

रोल नंबर:

पंजीकरण संख्या...

Name:

दिनांक: १०-जनवरी -२०१९

परीक्षा: ऑनलाइनपरीक्षा - एसआईखं

ड 1 - ऑनलाइनपरीक्षा

प्रश्न संख्या 1

RPF SI 10 JAN 2019, SHIFT,-2

1.00

बुकमार्क ☐

मिजोरम की राजधानी कौन सी है?

- (ए) ☐ आइज़ॉल - (वैकल्पिक 1)
- (बी) ☐ गंगटोक - (वैकल्पिक 2)
- (सी) ☐ रायपुर - (वैकल्पिक 4)
- (डी) ☐ दिसपुर - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 2

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित में से कौन सी फसल जैद की फसल नहीं है?

- (ए) ☐ सरसों - (वैकल्पिक 4)
- (बी) ☐ तरबूज - (वैकल्पिक 1)
- (सी) ☐ कद्दू - (वैकल्पिक 3)
- (डी) ☐ ककड़ी - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 3

1.00

बुकमार्क ☐

भारत का संविधान भारत का वर्णन करता है

- (ए) ☐ कैसी-फेडरेशन स्टेट - (वैकल्पिक 3)
- (बी) ☐ स्वतंत्र राज्यों का संघ - (वैकल्पिक 1)
- (सी) ☐ राज्यों का संघ - (वैकल्पिक 2)
- (डी) ☐ डोमिनियन ऑफ़ फ्री स्टेट्स (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क ☐

उपराष्ट्रपति का एक सदस्य है

- (ए) ☐ राज्यसभा - (वैकल्पिक 1)
- (बी) ☐ लोकसभा - (वैकल्पिक 2)
- (सी) ☐ न तो लोक सदन और न ही राज्यसभा - (वैकल्पिक 3)
- (डी) ☐ दोनों सदनों - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 5

1.00

बुकमार्क ☐

दबाव का सूत्र क्या है?

- (ए) ☐ मास / क्षेत्र - (वैकल्पिक 3)
- (बी) ☐ बल / क्षेत्र - (वैकल्पिक 4)
- (सी) ☐ बल / मास - (वैकल्पिक 2)
- (डी) ☐ बल / समय - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित में से किस वर्ष को संयुक्त राष्ट्र द्वारा 'अंतर्राष्ट्रीय जल सहयोग का वर्ष' घोषित किया गया था?

- (ए) ☐ 2001 - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ 2018 - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☒ 2013 - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ 2009 - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क ☐

राष्ट्रकूट का शाही प्रतीक क्या था?

- (ए) ☐ बाघ - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ हाथी - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ शेर - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☒ गोल्डन ईगल - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क ☐

एक तरल (जल) द्वारा गैस (जल वाष्प) में परिवर्तित होने वाली प्रक्रिया को कहा जाता है

- (ए) ☐ वर्षा - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☒ वाष्पीकरण - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☐ उच्च बनाने की क्रिया - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☐ संक्षेपण - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क ☐

कार्बन की परमाणु संख्या क्या है?

- (ए) ☒ 6 - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ 4 - (वैकल्पिक 1)  
 (सी) ☐ 5 - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ 3 - (वैकल्पिक 4)

## प्रश्न संख्या 10

1.00

बुकमार्क ☐

Slo स्वतंत्रता मेरा जन्म अधिकार है और मैं इसके पास हूँ 'का नारा किसने दिया?

- (ए) ☒ बाल गंगाधर तिलक - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ भगत सिंह - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ सुभाष चंद्र बोस - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ जवाहरलाल नेहरू - (वैकल्पिक 3)

## प्रश्न संख्या 11

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित में से कौन सा स्मारक शाहजहाँ द्वारा नहीं बनाया गया है?

- (ए) ☐ ताज महल - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ मयूर सिंहासन - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ लाल किला - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☒ पंच महल - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न संख्या 12

1.00

बुकमार्क ☐

जवाहरलाल नेहरू की मृत्यु पर तुरंत भारत के अंतरिम प्रधानमंत्री के रूप में किसने काम किया?

- (ए) ☐ इंदिरा गांधी - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ टीटी कृष्णामाचारी - (वैकल्पिक 1)  
 (सी) ☐ लाल बहादुर शास्त्री - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ गुलज़ारीलाल नंदा - (वैकल्पिक 4)

## प्रश्न संख्या १

1.00

बुकमार्क ☐

भारतीय क्रिकेट टीम ने अपना पहला एकदिवसीय मैच खेला, जिसमें से कौन सी एक टीम है?

- (ए) ☐ दक्षिण अफ्रीका - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ इंग्लैंड - (वैकल्पिक 1)  
 (सी) ☐ ऑस्ट्रेलिया - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ वेस्टइंडीज - (वैकल्पिक 4)

## प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क ☐

"एनपीसीआई" का विस्तार क्या है?

- (ए) ☐ भारत का नाममात्र का भुगतान निगम - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ भारतीय राष्ट्रीय सार्वजनिक निगम - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ भारत का राष्ट्रीय भुगतान निगम - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ राष्ट्रीय भुगतान निगम उद्योग - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न संख्या 15

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित में से कौन एसिटिक एसिड का एक प्राकृतिक स्रोत है?

- (ए) ☐ नारंगी - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ नींबू - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ सिरका - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ इमली - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क ☐

वारली फोक पेंटिंग भारत के किस राज्य से है?

- (ए) ☐ उत्तर प्रदेश - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ तमिलनाडु - (वैकल्पिक 1)  
 (सी) ☐ झारखंड - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ महाराष्ट्र - (वैकल्पिक 4)

## प्रश्न संख्या .17

1.00

बुकमार्क ☐

सरदार सरोवर बांध में स्थित है

- (ए) ☐ नागालैंड - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ पश्चिम बंगाल - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ त्रिपुरा - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ गुजरात - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क ☐

मीथेन के लिए सूत्र क्या है?

- (ए) ☐ सीएच<sub>4</sub> - (वैकल्पिक 1)
- (बी) ☐ एमएच<sub>4</sub> - (वैकल्पिक 3)
- (सी) ☐ एम<sub>2</sub> एच<sub>4</sub> - (वैकल्पिक 4)
- (डी) ☐ सी<sub>2</sub> एच<sub>4</sub> - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 19

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया में क्षेत्रफल के हिसाब से सबसे बड़ा देश है?

- (ए) ☐ क्यूबा - (वैकल्पिक 1)
- (बी) ☐ भारत - (वैकल्पिक 3)
- (सी) ☐ जापान - (वैकल्पिक 2)
- (डी) ☐ रूस - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 20

1.00

बुकमार्क ☐

2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा राज्य सबसे घनी आबादी वाला राज्य है?

- (ए) ☐ झारखंड - (वैकल्पिक 1)
- (बी) ☐ असम - (वैकल्पिक 4)
- (सी) ☐ महाराष्ट्र - (वैकल्पिक 2)
- (डी) ☐ बिहार - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। २

1.00

बुकमार्क ☐

सांची स्तूप कहाँ स्थित है?

- (ए) ☐ मध्य प्रदेश - (वैकल्पिक 2)
- (बी) ☐ पश्चिम बंगाल - (वैकल्पिक 4)
- (सी) ☐ आंध्र प्रदेश - (वैकल्पिक 1)
- (डी) ☐ गुजरात - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। २

1.00

बुकमार्क ☐

ग्रेड स्लैम टूर्नामेंट निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

- (ए) ☐ रोइंग - (वैकल्पिक 2)
- (बी) ☐ शतरंज - (वैकल्पिक 1)
- (सी) ☐ टेनिस - (वैकल्पिक 3)
- (डी) ☐ गोल्फ - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या २.३

1.00

बुकमार्क ☐

पौधों के स्वस्थ विकास के लिए पोषक तत्वों के रूप में मिट्टी में जो पदार्थ जोड़े जाते हैं, उन्हें \_\_\_\_\_ कहा जाता है

- (ए) ☐ बुवाई - (वैकल्पिक 2)
- (बी) ☐ सिंचाई - (वैकल्पिक 3)

(सी) ☐ जुताई - (वैकल्पिक 4)(डी) ☐ उर्वरक - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 24

1.00

बुकमार्क ☐

ब्राज़ील का मुद्रा नाम क्या है?

(ए) ☐ ब्राज़ीलियाई रिंगित - (वैकल्पिक 4)(बी) ☐ ब्राज़ीलियाई असली - (वैकल्पिक 2)(सी) ☐ ब्राज़ीलियन रैंड - (वैकल्पिक 3)(डी) ☐ ब्राज़ीलियाई पेसो - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 25

1.00

बुकमार्क ☐

केन्या की राजधानी कौन सी है?

(ए) ☐ नैरोबी - (वैकल्पिक 2)(बी) ☐ त्रिपोली - (वैकल्पिक 4)(सी) ☐ मसेरू - (वैकल्पिक 3)(डी) ☐ अस्ताना - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 24

1.00

बुकमार्क ☐

चंद्रमा और पृथ्वी के बीच की दूरी क्या है?

(ए) ☐  $3.84 \times 10^5$  किमी - (वैकल्पिक 3)(बी) ☐  $4.84 \times 10^5$  किमी - (वैकल्पिक 4)(सी) ☐  $1.84 \times 10^5$  किमी - (वैकल्पिक 2)(डी) ☐  $2.84 \times 10^5$  किमी - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या .२.2

1.00

बुकमार्क ☐

पीटी उषा का उपनाम क्या है?

(ए) ☐ पय्योली एक्सप्रेस - (वैकल्पिक 2)(बी) ☐ फ्लाइंग महिला - (वैकल्पिक 1)(सी) ☐ दीवार - (वैकल्पिक 3)(डी) ☐ पुनीश - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 24

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित में से किस महाद्वीप में ग्रेट विक्टोरिया रेगिस्तान स्थित है?

(ए) ☐ एशिया - (वैकल्पिक 4)(बी) ☐ यूरोप - (वैकल्पिक 1)(सी) ☐ अंटार्कटिका - (वैकल्पिक 2)(डी) ☐ ऑस्ट्रेलिया - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। २९

1.00

बुकमार्क ☐

राज्य सभा को स्थायी सदन माना जाता है क्योंकि

(ए) ☐ इसक सदस्य कभी रिटायर नहीं होते - (वैकल्पिक 1)

(बी) ☐

**सदन कभी भंग नहीं होता - (वैकल्पिक 2)**

(सी) ☐ इसके एक-चौथाई सदस्य हर 3 साल के बाद रिटायर होते हैं - (वैकल्पिक 4)

(डी) ☐ यह सर्वोच्च शक्ति रखता है - (वैकल्पिक 3)

**प्रश्न सं. 30**

1.00

**बुकमार्क** ☐

'आधुनिक मनु' के नाम से किसे जाना जाता है?

(ए) ☐ जीवी मावलंकर - (वैकल्पिक 2)

(बी) ☐ जवाहरलाल नेहरू - (वैकल्पिक 3)

(सी) ☐ **बीआर अंबेडकर - (वैकल्पिक 4)**

(डी) ☐ राजेंद्र प्रसाद - (वैकल्पिक 1)

**प्रश्न संख्या 3**

1.00

**बुकमार्क** ☐

तृतीय गोलमेज सम्मेलन कब आयोजित किया गया था?

(ए) ☐ 1920 - (वैकल्पिक 2)

(बी) ☐ **1932 - (वैकल्पिक 4)**

(सी) ☐ 1940 - (वैकल्पिक 1)

(डी) ☐ 1947 - (वैकल्पिक 3)

**प्रश्न संख्या 3**

1.00

**बुकमार्क** ☐

\_\_\_\_\_ सिलिकेट खनिजों का एक समूह है जिसमें परिपूर्ण दरार होती है, जिससे वे पतली प्लेटों में आसानी से विभाजित हो जाते हैं।

(ए) ☐ जिप्सम - (वैकल्पिक 2)

(बी) ☐ क्वार्ट्ज - (वैकल्पिक 4)

(सी) ☐ **मीका - (वैकल्पिक 1)**

(डी) ☐ फेल्डस्पार - (वैकल्पिक 3)

**प्रश्न संख्या 3**

1.00

**बुकमार्क** ☐

NITI Aayog के सीईओ कौन हैं?

(ए) ☐ डॉ. वीके पॉल - (वैकल्पिक 2)

(बी) ☐ **अमिताभ कांत - (वैकल्पिक 1)**

(सी) ☐ वीके सारस्वत - (वैकल्पिक 3)

(डी) ☐ रमेश चंद - (वैकल्पिक 4)

**प्रश्न संख्या 3**

1.00

**बुकमार्क** ☐

निम्नलिखित में से कौन हिमाचल प्रदेश का लोकप्रिय लोक नृत्य है?

(ए) ☐ चैंपियन - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ अल्कैप - (वैकल्पिक 4)

(सी) ☐ **चरबा - (वैकल्पिक 1)**

(डी) ☐ माता - (वैकल्पिक 2)

**प्रश्न सं. 3**

1.00

**बुकमार्क** ☐

भारत के संघीय न्यायालय की स्थापना वर्ष में की गई थी

(ए)

☐ 1947 - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☒ 1937 - (वैकल्पिक 2)

(सी) ☐ 1935 - (वैकल्पिक 1)

(डी) ☐ 1950 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 3.6

1.00

बुकमार्क ☐

ओपन एंडेड और क्लोज एंडेड स्कीम \_\_\_\_\_ में उपयोग की जाने वाली शर्तें हैं

(ए) ☒ म्यूचुअल फंड - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ चिट कंपनियां - (वैकल्पिक 1)

(सी) ☐ एनबीएफसी - (वैकल्पिक 4)

(डी) ☐ बीमा कंपनियां - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। ३

1.00

बुकमार्क ☐

वल्लभी विश्वविद्यालय कहाँ स्थित था?

(ए) ☐ पंजाब - (वैकल्पिक 2)

(बी) ☐ दिल्ली - (वैकल्पिक 1)

(सी) ☒ गुजरात - (वैकल्पिक 3)

(डी) ☐ बिहार - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं। ३.3

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित में से कौन भारतीय संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक की अध्यक्षता कर सकता है?

(ए) ☐ किसी भी एक राज्य के मुख्यमंत्री - (वैकल्पिक 1)

(बी) ☐ भारत के प्रधानमंत्री - (वैकल्पिक 2)

(सी) ☒ लोकसभा अध्यक्ष - (वैकल्पिक 3)

(डी) ☐ राज्यसभा के सभापति - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या ३ ९

1.00

बुकमार्क ☐

"सोनार" का विस्तार क्या है?

(ए) ☐ ध्वनि तटस्थता और रेंजिंग - (वैकल्पिक 4)

(बी) ☐ ध्वनि वस्तु नेविगेशन और विकिरण - (वैकल्पिक 1)

(सी) ☒ ध्वनि नेविगेशन और रेंजिंग - (वैकल्पिक 3)

(डी) ☐ ध्वनि वस्तु नेविगेशन और रेंजिंग - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 40

1.00

बुकमार्क ☐

संविधान के अनुच्छेद 370 के तहत कौन सा राज्य आता है?

(ए) ☒ जम्मू और कश्मीर - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ हरियाणा - (वैकल्पिक 4)

(सी) ☐ मिजोरम - (वैकल्पिक 2)

(डी) ☐ अरुणाचल प्रदेश - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क ☐

पर्थ स्टेडियम निम्नलिखित में से किस देश में स्थित है?

- (ए) ☐ बांग्लादेश - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☒ ऑस्ट्रेलिया - (वैकल्पिक 1)  
 (सी) ☐ दक्षिण अफ्रीका - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ न्यूजीलैंड - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 4.2

1.00

बुकमार्क ☐

शिलालेखों के अध्ययन को कहा जाता है

- (ए) ☐ पारिस्थितिकी - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ एकादश - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ समाजशास्त्र - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☒ एपिग्राफी - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क ☐

"मल्टी कमोडिटी एक्सचेंज" का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- (ए) ☒ मुंबई - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ चेन्नई - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ नई दिल्ली - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ कोलकाता - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 44

1.00

बुकमार्क ☐

पेंच राष्ट्रीय उद्यान \_\_\_\_\_ में स्थित है

- (ए) ☐ मेघालय - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☒ मध्य प्रदेश - (वैकल्पिक 1)  
 (सी) ☐ उत्तराखंड - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☐ तेलंगाना - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 45

1.00

बुकमार्क ☐

भारत के राष्ट्रपति द्वारा चुना जाता है

- (ए) ☐ भारत के लोग सीधे - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ केंद्रीय मंत्रिमंडल - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☒ निर्वाचक मंडल द्वारा अप्रत्यक्ष चुनाव - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ संयुक्त बैठक में लोकसभा और राज्यसभा - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 4.6

1.00

बुकमार्क ☐

सीए भवानी देवी किस खेल / खेल से जुड़ी हैं?

- (ए) ☐ मुक्केबाजी - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☒ तलवारबाजी - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ कुश्ती - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ क्रिकेट - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क ☐



राज्य सभा के सदस्यों की अवधि के लिए चुने जाते हैं

- (ए) ☐ एक साल - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ पांच साल - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☒ छह साल - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ चार साल - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क ☐

लोसार त्यौहार निम्नलिखित धर्मों में से किसके द्वारा मनाया जाता है?

- (ए) ☐ सिख धर्म - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☒ बौद्ध धर्म - (वैकल्पिक 1)  
 (सी) ☐ जैन धर्म - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ हिंदू धर्म - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं. 49

1.00

बुकमार्क ☐

वह प्रक्रिया जिससे हरे पौधे सूर्य के प्रकाश और क्लोरोफिल की उपस्थिति में कार्बन-डाइऑक्साइड और पानी से अपना भोजन बनाते हैं, उन्हें \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (ए) ☐ अवायवीय श्वसन - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ वाष्पोत्सर्जन - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☒ प्रकाश संश्लेषण - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ श्वसन - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 50

1.00

बुकमार्क ☐

फोर्ब्स हाइएस्ट-पेज फीमेल एथलीट 2018 सूची में कौन शीर्ष पर रहा?

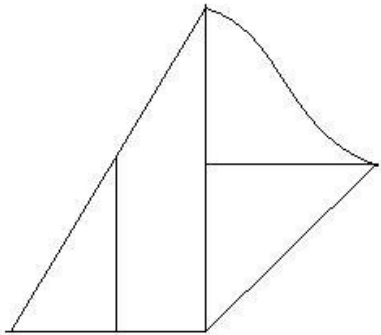
- (ए) ☒ सेरेना विलियम्स - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ वीनस विलियम्स - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☐ पीवी सिंधु - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ कैरोलीन वोन्ग्रियाकी - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या .5

1.00

बुकमार्क ☐

दी गई आकृति में कितनी सीधी रेखाएँ हैं?



- (ए) ☐ 15 - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☒ 12 - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ 8 - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ 10 - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न संख्या 5

1.00

बुकमार्क ☐

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको कथन के सत्य होने के लिए सब कुछ मान लेना है, फिर दो निष्कर्षों पर एक साथ विचार करें और निर्णय लें कि उनमें से कौन सा तार्किक रूप से कथन में दी गई जानकारी से उचित संदेह से परे है।

कथन: "एमटी पेन की कीमत प्रति टुकड़ा 25 रुपये है", एक स्टेशनरी की दुकान में एक बोर्ड पढ़ें।

निष्कर्ष:

i) 5 एमटी पेन की लागत रु। 125.

ii) कलम की लागत बहुत अधिक है

निम्न विकल्पों में से किसी एक को चुनें उपयुक्त

(ए) केवल निष्कर्ष I इस प्रकार

(बी) केवल निष्कर्ष II इस प्रकार

(सी) या तो I या II इस प्रकार

(डी) न तो I और न ही II इस प्रकार है और

(ई) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

(ए) ☐ डी - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ बी - (वैकल्पिक 2)

(सी) ☒ ए - (वैकल्पिक 1)

(डी) ☐ ई - (वैकल्पिक 4)

## प्रश्न संख्या 5

1.00

बुकमार्क ☐

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोलाकार टेबल फेसिंग सेंटर के आसपास बैठते हैं (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों)। इनमें 3 नर और 5 मादा हैं। कोई भी दो पुरुष एक साथ नहीं बैठते हैं।

i) P, Q के विपरीत बैठता है जो एक पुरुष है।

ii) T एक पुरुष और महिला के बीच बैठता है।

iii) V, U के दाईं ओर चौथा बैठता है, जो P।

iv) के बाईं ओर तीसरा बैठता है ) S अपने मित्र P के ठीक बगल में बैठता है और W.

v के विपरीत होता है ) U, T का पड़ोसी नहीं है।

निम्न में से कौन सा कथन है सच?

(ए) ☒ एस और व्यू पुरुष हैं - (वैकल्पिक 2)

(बी) ☐ T का लिंग निर्धारित नहीं किया जा सकता है - (वैकल्पिक 1)

(सी) ☐ W, Q का पड़ोसी नहीं है - (वैकल्पिक 3)

(डी) ☐ T और S के बीच केवल एक व्यक्ति है - (वैकल्पिक 4)

## प्रश्न संख्या .54

1.00

बुकमार्क ☐

इस प्रश्न में, तीन कथनों के बाद तीन कथन दिए गए हैं। आपको कथन के सत्य होने के लिए सब कुछ मान लेना है, फिर दिए गए निष्कर्षों पर एक साथ विचार करें और निर्णय लें कि उनमें से कौन सा तार्किक रूप से बयानों में दी गई जानकारी से उचित संदेह से परे है।

कथन: सभी बिल्लियाँ चूहे हैं। सभी चूहे कुत्ते हैं। कुछ कुत्ते जानवर हैं।

निष्कर्ष:

i) कुछ बिल्लियाँ कुत्ते हैं

ii) सभी कुत्ते चूहों हैं

iii) सभी जानवर कुत्ते हैं

(ए) ☐ केवल ii) और iii) - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ कोई भी अनुसरण नहीं करता है - (वैकल्पिक 4)

(सी) ☐ केवल मैं) - (वैकल्पिक 1)(डी) ☐ केवल i) और iii) - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या ५

1.00

बुकमार्क ☐

इस प्रश्न में, कथन में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है। यह कथन दो निष्कर्षों के बाद है:

कथन: S U L <U> M> B> E ) R

निष्कर्ष:

i) S> M

ii) L> E

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन करें

(A) केवल निष्कर्ष i का अनुसरण करता है।

(बी) केवल निष्कर्ष ii इस प्रकार है।

(सी) या तो निष्कर्ष i या ii अनुसरण करता है।

(डी) न तो निष्कर्ष i और न ही ii अनुसरण करता है।

(ई) दोनों निष्कर्ष i और ii अनुसरण करते हैं।

(ए) ☐ बी - (वैकल्पिक 2)

(बी) ☐ सी - (वैकल्पिक 3)

(सी) ☐ डी - (वैकल्पिक 4)

(डी) ☐ ए - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क ☐

A, D की दादी है जो E की बेटी है। C, B का भाई है, जिसकी बहन का नाम E है। D, C से कैसे संबंधित है?

(ए) ☐ भतीजी - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ बेटी - (वैकल्पिक 4)

(सी) ☐ बहन - (वैकल्पिक 1)

(डी) ☐ चचेरे भाई - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न क्रमांक 7

1.00

बुकमार्क ☐

श्रृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।

7, 4, 11, 15, 26, ?

(ए) ☐ 78 - (वैकल्पिक 4)

(बी) ☐ 52 - (वैकल्पिक 3)

(सी) ☐ 48 - (वैकल्पिक 1)

(डी) ☐ 41 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या ५.5

1.00

बुकमार्क ☐

विकल्प में से कौन सी दी गई श्रृंखला के लिए दिए गए विकल्पों में से अगला आंकड़ा होगा?

!!	☆	!!	!!	!!	!!
		☆	☆	☆	!!

(ए) ☐

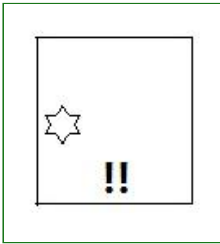
- (वैकल्पिक 1)

(बी) ☐

- (वैकल्पिक 4)

(सी) ☐

- (वैकल्पिक 3)

(डी) ☐

- (वैकल्पिक 2)

प्रश्न क्रमांक ५९

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित कथनों को पढ़ें और उन पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें

A @ B का अर्थ है A, B

A की माँ है # B का अर्थ है A, B का पिता है

A \$ B का अर्थ है A, B की पत्नी है

A % B का अर्थ है A, का पति है B

निम्न में से कौन दर्शाता है कि 'O, M की पुत्रवधू है'?

(ए) ☐ M % N @ O - (वैकल्पिक 4)(बी) ☐ M # N @ O - (वैकल्पिक 1)(सी) ☐ M @ N % O - (वैकल्पिक 3)(डी) ☐ M @ N \$ O - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 60

1.00

बुकमार्क ☐

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि DROWSE को HVZRUG के रूप में कोडित किया जाता है, तो CATNAP को उस भाषा में कैसे कोडित किया जाता है?

(ए) ☐ SDQVDF - (वैकल्पिक 4)(बी) ☐ SFQWFE - (वैकल्पिक 1)(सी) ☐ SDQWDF - (वैकल्पिक 3)(डी) ☐ SEQWEF - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या ६१

1.00

बुकमार्क ☐

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाता है, तो निम्न में से कौन सा विकल्प दिए गए चित्र की सही छवि है?

POLAND

(ए) ☐

POLAND - (वैकल्पिक 2)

(बी) ☐

POLAND - (वैकल्पिक 3)

(सी) ☐

POLAND - (वैकल्पिक 1)

(डी) ☐

POLAND - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क ☐

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोलाकार टेबल फेसिंग सेंटर के आसपास बैठते हैं (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों)। इनमें 3 नर और 5 मादा हैं। कोई भी दो पुरुष एक साथ नहीं बैठते हैं।

i) P, Q के विपरीत बैठता है जो एक पुरुष है।

ii) T एक पुरुष और महिला के बीच बैठता है।

iii) V, U के दाईं ओर चौथा बैठता है, जो P।

iv) के बाईं ओर तीसरा बैठता है ) S अपने मित्र P के ठीक बगल में बैठता है और W.

v के विपरीत होता है ) U, T का पड़ोसी नहीं है।

निम्न में से कौन सी जोड़ी हैं पुरुषों?

(ए) ☐ QS - (वैकल्पिक 2)

(बी) ☐ एसआर - (वैकल्पिक 4)

(सी) ☐ क्यूटी - (वैकल्पिक 1)

(डी) ☐ टीपी - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं. ३

1.00

बुकमार्क ☐

एक लड़के की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए, एक व्यक्ति ने अपनी पत्नी से कहा, "वह तुम्हारे बेटे के दादा की बेटी का एकमात्र भाई है।" फोटोग्राफ में लड़का कौन है?

(ए) ☐ आदमी खुद - (वैकल्पिक 4)

(बी) ☐ आदमी का बेटा - (वैकल्पिक 2)

(सी) ☐ आदमी का भाई - (वैकल्पिक 3)

(डी) ☐ मनुष्य के पिता - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं. 64

1.00

बुकमार्क ☐

एक अनाश्रित कांड भाषा में, अगर MUSCLE का NFXOV का रूप में कांडित किया जाता है, तो SLUMBER का उस भाषा में कैसे कोडित किया जाता है?

- (ए) ☐ TMVNFCS - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ HOFYNVI - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☒ HOFNYVI - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ TMVNCFS - (वैकल्पिक 3)

## प्रश्न संख्या 65

1.00

बुकमार्क ☐

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोलाकार टेबल फेसिंग सेंटर के आसपास बैठते हैं (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों)। इनमें 3 नर और 5 मादा हैं। कोई भी दो पुरुष एक साथ नहीं बैठते हैं।

- i) P, Q के विपरीत बैठता है जो एक पुरुष है।  
 ii) T एक पुरुष और महिला के बीच बैठता है।  
 iii) V, U के दाईं ओर चौथा बैठता है, जो P।  
 iv) के बाईं ओर तीसरा बैठता है ) S अपने मित्र P के ठीक बगल में बैठता है और W.  
 v के विपरीत होता है ) U, T का पड़ोसी नहीं है।

P के बीच कौन बैठता है। आर?

- (ए) ☐ वी - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ क्यू - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☐ U - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☒ एस - (वैकल्पिक 3)

## प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क ☐

इस प्रश्न में, रिश्ते को दर्शाने वाले तीन कथन दिए गए हैं, जिनका अनुसरण तीन निष्कर्षों i, ii और iii से किया जाता है। यह मानते हुए कि दिए गए कथन सत्य हैं, पता करें कि कौन सा निष्कर्ष / निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है।

कथन: S = L > I > N; जी > बी = ए < डी; एन < ई = एम < जी

निष्कर्ष:

- i) एस > एन  
 ii) एल > एम  
 iii) एल ≤ एम  
 (ए) ☒ केवल i) और या तो ii) या iii) - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ केवल i) और ii) - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☐ केवल iii) - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ केवल i) और iii) - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न सं. 6.6

1.00

बुकमार्क ☐

इस प्रश्न में, दो कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको बयानों में सब कुछ सच होने का अनुमान है, फिर दो निष्कर्षों पर एक साथ विचार करें और निर्णय लें कि उनमें से कौन सा तार्किक रूप से बयानों में दी गई जानकारी से एक उचित संदेह से परे है।

कथन: कुछ निब पेन हैं। सभी पेन चम्मच हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ चम्मच निब हैं।  
 ii) सभी चम्मच पेन हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन करें

- (ए) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है  
 (B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है  
 (C) या तो और i अनुसरण करता है  
 (D) न तो i और न ही ii अनुसरण करता है और  
 (E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं।  
 (ए) ☐ डी - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ बी - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☐ ए - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ सी - (वैकल्पिक 3)

## प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

GEC, MKI, WUS, ZCF, LJH

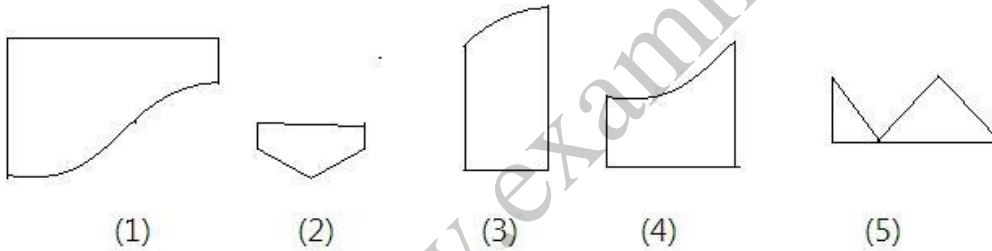
- (ए) ☐ जीईसी - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ ZCF - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ MKI - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ LJH - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न सं। ६९

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें जो एक पूर्ण वर्ग बना सकता है (नीचे दिए गए 5 में से 3 चित्र):



- (ए) ☐ 1,3,4 - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ 2,4,5 - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ 1,3,5 - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☐ 2,3,4 - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न सं. 70

1.00

बुकमार्क ☐

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद एक मार्ग दिया जाता है। गद्यांश को ध्यान से पढ़ें और दिए गए गद्यांश के आधार पर कथन का न्याय करें।

शिवाजीनगर में पाटिल एस्टेट झुग्गी में बुधवार दोपहर को आग लग गई। आग बुझाने के लिए मौके पर 40 से अधिक फायर टेंडर पहुंचे। तीन घंटे बाद भी आग पर पूरी तरह से काबू नहीं पाया जा सका। आग के कारणों का पता नहीं चल सका है, हालांकि यह एलपीजी गैस सिलेंडर विस्फोट के कारण फैल गया।

आग की वजह से हजारों घर ढह गए और एक जगह से दूसरी जगह तक आग फैल गई। दमकल विभाग के अधिकारियों के अनुसार, आग पहले स्लम क्षेत्र की लेन नंबर 3 में लगी और फिर दूसरे हिस्सों में फैल गई। अधिकारियों ने कहा कि कोई हताहत नहीं हुआ। खडकी से पुणे रेलवे स्टेशन की ओर जाने वाले वाक्रेदी पुल पर यातायात रोक दिया गया और पुल पर आग लगाने वालों के रूप में वापस खडकी की ओर मोड़ दिया गया।

कथन: LPG गैस सिलेंडर के विस्फोट के कारण आग फैल गई।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन करें

-कथन निश्चित रूप से सत्य है।

B- कथन संभवतः सत्य है।

C- कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता है।

डी-बयान निश्चित रूप से गलत है।

(ए) ☐ सी - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ ए - (वैकल्पिक 1)

(सी) ☐ डी - (वैकल्पिक 4)

(डी) ☐ बी - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क ☐

एक विकल्प के साथ प्रश्न चिह्न को बदलें जो पहली जोड़ी में लागू एक ही तर्क का अनुसरण करता है

BY: CZ :: LQ: ??

(ए) ☐ MR - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ एमएस - (वैकल्पिक 2)

(सी) ☐ एनएस - (वैकल्पिक 1)

(डी) ☐ एनआर - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क ☐

श्रृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।

21, 23, 43, 133, 527, ?

(ए) ☐ 2103 - (वैकल्पिक 4)

(बी) ☐ 2641 - (वैकल्पिक 1)

(सी) ☐ 2806 - (वैकल्पिक 2)

(डी) ☐ 2108 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क ☐

प्रश्न चिह्न को एक विकल्प से बदलें जो कि पहले जोड़े में लागू किए गए तर्क का अनुसरण करता है

1311: 6 :: 4222: ??

(ए) ☐ 12 - (वैकल्पिक 1)

(बी) ☐ 10 - (वैकल्पिक 2)

(सी) ☐ 14 - (वैकल्पिक 3)

(डी) ☐ 8 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

वाई, ओ, जे, ई, एच

(ए) ☐ Y - (वैकल्पिक 4)

(बी) ☐ एच - (वैकल्पिक 1)

(सी) ☐ जे - (वैकल्पिक 2)

(डी) ☐ ओ - (वैकल्पिक 3)

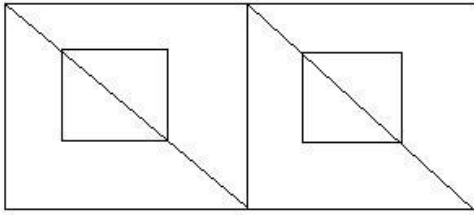
प्रश्न संख्या 75

1.00

बुकमार्क ☐

दी गई आकृति से कितने समकोण त्रिभुज बन सकते हैं?





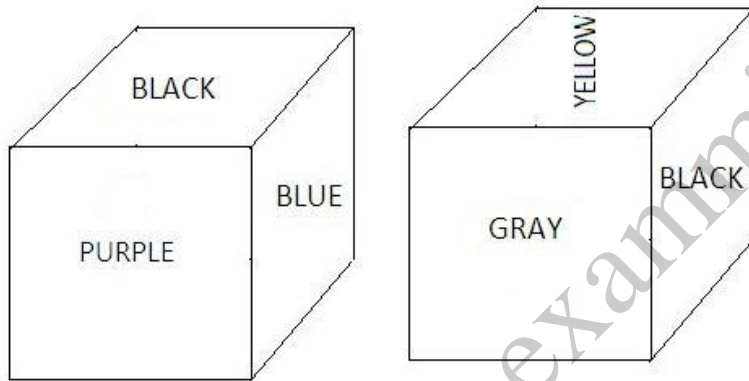
- (ए) ☐ 8 - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ 16 - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ 12 - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ 10 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क ☐

पासा का प्रत्येक चेहरा बैंगनी, लाल, पीला, नीला, ग्रे और काले रंग से चित्रित किया गया है जैसा कि दिए गए चित्र में दिखाया गया है। काले रंग के विपरीत चेहरे पर कौन सा रंग चित्रित किया गया है?



- (ए) ☐ लाल - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ येल्लो - (वैकल्पिक 1)  
 (सी) ☐ ब्लू - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ PURPLE - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क ☐

प्रश्न चिह्न को एक विकल्प से बदलें जो कि पहले जोड़े में लागू किए गए तर्कशास्त्र के समान तर्क का अनुसरण करता है  
 : विकिरण :: विकिरणवाद: ??

- (ए) ☐ भूकंप - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ अकाल - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ मौसम - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ वर्षा - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क ☐

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद एक मार्ग दिया जाता है। गद्यांश को ध्यान से पढ़ें और दिए गए गद्यांश के आधार पर कथन का न्याय करें।

शिवाजीनगर में पाटिल एस्टेट झुग्गी में बुधवार दोपहर को आग लग गई। आग बुझाने के लिए मौके पर 40 से अधिक

फायर टेंडर पहुंचे। तीन घंटे बाद भी आग पर पूरी तरह से काबू नहीं पाया जा सका। आग के कारणों का पता नहीं चल

सका है, हालांकि यह एलपीजी गैस सिलेंडर विस्फोट के कारण फैल गया।

आग की वजह से हजारों घर ढह गए और एक जगह से दूसरी जगह तक आग फैल गई। दमकल विभाग के अधिकारियों के अनुसार, आग पहले स्लम क्षेत्र की लेन नंबर 3 में लगी और फिर दूसरे हिस्सों में फैल गई। अधिकारियों ने कहा कि कोई हताहत नहीं हुआ, हालांकि वे इससे हुए नुकसान का आकलन कर रहे हैं। खड़की से पुणे रेलवे स्टेशन की ओर जाने वाले वाक्रेदी पुल पर यातायात रोक दिया गया और पुल पर आग लगाने वालों के रूप में वापस खड़की की ओर मोड़ दिया गया।

कथन: इस अग्नि दुर्घटना से कई लोगों की मौत हो गई।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन करें

-कथन निश्चित रूप से सत्य है।

B- कथन संभवतः सत्य है।

C- कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता है।

डी-बयान निश्चित रूप से गलत है।

(ए) ☐ सी - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ बी - (वैकल्पिक 2)

(सी) ☐ ए - (वैकल्पिक 1)

(डी) ☐ डी - (वैकल्पिक 4)

#### प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क ☐

दिए गए विकल्पों में से दिए गए प्रश्न की सही पानी वाली छवि चुनें।

## MIRROR

(ए) ☐ **WIRYOR** - (वैकल्पिक 1)

(बी) ☐ **MIRVOB** - (वैकल्पिक 2)

(सी) ☐ **YORYIM** - (वैकल्पिक 3)

(डी) ☐ **MIRVOB** - (वैकल्पिक 4)

#### प्रश्न सं. 80

1.00

बुकमार्क ☐

श्रृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।

4, 3, 4, 9, 32, ?

(ए) ☐ 124 - (वैकल्पिक 1)

(बी) ☐ 155 - (वैकल्पिक 3)

(सी) ☐ 96 - (वैकल्पिक 2)

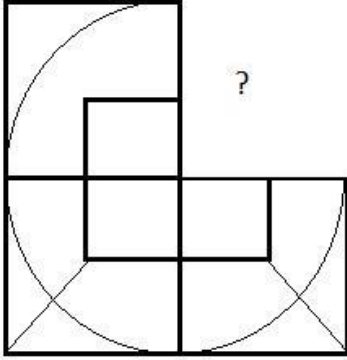
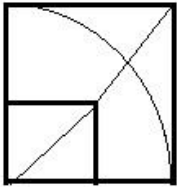
(डी) ☐ 128 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 8

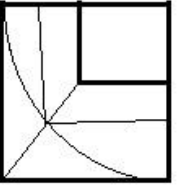
1.00

बुकमार्क ☐

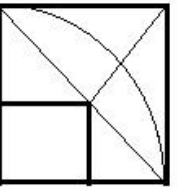
सही विकल्प चुनें जो दी गई छवि के छवि पैटर्न को पूरा करेगा।

(ए) ☐

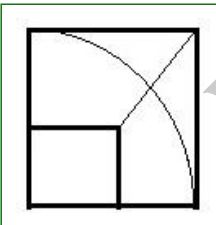
- (वैकल्पिक 4)

(बी) ☐

- (वैकल्पिक 2)

(सी) ☐

- (वैकल्पिक 1)

(डी) ☐

- (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क ☐

प्रश्न चिह्न को एक विकल्प से बदलें जो पहली जोड़ी में लगाए गए समान तर्क का अनुसरण करता है अंपायर: खेल का मैदान :: नाविक: ??

(ए) ☐ यात्रा - (वैकल्पिक 2)(बी) ☐ हवाई जहाज - (वैकल्पिक 4)(सी) ☐ जहाज - (वैकल्पिक 3)(डी) ☐ जेट - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क ☐

श्रृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।  
423, 407, 434, 418, 445, ?

- (ए) ☐ 439 - (वैकल्पिक 4)  
(बी) ☐ 461 - (वैकल्पिक 3)  
(सी) ☒ 429 - (वैकल्पिक 1)  
(डी) ☐ 472 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क ☐

निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

मिलीमीटर, किलोग्राम, सेंटीमीटर, डेसीमीटर, मीटर

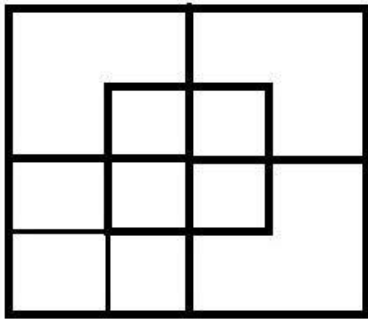
- (ए) ☐ मिलीमीटर - (वैकल्पिक 4)  
(बी) ☐ सेंटीमीटर - (वैकल्पिक 2)  
(सी) ☐ डेसीमीटर - (वैकल्पिक 1)  
(डी) ☒ किलोग्राम - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं. 85

1.00

बुकमार्क ☐

दिए गए आंकड़े में कितने वर्ग हैं?



- (ए) ☐ 12 - (वैकल्पिक 4)  
(बी) ☒ 13 - (वैकल्पिक 1)  
(सी) ☐ 10 - (वैकल्पिक 3)  
(डी) ☐ 15 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क ☐

एक उपहार बॉक्स में 10 छल्ले होते हैं। पहली 4 रिंगों का औसत वजन 45 ग्राम है और बाकी 6 रिंगों का औसत वजन 46 ग्राम है। कुल छल्लों का औसत भार ज्ञात करें। (ग्राम में)

- (ए) ☒ 45.6 - (वैकल्पिक 3)  
(बी) ☐ 45.8 - (वैकल्पिक 4)  
(सी) ☐ 45.2 - (वैकल्पिक 1)  
(डी) ☐ 45.4 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क ☐

एक बल्ब उत्पादक कंपनी ने पाया कि कुल उत्पाद का 11% दोषपूर्ण है। यदि गैर दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या 7031 है तो दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या ज्ञात करें।

- (ए) ☒ 869 - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ 859 - (वैकल्पिक 2)(सी) ☐ 849 - (वैकल्पिक 1)(डी) ☐ 879 - (वैकल्पिक 4)

## प्रश्न संख्या 8

1.00

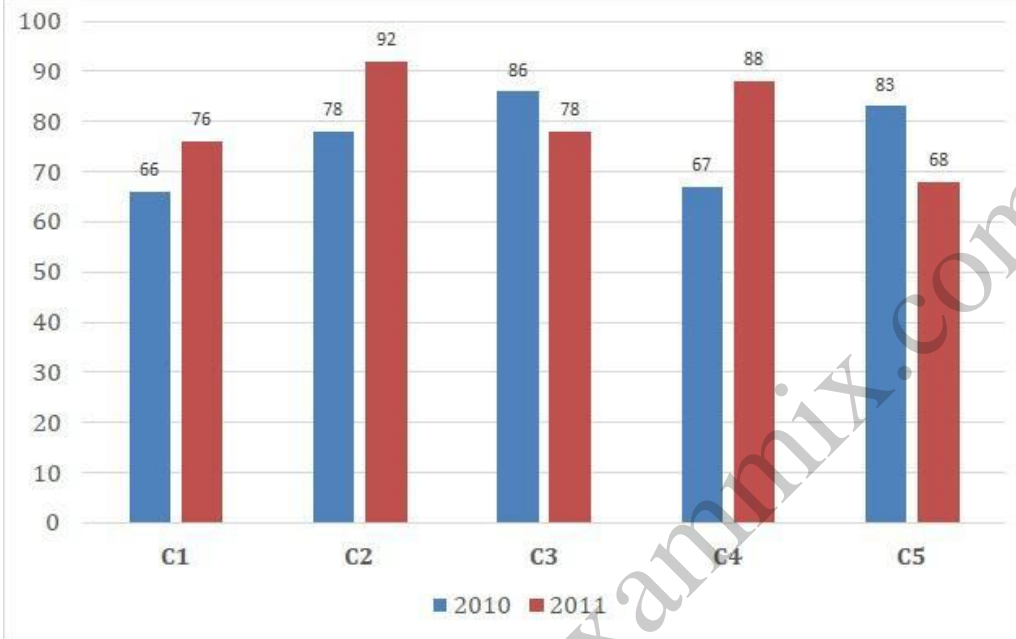
बुकमार्क ☐

दिशा:

अध्ययन निम्नलिखित बार ग्राफ और सवाल है कि इस प्रकार का जवाब:

5 शाखाओं (C1, C2, सी 3, सी 4 और सी 5) एक प्रकाशन कंपनी के से लगातार दो साल 2010 और 2011 के लिए पुस्तकों की बिक्री (हजार में)

क्या अनुपात है दोनों वर्षों के लिए शाखा C4 की कुल बिक्री के लिए दोनों वर्षों के लिए शाखा C2 की कुल बिक्री?

(ए) ☐ 35:32 - (वैकल्पिक 3)(बी) ☐ 36:33 - (वैकल्पिक 2)(सी) ☐ 34:31 - (वैकल्पिक 4)(डी) ☐ 31:34 - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क ☐

एक व्यक्ति त्रिकोणीय क्षेत्र के विमानों के साथ 25kmph, 75kmph और 150kmph की गति के साथ एक समभुज त्रिकोणीय क्षेत्र की यात्रा करता है। पूरी यात्रा की औसत गति ज्ञात कीजिए।

(ए) ☐ 60 किमी प्रति घंटा - (वैकल्पिक 1)(बी) ☐ 35 किमी प्रति घंटा - (वैकल्पिक 4)(सी) ☐ 70 किमी प्रति घंटा - (वैकल्पिक 3)(डी) ☐ 50 किमी प्रति घंटा - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न संख्या 90

1.00

बुकमार्क ☐

3 वर्षों में चक्रवृद्धि ब्याज के तहत राशि दोगुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह 2048 गुना हो जाएगा?

(ए) ☐ 33 वर्ष - (वैकल्पिक 2)(बी) ☐ 35 वर्ष - (वैकल्पिक 3)(सी) ☐ 37 वर्ष - (वैकल्पिक 4)(डी) ☐ 31 साल - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं। १

1.00

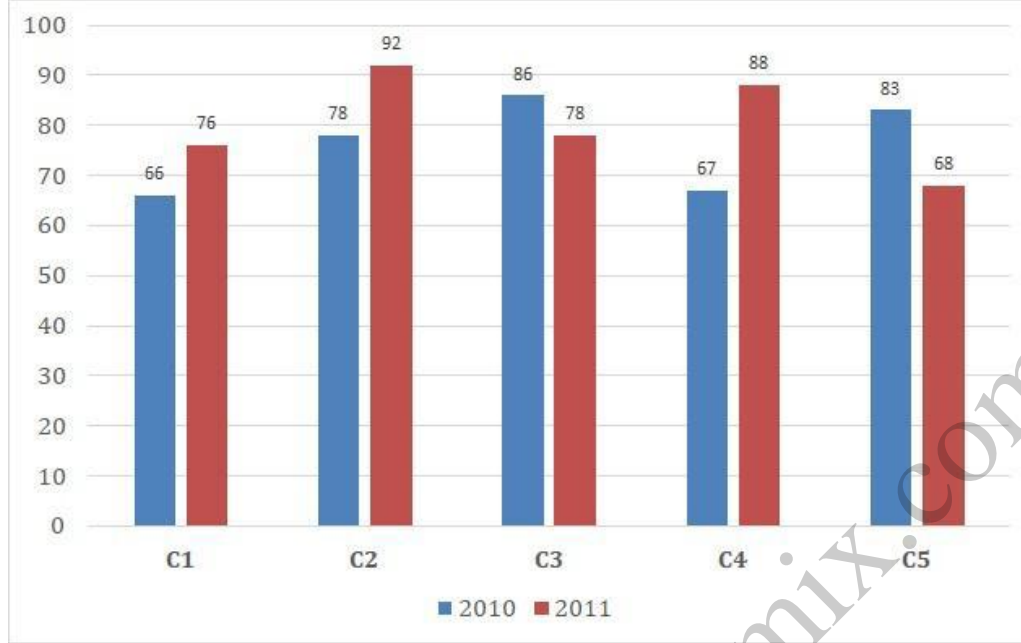
बुकमार्क ☐

दिशा:

अध्ययन निम्नलिखित बार ग्राफ और सवाल है कि इस प्रकार का जवाब:

5 शाखाओं (C1, C2, सी 3, सी 4 और सी 5) एक प्रकाशन कंपनी के से लगातार दो साल 2010 और 2011 के लिए पुस्तकों की बिक्री (हजार में)

क्या कुल है दोनों वर्षों के लिए शाखाओं C1, C3 और C5 में एक साथ बिक्री? (हजारों की संख्या में)

(ए) ☐ 454 - (वैकल्पिक 2)(बी) ☐ 457 - (वैकल्पिक 3)(सी) ☐ 455 - (वैकल्पिक 1)(डी) ☐ 456 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क ☐

सरल बनाएं:

$$864 \div \left\{ \frac{3}{4} \left[ \frac{16}{15} \right] - \frac{2}{3} \right\} = ?$$

(ए) ☐ 8640 - (वैकल्पिक 4)(बी) ☐ 8460 - (वैकल्पिक 3)(सी) ☐ 6480 - (वैकल्पिक 1)(डी) ☐ 6840 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क ☐

शीला सामान्य गति से एक निश्चित दूरी (13/14) पर चलती है और सामान्य समय से 8 मिनट अधिक लेती है। लिया गया सामान्य समय ज्ञात कीजिए। www.exammix.com

(ए) ☐ 68 मिनट - (वैकल्पिक 3)

(बी) ☐ 114 मिनट - (वैकल्पिक 4)(सी) ☐**104 मिनट - (वैकल्पिक 2)**(डी) ☐ 96 मिनट - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न क्रमांक ९.४

1.00

बुकमार्क ☐

सरल बनाएं:

$$\frac{1}{16} \div \frac{1}{16} \div \frac{1}{16} \div \frac{1}{16} \div \frac{1}{16} = ?$$

(ए) ☐ 5096 - (वैकल्पिक 4)(बी) ☐ 2096 - (वैकल्पिक 1)(सी) ☐ **4096 - (वैकल्पिक 2)**(डी) ☐ 3096 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। ९.५

1.00

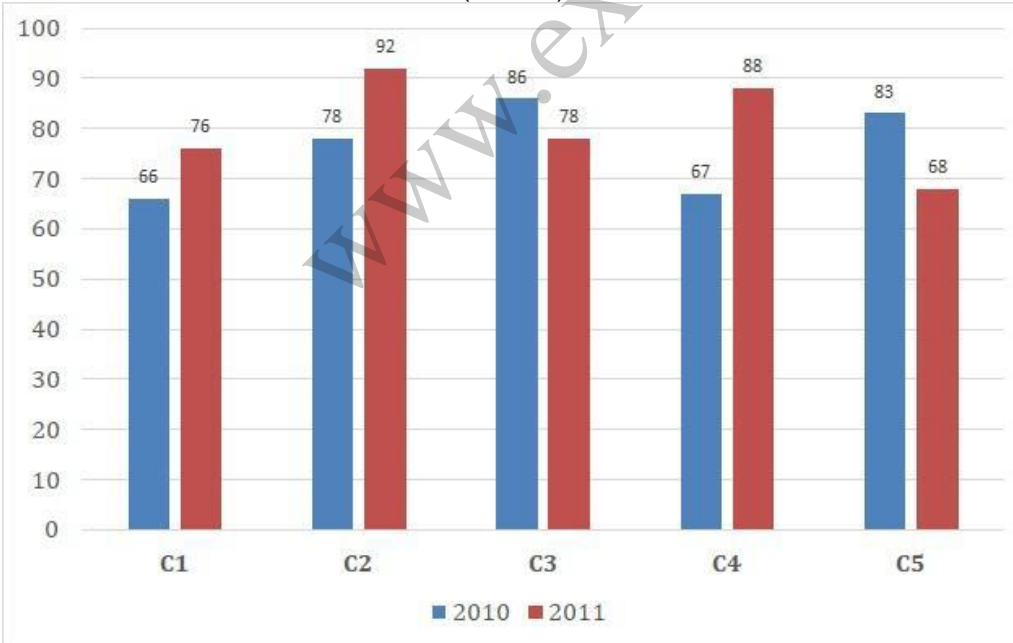
बुकमार्क ☐

निर्देश:

निम्नलिखित बार ग्राफ का अध्ययन करें और इस प्रश्न का उत्तर दें:

दो क्रमिक वर्ष 2010 और 2011 के लिए एक प्रकाशन कंपनी की 5 शाखाओं (C1, C2, C3, C4 &amp; C5) से पुस्तकों की बिक्री (हजारों में)।

औसत क्या है वर्ष 2010 के लिए सभी शाखाओं (हजारों में) की बिक्री?

(ए) ☐ 74 - (वैकल्पिक 1)(बी) ☐ 78 - (वैकल्पिक 3)(सी) ☐ 72 - (वैकल्पिक 4)(डी) ☐ **76 - (वैकल्पिक 2)**

प्रश्न क्रमांक 9

1.00

बुकमार्क ☐

जब Rs.3753 की दर से बेचा गया लेख हानि के मुकाबले 11% अधिक लाभ अर्जित करता है, जब वही लेख Rs.1432 की दर से बेचा जाता है। लेख की लागत मूल्य ज्ञात कीजिए।

- (ए) ☐ Rs.2325 - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ **Rs.2532 - (वैकल्पिक 1)**  
 (सी) ☐ Rs.2523 - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☐ Rs.2352 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। ९.9

1.00

बुकमार्क ☐

सरल बनाएं:

$$\sqrt{24.01} + \sqrt{90.25} + 9.5 = ?$$

- (ए) ☐ 23.3 - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ 23.7 - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☐ **23.9 - (वैकल्पिक 3)**  
 (डी) ☐ 23.5 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं। ९.9

1.00

बुकमार्क ☐

उन दो नंबरों के उत्पाद का पता लगाएं, जिनका LCM 120 और HCF 13 है।

- (ए) ☐ **1560 - (वैकल्पिक 1)**  
 (बी) ☐ 1880 - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ 1660 - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ 1220 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 99

1.00

बुकमार्क ☐

स्कायर ग्लास पीस का कुल क्षेत्रफल  $1024 \text{ सेमी}^2$  है, जिसे एक मेज के शीर्ष पर रखा गया है। मेज के किनारे और कांच के टुकड़े के बीच की चौड़ाई 9 सेमी चौड़ा है। तालिका की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- (ए) ☐ 48 सेमी - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ 46 सेमी - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☐ **50 सेमी - (वैकल्पिक 3)**  
 (डी) ☐ 45 सेमी - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं. 100

1.00

बुकमार्क ☐

एक बॉक्स में 8: 7: 6 के अनुपात में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के हैं, पुराने सिक्कों के मूल्य क्रमशः 1 रुपये, 5 रुपये और 10 रुपये हैं। यदि बॉक्स में सिक्कों का कुल मूल्य रु. 133 है, तो सिक्कों के मूल्यों की संख्या 5 रुपये पाएँ।

- (ए) ☐ 66 - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ 99 - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ **77 - (वैकल्पिक 2)**  
 (डी) ☐ 88 - (वैकल्पिक 3)



## प्रश्न क्रमांक 01

1.00

बुकमार्क ☐

हकीम, क्रिस्टो और गणेश का वेतन अनुपात 3: 5: 7 है, यदि गणेश को हकीम से 684 रुपये अधिक मिल रहा है। क्रिस्टो का वेतन क्या है? (रुपये में)

- (ए) ☐ 845 - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ 825 - (वैकल्पिक 1)  
 (सी) ☒ 855 - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☐ 835 - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न संख्या 102

1.00

बुकमार्क ☐

एक बॉक्स में 109 नोटबुक का औसत वजन 10.9 किलोग्राम है। जब एक नया नोटबुक बॉक्स में जोड़ा जाता है तो औसत 11 किलोग्राम हो जाता है। नए नोटबुक का वजन ज्ञात करें।

- (ए) ☐ 22.3 किग्रा - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ 22.7 किग्रा - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☒ 21.9 किग्रा - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ 22.5 किलो - (वैकल्पिक 3)

## प्रश्न सं .103

1.00

बुकमार्क ☐

विमल ने फ्रेंच में 80 में से 76 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 94 अंक, स्पेनिश में 70 में से 50 और जापानी में 50 में से 47 अंक प्राप्त किए। उसके द्वारा प्राप्त कुल प्रतिशत कितना था?

- (ए) ☐ 91% - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☒ 89% - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ 87% - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ 88% - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न सं .104

1.00

बुकमार्क ☐

8% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज के तहत रु .6400 का निवेश किया जाता है, यदि 5 वर्ष के बाद की राशि निकाल ली जाती है और कुल राशि का आधा हिस्सा शेयर बाजार में निवेश किया जाता है। शेष राशि का पता लगाएं। (रुपये में)

- (ए) ☐ Rs.4740 - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ Rs.4840 - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☒ रु .4480 - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☐ Rs.4640 - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न संख्या 105

1.00

बुकमार्क ☐

एक व्यक्ति हॉस्टल से कॉलेज तक 75 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से साइकिल चलाता है और 15 मिनट देरी से पहुंचता है। यदि वह 150 किमी प्रति घंटे की गति से साइकिल चलाता है और वह 15 मिनट तक जल्दी पहुंचता है। छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी का पता लगाएं।

- (ए) ☐ 60 किमी - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ 65 किमी - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☒ 75 किमी - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☐ 80 किमी - (वैकल्पिक 3)

## प्रश्न सं .106

1.00

बुकमार्क ☐

विक्की और राकेश द्वारा 1000 किमी की दूरी तय करने में लगने वाला समय 43: 41 के अनुपात में है। उनकी गति का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (ए) ☐ 41:43 - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ 39:27 - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ 27:39 - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☐ 37:41 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं. 107

1.00

बुकमार्क ☐

कक्षा में छात्रों को समान रूप से 936 मोबाइल वितरित किए जा सकते हैं?

- (ए) ☐ 24 - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ 20 - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ 14 - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ 16 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं. 108

1.00

बुकमार्क ☐

आमिर ने 4 बच्चों के बीच 700 उपहार बांटे। पहले बच्चे का हिस्सा, दूसरे बच्चे का दोगुना, तीसरे बच्चे का हिस्सा तीन गुना और चौथे बच्चे का हिस्सा चार गुना है। 1 बच्चे और 2 बच्चे द्वारा प्राप्त उपहार का योग खोजें।

- (ए) ☐ 460 - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ 480 - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ 440 - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ 504 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं. 109

1.00

बुकमार्क ☐

एक अंग्रेजी आधारित कंपनी के एक समर्थन परियोजना में, 519 पुरुष और 519 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता प्रति दिन 69 कॉल है। एक पुरुष कर्मचारी द्वारा उपस्थित औसत कॉल 69 कॉल प्रति दिन है। एक महिला कर्मचारी द्वारा प्रति दिन औसत कॉल किसमें शामिल है?

- (ए) ☐ 67 - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ 71 - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ 69 - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ 73 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं. 110

1.00

बुकमार्क ☐

एक ट्रेन को 238 मीटर लंबाई के पुल को पार करने में 49 सेकंड का समय लगता है। यदि एक साइन बोर्ड को पार करने में एक ही ट्रेन को 15 सेकंड लगते हैं, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात करें।

- (ए) ☐ 105 मीटर - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ 84 मीटर - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☐ 100 मीटर - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☐ 72 मीटर - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 11

1.00

बुकमार्क ☐

क्यूबाइड की ऊंचाई क्या है, यदि तिरछे 19 cm<sup>3</sup> सेमी के क्यूब को पिघलाया और डाला जाता है, तो क्यूबाइड की लंबाई क्यूब की तरफ और चौड़ाई की चौड़ाई 9.5 सेमी के बराबर होती है?

- (ए) ☐ 38 सेमी - (वैकल्पिक 4)

- (बी) ☐ 34 सेमी - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ 32 सेमी - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ 36 सेमी - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न संख्या 12

1.00

बुकमार्क ☐

421 में अनुगामी शून्य की संख्या ज्ञात कीजिए!

- (ए) ☐ 97 - (वैकल्पिक 1)  
 (बी) ☐ 103 - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ 99 - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ 105 - (वैकल्पिक 4)

## प्रश्न संख्या 13

1.00

बुकमार्क ☐

सरल बनाएं:

$$(12^4)^2 \times \frac{1}{1728^2} \times 12 + 24 = ?$$

- (ए) ☐ 1852 - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ 1652 - (वैकल्पिक 3)  
 (सी) ☐ 1541 - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ 1752 - (वैकल्पिक 4)

## प्रश्न संख्या 14

1.00

बुकमार्क ☐

दुकानदार ने लागत मूल्य का 40% अंक के रूप में जोड़ा और फिर वह बिक्री के लिए चिह्नित मूल्य पर समान 40% की छूट देता है, फिर समग्र लाभ या हानि प्रतिशत क्या होगा।

- (ए) ☐ 16% हानि - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ 16% लाभ - (वैकल्पिक 2)  
 (सी) ☐ 14% हानि - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ 14% लाभ - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न संख्या 15

1.00

बुकमार्क ☐

जब किसी संख्या को 114 से विभाजित किया जाता है, तो वह शेष बचती है। 14. शेष संख्या क्या होगी, जब उसी संख्या को 19 से विभाजित किया जाए।

- (ए) ☐ 12 - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ 14 - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ 10 - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ 16 - (वैकल्पिक 3)

## प्रश्न संख्या 16

1.00

बुकमार्क ☐

एक दुकानदार 4000 रुपये की वस्तु को 10% लाभ पर बेचता है और 4000 का लाभ करता है। वह वस्तु को कितने रुपये में खरीदता है?

एक दुकानदार 1,800 रुपये का दर से उत्पाद बेचता है और 12.5% का लाभ कमाता है। वह राशि ज्ञात कर ज्ञा उत्पाद की लागत मूल्य के आधे के बराबर है।

- (ए) ☐ Rs.826 - (वैकल्पिक 2)  
 (बी) ☐ Rs.830 - (वैकल्पिक 4)  
 (सी) ☐ Rs.824 - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ **Rs.828 - (वैकल्पिक 3)**

**प्रश्न संख्या 17**

1.00

**बुकमार्क** ☐

यदि किसी वृत्त की त्रिज्या तेरह गुना है, तो उसकी परिधि उसकी पिछली परिधि के कितनी बार होगी?

- (ए) ☐ 15 - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ **13 - (वैकल्पिक 2)**  
 (सी) ☐ 12 - (वैकल्पिक 1)  
 (डी) ☐ 14 - (वैकल्पिक 3)

**प्रश्न संख्या 18**

1.00

**बुकमार्क** ☐

मार्टिन अपनी सैलरी का 13% विजुअली चैलेंज ऑर्गनाइजेशन को देते हैं, 12% सैलरी अनाथालय को देते हैं, अपने सैलरी का 14% फिजिकली चैलेंज ऑर्गनाइजेशन को और 16% अपनी सैलरी को मेडिकल हेल्प के लिए फाउंडेशनों को देते हैं। शेष राशि रु। 3,4245 का वेतन मासिक खर्चों के लिए बैंक में जमा किया गया है। अनाथालय को दान की गई राशि का पता लगाएं।

- (ए) ☐ Rs.9123 - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ **Rs.9132 - (वैकल्पिक 1)**  
 (सी) ☐ Rs.9312 - (वैकल्पिक 2)  
 (डी) ☐ Rs.9321 - (वैकल्पिक 3)

**प्रश्न संख्या 19**

1.00

**बुकमार्क** ☐

2 वर्ष के लिए ब्याज की समान दर पर चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के तहत निवेश की गई राशि पर अर्जित ब्याज के बीच का अंतर रु। 52. यदि ब्याज की दर 4% है तो निवेश की गई राशि ज्ञात करें? (रु। में)

- (ए) ☐ 31500 - (वैकल्पिक 3)  
 (बी) ☐ **32500 - (वैकल्पिक 1)**  
 (सी) ☐ 35500 - (वैकल्पिक 4)  
 (डी) ☐ 33500 - (वैकल्पिक 2)

**प्रश्न संख्या .20**

1.00

**बुकमार्क** ☐

स्टेशन मास्टर का फैसला है कि आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 11% और 11% की कमी होनी चाहिए। क्षेत्र में समग्र परिवर्तन का पता लगाएं

- (ए) ☐ 1.44% की कमी - (वैकल्पिक 4)  
 (बी) ☐ **1.21% की कमी - (वैकल्पिक 2)**  
 (सी) ☐ 1.44% वृद्धि - (वैकल्पिक 3)  
 (डी) ☐ 1.21% वृद्धि - (वैकल्पिक 1)