

रोल नंबर:

पंजीकरण संख्या:

नाम:

दिनांक:

परीक्षा: ऑनलाइन परीक्षा - कांस्टेबल

## खंड 1 - ऑनलाइन परीक्षा

### प्रश्न संख्या 1

1.00

बुकमार्क

इनमें से कौन सा विकल्प हवा की धूल और धुरी के कारण प्रकाश के फैलाव की घटना को उजागर करता है?

- (ए)  टिंडल प्रभाव - (वैकल्पिक 3)
- (बी)  गोली प्रभाव - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  सीबेक प्रभाव - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  रमन प्रभाव - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या 2

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से किस समिति को "चालू अर्थव्यवस्था समिति" कहा जाता है?

- (ए)  सार्वजनिक लेखा समिति - (वैकल्पिक 2)
- (बी)  सार्वजनिक उपक्रम समिति - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  आचार समिति - (वैकल्पिक 4)
- (डी)  अनुमानित समिति - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या 3

1.00

बुकमार्क

बैडमिंटन खेल निम्नलिखित में से किस शब्द से संबंधित है?

- (ए)  नेल्सन - (वैकल्पिक 3)
- (बी)  डॉल्फिन किक - (वैकल्पिक 2)
- (सी)  ड्रॉप - (वैकल्पिक 1)
- (डी)  गुगली - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

राष्ट्रपति और राज्य मानवाधिकार आयोग के सदस्यों को कौन हटा सकता है?

- (ए)  अध्यक्ष - (वैकल्पिक 2)
- (बी)  राज्यपाल - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  उच्च न्यायालय - (वैकल्पिक 4)
- (डी)  सुप्रीम कोर्ट - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या 5

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित राजवंशों में से किसने सिजेरियन शैली की वास्तुकला का परिचय दिया?

- (ए)

- चोल - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  चालुक्य - (वैकल्पिक 2)
- (सी)  काकतीय - (वैकल्पिक 3)
- (डी)  गुप्त - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क

परमाणु केंद्र में परमाणु संख्या \_\_\_\_\_ की कुल संख्या होती है।

- (ए)  फोटोन - (वैकल्पिक 3)
- (बी)  प्रोटॉन - (वैकल्पिक 4)
- (सी)  न्यूट्रॉन - (वैकल्पिक 1)
- (डी)  प्लाज्मा - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

जब किसी धातु को उसके पतले अक्षरों से बनाया जा सकता है, तो उसे \_\_\_\_\_ कहा जा सकता है।

- (ए)  उपजाऊ - (वैकल्पिक 1)
- (बी)  भंगुर - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  वृद्धि - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  समानांतर - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

न्यूटन के दूसरे गतिशील नियम के अनुसार, किसी वस्तु पर कार्य करने वाला बल उत्पाद \_\_\_\_\_ और \_\_\_\_\_ से हटा दिया जाता है।

- (ए)  सामग्री, विस्थापन - (वैकल्पिक 3)
- (बी)  गति, त्वरण - (वैकल्पिक 4)
- (सी)  सामग्री, त्वरण - (वैकल्पिक 1)
- (डी)  सामग्री, गति - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क

अनाज जमा मुख्य रूप से \_\_\_\_\_ में लगाए जाते हैं।

- (ए)  गन्ना - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  गेहूँ - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  केसर - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  चावल - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न संख्या 10

1.00

बुकमार्क

भारत के किस राज्य में जवानी और सेवारायन पहाड़ियाँ स्थित हैं?

- (ए)  केरल - (वैकल्पिक 1)
- (बी)  कर्नाटक - (वैकल्पिक 4)
- (सी)  गोपनीय - (वैकल्पिक 3)

(८४)  तमिलनाडु - (वैकल्पिक 2)

(डी)  आंध्र प्रदेश - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या 11

1.00

बुकमार्क

धनि की गुणवत्ता इसके \_\_\_\_\_ द्वारा निर्धारित की जाती है।

(ए)  लहर की लंबाई - (वैकल्पिक 1)

(बी)  वेव अवधि - (वैकल्पिक 2)

(सी)  **फ़िकर्वेंसी** - (वैकल्पिक 3)

(डी)  आयाम - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या 12

1.00

बुकमार्क

पाल साम्राज्य का संस्थापक कौन था?

(ए)  शशांक - (वैकल्पिक 4)

(बी)  दन्तिंघुर्ग - (वैकल्पिक 2)

(सी)  सिमुका - (वैकल्पिक 1)

(डी)  गोपाल - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या १

1.00

बुकमार्क

ट्रॉफी के संबंध में, "एमवीपी" शब्द का पूरा नाम क्या है?

(ए)  न्यूनतम मान खिलाड़ी - (वैकल्पिक 1)

(बी)  अधिकांश सम्मानित खिलाड़ी - (वैकल्पिक 3)

(सी)  **अधिकांश मूल्यवान खिलाड़ी** - (वैकल्पिक 4)

(डी)  अधिकांश थोक खिलाड़ी - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क

मिलिंदपन्हा पाठ किससे संबंधित है?

(ए)  बौद्ध धर्म - (वैकल्पिक 4)

(बी)  ईसाई धर्म - (वैकल्पिक 1)

(सी)  जैन धर्म - (वैकल्पिक 3)

(डी)  यहूदी धर्म - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या 15

1.00

बुकमार्क

इनमें से किसे भारत के नए समुद्र मिले?

(ए)  टेबल टेनिस - (वैकल्पिक 4)

(बी)  क्रिस्टोफर कोलंबस - (वैकल्पिक 2)

(सी)  **वास्को डी गामा** - (वैकल्पिक 1)

(डी)  अमेरिगो वेस्पुची - (वैकल्पिक 3)

## प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क 

हैंडबॉल खेल के खेल क्षेत्र को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (ए)  कोर्स - (वैकल्पिक 2)
- (बी)  ट्रैक - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  कोर्ट - (वैकल्पिक 4)
- (डी)  हीरा - (वैकल्पिक 3)

## प्रश्न सं। १.१

1.00

बुकमार्क 

'पशुपति' किस काल से मनाया जाता है?

- (ए)  मौर्यन - (वैकल्पिक 3)
- (बी)  गुप्त - (वैकल्पिक 4)
- (सी)  वैदिक काल - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  हड्डप्पा संस्कृति - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क 

निम्न में से कौन सी एक हवादार बीमारी है?

- (ए)  पटकी - (वैकल्पिक 2)
- (बी)  हेपेटाइटिस ए - (वैकल्पिक 4)
- (सी)  टाइफाइड रोग - (वैकल्पिक 3)
- (डी)  शासन - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न संख्या 19

1.00

बुकमार्क 

निम्नलिखित में से कौन तारा आपके सबसे करीब है?

- (ए)  अपस्ती - (वैकल्पिक 3)
- (बी)  व्याध - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  स्वाति - (वैकल्पिक 4)
- (डी)  प्रॉक्सिमा सेंटौरी - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न संख्या 20

1.00

बुकमार्क 

सार्वजनिक संपत्ति स्रोतों के अति प्रयोग को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (ए)  संसाधन की खपत - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  सार्वजनिक लक्षणों की त्रासदी - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  खराब स्रोत - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  सार्वजनिक स्रोत का दुरुपयोग - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न सं। २

1.00

बुकमार्क 

संसद के संयुक्त सत्र का संचालन करने के लिए अध्यक्ष के रूप में अनुपस्थित रहते हुए सत्र का संयोजक कौन होता है?

ए)

- १७)  लोकसभा उपाध्यक्ष - (वैकल्पिक 3)  
(बी)  राज्यसभा उपाध्यक्ष - (वैकल्पिक 2)  
(सी)  राज्यसभा के सभापति - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  मौसमी अध्यक्ष - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या २

1.00

बुकमार्क

पैरालंपिक में स्वर्ण पदक जीतने वाले पहले भारतीय कौन थे?

- (ए)  दीपा कर्माकर - (वैकल्पिक 2)  
(बी)  मरियप्पन थंगवेले - (वैकल्पिक 3)  
(सी)  हेमा दास - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  मेरा कॉम - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या २ .३

1.00

बुकमार्क

विभाजन के विभाजन में, जन कोशिकाओं की तैयारी के लिए एक मूल कोशिका को \_\_\_\_\_ में विभाजित किया जाता है।

- (ए)  एक असमान - (वैकल्पिक 4)  
(बी)  दो असमान - (वैकल्पिक 2)  
(सी)  दो समान - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  समान - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या 24

1.00

बुकमार्क

'नाट्यशास्त्र' के लेखक कौन हैं?

- (ए)  रामस्वरूप - (वैकल्पिक 4)  
(बी)  नंद - (वैकल्पिक 3)  
(सी)  शारंगदेव - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  भरत मुनि - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या 25

1.00

बुकमार्क

कौन सा अंतर-राज्य परिषद मंत्रालय के अंतर्गत आता है?

- (ए)  वित्त मंत्रालय - (वैकल्पिक 4)  
(बी)  गृह मंत्रालय - (वैकल्पिक 1)  
(सी)  अल्पसंख्यक मंत्रालय - (वैकल्पिक 3)  
(डी)  कार्मिक मंत्रालय - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या 24

1.00

बुकमार्क

थाल घाट मुंबई और \_\_\_\_\_ को जोड़ता है।

- (ए)  नासिक - (वैकल्पिक 2)  
(बी)  सूरत - (वैकल्पिक 4)  
(सी)  पुणे - (वैकल्पिक 1)

(डो) ○ गोवा - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या .2.2

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन क्रिकेट विश्व कप से संबद्ध नहीं है?

- (ए) ○ ईरानी कप - (वैकल्पिक 1)
- (बी) ○ कलिंग कप - (वैकल्पिक 3)
- (सी) ○ रणजी ट्रॉफी - (वैकल्पिक 4)
- (डी) ○ देवधर ट्रॉफी - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न सं। 2.2

1.00

बुकमार्क

पुरुषों में कौन से सेक्स जीन मौजूद हैं?

- (ए) ○ XX - (वैकल्पिक 1)
- (बी) ○ YY - (वैकल्पिक 2)
- (सी) ○ XY - (वैकल्पिक 3)
- (डी) ○ उपरोक्त में से कोई नहीं - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न सं। 2.9

1.00

बुकमार्क

भारत, बेल्जियम और स्पेन में किस प्रकार के संघीय अभ्यास का उपयोग किया जाता है?

- (ए) ○ वित्तीय संघ का तरीका - (वैकल्पिक 4)
- (बी) ○ प्राकृतिक संघ की विधि - (वैकल्पिक 3)
- (सी) ○ संघीय रूप से प्रशासित विधि - (वैकल्पिक 1)
- (डी) ○ संघीय रूप से संघीय राज्य - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या .30

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन सा शहर पाटलिपुत्र में स्थापित किया गया था?

- (ए) ○ अशोक - (वैकल्पिक 1)
- (बी) ○ इसके विपरीत - (वैकल्पिक 2)
- (सी) ○ दशरथ - (वैकल्पिक 4)
- (डी) ○ चंद्रगुप्त मौर्य - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या 3

1.00

बुकमार्क

भारत की आकस्मिक निधि किस अनुच्छेद के तहत आती है?

- (ए) ○ अनुच्छेद 267 - (वैकल्पिक 3)
- (बी) ○ अनुच्छेद 263 - (वैकल्पिक 4)
- (सी) ○ अनुच्छेद 280 - (वैकल्पिक 2)
- (डी) ○ अनुच्छेद 266 - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न सं। 3

1.00

बुकमार्क

नाइजर और जिम्बाब्वे में इनमें से कौन सा द्वीप है?

- (ए)  उत्तरी अमेरिका - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  यूरोप - (वैकल्पिक 2)
- (सी)  एशिया - (वैकल्पिक 1)
- (डी)  अफ्रीका - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या ३

1.00

बुकमार्क

राज्य मानवाधिकार आयोग का अध्यक्ष \_\_\_\_\_ है।

- (ए)  सर्वोच्च न्यायालय के सेवानिवृत्त न्यायाधीश - (वैकल्पिक 2)
- (बी)  उच्च न्यायालय के सेवानिवृत्त मुख्य न्यायाधीश - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  सुप्रीम कोर्ट के वर्तमान न्यायाधीश - (वैकल्पिक 4)
- (डी)  वर्तमान उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न सं .३४

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन अंतिम मौर्य राजा था?

- (ए)  ग्रेटर - (वैकल्पिक 3)
- (बी)  कुणाल - (वैकल्पिक 2)
- (सी)  दशरथ - (वैकल्पिक 1)
- (डी)  पुष्पमित्र - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या ३ .५

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन एक नदी बंदर है?

- (ए)  एननोर - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  चेन्नई - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  कोलकाता - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  हल्दिया - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न संख्या ३ .६

1.00

बुकमार्क

किस राज्य में खनन चित्रकला प्रचलित है?

- (ए)  हिमाचल प्रदेश - (वैकल्पिक 2)
- (बी)  तमिलनाडु - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  राजस्थान - (वैकल्पिक 4)
- (डी)  बिहार - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न सं . ३

1.00

बुकमार्क

कई आवृत्तियों के मिश्रण से उत्पन्न ध्वनि को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (ए)  आवाज - (वैकल्पिक 2)

(ए)  गुलाबी ग्रहण - (वैकल्पिक 3)

(सी)  प्रारूप - (वैकल्पिक 1)

(डी)  सफेद वक्र - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न सं। 3.3

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन सा महासागर सबसे लंबी तटरेखा है?

(ए)  अंटार्कटिक - (वैकल्पिक 2)

(बी)  आर्कटिक - (वैकल्पिक 4)

(सी)  हिंदी - (वैकल्पिक 3)

(डी)  अटलांटिक - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न संख्या 3 ९

1.00

बुकमार्क

2011 की जनगणना के अनुसार, भारत में शहरी जनसंख्या का प्रतिशत कितना है?

(ए)  31.16% - (वैकल्पिक 3)

(बी)  10% - (वैकल्पिक 4)

(सी)  65% - (वैकल्पिक 2)

(डी)  50.1% - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न संख्या 4 ०

1.00

बुकमार्क

कौन सा केंद्रीय प्रशासनिक न्यायाधिकरण मंत्रालय के अधीन आता है?

(ए)  सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय - (वैकल्पिक 4)

(बी)  अल्पसंख्यक मंत्रालय - (वैकल्पिक 3)

(सी)  गृह मंत्रालय - (वैकल्पिक 1)

(डी)  कार्मिक मंत्रालय - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन सा एक बोगी भरा हुआ क्षेत्र है?

(ए)  भांगर - (वैकल्पिक 4)

(बी)  खादर - (वैकल्पिक 2)

(सी)  तराई - (वैकल्पिक 3)

(डी)  होबर - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न संख्या 4 .2

1.00

बुकमार्क

वृक्षासन योग में क्या स्थिति दिखाता है?

(ए)  मेंढक - (वैकल्पिक 1)

(बी)  पेड़ - (वैकल्पिक 2)

(सी)  सिंह - (वैकल्पिक 4)

(डी)  कबूतर - (वैकल्पिक 3)

#### प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क 

दलु कुनिथा \_\_\_\_\_ में एक प्रसिद्ध लोक संगीत परंपरा है।

- (ए)  महाराष्ट्र - (वैकल्पिक 1)
- (बी)  कर्नाटक - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  आंध्र प्रदेश - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  पश्चिम बंगाल - (वैकल्पिक 4)

#### प्रश्न संख्या 44

1.00

बुकमार्क 

राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग वर्ष में स्थापित \_\_\_\_\_।

- (ए)  1991 - (वैकल्पिक 3)
- (बी)  1995 - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  1956 - (वैकल्पिक 4)
- (डी)  1993 - (वैकल्पिक 2)

#### प्रश्न संख्या 45

1.00

बुकमार्क 

भारतीय नियोजन के वास्तुकार के रूप में किसे जाना जाता है?

- (ए)  सरदार वल्लभभाई पटेल - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  महात्मा गांधी - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  पीसी महालनोबिस - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  जवाहरलाल नेहरू - (वैकल्पिक 1)

#### प्रश्न संख्या 4 .6

1.00

बुकमार्क 

बहुत कम विक्रेता, लेकिन बाजार क्या है जो खरीदने के लिए बहुत अधिक है?

- (ए)  अल्पसंख्यक प्रभुत्व - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  ग्राहक एकाधिकार - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  एकाधिकार - (वैकल्पिक 3)
- (डी)  विज्ञापन - (वैकल्पिक 2)

#### प्रश्न संख्या 4 ..4

1.00

बुकमार्क 

भारत सरकार \_\_\_\_\_ के माध्यम से खाद्यान्न खरीदती है।

- (ए)  भारतीय खाद्य निगम - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  राष्ट्रीय कृषि बाजार - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  कृषि मंत्रालय - (वैकल्पिक 1)
- (डी)  सही भाई की दुकान - (वैकल्पिक 2)

#### प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

महात्मा गांधी राष्ट्रीय रोजगार गारंटी योजना \_\_\_\_\_ में शुरू की गई थी।

- (ए)  2010 - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  1995 - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  2000 - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  2005 - (वैकल्पिक 3)

#### प्रश्न सं .4 9

1.00

बुकमार्क

सिंकंदर ने भारत पर किस वर्ष आक्रमण किया था?

- (ए)  ईसा पूर्व 326 - (वैकल्पिक 2)
- (बी)  श्रेणी 556 - (वैकल्पिक 4)
- (सी)  श्रेणी 326 - (वैकल्पिक 1)
- (डी)  ईसा पूर्व 556 - (वैकल्पिक 3)

#### प्रश्न संख्या 50

1.00

बुकमार्क

किस बिल के बिना सरकार भारत के सामूहिक कोष से पैसा निकाल सकती है?

- (ए)  सामान्य बिल - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  विनियोग विधेयक - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  मनी बिल - (वैकल्पिक 1)
- (डी)  वित्तीय विधेयक - (वैकल्पिक 2)

#### प्रश्न संख्या ५

1.00

बुकमार्क

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

A, B, C, D और E पांच दोस्तों की पहली पंक्ति में आगे की पंक्ति में बैठे हैं।

- i) E कतार के एक छोर पर बैठा है।
- ii) दो अन्य सदस्य E और C के बीच बैठे हैं।
- iii) B और D एक दूसरे के बगल में बैठे हैं।
- iv) D, E के बाईं ओर दूसरे स्थान पर हैं।

प्रश्न में दिए गए संदर्भ के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- (ए)  A, E के बायें ओर चौथे स्थान पर बैठा है। - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  B, A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  D, A - A के दाईं ओर दूसरी स्थिति में बैठा है (वैकल्पिक 2)
- (डी)  सी और ए पड़ोसी हैं - (वैकल्पिक 1)

#### प्रश्न संख्या ५ .२

1.00

बुकमार्क

उस विकल्प को लिखें जो प्रश्न चिह्न के बजाय पहली जोड़ी में दिखाए गए रिश्तों से मेल खाता है।

शेर: शावक :: हिरण: ??

- (ए)  पिल्ला - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  मेमने - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  टैडपोल - (वैकल्पिक 1)
-

## फॉन - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या ५ .३

1.00

बुकमार्क 

शृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।

59, 45, 70, 56, 81,?

(ए)  70 - (वैकल्पिक 2)

(बी)  79 - (वैकल्पिक 4)

(सी)  67 - (वैकल्पिक 1)

(डी)  73 - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या .54

1.00

बुकमार्क 

A, F का बेटा है और उसकी शादी B से हुई है, जिसका भाई C है। D, C की पत्नी है और E की बेटी है। E का विवाह F से हुआ है। तो ए का ई के साथ क्या संबंध है?

(ए)  जवाई - (वैकल्पिक 2)

(बी)  मूल निवासी / नवजात - (वैकल्पिक 1)

(सी)  मावस / चचेरे भाई - (वैकल्पिक 4)

(डी)  लड़का - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या ५

1.00

बुकमार्क 

एक विशिष्ट कोड भाषा में, यदि COAT को कोड प्रारूप में 315120 के रूप में लिखा जाता है, तो उस भाषा कोड में CLUB कैसे लिखा जाएगा?

(ए)  314202 - (वैकल्पिक 1)

(बी)  313212 - (वैकल्पिक 3)

(सी)  312212 - (वैकल्पिक 4)

(डी)  314201 - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या ५ .६

1.00

बुकमार्क 

शृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।

7, 12, 22, 42, 82,?

(ए)  162 - (वैकल्पिक 3)

(बी)  160 - (वैकल्पिक 1)

(सी)  170 - (वैकल्पिक 2)

(डी)  174 - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या ५.5

1.00

बुकमार्क 

इस प्रश्न में दो कथन हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष। और ii हैं। यह देखते हुए कि कथन पूरे के लिए सत्य है, दोनों निष्कर्षों को एक साथ सोचें और निर्णय लें कि उनमें से कौन सा कथन निस्संदेह तर्कसंगत है।

किंवदंती: सभी तोते बौने होते हैं। कुछ बतख पक्षी हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ तोते पक्षी हैं।  
ii) कुछ बत्तख तोते हैं।

अगले विकल्पों में से सही चुनें।

- (ए) मेरे पास एकमात्र निष्कर्ष तार्किक है।  
(बी) केवल निष्कर्ष ii तार्किक हैं।  
(सी) निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत में से कोई एक है।  
(डी) निष्कर्ष i और ii दोनों तार्किक नहीं हैं।  
(ई) निष्कर्ष i और ii दोनों तर्कसंगत हैं।

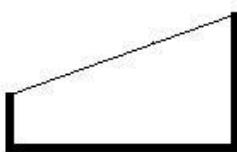
- (ए)  बी - (वैकल्पिक 2)  
(बी)  सी - (वैकल्पिक 3)  
(सी)  ए - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  डी - (वैकल्पिक 4)

#### प्रश्न संख्या ५

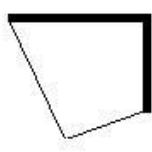
1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित विकल्पों में से एक उपयुक्त विकल्प चुनें (निम्न 5 चित्रों में से 3 का चयन करके) जो एक पूर्ण वर्ग बनाएगा।



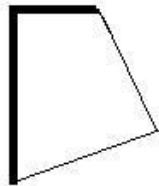
1



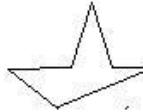
2



3



4



5

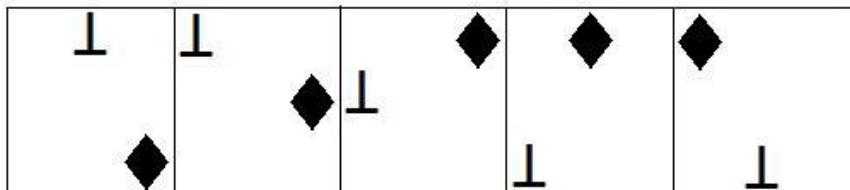
- (ए)  1,3,4 - (वैकल्पिक 2)  
(बी)  1,2,3 - (वैकल्पिक 3)  
(सी)  2,3,5 - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  4,2,1 - (वैकल्पिक 4)

#### प्रश्न संख्या ५९

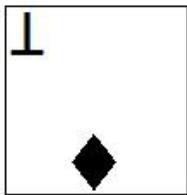
1.00

बुकमार्क

दी गई शृंखला के लिए दिए गए विकल्पों में से कौन सा एक अग्रेषण आंकड़ा होगा?

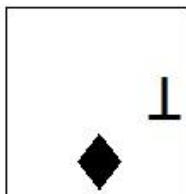


(ए)



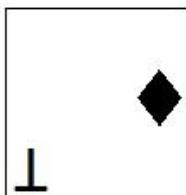
- (वैकल्पिक 3)

(बी)



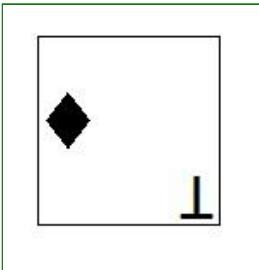
- (वैकल्पिक 1)

(सी) ○



- (वैकल्पिक 4)

(डी) ○



- (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 60

1.00

बुकमार्क

दिए गए विकल्पों में से इस प्रश्न का सही जल प्रतिबिंब ज्ञात कीजिए।

GIZMA

(ए) ○

AMZI

- (वैकल्पिक 2)

(बी) ○

AMZI

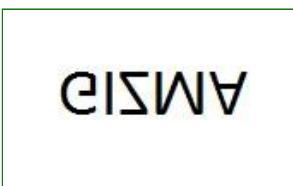
- (वैकल्पिक 1)

(सी) ○

AMZI

- (वैकल्पिक 3)

(डी) ○



- (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या ६१

1.00

बुकमार्क 

शृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।

- 1, 2, 5, 12, 27, ?
- (ए)  50 - (वैकल्पिक 1)  
(बी)  60 - (वैकल्पिक 3)  
(सी)  58 - (वैकल्पिक 2)  
(डी)  72 - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क 

इस प्रश्न में, कथन में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध व्यक्त किया गया है। इस कथन के बाद दो निष्कर्ष हैं:

कथन:  $S < T R A = R < C > K$

निष्कर्ष:

- i)  $S < C$   
ii)  $A > K$

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त का चयन करें।

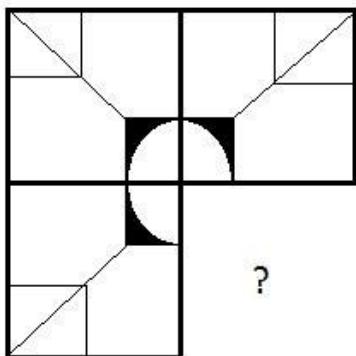
- (ए) मेरे पास एकमात्र निष्कर्ष तार्किक है।  
(बी) केवल निष्कर्ष ii तार्किक है।  
(सी) निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत में से कोई एक है।  
(डी) निष्कर्ष i और ii दोनों तार्किक नहीं हैं।  
(ई) निष्कर्ष i और ii दोनों तर्कसंगत हैं।  
(ए)  बी - (वैकल्पिक 2)  
(बी)  सी - (वैकल्पिक 3)  
(सी)  डी - (वैकल्पिक 4)  
(डी)  ए - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न सं. ३

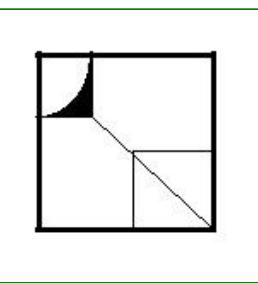
1.00

बुकमार्क 

दी गई छवि के छवि-पैटर्न को पूरा करने के लिए सही विकल्प का चयन करें।

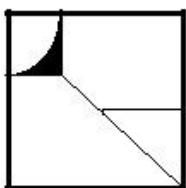


- (ए)



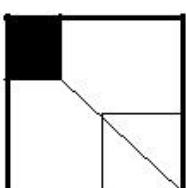
- (वैकल्पिक 3)

(बी)



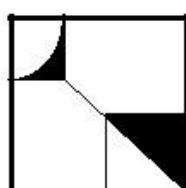
- (वैकल्पिक 4)

(सी)



- (वैकल्पिक 2)

(डी)



- (वैकल्पिक 1)

#### प्रश्न सं .64

अगले पाँच में से चार में एक विशिष्ट समानता है और वे एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन समूह का सदस्य नहीं है?  
सी, ई, ओ, के, जी

1.00

बुकमार्क

- (ए)  जी - (वैकल्पिक 2)  
(बी)  ई - (वैकल्पिक 1)  
(सी)  ओ - (वैकल्पिक 3)  
(डी)  सी - (वैकल्पिक 4)

#### प्रश्न संख्या 65

1.00

बुकमार्क

अगले पाँच में से चार में एक विशिष्ट समानता है और वे एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन समूह का सदस्य नहीं है?  
यूव्यू, पीएल, एनजे, एचई, क्यूएम

- (ए)  पीएल - (वैकल्पिक 3)  
(बी)  HE - (वैकल्पिक 2)  
(सी)  UQ - (वैकल्पिक 4)  
(डी)  NJ - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं .६६

1.00

बुकमार्क

विनय ने कहा, "वह मेरी मां के बेटे का बेटा है।" बेटे का विनम्र रिश्ता क्या है?

- (ए)  मामा - (वैकल्पिक 4)  
(बी)  मामा भाऊ - (वैकल्पिक 3)  
(सी)  भतीजी - (वैकल्पिक 2)  
(डी)  भाई - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं .६.६

1.00

बुकमार्क

शृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।

21, 24, 30, 42, 66, ?

- (ए)  120 - (वैकल्पिक 2)  
(बी)  114 - (वैकल्पिक 4)  
(सी)  110 - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  115 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क

उस विकल्प को लिखें जो प्रश्न चिह्न के बजाय पहली जोड़ी में दिखाए गए रिश्तों से मेल खाता है।

फ़िल्म: मनोरंजन :: शिक्षा: ??

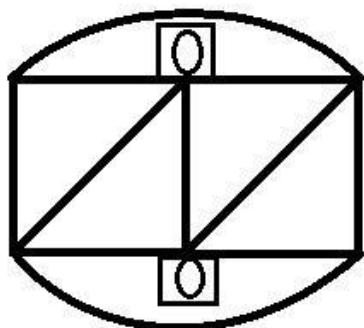
- (ए)  स्कूल - (वैकल्पिक 1)  
(बी)  फीस - (वैकल्पिक 2)  
(सी)  शिक्षक - (वैकल्पिक 4)  
(डी)  ज्ञान - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। ६.९

1.00

बुकमार्क

दिए गए आकृति से कितने कार्टन त्रिकोण बनाए जा सकते हैं?



- (ए)  2 - (वैकल्पिक 3)  
(बी)  5 - (वैकल्पिक 2)  
(सी)  0 - (वैकल्पिक 4)  
(डी)  4 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं .70

1.00

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

A, B, C, D और E पांच दोस्तों की पहली पंक्ति में आगे की पंक्ति में बैठे हैं।

- i) E कतार के एक छोर पर बैठा है।
- ii) दो अन्य सदस्य E और C के बीच बैठे हैं।
- iii) B और D एक दूसरे के बगल में बैठे हैं।
- iv) D, E के बाईं ओर दूसरे स्थान पर है।

कतार के दोनों ओर कौन बैठे हैं?

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

#### प्रश्न संख्या 7

1.00

उस विकल्प को लिखें जो प्रश्न चिह्न के बजाय पहली जोड़ी में दिखाए गए रिश्तों से मेल खाता है।

F: P :: J: ??

- (ए)  टी - (वैकल्पिक 1)
- (बी)  जेड - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  एच - (वैकल्पिक 4)
- (डी)  आर - (वैकल्पिक 2)

#### प्रश्न संख्या 7

1.00

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

**RECYCLE**



**Adda24x7**

- (ए)  RECYCLE - (वैकल्पिक 3)
- (बी)

**RECYCLE**

- (वैकल्पिक 4)

- (सी)

**RECYCLE**

- (वैकल्पिक 1)

- (डी)

## प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क 

अगला कथन पढ़ें और अगले प्रश्न का उत्तर दें।

ए 4 बी ए की माँ है।

A3B A के पिता के माता-पिता हैं।

A5B A, B का पुत्र है

A7B A की बेटी है।

समीकरण P4Q3R7S में, S के P के बीच क्या संबंध है?

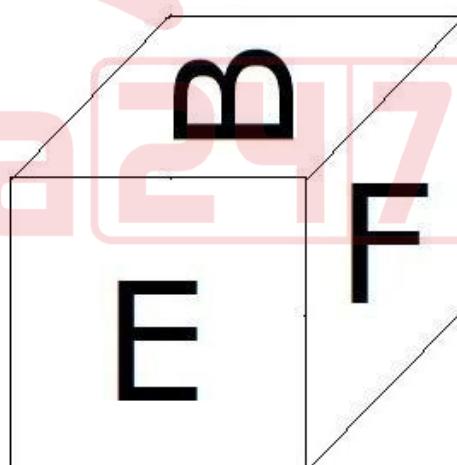
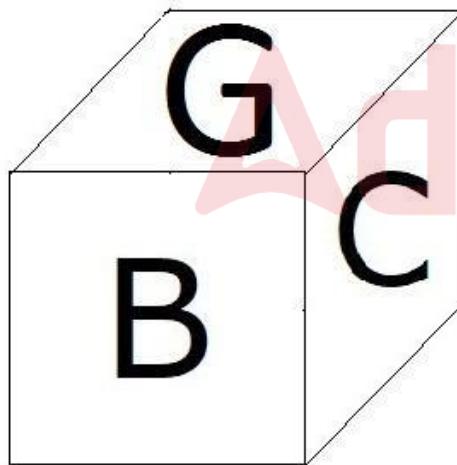
- (ए)  जल्द ही - (वैकल्पिक 1)
- (बी)  लड़की - (वैकल्पिक 4)
- (सी)  भतीजी / निष्पल - (वैकल्पिक 3)
- (डी)  चचेरे भाई - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क 

जैसा कि चित्र में दिखाया गया है, फ़ैस्ब के प्रत्येक तरफ छह अक्षर हैं, जैसे कि बी, सी, डी, ई, एफ, और जी। D अक्षर के विपरीत अक्षर पर क्या अक्षर है?



- (ए)  बी - (वैकल्पिक 1)
- (बी)  सी - (वैकल्पिक 4)
- (सी)  एफ - (वैकल्पिक 3)
- (डी)  ई - (वैकल्पिक 2)

## प्रश्न संख्या 75

1.00

बुकमार्क 

इस प्रश्न में दो कथन I और ii के बाद दिए गए हैं। कथन को पूरी तरह सही मानते हुए, दोनों निष्कर्षों को एक साथ सोचें और निर्णय लें।

कि कथन में दी गई जानकारी के आधार पर यह निष्कर्ष दिया गया है कि यह दिए गए कथन के लिए निस्संदेह तार्किक है।

विधान: सियोल में रहने वाली लड़कियों की शादी 23 साल की उम्र में कर दी जाती है। बेनी 24 साल की लड़की है।

निष्कर्ष:

- i) यदि वह बेनी सोल में रह रही है, तो उसने निश्चित रूप से शादी कर ली है।
- ii) यदि बेनी सोल में नहीं रहता है, तो निश्चित रूप से उसे शादी नहीं करनी चाहिए।

अगले विकल्पों में से सही को चुनें

- (ए) मेरे पास एकमात्र निष्कर्ष तार्किक है।
  - (बी) केवल निष्कर्ष ii तार्किक हैं।
  - (सी) निष्कर्ष i या ii में से एक तार्किक है।
  - (डी) निष्कर्ष i और ii दोनों तार्किक नहीं हैं।
  - (ई) निष्कर्ष i और ii दोनों तर्कसंगत हैं।
- (ए)  बी - (वैकल्पिक 2)
- (बी)  सी - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  ए - (वैकल्पिक 1)
- (डी)  डी - (वैकल्पिक 4)

#### प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

यदि PITCH को एक विशेष कोड भाषा में UNYHM कोड के रूप में लिखा जाता है, तो DUSKY को उस भाषा कोड में कैसे लिखा जाएगा?

- (ए)  JAYQE - (वैकल्पिक 2)
- (बी)  JAZQE - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  IZXPD - (वैकल्पिक 4)
- (डी)  IZYPD - (वैकल्पिक 3)

#### प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

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

A, B, C, D और E पांच दोस्तों की पहली पंक्ति में आगे की पंक्ति में बैठे हैं।

- i) E कतार के एक छोर पर बैठा है।
- ii) दो अन्य सदस्य E और C के बीच बैठे हैं।
- iii) B और D एक दूसरे के बगल में बैठे हैं।
- iv) D, E के बाईं ओर दूसरे स्थान पर है।

D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- (ए)  ए - (वैकल्पिक 1)
- (बी)  ई - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  बी - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  सी - (वैकल्पिक 4)

#### प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

उस विकल्प को लिखें जो प्रश्न चिह्न के बजाय पहली जोड़ी में दिखाए गए रिश्तों से मेल खाता है।

25180: 970 :: 54125: ??

- (ए)  755 - (वैकल्पिक 1)

(ए)  455 - (वैकल्पिक 4)

(सी)  555 - (वैकल्पिक 2)

(डी)  655 - (वैकल्पिक 3)

## प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न का एक अंश और फिर एक वक्तव्य दिया गया है। प्रतिलेख को ध्यान से पढ़ें और दिए गए कथन का मूल्यांकन करें।

1870 के दशक के प्रसिद्ध जूल्स वर्ने में, पानी के नीचे के विश्व खोजकर्ता कैप्टन नेमो ने भविष्यवाणी की थी कि समुद्र के तल पर खनिज जमा का खनन किया जाएगा। भारत ने अर्थव्यवस्था को मजबूत करने के लिए खजाने को बढ़ाने का फैसला किया है, अब उस दिशा पर ध्यान केंद्रित कर रहा है। दुनिया के महासागर समुद्र के निचले हिस्से में बहुतायत में बिखरे हुए हैं, जिसमें पेसमेकरों के लिए तांबा, निकल, कोबाल्ट, लोहा और स्मार्टफोन जैसे उपकरणों के निर्माण में उपयोग किए जाने वाले दुर्लभ मिट्टी के सिद्धांत शामिल हैं। इन संसाधनों की मांग दुनिया भर में बढ़ रही है - और उनके संसाधन तेजी से घट रहे हैं - और अधिक से अधिक देशों, जिनमें भारत और चीन के प्रमुख देश शामिल हैं, विनिर्माण क्षेत्र में अब महासागरों की ओर रुख कर रहे हैं।

भारत, एशिया की तीसरी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था, समुद्र में एक वाणिज्यिक निपटान की अनुमति देने के लिए संयुक्त राष्ट्र द्वारा नियुक्त आईएसए से अनुमति लेने के लिए तैयार है। भारत सरकार ने पानी के नीचे रेंगने वाली मशीनों की तरह गहरी समुद्री तकनीकों के विकास और जांच के लिए \$ 1 बिलियन से अधिक का फंड प्रदान करने का निर्णय लिया है। यदि यह योजना सफल होती है, तो उपकरण समुद्र में गहराई तक जा सकते हैं, जहां धातु का भंडार भूमि की तुलना में 15 गुना अधिक केंद्रित है। आईएसए ने भारत को हिंद महासागर में 75,000 वर्ग किमी से अधिक की अनुमति दी है, जो देश के आकार का लगभग 2% है।

कथन: जमीन पर धातु का भंडार गहरे समुद्र की तुलना में अधिक केंद्रित है।

अगले विकल्पों में से सही चुनें।

A- कथन निर्विवाद रूप से सत्य है।

बी-संविधान शायद सच्चाई है।

निष्कर्ष सी-लाइफ से नहीं निकाला जा सकता है।

डी-स्टेटमेंट स्पष्ट रूप से असत्य है।

(ए)  बी - (वैकल्पिक 2)

(बी)  सी - (वैकल्पिक 3)

(सी)  डी - (वैकल्पिक 4)

(डी)  ए - (वैकल्पिक 1)

## प्रश्न संख्या 80

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, दो कथन एक दूसरे से संबंधित हैं, और तीन निष्कर्ष, i, ii और iii दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन पूरे सत्य हैं, यह पता करें कि कौन से निष्कर्ष असमान रूप से सत्य हैं।

कथन:  $B < R = E = V; V < I = T > Y$

निष्कर्ष:

i)  $B > V$

ii)  $R < T$

iii)  $V > Y$

(ए)  केवल i) और iii) - (वैकल्पिक 1)

(बी)  केवल ii) और iii) - (वैकल्पिक 2)

(सी)  केवल ii) - (वैकल्पिक 3)

(डी)  सभी सत्य हैं - (वैकल्पिक 4)

## प्रश्न संख्या 8

1.00

अगले पाँच में से चार में एक विशिष्ट समानता है और वे एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन समूह का सदस्य नहीं है?

पिल्ले, बछड़े, बिल्ली, घोड़े, सींग

- (ए)  बिल्लियाँ - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  पिल्ले - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  भाषा - (वैकल्पिक 2)
- (डी)  घोड़ा - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या 8

1.00

इस प्रश्न का एक अंश और फिर एक वक्तव्य दिया गया है। प्रतिलेख को ध्यान से पढ़ें और दिए गए कथन का मूल्यांकन करें।

1870 के दशक के प्रसिद्ध जूल्स वर्ने में, पानी के नीचे के विश्व खोजकर्ता कैप्टन नेमो ने भविष्यवाणी की थी कि समुद्र के तल पर खनिज जमा का खनन किया जाएगा। भारत ने अर्थव्यवस्था को मजबूत करने के लिए खजाने को बढ़ाने का फैसला किया है, अब उस दिशा पर ध्यान केंद्रित कर रहा है। दुनिया के महासागर समुद्र के निचले हिस्से में बहुतायत में बिखरे हुए हैं, जिसमें पेसमेकरों के लिए तांबा, निकल, कोबाल्ट, लोहा और स्मार्टफोन जैसे उपकरणों के निर्माण में उपयोग किए जाने वाले दुर्लभ मिट्टी के सिद्धांत शामिल हैं। इन संसाधनों की मांग दुनिया भर में बढ़ रही है - और उनके संसाधन तेजी से घट रहे हैं - और अधिक से अधिक देशों, जिनमें भारत और चीन के प्रमुख देश शामिल हैं, विनिर्माण क्षेत्र में अब महासागरों की ओर रुख कर रहे हैं।

भारत, एशिया की तीसरी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था, समुद्र में एक वाणिज्यिक निपटान की अनुमति देने के लिए संयुक्त राष्ट्र द्वारा नियुक्त आईएसए से अनुमति लेने के लिए तैयार है। भारत सरकार ने पानी के नीचे रेंगने वाली मशीनों की तरह गहरी समुद्री तकनीकों के विकास और जांच के लिए \$ 1 बिलियन से अधिक का फंड प्रदान करने का निर्णय लिया है। यदि यह योजना सफल होती है, तो उपकरण समुद्र में गहराई तक जा सकते हैं, जहां धातु का भंडार भूमि की तुलना में 15 गुना अधिक केंद्रित है। आईएसए ने भारत को हिंद महासागर में 75,000 वर्ग किमी से अधिक की अनुमति दी है, जो देश के आकार का लगभग 2% है।

कथन: उत्पादन के उद्देश्य के लिए खनिजों की एक बड़ी आवश्यकता वाले कई देशों को कभी-कभी समुद्री संसाधनों पर निर्भर रहना पड़ेगा।

अगले विकल्पों में से सही चुनें।

A- कथन निर्विवाद रूप से सत्य है।

बी-संविधान शायद सच्चाई है।

निष्कर्ष सी-लाइफ से नहीं निकाला जा सकता है।

डी-स्टेटमेंट स्पष्ट रूप से असत्य है।

- (ए)  ए - (वैकल्पिक 1)

- (बी)  सी - (वैकल्पिक 3)

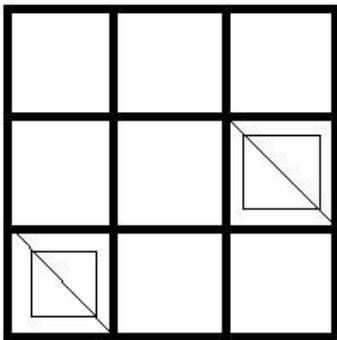
- (सी)  बी - (वैकल्पिक 2)

- (डी)  डी - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या 8

1.00

दिए गए आंकड़े में कितने वर्ग हैं?



- (ए)  9 - (वैकल्पिक 4)  
(बी)  16 - (वैकल्पिक 2)  
(सी)  10 - (वैकल्पिक 3)  
(डी)  12 - (वैकल्पिक 1)

#### प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में तीन कथन हैं और फिर तीन निष्कर्ष हैं। कथन को पूर्ण सत्य मानते हुए, एक ही निष्कर्ष पर विचार करें और निर्णय लें कि उनमें से कौन सा कथन निस्संदेह तार्किक है।

कथन: सभी लड़कियां महिलाएं हैं। सभी महिलाएं महिलाएं हैं। कुछ महिलाएं महिलाएं हैं।

निष्कर्ष:

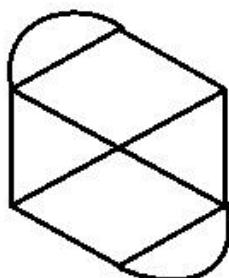
- i) सभी लड़कियां महिलाएं हैं।  
ii) कुछ महिलाएं महिलाएं हैं।  
iii) सभी महिलाएं महिलाएं हैं।  
(ए)  केवल i) और ii) - (वैकल्पिक 1)  
(बी)  केवल i) और iii) - (वैकल्पिक 2)  
(सी)  केवल ii) और iii) - (वैकल्पिक 3)  
(डी)  कोई तार्किक नहीं - (वैकल्पिक 4)

#### प्रश्न संख्या .85

1.00

बुकमार्क

दी गई तस्वीर में कितनी लाइनें हैं?



- (ए)  12 - (वैकल्पिक 4)  
(बी)  6 - (वैकल्पिक 2)  
(सी)  5 - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  11 - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क 

15% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दरों में निवेश की गई 48,800 रुपये की राशि कितनी होगी? (रुपए में)

- (ए)  65,538 - (वैकल्पिक 2)  
(बी)  64,538 - (वैकल्पिक 1)  
(सी)  66,538 - (वैकल्पिक 3)  
(डी)  67,538 - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क 

दुकानदार ने एक आइटम 230 रुपये में खरीदा और 184 रुपये में बेचा। नुकसान का प्रतिशत निकालें। (%) में)

- (ए)  30 - (वैकल्पिक 3)  
(बी)  25 - (वैकल्पिक 2)  
(सी)  35 - (वैकल्पिक 4)  
(डी)  20 - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क 

एक आयत की चौड़ाई 100 सेमी और कर्ण 260 सेमी है। इसकी परिधि कितनी है? (सेमी में)

- (ए)  650 - (वैकल्पिक 1)  
(बी)  680 - (वैकल्पिक 4)  
(सी)  670 - (वैकल्पिक 3)  
(डी)  660 - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क 

दो संख्याओं का एल.एस.वी. 64 और एम.एससी। 16 है। यदि उनमें से एक 64 है, तो दूसरी संख्या खोजें।

- (ए)  8 - (वैकल्पिक 4)  
(बी)  16 - (वैकल्पिक 1)  
(सी)  64 - (वैकल्पिक 2)  
(डी)  32 - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या 90

1.00

बुकमार्क 

एक विशिष्ट राशि को 6: 5 के अनुपात से 2 भागों में विभाजित किया गया। यदि पहला भाग 126 रुपये का है, तो कुल राशि क्या है?

(रुपए में)

- (ए)  251 - (वैकल्पिक 3)  
(बी)  241 - (वैकल्पिक 2)  
(सी)  261 - (वैकल्पिक 4)  
(डी)  231 - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क

$X, X = 0.344444$  का अंश ज्ञात करें ...

- (ए)  31/990 - (वैकल्पिक 1)  
(बी)  35/99 - (वैकल्पिक 4)  
(सी)  310/900 - (वैकल्पिक 2)  
(डी)  13/99 - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क

$X$  का मान ज्ञात करें:

$$\sqrt{(189 - X)} = \sqrt{(178 - \sqrt{81})}$$

- (ए)  20 - (वैकल्पिक 1)  
(बी)  27 - (वैकल्पिक 3)  
(सी)  38 - (वैकल्पिक 4)  
(डी)  49 - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क

एक बॉक्स में, पेन, पेंसिल और राशि को 3: 2: 1 के अनुपात में रखा जाता है। यदि पेन, पेंसिल और राशि की लागत 3 रुपये, 2 रुपये और 2 रुपये और बॉक्स के लिए 285 रुपये है, तो बॉक्स में कितने पेन हैं?

- (ए)  59 - (वैकल्पिक 3)  
(बी)  60 - (वैकल्पिक 4)  
(सी)  57 - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  58 - (वैकल्पिक 2)

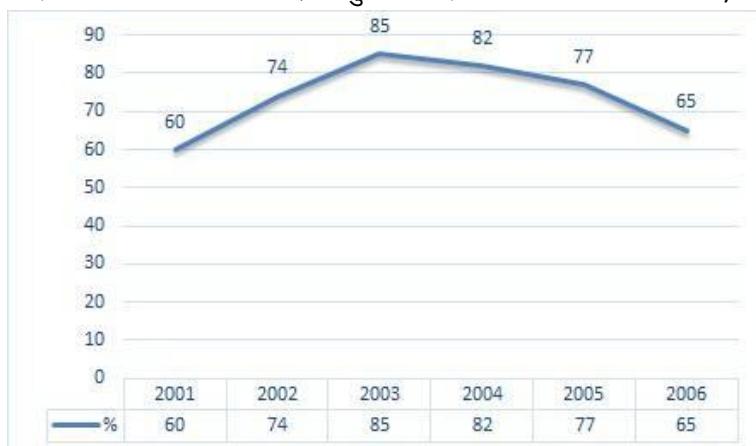
### प्रश्न क्रमांक 9 .8

1.00

बुकमार्क

नोट: निम्नलिखित लाइन ग्राफ 2001 से 2006 तक छह साल की अवधि में परीक्षा में उत्तीर्ण होने वाले उम्मीदवारों की संख्या का प्रतिशत दर्शाता है।

यदि 2003 और 2005 में परीक्षा में कुल उम्मीदवारों की संख्या 101000 थी, तो उन दो वर्षों में उम्मीदवारों की कुल संख्या क्या थी?



- (ए)  150000 - (वैकल्पिक 2)

- (बी)  210000 - (वैकल्पिक 1)  
 (सी)  235000 - (वैकल्पिक 4)  
 (डी)  अपर्याप्त जानकारी - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। ९.५

1.00

बुकमार्क

एक किताब की मुद्रित कीमत 2,000 रुपये है। दुकानदार इस पर 10% की छूट दे रहा है। यहां तक कि अगर वह 20% लाभ कमा रहा है, तो पुस्तक की मूल कीमत का पता लगाएं। (रुपए में)

- (ए)  1,800 - (वैकल्पिक 4)  
 (बी)  1,700 - (वैकल्पिक 3)  
 (सी)  1,600 - (वैकल्पिक 2)  
 (डी)  1,500 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न क्रमांक 9

1.00

बुकमार्क

234 रुपये का आइटम 10% का नुकसान है। वस्तु का आधार मूल्य ज्ञात कीजिए। (रुपए में)

- (ए)  230 - (वैकल्पिक 1)  
 (बी)  260 - (वैकल्पिक 4)  
 (सी)  240 - (वैकल्पिक 2)  
 (डी)  250 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। ९.९

1.00

बुकमार्क

650 मीटर लंबे पुल के एक छोर पर सिग्नल पार करने में एक ट्रेन को 40 सेकंड लगते हैं। यदि आपके पास ट्रेन पुल को पार करने के लिए 105 सेकंड हैं, तो ट्रेन की लंबाई को प्रशिक्षित करें। (मीटर में)

- (ए)  420 - (वैकल्पिक 3)  
 (बी)  400 - (वैकल्पिक 1)  
 (सी)  430 - (वैकल्पिक 4)  
 (डी)  410 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। ९.९

1.00

बुकमार्क

राम और राज की आयु का अनुपात 4: 5 है। यदि उनकी आयु 243 है, तो उनकी आयु में क्या अंतर है?

- (ए)  26 - (वैकल्पिक 3)  
 (बी)  25 - (वैकल्पिक 2)  
 (सी)  27 - (वैकल्पिक 4)  
 (डी)  24 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 99

1.00

बुकमार्क

5 की संख्या औसतन 126 है। एक नंबर को बाहर करने के बाद भी औसत परिवर्तन नहीं होता है। छंटनी की संख्या क्या है?

- (ए)  126 - (वैकल्पिक 4)  
 (बी)  123 - (वैकल्पिक 1)  
 (सी)

124 - (वैकल्पिक 2)

(डी)  125 - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न सं .100

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित 12 में से किसको पूरा भाग दिया जा सकता है?

(ए)  74276 - (वैकल्पिक 2)

(बी)  78726 - (वैकल्पिक 4)

(सी)  78286 - (वैकल्पिक 1)

(डी)  78276 - (वैकल्पिक 3)

### प्रश्न क्रमांक 01

1.00

बुकमार्क

नोट: निम्नलिखित लाइन ग्राफ 2001 से 2006 तक छह साल की अवधि में परीक्षा में उत्तीर्ण होने वाले उम्मीदवारों की संख्या का प्रतिशत दर्शाता है।

परीक्षा उत्तीर्ण करने वाले और उत्तीर्ण अभ्यर्थियों के प्रतिशत में से दो वर्ष का सबसे कम प्रतिशत कौन-सा है?



(ए)  2001-2002 - (वैकल्पिक 4)

(बी)  2003-2004 - (वैकल्पिक 2)

(सी)  2002-2003 - (वैकल्पिक 3)

(डी)  2004-2005 - (वैकल्पिक 1)

### प्रश्न संख्या 102

1.00

बुकमार्क

46 मीटर प्रति सेकंड की गति से चलने वाली ट्रेन को एक सिग्नल को पूरा करने में 12 सेकंड का समय लगता है। ट्रेन की लंबाई कितनी है? (मीटर में)

(ए)  552 - (वैकल्पिक 2)

(बी)  562 - (वैकल्पिक 3)

(सी)  542 - (वैकल्पिक 1)

(डी)  572 - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न सं .103

1.00

बुकमार्क

एक टुकड़े की कीमत 180 रुपये से बढ़ाकर 216 रुपये कर दी गई। मूल्य में वृद्धि क्या है? (%) में)

(ए)  30 - (वैकल्पिक 4)

(बी)  20 - (वैकल्पिक 2)

(सी)  25 - (वैकल्पिक 3)

(डी)  15 - (वैकल्पिक 1)

#### प्रश्न सं .104

1.00

बुकमार्क

5224 को 9 में विभाजित करने के बाद कितना शेष है?

(ए)  4 - (वैकल्पिक 2)

(बी)  3 - (वैकल्पिक 1)

(सी)  0 - (वैकल्पिक 3)

(डी)  5 - (वैकल्पिक 4)

#### प्रश्न संख्या 105

1.00

बुकमार्क

5 साल में 12% सालाना निवेश पर 4,500 रुपये का ब्याज मिलता है। निवेश की गई राशि क्या थी? (रुपए में)

(ए)  7,400 - (वैकल्पिक 2)

(बी)  7,600 - (वैकल्पिक 4)

(सी)  7,500 - (वैकल्पिक 3)

(डी)  7,300 - (वैकल्पिक 1)

#### प्रश्न सं .106

1.00

बुकमार्क

एक बॉक्स में 80 सबान होते हैं, जिनमें से 56 का उपयोग किया गया है। बॉक्स में कितने प्रतिशत साबुन है? (%) में)

(ए)  35 - (वैकल्पिक 2)

(बी)  45 - (वैकल्पिक 4)

(सी)  30 - (वैकल्पिक 1)

(डी)  40 - (वैकल्पिक 3)

#### प्रश्न सं .107

1.00

बुकमार्क

12% की वार्षिक ब्याज दर पर 8,700 का निवेश 4 साल का कितना होगा? (रुपए में)

(ए)  12,876 - (वैकल्पिक 1)

(बी)  13,876 - (वैकल्पिक 2)

(सी)  15,876 - (वैकल्पिक 4)

(डी)  14,876 - (वैकल्पिक 3)

#### प्रश्न सं .108

1.00

बुकमार्क

दुकानदार ने एक आइटम 136 रुपये में खरीदा और 170 रुपये में बेचा। लाभ का प्रतिशत निकालें। (%) में)

(ए)  25 - (वैकल्पिक 2)

(बी)  20 - (वैकल्पिक 1)

(सी)  35 - (वैकल्पिक 4)

(डी)  30 - (वैकल्पिक 3)

**प्रश्न सं .109**

1.00

**बुकमार्क** 

एरिक्सन ने पहला राउंड 370 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से पूरा किया और दूसरे राउंड को 555 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से पूरा किया। इन दो दौरों की औसत गति ज्ञात कीजिए। (किमी प्रति घंटे में)

- (ए)  464 - (वैकल्पिक 3)
- (बी)  454 - (वैकल्पिक 2)
- (सी)  474 - (वैकल्पिक 4)
- (डी)  **444 - (वैकल्पिक 1)**

**प्रश्न सं .110**

1.00

**बुकमार्क** 

80% संख्या के 75% में से 66.67% में से 25% 5919 है। उस संख्या का 40% निकालें।

- (ए)  34676 - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  76767 - (वैकल्पिक 1)
- (सी)  **23676 - (वैकल्पिक 3)**
- (डी)  12676 - (वैकल्पिक 2)

**प्रश्न संख्या 11**

1.00

**बुकमार्क** 

नोट: निम्नलिखित लाइन ग्राफ 2001 से 2006 तक छह साल की अवधि में परीक्षा में उत्तीर्ण होने वाले उम्मीदवारों की संख्या का प्रतिशत दर्शाता है।

यदि 2002 में उत्तीर्ण उम्मीदवारों की संख्या 111000 थी, तो 2002 में परीक्षा उत्तीर्ण करने वाले उम्मीदवारों की संख्या क्या थी?



- (ए)  180000 - (वैकल्पिक 4)
- (बी)  170000 - (वैकल्पिक 3)
- (सी)  **150000 - (वैकल्पिक 1)**
- (डी)  160000 - (वैकल्पिक 2)

**प्रश्न संख्या 12**

1.00

**बुकमार्क** 

एक वर्ग आकार के वर्ग की भुजाएँ 2: 3: 4: 5 के अनुपात में हैं और परिधि 294 सेमी है। इसकी सबसे छोटी साइड ड्रा करें। (सेमी में)

- (ए)  43 - (वैकल्पिक 3)
- (बी)  **42 - (वैकल्पिक 2)**
- (सी)  41 - (वैकल्पिक 1)

(डा)  44 - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या 13

1.00

बुकमार्क

56 सेमी के किनारे के साथ समभुज त्रिभुज का क्षेत्रफल निकालें। (सेमी<sup>2</sup> में )

(ए)  784 73 - (वैकल्पिक 2)

(बी)  783 73 - (वैकल्पिक 1)

(सी)  785 73 - (वैकल्पिक 3)

(डी)  786 73 - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या 14

1.00

बुकमार्क

एक प्रतियोगिता के लिए अर्हता प्राप्त करने के लिए, हाउमी को चार परीक्षाओं में औसतन 80 अंक हासिल करने होंगे। उसने पहले तीन परीक्षाओं में 81, 91 और 66 अंक प्राप्त किए। प्रतियोगिता के लिए क्वालीफाई करने के लिए उसे चौथे टेस्ट में कितने अंक अर्जित करने होंगे?

(ए)  84 - (वैकल्पिक 3)

(बी)  85 - (वैकल्पिक 4)

(सी)  82 - (वैकल्पिक 1)

(डी)  83 - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या 15

1.00

बुकमार्क

राज्य क्रिकेट टीम के ग्यारह खिलाड़ियों का औसत वजन 83 किलोग्राम है। औसत वजन में एक कोच जोड़ने से 1 किलो बढ़ता है। ट्रेनर का वजन क्या है? (किलो में)

(ए)  94 - (वैकल्पिक 1)

(बी)  96 - (वैकल्पिक 3)

(सी)  97 - (वैकल्पिक 4)

(डी)  95 - (वैकल्पिक 2)

### प्रश्न संख्या 16

1.00

बुकमार्क

एलपीजी टैंक की कीमत 508 रुपये से बढ़ाकर 635 रुपये कर दी गई है। खपत का कितना प्रतिशत कम हो जाएगा ताकि एलपीजी टैंक की लागत समान बनी रहे? (%) में)

(ए)  30 - (वैकल्पिक 3)

(बी)  20 - (वैकल्पिक 1)

(सी)  25 - (वैकल्पिक 2)

(डी)  35 - (वैकल्पिक 4)

### प्रश्न संख्या 17

1.00

बुकमार्क

इसे सीधा दें:

$$128 - [56 \div (46 \div 23 - \{9 - 81 \div 9\})]$$

- (ए)  130 - (वैकल्पिक 4)  
(बी)  100 - (वैकल्पिक 3)  
(सी)  140 - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  120 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 18

1.00

बुकमार्क

इसे सीधा दें:

$$\sqrt{(157 - \sqrt{(182 - \sqrt{(156 + \sqrt{169}))}))}$$

- (ए)  11 - (वैकल्पिक 1)  
(बी)  12 - (वैकल्पिक 4)  
(सी)  14 - (वैकल्पिक 3)  
(डी)  13 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 19

1.00

बुकमार्क

इसे सीधा दें:

$$[2^4 \div 8]^4 + \sqrt{(135 - \sqrt{196})}$$

- (ए)  42 - (वैकल्पिक 4)  
(बी)  37 - (वैकल्पिक 3)  
(सी)  27 - (वैकल्पिक 2)  
(डी)  13 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या .20

1.00

बुकमार्क

51 सेमी और 52 सेमी लंबे परिधि के साथ एक समभुज चतुर्भुज का क्षेत्रफल निकालें। (सेमी<sup>2</sup> में)

- (ए)  1326 - (वैकल्पिक 3)  
(बी)  1426 - (वैकल्पिक 4)

- (सी)  1126 - (वैकल्पिक 1)  
(डी)  1226 - (वैकल्पिक 2)

