआ है।
- ii. C और H एक-दूसरे के आमने-सामने बैठे हुए हैं।
- iii. F और C में से कोई भी B के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
- iv. B, H और A के बीच में नहीं बैठा हुआ है।
- v. G, A के विपरीत बैठा हुआ है।

निम्न में से वह युग्म कौनसा है जिसमें से दूसरा पहले के बिल्कुल विपरीत बैठा हुआ है?

- (A) ☒ BD - (Alternative 2)
- (B) ☐ AF - (Alternative 1)
- (C) ☐ CA - (Alternative 3)
- (D) ☐ EB - (Alternative 4)

Question No.67

1.00

Bookmark ☐

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलिए।
4956:24::1149:??

- (A) ☒ 15 - (Alternative 2)
- (B) ☐ 14 - (Alternative 4)
- (C) ☐ 18 - (Alternative 3)
- (D) ☐ 20 - (Alternative 1)

Question No.68

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 गयी प्रत्येक बात को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों में दी गई जानकारी के संबंध में उनमें से

कौनसा निष्कर्ष बिना किसी उचित संदेह के तर्कसंगत है?

कथन: सभी अंगूठियाँ मुकुट हैं। सभी मुकुट लिनेन हैं।

निष्कर्ष:

- i). सभी अंगूठियाँ लिनेन हैं।
- ii). कुछ लिनेन अंगूठियाँ 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) ☐ A - (Alternative 1)

(B) ☐ B - (Alternative 2)

(C) ☒ E - (Alternative 4)

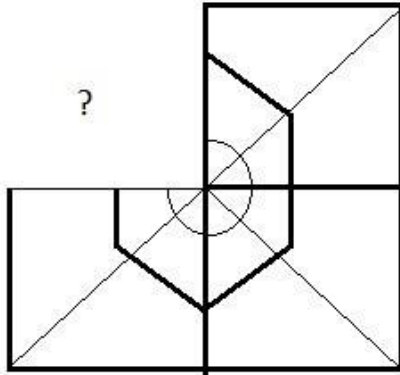
(D) ☐ C - (Alternative 3)

Question No.69

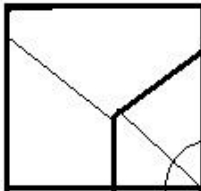
1.00

Bookmark ☐

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

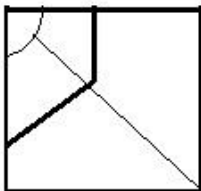


(A) ☐



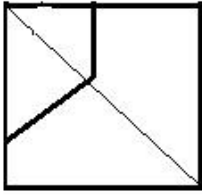
- (Alternative 2)

(B) ☐



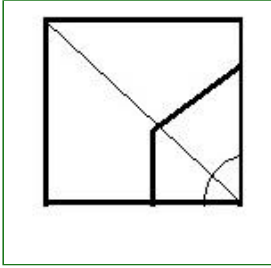
- (Alternative 1)

(C) ☐



- (Alternative 4)

(D) ☐



- (Alternative 3)

Question No.70

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?

कीवी, कबूतर, बतख, गिद्ध, लोमड़ी

- (A) ☐ बतख - (Alternative 3)
- (B) ☐ लोमड़ी - (Alternative 2)
- (C) ☐ गिद्ध - (Alternative 1)
- (D) ☐ पेंग्विन - (Alternative 4)

Question No.71

1.00

Bookmark ☐

एक निश्चित कूट भाषा में CAPTION को SDFWQRL के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में DECLINE को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) ☐ EFDMJOF - (Alternative 3)
- (B) ☐ CDBKHMD - (Alternative 4)
- (C) ☐ FHGOHQL - (Alternative 2)
- (D) ☐ DEFMOFJ - (Alternative 1)

Question No.72

1.00

Bookmark ☐

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों 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?

Q, L, J, N, A

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

Question No.73

1.00

Bookmark ☐

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक लड़के ने कहा, "यह मेरी माँ की बहन के भाई की पत्नी है।" उस लड़के की माँ का उस

महिला से क्या संबंध है?

- (A) ☒ **सिस्टर इन लॉ - (Alternative 2)**
- (B) ☐ आंट - (Alternative 4)
- (C) ☐ सास - (Alternative 3)
- (D) ☐ बहन - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark ☐

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न को सही विकल्प से बदलिए।
NT:SY::CU: ??

- (A) ☐ FY - (Alternative 2)
- (B) ☐ GZ - (Alternative 3)
- (C) ☒ **HZ - (Alternative 1)**
- (D) ☐ GY - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark ☐

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
93, 96, 91, 98, 87, ?

- (A) ☐ 96 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 104 - (Alternative 2)
- (C) ☐ 106 - (Alternative 4)
- (D) ☒ **100 - (Alternative 3)**

Question No.76

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?

BEH, MPS, JLP, QTW, DGJ

- (A) ☐ DGJ - (Alternative 2)
- (B) ☒ **JLP - (Alternative 4)**
- (C) ☐ MPS - (Alternative 1)
- (D) ☐ BEH - (Alternative 3)

Question No.77

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। भारतीय कृषि ने वैश्विक स्तर पर अपनी उपस्थिति दर्ज की है। भारत विश्व का सबसे बड़ा दूध और दाल का उत्पादक राष्ट्र है और चावल, गेहूं, फल, सब्जियों और गन्ने के उत्पादन में यह विश्व में दूसरे नंबर पर है। वर्ष 2011-12 में भारत का खाद्यान्न उत्पादन 250 मिलियन टन से अधिक था। इस दौरान चावल का उत्पादन 100 मिलियन टन से अधिक और गेहूं का उत्पादन 90 मिलियन टन से अधिक रहा। 2011 के अनुसार भारत की कुल कृषि योग्य भूमि 159.7 मिलियन हेक्टेयर (394.6 मिलियन एकड़) थी, जो पूरे विश्व में अमेरिका के बाद सबसे अधिक है। इसके 82.6 मिलियन हेक्टेयर (215.6 मिलियन एकड़) पर खेती होती है, जो विश्व में सबसे अधिक है।

कथन: 2020 तक अमेरिका में गेहूं का उत्पादन 250 मिलियन टन से अधिक हो जाएगा।

Join WhatsApp Group For GK/GS

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
- B -कथन संभवतः सत्य है।
- C -कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता।
- D -कथन पूर्णतः असत्य है।

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

Question No.78

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में संबंध दर्शाने वाले चार 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/से निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है/हैं।

कथन: $A \geq B$, $C > B$, $D < C$, $E = D$

निष्कर्ष:

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

Question No.79

1.00

Bookmark ☐

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

38, 40, 83, 253, 1017, ?

- (A) ☐ 5085 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 4092 - (Alternative 2)
- (C) ☒ 5091 - (Alternative 3)
- (D) ☐ 4073 - (Alternative 4)

Question No.80

1.00

Bookmark ☐

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलिए।

Gander:Goose::Dog: ??

- (A) ☒ Bitch - (Alternative 3)
- (B) ☐ Puppy - (Alternative 2)
- (C) ☐ Foal - (Alternative 4)
- (D) ☐ Mare - (Alternative 1)

Join Telegram For GK/GS

Question No.81

1.00

Bookmark ☐

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

78, 85, 100, 123, 154, ?

- (A) ☐ 169 - (Alternative 2)
 (B) ☒ 193 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 179 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 185 - (Alternative 1)

Question No.82

1.00

Bookmark ☐

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलिए।

Duck: Quack:: Snake: ??

- (A) ☐ Squeak - (Alternative 3)
 (B) ☐ Bray - (Alternative 1)
 (C) ☐ Grunt - (Alternative 2)
 (D) ☒ Hiss - (Alternative 4)

Question No.83

1.00

Bookmark ☐

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्त में केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।(उनका क्रम यही होना आवश्यक नहीं है)

- i. A का स्थान F के दायीं ओर तीसरा है जोकि D के बायीं ओर दूसरे नंबर पर बैठा हुआ है।
 ii. C और H एक-दूसरे के आमने -सामने बैठे हुए हैं।
 iii. F और C में से कोई भी B के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
 iv. B, H और A के बीच में नहीं बैठा हुआ है।
 v. G, A के विपरीत बैठा हुआ है।

दिये गए विकल्पों में से G और E के बीच कितने लोग बैठे हुए हैं ?

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

Question No.84

1.00

Bookmark ☐

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

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक घेरे में केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।(उनका क्रम यही होना आवश्यक नहीं है)

- i. A का स्थान F के दायीं ओर तीसरा है जोकि D के बायीं ओर दूसरे नंबर पर बैठा हुआ है।
 ii. C और H एक-दूसरे के आमने -सामने बैठे हुए हैं।
 iii. F और C में से कोई भी B के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
 iv. B, H और A के बीच में नहीं बैठा हुआ है।
 v. G, A के विपरीत बैठा हुआ है।

यदि E का स्थान B से, C का स्थान G से और A का स्थान F से आपस में बदल दिया जाए, तो C के दायाँ ओर तीसरा स्थान किसका होगा?

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

Question No.85

1.00

Bookmark ☐

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

A@B का अर्थ है A, B की माँ है

A#B का अर्थ है A, B का पिता है

A\$B का अर्थ है A, B का भाई है

A%B का अर्थ है A, B की बहन है

समीकरण S\$R#Q@P के अनुसार S, P से किस प्रकार संबंधित है ?

- (A) ☐ ग्रैंडफादर - (Alternative 3)
- (B) ☐ अंकल - (Alternative 1)
- (C) ☐ कजिन - (Alternative 2)
- (D) ☒ ग्रैंडअंकल - (Alternative 4)

Question No.86

1.00

Bookmark ☐

एक सहायक परियोजना पर आधारित अंग्रेजी कंपनी में 503 पुरुष और 503 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 53 कॉल्स प्रति दिन है। एक पुरुष कर्मचारी यदि 53 कॉल्स प्रति दिन औसतन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की औसतन संख्या कितनी होगी?

- (A) ☐ 49 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 51 - (Alternative 2)
- (C) ☐ 55 - (Alternative 4)
- (D) ☒ 53 - (Alternative 3)

Question No.87

1.00

Bookmark ☐

एक बॉक्स में रखे हुए 93 नोटबुक्स का औसत भार 9.3 KG है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 9.4 KG. हो जाता है। नई नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ 19.1 KG. - (Alternative 3)
- (B) ☒ 18.7 KG. - (Alternative 2)
- (C) ☐ 19.5 KG - (Alternative 4)
- (D) ☐ 18.3 kg - (Alternative 1)

Question No.88

1.00

Bookmark ☐

हल कीजिए:

Join WhatsApp Group For GK/GS

$$\frac{1}{8} \div \frac{1}{8} \div \frac{1}{8} \div \frac{1}{8} \div \frac{1}{8} = ?$$

- (A) ☐ 484 - (Alternative 3)
(B) ☐ 512 - (Alternative 2)
(C) ☐ 464 - (Alternative 1)
(D) ☐ 524 - (Alternative 4)

Question No.89

1.00

Bookmark ☐

एक दुकानदार एक उत्पाद को 1089 रूपए में बेचकर उसपर 12.5% का लाभ कमाता है। उस वस्तु के लागत मूल्य का आधा कितने रूपए के बराबर होगा?

- (A) ☐ रू. 968 - (Alternative 1)
(B) ☐ रू. 684 - (Alternative 4)
(C) ☐ रू. 784 - (Alternative 2)
(D) ☐ रू. 484 - (Alternative 3)

Question No.90

1.00

Bookmark ☐

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 324 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज की एक भुजा के बीच की चौड़ाई 3 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ 24 cm - (Alternative 3)
(B) ☐ 32 cm - (Alternative 2)
(C) ☐ 28 cm - (Alternative 4)
(D) ☐ 22 cm - (Alternative 1)

Question No.91

1.00

Bookmark ☐

एक दुकानदार किसी वस्तु के लागत मूल्य में 31% की बढ़ोत्तरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 31% की छूट रखता है। तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ 9.61% हानि - (Alternative 4)
(B) ☐ 8.64% लाभ - (Alternative 3)
(C) ☐ 10.21% हानि - (Alternative 1)
(D) ☐ 7.44% लाभ - (Alternative 2)

Question No.92

1.00

Bookmark ☐

स्टेशन मास्टर ने एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई 2% बढ़ाने और चौड़ाई 2% घटाने का निर्णय लिया। बोर्ड के क्षेत्रफल में होने वाला कुल परिवर्तन ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ 0.04% कमी - (Alternative 3)
(B) ☐ 0.09% कमी - (Alternative 4)

Join Telegram For GK/GS

(C) ☐ 0.09% वृद्धि - (Alternative 1)

(D) ☐ 0.04% वृद्धि - (Alternative 2)

Question No.93

1.00

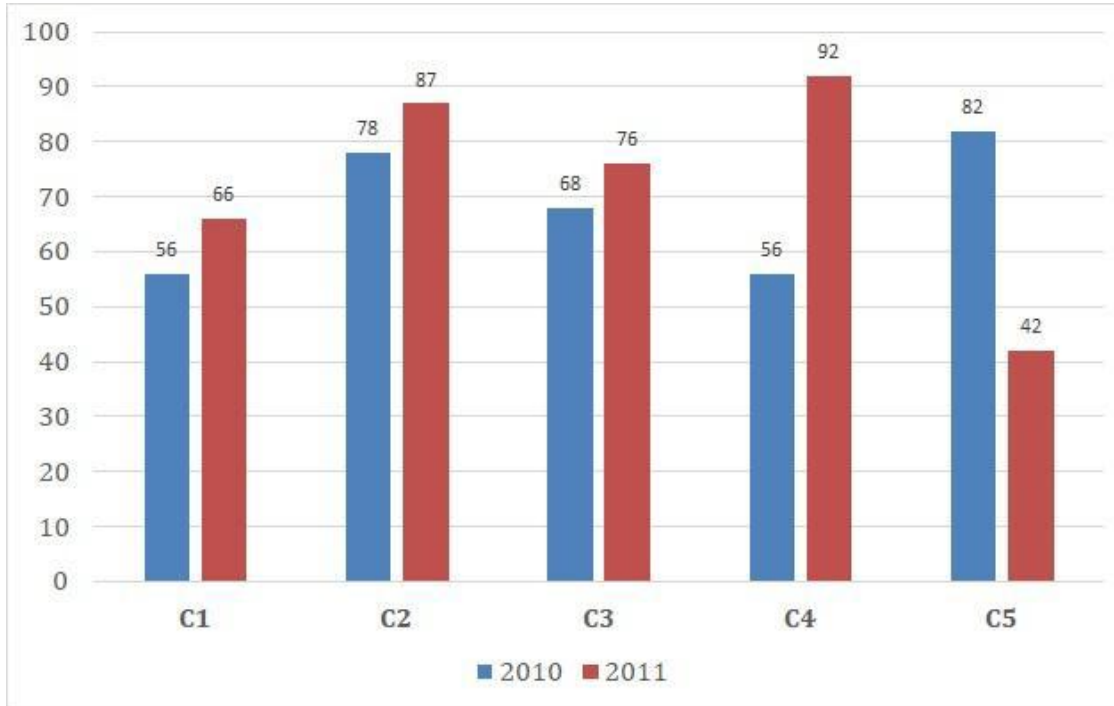
Bookmark ☐

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गई है। www.exammix.com

शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुयी कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए।



(A) ☐ 163:146 - (Alternative 2)

(B) ☐ 163:145 - (Alternative 1)

(C) ☐ 164:147 - (Alternative 3)

(D) ☐ 165:148 - (Alternative 4)

Question No.94

1.00

Bookmark ☐

एक थैले में 11:13:12 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 3 रु, 4 रु और 5 रु हैं। यदि सिक्कों का कुल मूल्य 725 रु हो, तो 3 रु. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

(A) ☐ 44 - (Alternative 3)

(B) ☐ 33 - (Alternative 2)

(C) ☐ 22 - (Alternative 1)

(D) ☐ 55 - (Alternative 4)

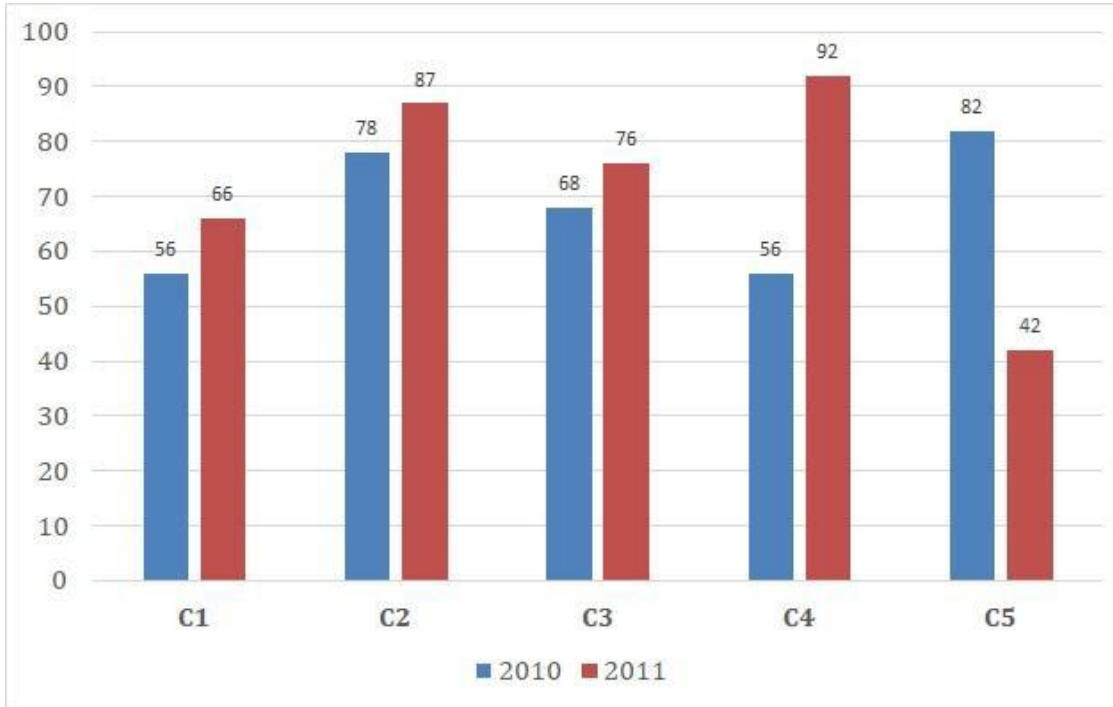
Question No.95

1.00

Bookmark ☐

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए। एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एकसाथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिए।



- (A) ☐ 370 - (Alternative 1)
- (B) ☐ **390 - (Alternative 3)**
- (C) ☐ 380 - (Alternative 2)
- (D) ☐ 400 - (Alternative 4)

Question No.96

1.00

Bookmark ☐

बिनॉय अपने वेतन का 16% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनार्यों की संस्था को, 13% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 14% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 20925 रू. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। अनार्यों की संस्था को वह कितनी राशि दान करता है?

- (A) ☐ **रू. 5580 - (Alternative 2)**
- (B) ☐ रू. 5680 - (Alternative 3)
- (C) ☐ रू. 6890 - (Alternative 4)
- (D) ☐ रू.4840 - (Alternative 1)

Question No.97

1.00

Bookmark ☐

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान की सतह पर 12 kmph, 18 kmph और 36 kmph की गति से यात्रा करता है। यात्रा की औसत गति ज्ञात कीजिए।

- (A) ☐ 22 kmph - (Alternative 2)
- (B) ☐ 32kmph - (Alternative 4)
- (C) ☐ 24 kmph - (Alternative 3)
- (D) ☐ **18 kmph - (Alternative 1)**

Question No.98

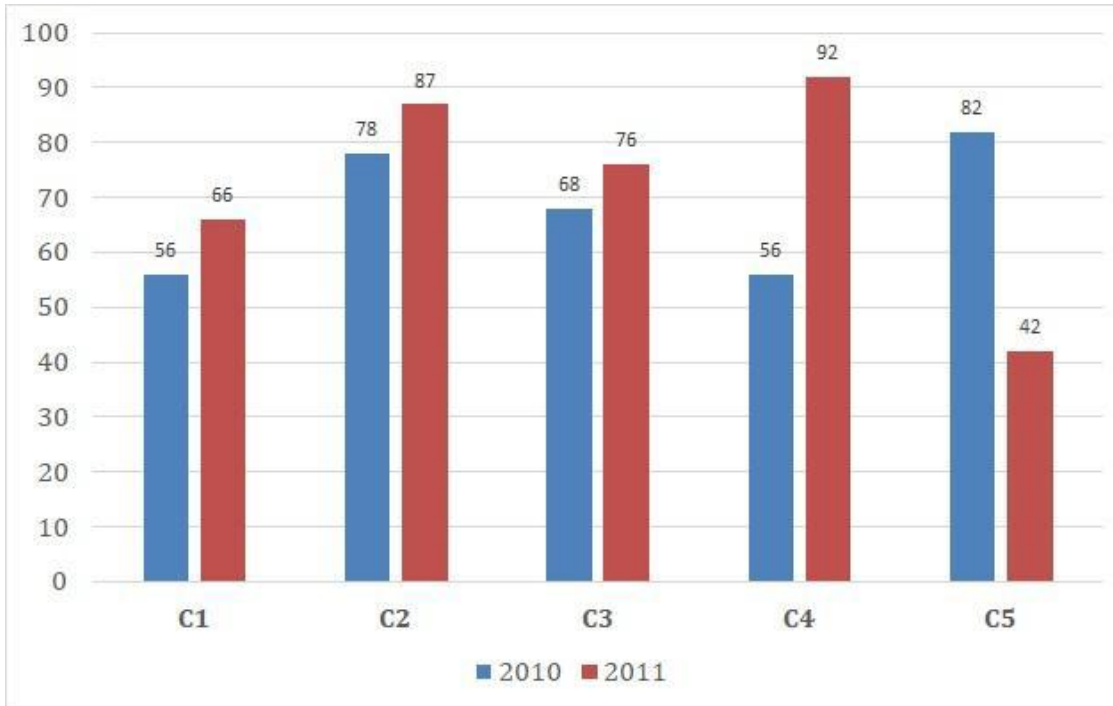
1.00

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

वर्ष 2010 में सभी कंपनियों की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिए।



- (A) ☐ 67 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 69 - (Alternative 3)
- (C) ☐ 70 - (Alternative 4)
- (D) ☒ 68 - (Alternative 2)

Question No.99

1.00

Bookmark ☐

4400 रूपए, 8% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) ☐ 4060 - (Alternative 2)
- (B) ☒ 3080 - (Alternative 4)
- (C) ☐ 4200 - (Alternative 1)
- (D) ☐ 2080 - (Alternative 3)

Question No.100

1.00

Bookmark ☐

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 11% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 2848 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ 286 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 324 - (Alternative 3)
- (C) ☒ 352 - (Alternative 4)
- (D) ☐ 245 - (Alternative 2)

Join WhatsApp Group For GK/GS

Question No.101

1.00

Bookmark ☐

1000 किमी. की दूरी तय करने में बीनू और कैरो के द्वारा लगने वाले समय का अनुपात 17:14 है। उनकी गतियों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (A) ☐ 14:17 - (Alternative 2)
(B) ☐ 14:15 - (Alternative 4)
(C) ☐ 12:13 - (Alternative 3)
(D) ☐ 11:12 - (Alternative 1)

Question No.102

1.00

Bookmark ☐

किसी वस्तु को 1220 रुपए में बेचने पर उसी वस्तु को 798 रुपए में बेचने पर प्राप्त हानि से 11% अधिक लाभ प्राप्त होता। उस वस्तु का लागत मूल्य ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ रू. 964 - (Alternative 3)
(B) ☐ रू. 898 - (Alternative 2)
(C) ☐ रू. 824 - (Alternative 4)
(D) ☐ रू. 998 - (Alternative 1)

Question No.103

1.00

Bookmark ☐

समान राशि पर 2 वर्षों में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 28 रुपए है। यदि ब्याज दर 4% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) ☐ 14500 - (Alternative 4)
(B) ☐ 16500 - (Alternative 3)
(C) ☐ 18500 - (Alternative 2)
(D) ☐ 17500 - (Alternative 1)

Question No.104

1.00

Bookmark ☐

64! में अनुगामी शून्यों (trailing Zeros) की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) ☐ 18 - (Alternative 2)
(B) ☐ 16 - (Alternative 1)
(C) ☐ 12 - (Alternative 4)
(D) ☐ 14 - (Alternative 3)

Question No.105

1.00

Bookmark ☐

हल कीजिए:

$$\left((3^4)^2 \times \frac{1}{27^2} \right)^2 + 9 = ?$$

- (A) ☐ 60 - (Alternative 2)

Join Telegram For GK/GS

- (B) ☐ 100 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 80 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 90 - (Alternative 4)

Question No.106

1.00

Bookmark ☐

वृत्त की त्रिज्या को 5 गुना करने पर इसकी परिधि पूर्व की परिधि से कितने गुना बढ़ जाएगी?

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

Question No.107

1.00

Bookmark ☐

राम, राज और रियो के वेतनों का अनुपात 5:7:9 है। यदि रियो को राम से 280 रु अधिक मिलते हैं, तो राज का वेतन (रु. में) कितना है?

- (A) ☐ 440 - (Alternative 4)
 (B) ☐ 480 - (Alternative 3)
 (C) ☐ 460 - (Alternative 2)
 (D) ☐ 490 - (Alternative 1)

Question No.108

1.00

Bookmark ☐

हल कीजिए:

$$\sqrt{17.64} + \sqrt{70.56} \div 2 = ?$$

- (A) ☐ 8.4 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 8.2 - (Alternative 2)
 (C) ☐ 8.8 - (Alternative 4)
 (D) ☐ 7.8 - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark ☐

हल कीजिए:

$$2^3 \div 2^{-2} + \sqrt{36} + \sqrt{144} = ?$$

- (A) ☐ 66 - (Alternative 3)
☐

- (B) ☐ 33 - (Alternative 4)
 (C) ☒ 44 - (Alternative 1)
 (D) ☐ 55 - (Alternative 2)

Question No.110

1.00

Bookmark ☐

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 3 वर्षों में मूल राशि की दो गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की आठ गुनी हो जाएगी?

- (A) ☐ 6 - (Alternative 4)
 (B) ☐ 7 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 8 - (Alternative 3)
 (D) ☒ 9 - (Alternative 2)

Question No.111

1.00

Bookmark ☐

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 कड़े हैं। पहले 4 कड़ों का औसत भार 27 ग्राम है और बाक़ी 6 कड़ों का औसत भार 28 ग्राम है। सभी कड़ों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात कीजिए?

- (A) ☒ 27.6 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 28 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 27 - (Alternative 2)
 (D) ☐ 27.4 - (Alternative 1)

Question No.112

1.00

Bookmark ☐

उन संख्याओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (ल.स.) 25 और महत्तम समापवर्तक (म.स.) 8 है?

- (A) ☐ 220 - (Alternative 4)
 (B) ☒ 200 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 160 - (Alternative 2)
 (D) ☐ 180 - (Alternative 3)

Question No.113

1.00

Bookmark ☐

6√3 cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 3 cm है।

- (A) ☒ 12 cm - (Alternative 1)
 (B) ☐ 14 cm - (Alternative 2)
 (C) ☐ 8 cm. - (Alternative 3)
 (D) ☐ 10 cm - (Alternative 4)

Question No.114

1.00

Bookmark ☐

किसी संख्या को 36 से विभाजित करने पर 7 शेष बचता है। उसी संख्या को 9 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) ☐ 5 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 6 - (Alternative 1)
☐

(C) ☒ 7 - (Alternative 4)

(D) ☐ 8 - (Alternative 2)

Question No.115

1.00

Bookmark ☐

एक व्यक्ति 10 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 7 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 12 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 6 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए?

(A) ☐ 11 km - (Alternative 3)

(B) ☐ 17 km - (Alternative 2)

(C) ☐ 19 km - (Alternative 1)

(D) ☒ 13 km - (Alternative 4)

Question No.116

1.00

Bookmark ☐

सचिन 250 गिफ्ट्स 4 बच्चों में बाँटता है। पहले बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट, दूसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का तीन गुना और चौथे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का चार गुना, सभी की संख्या बराबर है। दूसरे बच्चे के हिस्से में कितने गिफ्ट आये?

(A) ☒ 60 - (Alternative 4)

(B) ☐ 30 - (Alternative 3)

(C) ☐ 120 - (Alternative 2)

(D) ☐ 140 - (Alternative 1)

Question No.117

1.00

Bookmark ☐

दर्मिक फ्रेंच में 80 में से 71 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 81 अंक, स्पैनिश में 70 में से 51 अंक और जैपनीज़ में 50 में से 31 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

(A) ☐ 64% - (Alternative 3)

(B) ☐ 88% - (Alternative 2)

(C) ☐ 68% - (Alternative 4)

(D) ☒ 78% - (Alternative 1)

Question No.118

1.00

Bookmark ☐

288 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 53 सेकंड का समय लेती है। यदि वही ट्रेन एक साइन बोर्ड को पार करने में 17 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए।

(A) ☐ 140 m - (Alternative 4)

(B) ☐ 124 m - (Alternative 1)

(C) ☐ 132 m - (Alternative 2)

(D) ☒ 136 m - (Alternative 3)

Question No.119

1.00

Bookmark ☐

520 मोबाइल किसी कक्षा के छात्रों को बराबर-बराबर संख्या में कितने तरीकों से बाँटे जा सकते हैं?

(A) ☒ 16 - (Alternative 2)

(B) ☐ 24 - (Alternative 4)

(C) ☐ 14 - (Alternative 1)

(D) ☐ 20 - (Alternative 3)

Question No.120

1.00

Bookmark ☐

डोर्लिन अपनी सामान्य गति की (5/6) गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 16 मिनट अधिक में तय कर पाती है। वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिए।

- (A) ☐ 1 घंटा - (Alternative 1)
- (B) ☐ 56 मिनट - (Alternative 4)
- (C) ☐ 1 घंटा 40 मिनट - (Alternative 3)
- (D) ☐ **1 घंटा 20 मिनट - (Alternative 2)**