

Roll No:

Registration No:

Name:

Exam Date: 13-Nov-2021

Exam Time: 16:00-18:00

Post Name: SI Civil 2021

## GENERAL HINDI - GENERAL HINDI

## Question No.1

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से 'लड़ाई' में प्रयुक्त प्रत्यय कौन-सा है?  
इनमें से 'लड़ाई' में प्रयुक्त प्रत्यय कौन-सा है?

- (A)  ङ  
ङ
- (B)  अङ्  
अङ्
- (C)  इ  
इ
- (D)  आई (Correct Answer) (Chosen option)  
आई

## Question No.2

Marks: 2.5

Bookmark 

'कविता का अर्थात्' किस विधा की रचना है?  
'कविता का अर्थात्' किस विधा की रचना है?

- (A)  आलोचना (Correct Answer)  
आलोचना
- (B)  निबंध (Chosen option)  
निबंध
- (C)  संस्मरण  
संस्मरण
- (D)  काव्य  
काव्य

## Question No.3

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से कौन-सा शब्द जातिवाचक संज्ञा है?  
इनमें से कौन-सा शब्द जातिवाचक संज्ञा है?

- (A)  परिवार  
परिवार
- (B)  कृष्ण  
कृष्ण
- (C)  मनुष्य (Correct Answer) (Chosen option)  
मनुष्य
- (D)  मोहन  
मोहन

## Question No.4

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से शुद्ध शब्द कौन-सा है?  
इनमें से शुद्ध शब्द कौन-सा है?

- (A)  इन्दर्वज्रा  
इन्दर्वज्रा
- (B)  इंदवज्रा  
इंदवज्रा
- (C)  इन्द्रवज्रा (Correct Answer) (Chosen option)  
इन्द्रवज्रा
- (D)  इन्दवज्र  
इन्दवज्र

## Question No.5

Marks: 2.5

Bookmark

# Test Prime

ALL EXAMS,  
ONE SUBSCRIPTION



**70,000+**  
Mock Tests



Personalised  
Report Card



Unlimited  
Re-Attempt



**600+**  
Exam Covered



Previous Year  
Papers



**500%**  
Refund



**ATTEMPT FREE MOCK NOW**

इनमें से 'छाया' शब्द का बहुवचन क्या होगा?

इनमें से 'छाया' शब्द का बहुवचन क्या होगा?

- (A)  छाया (Correct Answer) (Chosen option)  
छाया
- (B)  छाये  
छाये
- (C)  छाओं  
छाओं
- (D)  इनमें से कोई नहीं  
इनमें से कोई नहीं

#### Question No.6

Marks: 2.5

Bookmark

इनमें से कौन-सा नाम मिश्रबन्धुओं में सम्मिलित नहीं है?

इनमें से कौन-सा नाम मिश्रबन्धुओं में सम्मिलित नहीं है?

- (A)  शुकदेव बिहारी  
शुकदेव बिहारी
- (B)  गणेश बिहारी  
गणेश बिहारी
- (C)  श्याम बिहारी  
श्याम बिहारी
- (D)  कृष्ण बिहारी (Correct Answer) (Chosen option)  
कृष्ण बिहारी

#### Question No.7

Marks: 2.5

Bookmark

'आलंबनत्व धर्म का साधारणीकरण होता है' पंक्ति किस विद्वान की है?

'आलंबनत्व धर्म का साधारणीकरण होता है' पंक्ति किस विद्वान की है?

- (A)  राममूर्ति त्रिपाठी  
राममूर्ति त्रिपाठी
- (B)  रामचन्द्र शुक्ल (Correct Answer) (Chosen option)  
रामचन्द्र शुक्ल
- (C)  गुलाबराय  
गुलाबराय
- (D)  विश्वनाथ मिश्र  
विश्वनाथ मिश्र

#### Question No.8

Marks: 2.5

Bookmark

"जिन ढूँढ़ा तिन पाइयाँ गहरे पानी पैठ" लोकोक्ति का अर्थ है \_\_\_\_\_।

"जिन ढूँढ़ा तिन पाइयाँ गहरे पानी पैठ" लोकोक्ति का अर्थ है \_\_\_\_\_।

- (A)  परिश्रम का फल अवश्य मिलता है (Correct Answer) (Chosen option)  
परिश्रम का फल अवश्य मिलता है
- (B)  पानी में ढूँढ़ना  
पानी में ढूँढ़ना
- (C)  परिश्रम करते रहना  
परिश्रम करते रहना
- (D)  जल-समाधि ले लेना  
जल-समाधि ले लेना

#### Question No.9

Marks: 2.5

Bookmark

इनमें से अमानक वर्णों का विकल्प कौन-सा है?

इनमें से अमानक वर्णों का विकल्प कौन-सा है?

- (A)  झ अ (Chosen option)  
झ अ
- (B)  भ (Correct Answer)  
भ
- (C)  र य  
र य
- (D)  अ  
अ

#### Question No.10

Marks: 2.5

Bookmark 

जो क्रिया अभी हो रही है उसे क्या कहते हैं?  
जो क्रिया अभी हो रही है उसे क्या कहते हैं?

- (A)  संदिग्ध भूत  
संदिग्ध भूत
- (B)  संदिग्ध वर्तमान  
संदिग्ध वर्तमान
- (C)  सामान्य वर्तमान  
सामान्य वर्तमान
- (D)  **अपूर्ण वर्तमान (Correct Answer)** (Chosen option)  
अपूर्ण वर्तमान

## Question No.11

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से 'अपेक्षा' के संपादक कौन थे?  
इनमें से 'अपेक्षा' के संपादक कौन थे?

- (A)  श्योराज सिंह बेचैन  
श्योराज सिंह बेचैन
- (B)  एन. सिंह.  
एन. सिंह.
- (C)  **तेज सिंह (Correct Answer)**  
तेज सिंह
- (D)  राजेंद्र यादव (Chosen option)  
राजेंद्र यादव

## Question No.12

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से कौन-सी बोली अर्धमागधी अपभ्रंश से निकली है?  
इनमें से कौन-सी बोली अर्धमागधी अपभ्रंश से निकली है?

- (A)  बुन्देली  
बुन्देली
- (B)  भोजपुरी  
भोजपुरी
- (C)  **बघेली (Correct Answer)** (Chosen option)  
बघेली
- (D)  कौरवी  
कौरवी

## Case Study - 13 to 15

7.5

अनुच्छेद पढ़कर, दिए गए सवालों के सही जवाब चुनिए :-

“वास्तव में हृदय वही है जो कोमल भावों और स्वदेश प्रेम से ओतप्रोत हो। प्रत्येक देशवासी को अपने वतन से प्रेम होता है, चाहे उसका देश सूखा, गर्म या दलदलों से युक्त हो। देश-प्रेम के लिये किसी आकर्षण की आवश्यकता नहीं होती, बल्कि वह तो अपनी भूमि के प्रति मनुष्य मात्र की स्वाभाविक ममता है। मानव ही नहीं पशु-पक्षियों तक को अपना देश प्यारा होता है। संघर्ष समय पक्षी अपने नीड़ की ओर उड़ चले जाते हैं। देश-प्रेम का अंकुर सभी में विद्यमान होता है। कुछ लोग समझते हैं कि मातृभूमि के नारे लगाने से ही देश-प्रेम व्यक्त होता है। दिन-भर वे त्याग, बलिदान और वीरता की कथा सुनाते नहीं थकते, लेकिन परीक्षा की घड़ी आने पर भाग खड़े होते हैं। ऐसे लोग स्वार्थ त्यागकर, जान जोखिम में डालकर देश की सेवा क्या करेंगे? आज ऐसे लोगों की आवश्यकता नहीं है।”

## Question No.13

Marks: 2.5

Bookmark 

उपरोक्त गद्यांश के अनुसार देश-प्रेम का अंकुर किसमें विद्यमान है?  
उपरोक्त गद्यांश के अनुसार देश-प्रेम का अंकुर किसमें विद्यमान है?

- (A)  सभी पक्षियों में  
सभी पक्षियों में
- (B)  सभी पशुओं में  
सभी पशुओं में
- (C)  **सभी प्राणियों में (Correct Answer)** (Chosen option)  
सभी प्राणियों में
- (D)  सभी मानवों में  
सभी मानवों में

## Question No.14

Marks: 2.5

Bookmark 

उपरोक्त गद्यांश के अनुसार सच्चा देश-प्रेमी क्या करता है?  
उपरोक्त गद्यांश के अनुसार सच्चा देश-प्रेमी क्या करता है?

- (A)  वीर सपूतों की कहानियाँ सुनाता है।

वीर सपूतों की कहानियाँ सुनाता है।

- (B)  मातृभूमि का जयघोष करता है।  
मातृभूमि का जयघोष करता है।
- (C)  परीक्षा की कसौटी पर खरा उतरता है। (Correct Answer) (Chosen option)  
परीक्षा की कसौटी पर खरा उतरता है।
- (D)  अपनी भूमि देश के लिये दान कर देता है।  
अपनी भूमि देश के लिये दान कर देता है।

Question No.15

Marks: 2.5

Bookmark

उपरोक्त गद्यांश के अनुसार देश-प्रेम से क्या अभिप्राय है?  
उपरोक्त गद्यांश के अनुसार देश-प्रेम से क्या अभिप्राय है?

- (A)  देश के प्रति कोमल भावों का उदय  
देश के प्रति कोमल भावों का उदय
- (B)  देश के प्रति व्यक्ति का स्वाभाविक ममत्व (Correct Answer)  
देश के प्रति व्यक्ति का स्वाभाविक ममत्व
- (C)  अनथक प्रयत्न करके देश का निर्माण करना (Chosen option)  
अनथक प्रयत्न करके देश का निर्माण करना
- (D)  देशहित के लिये शत्रु से संघर्ष करना  
देशहित के लिये शत्रु से संघर्ष करना

Question No.16

Marks: 2.5

Bookmark

कुण्डलिया छंद किन दो छंदों के योग से बनता है?  
कुण्डलिया छंद किन दो छंदों के योग से बनता है?

- (A)  दोहा-रोला (Correct Answer) (Chosen option)  
दोहा-रोला
- (B)  दोहा-उल्लाला  
दोहा-उल्लाला
- (C)  दोहा-सोरठा  
दोहा-सोरठा
- (D)  रोला-उल्लाला  
रोला-उल्लाला

Question No.17

Marks: 2.5

Bookmark

"राम बाजार जा रहा है" का संदिग्ध भूतकाल में रूपांतरण क्या होगा?  
"राम बाजार जा रहा है" का संदिग्ध भूतकाल में रूपांतरण क्या होगा?

- (A)  राम बाजार गया था  
राम बाजार गया था
- (B)  राम बाजार गया होगा (Correct Answer) (Chosen option)  
राम बाजार गया होगा
- (C)  शायद राम बाजार जाए  
शायद राम बाजार जाए
- (D)  राम बाजार जाएगा  
राम बाजार जाएगा

Question No.18

Marks: 2.5

Bookmark

इनमें से कौन-सा शब्द 'पुत्र' का अनेकार्थी शब्द है?  
इनमें से कौन-सा शब्द 'पुत्र' का अनेकार्थी शब्द है?

- (A)  पूत (Correct Answer) (Chosen option)  
पूत
- (B)  पुरुष  
पुरुष
- (C)  ईश्वर  
ईश्वर
- (D)  राधा  
राधा

Question No.19

Marks: 2.5

Bookmark

इनमें से किस राज्य की मुख्य राजभाषा हिंदी नहीं है?  
इनमें से किस राज्य की मुख्य राजभाषा हिंदी नहीं है?

- (A)  असम (Correct Answer) (Chosen option)  
असम
- (B)  छत्तीसगढ़  
छत्तीसगढ़
- (C)  हिमाचल प्रदेश  
हिमाचल प्रदेश
- (D)  झारखंड  
झारखंड

## Question No.20

Marks: 2.5

Bookmark 

'श्याम पेन्सिल से लिखता है' इसमें कौन-सा कारक है?  
'श्याम पेन्सिल से लिखता है' इसमें कौन-सा कारक है?

- (A)  सम्प्रदान कारक  
सम्प्रदान कारक
- (B)  कर्म कारक  
कर्म कारक
- (C)  करण कारक (Correct Answer) (Chosen option)  
करण कारक
- (D)  अपादान कारक  
अपादान कारक

## Question No.21

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से किस शब्द की वर्तनी शुद्ध है?  
इनमें से किस शब्द की वर्तनी शुद्ध है?

- (A)  द्वारीका  
द्वारीका
- (B)  द्वारिका  
द्वारिका
- (C)  द्वारका (Correct Answer) (Chosen option)  
द्वारका
- (D)  दवारका  
दवारका

## Question No.22

Marks: 2.5

Bookmark 

'कोई आ रहा है' - वाक्य में कौन-सा सर्वनाम है?  
'कोई आ रहा है' - वाक्य में कौन-सा सर्वनाम है?

- (A)  अनिश्चयवाचक (Correct Answer) (Chosen option)  
अनिश्चयवाचक
- (B)  संबंधवाचक  
संबंधवाचक
- (C)  निश्चयवाचक  
निश्चयवाचक
- (D)  निजवाचक  
निजवाचक

## Question No.23

Marks: 2.5

Bookmark 

जहाँ उपमेय और उपमान वाक्यों के अर्थ में भिन्नता होते हुए भी उनमें समानता की कल्पना की जाती है, वहाँ कौन-सा अलंकार होता है?  
जहाँ उपमेय और उपमान वाक्यों के अर्थ में भिन्नता होते हुए भी उनमें समानता की कल्पना की जाती है, वहाँ कौन-सा अलंकार होता है?

- (A)  दृष्टांत  
दृष्टांत
- (B)  निदर्शना (Correct Answer)  
निदर्शना
- (C)  प्रतिवस्तूपमा  
प्रतिवस्तूपमा
- (D)  अर्थान्तरन्यास (Chosen option)  
अर्थान्तरन्यास

## Question No.24

Marks: 2.5

Bookmark 

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'भाषण' के लिए उपयुक्त विशेषण होगा?

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'भाषण' के लिए उपयुक्त विशेषण होगा?

- (A)  कड़कड़ाती  
कड़कड़ाती
- (B)  तेजस्वी  
तेजस्वी
- (C)  ओजस्वी (Correct Answer) (Chosen option)  
ओजस्वी
- (D)  तेज  
तेज

Question No.25

Marks: 2.5

Bookmark

पूर्वी हिन्दी के अन्तर्गत कौन-सी बोली नहीं आती है?  
पूर्वी हिन्दी के अन्तर्गत कौन-सी बोली नहीं आती है?

- (A)  छत्तीसगढ़ी  
छत्तीसगढ़ी
- (B)  भोजपुरी (Correct Answer) (Chosen option)  
भोजपुरी
- (C)  बघेली  
बघेली
- (D)  अवधी  
अवधी

Question No.26

Marks: 2.5

Bookmark

'संयुक्त सर्वनाम' नामक सर्वनाम की एक पृथक श्रेणी का उल्लेख इनमें से किस विद्वान ने किया है?  
'संयुक्त सर्वनाम' नामक सर्वनाम की एक पृथक श्रेणी का उल्लेख इनमें से किस विद्वान ने किया है?

- (A)  भोलानाथ तिवारी (Chosen option)  
भोलानाथ तिवारी
- (B)  जॉर्ज ग्रियर्सन  
जॉर्ज ग्रियर्सन
- (C)  डॉ. दीमशित्स (Correct Answer)  
डॉ. दीमशित्स
- (D)  हरदेव बाहरी  
हरदेव बाहरी

Question No.27

Marks: 2.5

Bookmark

इनमें से संबंध सूचक अव्यय का उदाहरण कौन-सा है?  
इनमें से संबंध सूचक अव्यय का उदाहरण कौन-सा है?

- (A)  धन के बिना किसी का काम नहीं चलता है (Correct Answer)  
धन के बिना किसी का काम नहीं चलता है
- (B)  उसने परिश्रम किया इसलिए वह सफल हुआ  
उसने परिश्रम किया इसलिए वह सफल हुआ
- (C)  मैं घर जा रहा हूँ ताकि वहाँ आराम कर सकूँ  
मैं घर जा रहा हूँ ताकि वहाँ आराम कर सकूँ
- (D)  उपरोक्त सभी (Chosen option)  
उपरोक्त सभी

Question No.28

Marks: 2.5

Bookmark

इनमें से कौन-सा शब्द तद्भव है?  
इनमें से कौन-सा शब्द तद्भव है?

- (A)  कपि  
कपि
- (B)  कोयल (Correct Answer) (Chosen option)  
कोयल
- (C)  पंडित  
पंडित
- (D)  पवन  
पवन

Question No.29

Marks: 2.5

Bookmark

निम्नलिखित में से अर्धविराम का चिह्न कौन-सा है?  
निम्नलिखित में से अर्धविराम का चिह्न कौन-सा है?

- (A)  :-  
:-
- (B)  -  
-
- (C)  -  
-
- (D)  ; (Correct Answer) (Chosen option)  
;

## Question No.30

Marks: 2.5

Bookmark 

'थोड़ा-बहुत' में इनमें से कौन-सा समास है?  
'थोड़ा-बहुत' में इनमें से कौन-सा समास है?

- (A)  अव्ययीभाव  
अव्ययीभाव
- (B)  वैकल्पिक द्वंद (Correct Answer)  
वैकल्पिक द्वंद
- (C)  समाहार द्वंद  
समाहार द्वंद
- (D)  इतरेतर द्वंद (Chosen option)  
इतरेतर द्वंद

## Question No.31

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से शुद्ध शब्द कौन-सा है?  
इनमें से शुद्ध शब्द कौन-सा है?

- (A)  दर्शनाभिलाशी  
दर्शनाभिलाशी
- (B)  दर्शनाभिलासी  
दर्शनाभिलासी
- (C)  दर्शनाभिलाषी (Correct Answer) (Chosen option)  
दर्शनाभिलाषी
- (D)  दर्शनाभिलाशी  
दर्शनाभिलाशी

## Question No.32

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से किस एक पत्रिका का संपादन प्रेमचंद ने नहीं किया?  
इनमें से किस एक पत्रिका का संपादन प्रेमचंद ने नहीं किया?

- (A)  मर्यादा  
मर्यादा
- (B)  माधुरी  
माधुरी
- (C)  जागरण  
जागरण
- (D)  सुधा (Correct Answer) (Chosen option)  
सुधा

## Question No.33

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से कौन-सा शब्द 'शिव' का पर्यायवाची नहीं है?  
इनमें से कौन-सा शब्द 'शिव' का पर्यायवाची नहीं है?

- (A)  अंतक  
अंतक
- (B)  सोमेश्वर  
सोमेश्वर
- (C)  कामारि  
कामारि
- (D)  विशिख (Correct Answer) (Chosen option)  
विशिख

## Question No.34

Marks: 2.5

Bookmark



निरीह का संधि विच्छेद इनमें से क्या है?  
निरीह का संधि विच्छेद इनमें से क्या है?

- (A)  निर+ईह  
निर+ईह
- (B)  निः+रीह  
निः+रीह
- (C)  निः+ईह (Correct Answer) (Chosen option)  
निः+ईह
- (D)  निरि+ईह  
निरि+ईह

## Question No.35

Marks: 2.5

Bookmark 

सकर्मक क्रिया में इनमें से किस पर प्रभाव पड़ता है?  
सकर्मक क्रिया में इनमें से किस पर प्रभाव पड़ता है?

- (A)  कर्म पर (Correct Answer) (Chosen option)  
कर्म पर
- (B)  किसी पर भी नहीं  
किसी पर भी नहीं
- (C)  क्रिया पर  
क्रिया पर
- (D)  कर्ता पर  
कर्ता पर

## Question No.36

Marks: 2.5

Bookmark 

पहला ज्ञानपीठ पुरस्कार किस लेखक को प्रदान किया गया था?  
पहला ज्ञानपीठ पुरस्कार किस लेखक को प्रदान किया गया था?

- (A)  ताराशंकर बंदोपाध्याय  
ताराशंकर बंदोपाध्याय
- (B)  के. वी. पुत्तपा  
के. वी. पुत्तपा
- (C)  उमाशंकर जोशी (Chosen option)  
उमाशंकर जोशी
- (D)  जी. शंकर कुरूप (Correct Answer)  
जी. शंकर कुरूप

## Question No.37

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से क्रमवाचक विशेषण का उदाहरण कौन-सा है?  
इनमें से क्रमवाचक विशेषण का उदाहरण कौन-सा है?

- (A)  दूसरा (Correct Answer) (Chosen option)  
दूसरा
- (B)  दोनों  
दोनों
- (C)  दूना  
दूना
- (D)  दो  
दो

## Question No.38

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से कौन-सा वाक्य शुद्ध है?  
इनमें से कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

- (A)  लता ने दो चिट्ठी लिखी।  
लता ने दो चिट्ठी लिखी।
- (B)  लता ने दो चिट्ठी लिखी  
लता ने दो चिट्ठी लिखी
- (C)  लता ने दो चिट्ठियां लिखीं। (Correct Answer) (Chosen option)  
लता ने दो चिट्ठियां लिखीं।
- (D)  लता दो चिट्ठी लिखी  
लता दो चिट्ठी लिखी

## Question No.39

Marks: 2.5

Bookmark 

इनमें से कौन-सा शब्द 'एकत्र' का विलोम है?  
इनमें से कौन-सा शब्द 'एकत्र' का विलोम है?

- (A)  एकता  
एकता
- (B)  अनेकता  
अनेकता
- (C)  विकीर्ण (Correct Answer) (Chosen option)  
विकीर्ण
- (D)  संकीर्ण  
संकीर्ण

## Question No.40

Marks: 2.5

Bookmark 

'भाषा संवर्धिनी सभा' कहाँ स्थापित की गई थी?  
'भाषा संवर्धिनी सभा' कहाँ स्थापित की गई थी?

- (A)  देवरिया  
देवरिया
- (B)  प्रयाग  
प्रयाग
- (C)  अलीगढ़ (Correct Answer)  
अलीगढ़
- (D)  वाराणसी (Chosen option)  
वाराणसी

## BASIC LAW - CONSTITUTION AND GENERAL KNOWLEDGE - BASIC LAW - CONSTITUTION AND GENERAL KNOWLEDGE

## Question No.1

Marks: 2.5

Bookmark 

The National Board for Wild Life (NBWL) was constituted by the Central Government under Section \_\_\_\_\_ of the Wildlife (Protection) Act, 1972.

राष्ट्रीय वन्यजीव बोर्ड (NBWL) का गठन केंद्र सरकार द्वारा वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 की धारा \_\_\_\_\_ के तहत किया गया था।

- (A)  Section 13  
धारा 13
- (B)  Section 2 A  
धारा 2 A
- (C)  Section 10  
धारा 10
- (D)  Section 5 A (Correct Answer) (Chosen option)  
धारा 5 A

## Question No.2

Marks: 2.5

Bookmark 

The salaries and allowances of the judges of the Supreme Court is determined by:  
उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों के वेतन और भत्ते निम्नलिखित में से किसके द्वारा निर्धारित किए जाते हैं?

- (A)  The Chief Justice of Supreme Court  
उच्चतम न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश
- (B)  The President of India  
भारत के राष्ट्रपति
- (C)  The Parliament (Correct Answer) (Chosen option)  
संसद
- (D)  The Finance Commission  
वित्त आयोग

## Question No.3

Marks: 2.5

Bookmark 

Uttar Pradesh Technical University (UPTU) has been officially renamed as \_\_\_\_\_ in 2015.

उत्तर प्रदेश तकनीकी विश्वविद्यालय (यू.पी.टी.यू) का नाम 2015 में आधिकारिक तौर पर \_\_\_\_\_ के रूप में बदल दिया गया है।

- (A)  Jawaharlal Nehru Technical University  
जवाहरलाल नेहरू तकनीकी विश्वविद्यालय
- (B)  Sardar Patel Technical University  
सरदार पटेल तकनीकी विश्वविद्यालय
- (C)  Indira Gandhi Technical University  
इंदिरा गांधी तकनीकी विश्वविद्यालय
- (D)  Dr. A.P.J. Abdul Kalam Technical University (Correct Answer) (Chosen option)  
डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम तकनीकी विश्वविद्यालय

## Question No.4

Marks: 2.5

Bookmark 

Which of the following Articles of the Indian Constitution directs the state "To separate the judiciary from executive in public services"?

भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद राष्ट्र को "सार्वजनिक सेवाओं में कार्यपालिका से न्यायपालिका को अलग करने के लिए" निर्देश देता है?

- (A)  **Article 50 (Correct Answer) (Chosen option)**  
अनुच्छेद 50
- (B)  Article 56  
अनुच्छेद 56
- (C)  Article 54  
अनुच्छेद 54
- (D)  Article 52  
अनुच्छेद 52

## Question No.5

Marks: 2.5

Bookmark 

Green Strategic Partnership was launched by India and the \_\_\_\_\_ for delivering sustainable solutions to India.

ग्रीन स्ट्रेटिजिक पार्टनरशिप भारत को स्थायी समाधान प्रदान करने के लिए भारत और \_\_\_\_\_ द्वारा शुरू की गई थी।

- (A)  US  
यू.एस.
- (B)  Russia  
रूस
- (C)  UK  
यू.के.
- (D)  **Kingdom of Denmark (Correct Answer) (Chosen option)**  
डेनमार्क

## Question No.6

Marks: 2.5

Bookmark 

That the right against forced labour includes the right to a minimum wage was upheld by the Supreme Court in

जबरन मजदूरी के विरुद्ध अधिकार में न्यूनतम वेतन का अधिकार शामिल है, उच्चतम न्यायालय द्वारा इसे \_\_\_\_\_ में सही ठहराया गया था।

- (A)  Workmen v. Binny Ltd.  
कामगार बनाम बिन्नी लिमिटेड
- (B)  **People's Union for Democratic Rights v. Union of India (Correct Answer) (Chosen option)**  
पीपल्स यूनियन फॉर डेमोक्रेटिक राइट्स बनाम भारत संघ
- (C)  M.C. Mehta v. State of Tamil Nadu  
एम.सी. मेहता बनाम तमिलनाडु राज्य
- (D)  R.K. Panda v. Steel Authority of India  
आर.के. पांडा बनाम स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया

## Question No.7

Marks: 2.5

Bookmark 

In India, the effective literacy rate is calculated for people of or above \_\_\_\_\_ years of age.

भारत में, प्रभावी साक्षरता दर की गणना, \_\_\_\_\_ वर्ष या उससे अधिक आयु वाले लोगों के लिए होती है।

- (A)  6 (Chosen option)  
6
- (B)  1  
1
- (C)  **7 (Correct Answer)**  
7
- (D)  5  
5

## Question No.8

Marks: 2.5

Bookmark 

Which of the following diseases is also known as African Trypanosomiasis?

निम्नलिखित में से किस रोग को अफ्रीकी ट्रिपैनोसोमियासिस के नाम से भी जाना जाता है?

- (A)  **Sleeping Sickness (Correct Answer)**  
निद्रालुता-रोग
- (B)  Porphyria  
पोरफाइरिया
- (C)  Diabetes mellitus (Chosen option)  
मधुमेह
- (D)  Stroke  
आघात

## Question No.9

Marks: 2.5

Bookmark 

An unauthorised access to a computer is a crime of \_\_\_\_\_.

किसी भी कंप्यूटर तक अनधिकृत पहुंच, \_\_\_\_\_ का अपराध है।

- (A)  Data encryption  
डेटा एन्क्रिप्शन
- (B)  Firewall  
फ़ायरवॉल
- (C)  Patch  
पैच (Patch)
- (D)  **Hacking (Correct Answer) (Chosen option)**  
**हैकिंग**

## Question No.10

Marks: 2.5

Bookmark 

When did the state Uttar Pradesh get its statehood?

उत्तर प्रदेश को राज्य का दर्जा कब प्राप्त हुआ?

- (A)  **1950 (Correct Answer) (Chosen option)**  
**1950**
- (B)  1948  
1948
- (C)  1975  
1975
- (D)  1947  
1947

## Question No.11

Marks: 2.5

Bookmark 

"Per Drop, More Crop" is a component of which scheme?

"प्रति बूंद, अधिक फसल" (पर ड्रॉप, मोर क्रॉप) किस योजना का एक घटक है?

- (A)  Pradhan Mantri Kisan Sampada Yojana  
प्रधान मंत्री किसान संपदा योजना
- (B)  Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana  
प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना
- (C)  Paramparagat Krishi Vikas Yojana  
परंपरागत कृषि विकास योजना
- (D)  **Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana (Correct Answer) (Chosen option)**  
**प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना**

## Question No.12

Marks: 2.5

Bookmark 

The Right to Fair Compensation and Transparency in Land Acquisition, Rehabilitation and Resettlement Act was enacted in the year \_\_\_\_\_.

भूमि अधिग्रहण, पुनर्वास और पुनर्स्थापन अधिनियम में उचित मुआवजा और पारदर्शिता का अधिकार, वर्ष \_\_\_\_\_ में अधिनियमित किया गया था।

- (A)  2016  
2016
- (B)  2014  
2014
- (C)  **2013 (Correct Answer) (Chosen option)**  
**2013**
- (D)  2015  
2015

## Question No.13

Marks: 2.5

Bookmark 

Which of the following is a herbivorous marine mammal?

निम्नलिखित में से कौन सा एक शाकाहारी समुद्री स्तनपायी है?

- (A)  Whale  
व्हेल
- (B)  **Sea cow (Correct Answer) (Chosen option)**  
**दरियाई घोड़ा**
- (C)  Sea Lion  
जलसिंह
- (D)  Walrus  
वालरस

## Question No.14

Marks: 2.5

Bookmark 

Which Constitutional Amendment Act added 'the right to form cooperative society' to Part III of the Indian Constitution?

किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम ने भारतीय संविधान के भाग III में 'सहकारी समिति बनाने का अधिकार' जोड़ा?

- (A)  **97th Constitutional Amendment (Correct Answer) (Chosen option)**  
97वां संवैधानिक संशोधन
- (B)  76th Constitutional Amendment  
76वां संवैधानिक संशोधन
- (C)  32nd Constitutional Amendment  
32वां संवैधानिक संशोधन
- (D)  100th Constitutional Amendment  
100वां संवैधानिक संशोधन

**Question No.15**

Marks: 2.5

Bookmark 

How many subjects were originally present in the Concurrent list of Indian Constitution?  
भारतीय संविधान की समवर्ती सूची में मूल रूप से कितने विषय शामिल थे?

- (A)  **47 (Correct Answer)**  
47
- (B)  100  
100
- (C)  50 (Chosen option)  
50
- (D)  25  
25

**Question No.16**

Marks: 2.5

Bookmark 

Which of the following Articles of the Indian Constitution deals with Attorney General of India?  
भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद भारत के महान्यायवादी से संबंधित है?

- (A)  Article 165  
अनुच्छेद 165
- (B)  Article 148  
अनुच्छेद 148
- (C)  **Article 76 (Correct Answer) (Chosen option)**  
अनुच्छेद 76
- (D)  Article 54  
अनुच्छेद 54

**Question No.17**

Marks: 2.5

Bookmark 

In which year did the Indian National Congress split due to differences between extremists and moderates?  
चरमपंथियों और नरमपंथियों के बीच मतभेदों के कारण भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का विभाजन किस वर्ष हुआ था?

- (A)  1922  
1922
- (B)  1927  
1927
- (C)  **1907 (Correct Answer) (Chosen option)**  
1907
- (D)  1916  
1916

**Question No.18**

Marks: 2.5

Bookmark 

Presently which company owns Messenger?  
वर्तमान में मैसेंजर की मालिक कौन सी कंपनी है?

- (A)  Twitter  
ट्विटर
- (B)  LinkedIn  
लिंक्डइन
- (C)  **Facebook (Correct Answer) (Chosen option)**  
फेसबुक
- (D)  Snapchat  
स्नेपचैट

**Question No.19**

Marks: 2.5

Bookmark 

The "Universal Declaration of Human Rights" was adopted by the UN General Assembly in the year \_\_\_\_\_.  
"मानव अधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा" को संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा वर्ष \_\_\_\_\_ में अपनाया गया था।

- (A)  **1948 (Correct Answer) (Chosen option)**  
1948
- (B)  1946  
1946

- (C)  1945  
1945
- (D)  1966  
1966

## Question No.20

Marks: 2.5

Bookmark 

Criminal misconduct by a public servant is dealt under Section \_\_\_\_\_ of the Prevention of Corruption Act, 1988.  
एक लोक सेवक द्वारा किए गए अपराधिक कदाचार को भ्रष्टाचार निरोधक अधिनियम, 1988 की धारा \_\_\_\_\_ के तहत निपटाया जाता है।

- (A)  Section 4  
धारा 4
- (B)  Section 13 (Correct Answer)  
धारा 13
- (C)  Section 7 (Chosen option)  
धारा 7
- (D)  Section 2  
धारा 2

## Question No.21

Marks: 2.5

Bookmark 

India grants the funds for Greater Male Connectivity Project(GMCP) to which country?  
भारत ने ग्रेटर माले कनेक्टिविटी प्रोजेक्ट (जी.एम.सी.पी.) के लिए किस देश को निधि प्रदान की है?

- (A)  Sri Lanka  
श्रीलंका
- (B)  Madagascar  
मेडागास्कर
- (C)  Maldives (Correct Answer) (Chosen option)  
मालदीव्स
- (D)  Nepal  
नेपाल

## Question No.22

Marks: 2.5

Bookmark 

The Indian statute that provides for preventive detention of a person with a view to preventing him from acting in any manner prejudicial to the defence of India, the relations of India with foreign powers, or the security of India and for matters connected therewith is \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ वह भारतीय क़ानून है, जो किसी व्यक्ति को भारत की रक्षा, विदेशी शक्तियों के साथ भारत के संबंधों, या भारत की सुरक्षा और उससे जुड़े मामलों के लिए किसी भी तरह से प्रतिकूल कार्य करने से रोकने की दृष्टि से निवारक निरोध का प्रावधान करता है।

- (A)  The Information Technology Act, 2000  
सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000
- (B)  The National Security Act, 1980 (Correct Answer) (Chosen option)  
राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम, 1980
- (C)  The Criminal Procedure Code 1973  
दंड प्रक्रिया संहिता 1973
- (D)  The Indian Penal Code, 1860  
भारतीय दंड संहिता, 1860

## Question No.23

Marks: 2.5

Bookmark 

Which eminent jurist and constitutional expert described the Preamble of the Indian Constitution as the 'identity card of the Constitution'?

किस प्रख्यात न्यायविद और संविधान विशेषज्ञ ने भारतीय संविधान की प्रस्तावना को 'संविधान का पहचान पत्र' बताया?

- (A)  Sir Ernest Barker  
सर अर्नेस्ट बार्कर
- (B)  K.M. Munshi  
के.एम. मुंशी
- (C)  Dr.B.R. Ambedkar  
डॉ. बी.आर. अम्बेडकर
- (D)  N.A. Palkhivala (Correct Answer) (Chosen option)  
एन. ए. पालखिवाला

## Question No.24

Marks: 2.5

Bookmark 

The Commission of Sati (Prevention) Act came into force in the year \_\_\_\_\_.  
सती प्रथा (निवारण) अधिनियम, वर्ष \_\_\_\_\_ में लागू हुआ था।

- (A)  1988 (Correct Answer)  
1988
- (B)  2005  
2005

- (C)  2013  
2013
- (D)  1980 (Chosen option)  
1980

## Question No.25

Marks: 2.5

Bookmark 

Which is the only industry in the country that is self-reliant and complete in the value chain (raw materials to products) ?  
देश में एकमात्र उद्योग कौन सा है जो मूल्य श्रृंखला ( कच्चे माल से उत्पाद तक) में आत्मनिर्भर और पूर्ण है?

- (A)  Iron and Steel Industry  
लोहा और इस्पात उद्योग
- (B)  Paper Industry  
कागज उद्योग
- (C)  Textile Industry (Correct Answer) (Chosen option)  
वस्त्र उद्योग
- (D)  Shipbuilding Industry  
जहाज निर्माण उद्योग

## Question No.26

Marks: 2.5

Bookmark 

The Real Estate (Regulation and Development) Act (RERA) was passed in the year \_\_\_\_\_.  
रियल एस्टेट (स्थावर सम्पदा) (विनियमन और विकास) अधिनियम (RERA), वर्ष \_\_\_\_\_ में पारित किया गया था।

- (A)  2000  
2000
- (B)  2012  
2012
- (C)  2016 (Correct Answer) (Chosen option)  
2016
- (D)  2018  
2018

## Question No.27

Marks: 2.5

Bookmark 

Which Revolution was associated with the 'Operation Flood' launched in Jan 1970?  
जनवरी 1970 में शुरू किए गए 'ऑपरेशन फ्लड' से कौन सी क्रांति संबंधित थी?

- (A)  Green Revolution  
हरित क्रांति
- (B)  Brown Revolution  
भूरी क्रांति
- (C)  Golden Revolution  
स्वर्ण क्रांति
- (D)  White Revolution (Correct Answer) (Chosen option)  
श्वेत क्रांति

## Question No.28

Marks: 2.5

Bookmark 

Who captivated the Gudem rebels of Andhra Pradesh claiming that he had special powers and could survive bullet shots too?  
आंध्र प्रदेश के गुडेम विद्रोहियों को किसने यह दावा करते हुए बंदी बनाया कि उनके पास विशेष शक्तियां हैं और वे बंदूक की गोलियों से भी बच सकते हैं?

- (A)  Kalluri Chandramouli  
कल्लूरी चंद्रमौली
- (B)  Sarojini Naidu  
सरोजिनी नायडू
- (C)  Alluri Sitaram Raju (Correct Answer) (Chosen option)  
अल्लूरी सीताराम राजू
- (D)  Gottipati Brahmaiah  
गोटिपति ब्रमैया

## Question No.29

Marks: 2.5

Bookmark 

Which schedule was added to the Indian Constitution by the 73rd constitutional amendment?  
73वें संवैधानिक संशोधन द्वारा भारतीय संविधान में कौन सी अनुसूची जोड़ी गई थी?

- (A)  3rd Schedule  
तीसरी अनुसूची
- (B)  7th Schedule  
सातवीं अनुसूची
- (C)  5th Schedule  
पाँचवीं अनुसूची
- (D)  11th Schedule (Correct Answer) (Chosen option)

## ग्यारहवीं अनुसूची

## Question No.30

Marks: 2.5

Bookmark 

Which of the following committees is constituted for FDI reforms and Rationalisation of its definitions?  
एफ.डी.आई. सुधार और इसकी परिभाषाओं के युक्तिकरण के लिए निम्नलिखित में से कौन सी समिति का गठन किया गया है?

- (A)  **Mayaram Committee (Correct Answer)**  
मायाराम समिति
- (B)  Gadgil Committee (Chosen option)  
गाडगिल समिति
- (C)  Bimal Jalan committee  
बिमल जालान समिति
- (D)  Ashok Dalai Committee  
अशोक दलाई समिति

## Question No.31

Marks: 2.5

Bookmark 

Which commission makes recommendations regarding the adjustment of boundaries of Parliamentary and Assembly constituencies?

संसदीय और विधानसभा क्षेत्रों की सीमाओं के समायोजन के संबंध में कौन-सा आयोग अनुशंसा करता है?

- (A)  Central Information Commission  
केंद्रीय सूचना आयोग
- (B)  Union Public Service Commission  
संघ लोक सेवा आयोग
- (C)  **Delimitation Commission of India (Correct Answer) (Chosen option)**  
भारत का परिसीमन आयोग
- (D)  Survey of India  
भारतीय सर्वेक्षण

## Question No.32

Marks: 2.5

Bookmark 

Driving as an offence involves driving on any public way in a \_\_\_\_\_ manner so as to endanger human life.

\_\_\_\_\_ तरीके से सार्वजनिक रास्ते पर ड्राइविंग करना अपराध के रूप में शामिल है जो मानव जीवन को खतरे में डाल देता है।

- (A)  Negligent only  
केवल लापरवाही
- (B)  Rash as well as negligent  
अंधाधुंध (Rash) साथ ही साथ लापरवाही
- (C)  Rash only  
केवल अंधाधुंध (Rash)
- (D)  **Rash or negligent (Correct Answer) (Chosen option)**  
अंधाधुंध (Rash) या लापरवाही

## Question No.33

Marks: 2.5

Bookmark 

Under the breath analyser test, if a person is found to consume alcohol, to a limit exceeding \_\_\_\_\_, then he/ she shall be punished by the Motor Vehicles Act, 1988.

श्वस विश्लेषक परीक्षण के तहत, यदि कोई व्यक्ति \_\_\_\_\_ से अधिक की सीमा तक शराब का सेवन करता पाया जाता है, तो उसे मोटर वाहन अधिनियम, 1988 द्वारा दंडित किया जाएगा।

- (A)  **30 mg. per 100 ml. of blood (Correct Answer) (Chosen option)**  
30 mg. प्रति 100 ml. रक्त
- (B)  50 mg. per 200 ml. of blood  
50 mg. प्रति 200 ml. रक्त
- (C)  50 mg. per 100 ml. of blood  
50 mg. प्रति 100 ml. रक्त
- (D)  30 mg. per 200 ml. of blood  
30 mg. प्रति 200 ml. रक्त

## Question No.34

Marks: 2.5

Bookmark 

Who is known as the "father of local self-government" in India?

भारत में "स्थानीय स्वशासन के जनक" के रूप में किसे जाना जाता है?

- (A)  Lord Dalhousie  
लॉर्ड डलहौज़ी
- (B)  Lord Canning  
लॉर्ड कैनिंग
- (C)  **Lord Ripon (Correct Answer) (Chosen option)**  
लॉर्ड रिपन



- (D)  Lord Mayo  
लॉर्ड मेयो

## Question No.35

Marks: 2.5

Bookmark 

Which of the following is an example of search engine?  
निम्नलिखित में से कौन सा खोज इंजन (सर्च इंजन) का एक उदाहरण है?

- (A)  Mozilla Firefox (Chosen option)  
मोज़िल्ला फायरफॉक्स
- (B)  Google (Correct Answer)  
गूगल
- (C)  Internet Explorer  
इन्टरनेट एक्सप्लोरर
- (D)  Opera Mini  
ओपेरा मिनी

## Question No.36

Marks: 2.5

Bookmark 

"PIL" in Indian context is \_\_\_\_\_.  
भारतीय संदर्भ में "पीआईएल" (PIL) \_\_\_\_\_ है।

- (A)  provided in the Constitution (Chosen option)  
संविधान में प्रदान किया गया
- (B)  not common  
आम नहीं
- (C)  a judicially construed phenomenon (Correct Answer)  
न्यायिक रूप से व्यक्त तथ्य
- (D)  in the developing stage  
विकासशील अवस्था में

## Question No.37

Marks: 2.5

Bookmark 

According to the 10th schedule, any question regarding disqualification arising out of defection is to be decided by:  
10वीं अनुसूची के अनुसार, दलबदल से उत्पन्न होने वाली अयोग्यता के बारे में कोई भी प्रश्न निम्नलिखित द्वारा तय किया जाना है:

- (A)  Chief Justice of India  
भारत के मुख्य न्यायाधीश
- (B)  Presiding officer of the house (Correct Answer) (Chosen option)  
सदन के पीठासीन अधिकारी
- (C)  Leader of the house  
सदन के नेता
- (D)  Leader of opposition  
विपक्ष के नेता

## Question No.38

Marks: 2.5

Bookmark 

Which organ of the alimentary canal absorbs water and some salts from the undigested food?  
आहार नली का कौन सा अंग अपाचित भोजन से पानी और कुछ लवणों को अवशोषित करता है?

- (A)  Kidneys  
वृक्क
- (B)  Pancreas  
अग्न्याशय
- (C)  Liver  
यकृत
- (D)  Large intestine (Correct Answer) (Chosen option)  
बड़ी आंत

## Question No.39

Marks: 2.5

Bookmark 

How many members are nominated to the Rajya Sabha by the President?  
राष्ट्रपति द्वारा राज्यसभा में कितने सदस्य मनोनीत किए जाते हैं?

- (A)  22  
22
- (B)  16  
16
- (C)  18  
18
- (D)  12 (Correct Answer) (Chosen option)  
12

## Question No.40

Marks: 2.5

Bookmark 

Which of the following Articles of the Indian Constitution deals with 'Contingency Fund of India'?  
भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद 'भारत की आकस्मिकता निधि' से संबंधित है?

- (A)  **Article 267 (Correct Answer) (Chosen option)**  
अनुच्छेद 267
- (B)  Article 256  
अनुच्छेद 256
- (C)  Article 269  
अनुच्छेद 269
- (D)  Article 366  
अनुच्छेद 366

## NUMERICAL AND MENTAL ABILITY TEST - NUMERICAL AND MENTAL ABILITY TEST

## Question No.1

Marks: 2.5

Bookmark 

Find the units digit in  $676 \times 376 \times 437 \times 913 \times 423 \times 337 \times 421$ .  
 $676 \times 376 \times 437 \times 913 \times 423 \times 337 \times 421$  के गुणनफल का इकाई अंक ज्ञात कीजिए।

- (A)  12  
12
- (B)  8  
8
- (C)  **6 (Correct Answer) (Chosen option)**  
6
- (D)  10  
10

## Question No.2

Marks: 2.5

Bookmark 

Three partners A, B and C invest a total sum of Rs.30000. At the end of the year A gets 20400 rupees, B gets 25500 rupees and C gets 30600 rupees as profit. How much amount is invested by A and C together. (In Rs.)  
तीन साझेदार A, B और C कुल Rs.30000 की धनराशि का निवेश करते हैं। वर्ष के अंत में लाभ के रूप में A को Rs.20400, B को Rs.25500 और C को Rs.30600 प्राप्त होते हैं। A और C द्वारा एकसाथ कितनी राशि का निवेश किया गया था। (Rs. में)

- (A)  23000  
23000
- (B)  21000  
21000
- (C)  **20000 (Correct Answer) (Chosen option)**  
20000
- (D)  22000  
22000

## Question No.3

Marks: 2.5

Bookmark 

Which of the following sets of signs should be used to replace \* in the following?  
 $34 * 6 * 2 = 5 * 5 * 21$   
निम्नलिखित में \* को प्रतिस्थापित करने के लिए, निम्नलिखित में से चिह्नों के किस समुच्चय का उपयोग किया जाना चाहिए?

- $34 * 6 * 2 = 5 * 5 * 21$
- (A)   $+ \times \div -$   
 $+ \times \div -$
- (B)   $\times - \div +$   
 $\times - \div +$
- (C)   **$+ \times \times +$  (Correct Answer)**  
 $+ \times \times +$
- (D)   $\div - \times -$  (Chosen option)  
 $\div - \times -$

## Question No.4

Marks: 2.5

Bookmark 

The average weight of P, Q and R is 53 kg. If the average weight of P and Q is 47 kg and that of Q and R is 48 kg, what is the weight of Q? (In kg)

P, Q और R का औसत वजन 53 kg है। यदि P और Q का औसत वजन 47 kg है तथा Q और R का औसत वजन 48 kg है, तो Q का वजन क्या है? (kg में)

- (A)  29  
29
- (B)  25  
25
- (C)  27  
27
- (D)  **31 (Correct Answer) (Chosen option)**  
31

**Question No.5**

Marks: 2.5

Bookmark

Find the next term in given series.

ABDOMINOHYSTERECTOMY, OMINOHYSTERECT, BDOMINOHYSTERECTOM, MINOHYSTEREC, DOMINOHYSTERECTO, ?  
दी गई श्रृंखला में अगला पद ज्ञात कीजिए।

ABDOMINOHYSTERECTOMY, OMINOHYSTERECT, BDOMINOHYSTERECTOM, MINOHYSTEREC, DOMINOHYSTERECTO, ?

- (A)  **INOHYSTERE (Correct Answer) (Chosen option)**  
INOHYSTERE
- (B)  OHYSTERE  
OHYSTERE
- (C)  HYSTERE  
HYSTERE
- (D)  INOHYSTERE  
INOHYSTERE

**Question No.6**

Marks: 2.5

Bookmark

A train started from station A and proceeded towards station B at a speed of 212 kmph. 45 minutes later, another train started from station B and proceeded towards station A at 20 kmph. If the distance between the two stations is 855 kms, at what distance from station A will the trains meet? (In km)

एक ट्रेन 212 kmph की गति से स्टेशन A से स्टेशन B के लिए चली। 45 मिनट बाद, दूसरी ट्रेन 20kmph की गति से स्टेशन B से स्टेशन A के लिए चली। यदि दोनों स्टेशनों के बीच की दूरी 855 kms है, तो दोनों ट्रेनें स्टेशन A से कितनी दूरी पर मिलेंगी? (km में)

- (A)  785  
785
- (B)  775  
775
- (C)  **795 (Correct Answer) (Chosen option)**  
795
- (D)  765  
765

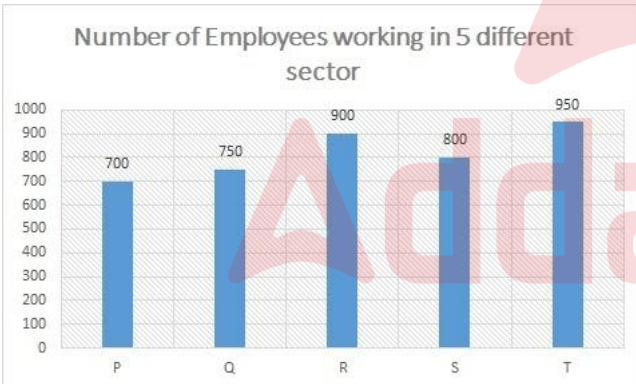
**Question No.7**

Marks: 2.5

Bookmark

**Directions:**

Using the data from the graph answer the question below:  
Find the number of males from sector S.

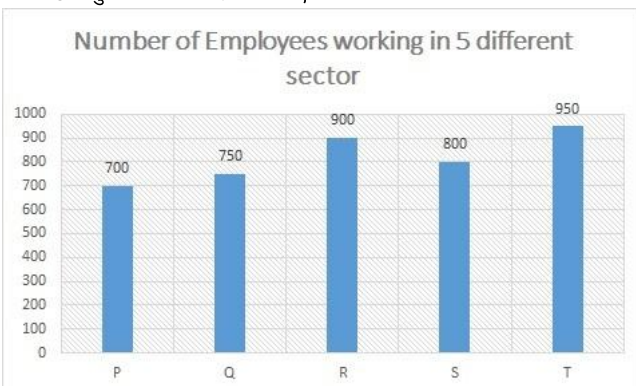


Ratio of number of male and female employees

	Male	Female
P	5	9
Q	8	7
R	4	5
S	3	5
T	11	8

**दिशा-निर्देश:**

आलेख से आंकड़ों का उपयोग करके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:  
सेक्टर S से पुरुषों की संख्या ज्ञात कीजिए।



Ratio of number of male and female employees

	Male	Female
P	5	9
Q	8	7
R	4	5
S	3	5
T	11	8

- (A)  **300 (Correct Answer) (Chosen option)**  
300
- (B)  330  
330
- (C)  310  
310

- (D)  320  
320

## Question No.8

Marks: 2.5

Bookmark 

A girl is facing North direction. If she turns 72 degrees in clockwise direction and 63 degrees in the same direction, which direction will she face now?

एक लड़की उत्तर दिशा के अभिमुख है। यदि वह 72 अंश दक्षिणावर्त दिशा में और 63 अंश उसी दिशा में मुड़ती है, तो अब वह किस दिशा के अभिमुख होगी?

- (A)  North-West  
उत्तर-पश्चिम
- (B)  South-East (Correct Answer) (Chosen option)  
दक्षिण-पूर्व
- (C)  South-West  
दक्षिण-पश्चिम
- (D)  North-East  
उत्तर-पूर्व

## Question No.9

Marks: 2.5

Bookmark 

A data card when sold for Rs.14950 fetches a profit of 30%. Find the cost price of the data card. (In Rs.)

जब एक डेटा कार्ड को Rs.14950 में बेचा जाता है, तो 30% का लाभ प्राप्त होता है। डेटा कार्ड का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए। (Rs. में)

- (A)  10500  
10500
- (B)  9500  
9500
- (C)  11500 (Correct Answer) (Chosen option)  
11500
- (D)  12500  
12500

## Question No.10

Marks: 2.5

Bookmark 

Replace the question mark with an option that follows the same logic applied in the first pair.

PEACH : EPAHC :: SMART : ??

प्रश्नचिह्न को उस विकल्प से प्रतिस्थापित कीजिए जो प्रथम युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

PEACH : EPAHC :: SMART : ??

- (A)  SMATR  
SMATR
- (B)  MSATR (Correct Answer) (Chosen option)  
MSATR
- (C)  MSTAR  
MSTAR
- (D)  MSART  
MSART

## Question No.11

Marks: 2.5

Bookmark 

The question given below consists of a statement, followed by two arguments numbered 1 and 2. You have to decide which of the arguments is a 'strong' argument and which is a 'weak' argument.

Give answer:

- (A) If only argument 1 is strong
- (B) If only argument 2 is strong
- (C) If either 1 or 2 is strong
- (D) If neither 1 nor 2 is strong and
- (E) If both 1 and 2 are strong.

Statement:

Should girls learn martial arts like karate?

Argument:

1. Yes, it will help them to defend themselves from rogues.
2. No, they will lose their interest in studies.

नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन है, जिसके बाद 1 और 2 से संख्यांकित दो तर्क दिए गए हैं। आपको यह निर्णय लेना है कि कौन सा तर्क एक 'प्रबल' तर्क है और कौन सा तर्क 'दुर्बल' तर्क है।

उत्तर दीजिए:

- (A) यदि केवल तर्क 1 प्रबल है
- (B) यदि केवल तर्क 2 प्रबल है
- (C) यदि तर्क 1 या तर्क 2 प्रबल है
- (D) यदि न तो तर्क 1 प्रबल है तथा न ही तर्क 2 प्रबल है और
- (E) यदि 1 और 2 दोनों प्रबल हैं।

कथन:

क्या लड़कियों को कराटे जैसी मार्शल आर्ट सीखनी चाहिए?

तर्क:

- हाँ, यह उन्हें बदमाशों से खुद की रक्षा करने में मदद करेगा।
- नहीं, वे पढ़ाई में अपनी रुचि खो देंगी।

(A)  A (Correct Answer) (Chosen option)

A

(B)  C

C

(C)  B

B

(D)  D

D

### Case Study - 12 to 13

5.0

**Directions:** In the following questions, few statements are given and these statements are followed by two conclusions numbered i and ii. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts.

Choose,

- (A) Only (i) conclusion follows  
 (B) Only (ii) conclusion follows  
 (C) Neither (i) nor (ii) follows  
 (D) Both (i) and (ii) follow  
 (E) Either (i) or (ii) follows

### Question No.12

Marks: 2.5

Bookmark

Statements:

No Bat is ball.

No ball is Balloon.

Conclusions:

- i) All Bats are Balloons.  
 ii) Some Balloons are Bats.

कथन:

कोई बल्ला, गेंद नहीं है।

कोई गेंद, गुब्बारा नहीं है।

निष्कर्ष:

- i) सभी बल्ले, गुब्बारे हैं।  
 ii) कुछ गुब्बारे, बल्ले हैं।

(A)  A

A

(B)  B

B

(C)  C (Correct Answer) (Chosen option)

C

(D)  D

D

### Question No.13

Marks: 2.5

Bookmark

Statements:

All oaks are banyans.

Some banyans are palms.

All palms are trees.

Conclusions:

- i) Some oaks are palms.  
 ii) Some trees are oaks.

कथन:

सभी बलूत, बरगद हैं।

कुछ बरगद, ताड़ हैं।

सभी ताड़, वृक्ष हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ बलूत, ताड़ हैं।  
 ii) कुछ वृक्ष, बलूत हैं।

(A)  A

A

- (B)  B  
B
- (C)  C (Correct Answer) (Chosen option)  
C
- (D)  D  
D

## Question No.14

Marks: 2.5

Bookmark 

If the first term is 125 and the common ratio is  $\frac{2}{5}$ , what will be the 4<sup>th</sup> term of the GP?  
यदि पहला पद 125 है और सार्व अनुपात  $\frac{2}{5}$  है, तो गुणोत्तर श्रेणी (GP) का चौथा पद क्या होगा?

- (A)  8 (Correct Answer) (Chosen option)  
8
- (B)  12  
12
- (C)  6  
6
- (D)  10  
10

## Question No.15

Marks: 2.5

Bookmark 

Two alarm clocks ring their alarms at regular intervals of 60 seconds and 88 seconds. If they first beep together at 6:00 pm, at what time will they beep together again for the next time?

दो अलार्म घड़ियों में 60 सेकंड और 88 सेकंड के नियमित अंतराल पर अलार्म बजते हैं। यदि वे पहली बार शाम 6:00 pm पर एक साथ बजती हैं, तो अगली बार वे किस समय एक साथ बजेंगी?

- (A)  6:22 PM (Correct Answer) (Chosen option)  
6:22 PM
- (B)  5:22 AM  
5:22 AM
- (C)  5:22 PM  
5:22 PM
- (D)  6:22 AM  
6:22 AM

## Question No.16

Marks: 2.5

Bookmark 

A can do a piece of work in 94 days, B can do in 141 days and C can do same work in 188 days. If on the first day A worked alone and on the second day B and C worked together and on the third day A and C worked together. If they repeat the cycle, then in how many days total work can be completed?

A, 94 दिनों में एक कार्य कर सकता है, B, 141 दिनों में यही कार्य कर सकता है और C, 188 दिनों में उसी कार्य को कर सकता है। पहले दिन A ने अकेले कार्य किया और दूसरे दिन B और C ने एक साथ कार्य किया और तीसरे दिन A और C ने एक साथ कार्य किया। यदि वे इस चक्र को दोहराते हैं, तो कुल कितने दिनों में कार्य पूरा हो सकता है?

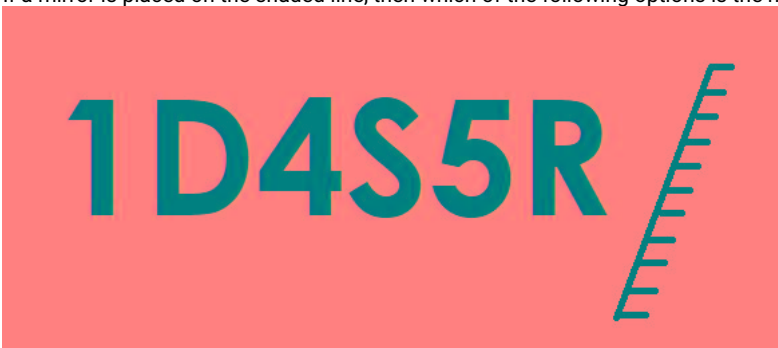
- (A)   $75\frac{1}{9}$  (Chosen option)  
 $75\frac{1}{9}$
- (B)   $79\frac{1}{9}$   
 $79\frac{1}{9}$
- (C)   $77\frac{1}{9}$  (Correct Answer)  
 $77\frac{1}{9}$
- (D)   $73\frac{1}{9}$   
 $73\frac{1}{9}$

## Question No.17

Marks: 2.5

Bookmark 

If a mirror is placed on the shaded line, then which of the following options is the mirror image of the given figure?



यदि एक दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब है?



(A)

Я5S4D1

Я5S4D1

(B)

Я224D1

(Correct Answer) (Chosen option)

Я224D1

(C)

R5S4D1

R5S4D1

(D)

Я224D1

Я224D1

Question No.18

Marks: 2.5

Bookmark

What will be written in the place of question mark in the given series?

M13J10N14R18?9

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न के स्थान पर क्या लिखा जाएगा?

M13J10N14R18?9

(A)  K

K

(B)  L

L

- (C)  J (Chosen option)  
J
- (D)  I (Correct Answer)  
I

Question No.19

Marks: 2.5

Bookmark

Select the combination of numbers so that letters arranged accordingly will form a meaningful word.

1. N 2. R 3. U 4. D 5. O

संख्याओं के उस संयोजन का चयन कीजिए जिसके अनुसार व्यवस्थित करने पर ये अक्षर, एक सार्थक शब्द बनाएं।

1. N 2. R 3. U 4. D 5. O

- (A)  3, 4, 2, 1, 5  
3, 4, 2, 1, 5
- (B)  2, 5, 3, 1, 4 (Correct Answer) (Chosen option)  
2, 5, 3, 1, 4
- (C)  3, 5, 4, 2, 1  
3, 5, 4, 2, 1
- (D)  4, 5, 3, 2, 1  
4, 5, 3, 2, 1

Question No.20

Marks: 2.5

Bookmark

5/6 of a number is 655, find 9/20 of the same number?

किसी संख्या के 5/6 का मान 655 है, उस संख्या का 9/20 ज्ञात कीजिए?

- (A)  351.7  
351.7
- (B)  355.7  
355.7
- (C)  349.7  
349.7
- (D)  353.7 (Correct Answer) (Chosen option)  
353.7

Question No.21

Marks: 2.5

Bookmark

Find the units digit in  $(257)^{45} \times (248)^{73}$ .

$(257)^{45} \times (248)^{73}$  में इकाई अंक ज्ञात कीजिए।

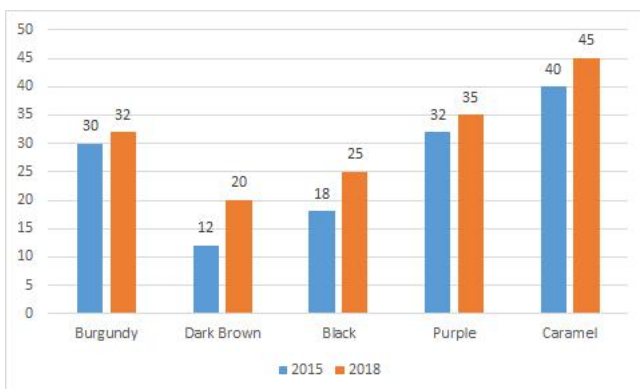
- (A)  4  
4
- (B)  5  
5
- (C)  3  
3
- (D)  6 (Correct Answer) (Chosen option)  
6

Case Study - 22 to 23

5.0

Directions: Study the following bar chart and answer the questions given below.

The bar chart represents a Hair colour manufacturing company that produces five different hair colours. The sales of these five hair colours (in lakh number of packs) during 2015 and 2018 are shown in the bar chart.



Question No.22

Marks: 2.5

Bookmark

What is the ratio of the sales of Burgundy colour in 2015 to the sales of Caramel colour in 2018?  
2015 में बरगंडी रंग और 2018 में कैरामेल रंग की बिक्री के बीच का अनुपात क्या है?



- (A)  3 : 2  
3 : 2
- (B)  1 : 2  
1 : 2
- (C)  2 : 3 (Correct Answer) (Chosen option)  
2 : 3
- (D)  5 : 6  
5 : 6

**Question No.23**

Marks: 2.5

Bookmark

The sales of Purple hair colour in the year 2018 is what percent more than the sales of Dark brown in the same year?  
2018 में बैंगनी रंग की बिक्री, उसी वर्ष में गाढ़े भूरे रंग की बिक्री की तुलना में कितने प्रतिशत अधिक है?

- (A)  75% (Correct Answer) (Chosen option)  
75%
- (B)  80%  
80%
- (C)  70%  
70%
- (D)  60%  
60%

**Question No.24**

Marks: 2.5

Bookmark

In a competitive examination, 80% candidates passed in section A, 77% in section B while 18% failed in both the sections. If 1425 students passed in both the sections, find the total number of candidates who appeared in the competitive examination.  
एक प्रतियोगिता परीक्षा में, सेक्शन A में 80% अभ्यर्थी उत्तीर्ण हुए, सेक्शन B में 77% जबकि दोनों सेक्शनों में 18% अभ्यर्थी अनुत्तीर्ण रहे। यदि दोनों सेक्शनों में 1425 छात्र उत्तीर्ण हुए, तो प्रतियोगिता परीक्षा में उपस्थित कुल अभ्यर्थियों की संख्या ज्ञात करें।

- (A)  1900 (Correct Answer)  
1900
- (B)  1700  
1700
- (C)  1800  
1800
- (D)  2000 (Chosen option)  
2000

**Question No.25**

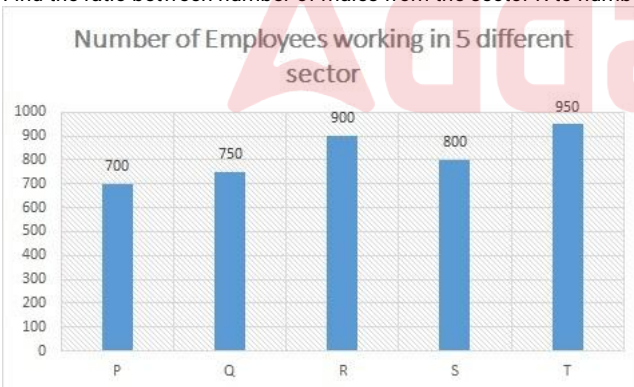
Marks: 2.5

Bookmark

**Directions:**

Using the data from the graph answer the question below:

Find the ratio between number of males from the sector R to number of females from the sector T.



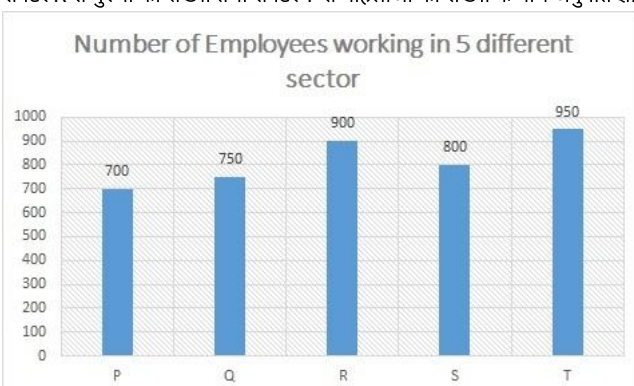
Ratio of number of male and female employees

	Male	Female
P	5	9
Q	8	7
R	4	5
S	3	5
T	11	8

**दिशा-निर्देश:**

आलेख से आंकड़ों का उपयोग करके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

सेक्टर R से पुरुषों की संख्या तथा सेक्टर T से महिलाओं की संख्या के बीच अनुपात ज्ञात कीजिए।



Ratio of number of male and female employees

	Male	Female
P	5	9
Q	8	7
R	4	5
S	3	5
T	11	8

- (A)  1:1 (Correct Answer) (Chosen option)  
1:1
- (B)  2:3  
2:3
- (C)  3:1  
3:1
- (D)  3:2  
3:2

### Question No.26

Marks: 2.5

Bookmark

The Loss incurred by selling an article at Rs.5115 is 65% of the gain attained by selling the same article at Rs.10230. Find the cost price of the article. (In Rs.)

एक वस्तु को Rs.5115 पर बेचने से होने वाली हानि, उसी वस्तु को Rs.10230 पर बेचने से प्राप्त लाभ का 65% है। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए। (Rs. में)

- (A)  7430  
7430
- (B)  7230  
7230
- (C)  7330 (Chosen option)  
7330
- (D)  7130 (Correct Answer)  
7130

### Question No.27

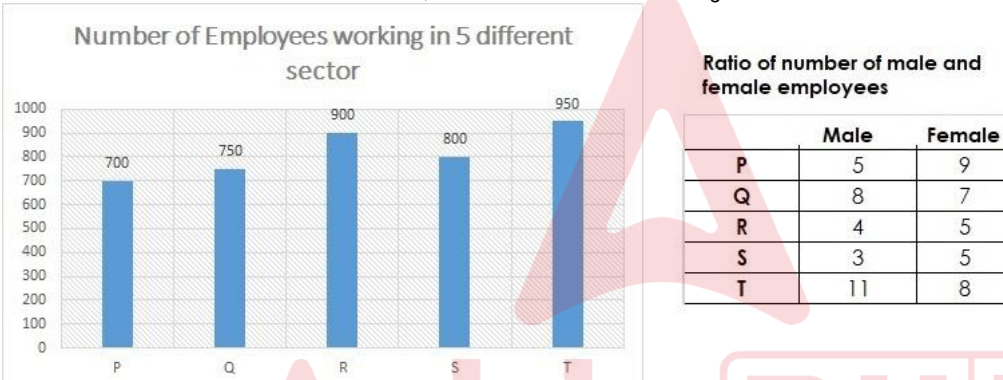
Marks: 2.5

Bookmark

#### Directions:

Using the data from the graph answer the question below:

Find the total number of males from sector Q and females from sector P together.



#### दिशा-निर्देश:

आलेख से आंकड़ों का उपयोग करके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

सेक्टर Q से पुरुषों तथा सेक्टर P से महिलाओं की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।



- (A)  820  
820
- (B)  850 (Correct Answer) (Chosen option)  
850
- (C)  830  
830
- (D)  840  
840

### Question No.28

Marks: 2.5

Bookmark

Replace the question mark with an option that follows the same logic applied in the first pair.

warden : senhar :: ?? : ssjhav

प्रश्नचिह्न को उस विकल्प से प्रतिस्थापित कीजिए जो प्रथम युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

warden : senhar :: ?? : ssjhav

- (A)  wander  
wander
- (B)  worsen  
worsen
- (C)  **wonder (Correct Answer) (Chosen option)**  
**wonder**
- (D)  wondri  
wondri

**Question No.29**

Marks: 2.5

Bookmark

A, B and C can complete a piece of work in 729, 486 and 1458 days respectively. Working together, they will complete the same work in how many days?

A, B और C क्रमशः 729, 486 और 1458 दिनों में एक कार्य पूरा कर सकते हैं। एक साथ कार्य करते हुए, वे उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

- (A)  241  
241
- (B)  245  
245
- (C)  247  
247
- (D)  **243 (Correct Answer) (Chosen option)**  
**243**

**Question No.30**

Marks: 2.5

Bookmark

The calendar for the year 1993 will be the same for the year:

वर्ष 1993 का कैलेंडर, वर्ष \_\_\_\_\_ के कैलेंडर के समान होगा।

- (A)  1998  
1998
- (B)  **1999 (Correct Answer) (Chosen option)**  
**1999**
- (C)  1997  
1997
- (D)  2002  
2002

**Question No.31**

Marks: 2.5

Bookmark

What is the difference between the compound interests on Rs.6000 for 1 year at 6% per annum compounded yearly and half-yearly? (In Rs.)

Rs. 6000 पर वार्षिक और अर्धवार्षिक रूप से संयोजित प्रतिवर्ष 6% की दर पर 1 वर्ष के लिए मिले चक्रवृद्धि ब्याजों के बीच क्या अंतर है? (Rs. में)

- (A)  **5.4 (Correct Answer)**  
**5.4**
- (B)  4.4  
4.4
- (C)  6.4 (Chosen option)  
6.4
- (D)  7.4  
7.4

**Question No.32**

Marks: 2.5

Bookmark

A smart TV was purchased for Rs.155000. Its price was marked up by 35%. It was sold at a discount of 20% on the marked price.

What was the profit percent of the smart TV?

एक स्मार्ट टीवी को Rs.155000 में खरीदा गया था। इसके अंकित मूल्य में 35% की वृद्धि की गई। यह अंकित मूल्य पर 20% की छूट पर बेचा गया। स्मार्ट टीवी पर लाभ प्रतिशत क्या था?

- (A)  6  
6
- (B)  2  
2
- (C)  **8 (Correct Answer) (Chosen option)**  
**8**
- (D)  4  
4

**Question No.33**

Marks: 2.5

Bookmark

Three numbers are in the ratio 15:17:19. If the difference between thrice the third number and the sum of first and second number is 625. Find the difference between the first and third number?

तीन संख्याएँ 15:17:19 के अनुपात में हैं। तीसरी संख्या के तिगुने तथा पहली और दूसरी संख्या के योग के बीच का अंतर 625 है। पहली और तीसरी संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए?

- (A)  70  
70
- (B)  80  
80
- (C)  90  
90
- (D)  100 (Correct Answer) (Chosen option)  
100

## Question No.34

Marks: 2.5

Bookmark 

The 17<sup>th</sup> and 1<sup>st</sup> terms of an AP are 315 and 251 respectively. Find the sum upto 24 terms.  
एक समांतर श्रेणी (AP) का सत्रहवां और पहला पद क्रमशः 315 और 251 हैं। 24 पदों तक का योगफल ज्ञात कीजिए।

- (A)  7428  
7428
- (B)  7228  
7228
- (C)  7328  
7328
- (D)  7128 (Correct Answer) (Chosen option)  
7128

## Question No.35

Marks: 2.5

Bookmark 

Mr. Jonson invested Rs.19,500 divided into two different schemes A and B at simple interest rate of 15% and 12.5% respectively. If the total amount of the simple interest earned in 2 years is Rs.6125, What was the amount invested in scheme A. (In Rs.)  
मिस्टर जॉनसन ने क्रमशः 15% और 12.5% की साधारण ब्याज दर पर दो अलग-अलग योजनाओं A और B में Rs.19,500 का निवेश किया। यदि 2 वर्षों में अर्जित साधारण ब्याज की कुल राशि Rs.6125 है, तो योजना A में निवेश की गई राशि क्या थी? (Rs. में)

- (A)  26000  
26000
- (B)  27000  
27000
- (C)  25000 (Correct Answer) (Chosen option)  
25000
- (D)  24000  
24000

## Question No.36

Marks: 2.5

Bookmark 

A person cycles from hostel to college at a speed of 20 kmph and reaches 16.5 minutes late. If he cycles at a speed of 24 kmph and reaches early by 16.5 minutes, find the distance between hostel and college. (In km)  
एक व्यक्ति हॉस्टल से कॉलेज तक 20 kmph की गति से साइकिल चलाता है और 16.5 मिनट देरी से पहुंचता है। यदि वह 24 kmph की गति से साइकिल चलाता है और 16.5 मिनट जल्दी पहुंचता है, तो हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए। (km में)

- (A)  33  
33
- (B)  55  
55
- (C)  66 (Correct Answer) (Chosen option)  
66
- (D)  44  
44

## Question No.37

Marks: 2.5

Bookmark 

What value should come in the place of question mark (?) in the following question:

$$(13 \times 13)^3 \div (169 \times 13)^3 \times (28561)^2 = 13^?$$

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या मान आना चाहिए:

$$(13 \times 13)^3 \div (169 \times 13)^3 \times (28561)^2 = 13^?$$

- (A)  9  
9
- (B)  7  
7
- (C)  5 (Correct Answer) (Chosen option)  
5
- (D)  3  
3

## Question No.38

Marks: 2.5

Bookmark 

Find the total surface area of the hemisphere whose radius is 27cm and  $\pi = 3.14$  (In  $\text{cm}^2$ ).

एक अर्धगोले का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात करें, जिसकी त्रिज्या 27 cm है और  $\pi = 3.14$  है। ( $\text{cm}^2$  में)

- (A)  6567.18  
6567.18
- (B)  6667.18  
6667.18
- (C)  **6867.18 (Correct Answer)** (Chosen option)  
**6867.18**
- (D)  6767.18  
6767.18

## Question No.39

Marks: 2.5

Bookmark 

In this question, a statement is given followed by two conclusions numbered i and ii. You have to assume everything in the statement to be true, then consider the two conclusions together and decide which of them logically follows beyond a reasonable doubt from the information given in the statement.

Statement:

Kanish was happy about the gift he received.

Conclusion:

- i) Kanish was happy because he liked the gift or he likes being gifted by someone  
ii) It was Kanish's birthday, yesterday.

Choose the appropriate one from the following options

- (A) Only conclusion i follows  
(B) Only conclusion ii follows  
(C) Either i or ii follows  
(D) Neither i nor ii follows and  
(E) Both i and ii follow.

इस प्रश्न में, एक कथन और उसके बाद i और ii से संख्यांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन में दी गई समस्त सूचना को सत्य मानते हुए एक साथ दोनों निष्कर्षों पर विचार करें और निर्धारित करें कि उनमें से कौन सा निष्कर्ष कथन में दी गई सूचना का समुचित संदेह से परे तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

कनिश प्राप्त उपहार से खुश था।

निष्कर्ष:

- i) कनिश इसलिए खुश था क्योंकि उसे उपहार पसंद आया या उसे किसी के द्वारा उपहार पाना पसंद है।  
ii) कल कनिश का जन्मदिन था।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प चुनें

- (A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है  
(B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है  
(C) या तो निष्कर्ष i या ii अनुसरण करता है  
(D) न ही निष्कर्ष i और न ii अनुसरण करता है  
(E) दोनों निष्कर्ष i और ii अनुसरण करते हैं

- (A)  C  
C
- (B)  B  
B
- (C)  E (Chosen option)  
E
- (D)  **A (Correct Answer)**  
**A**

## Question No.40

Marks: 2.5

Bookmark 

Select the appropriate set of sequence of mathematical operators to replace all \* sign in the following equation & hence to balance it.

$$84 * 7 * 8 * 20$$

निम्नलिखित समीकरण में सभी \* को प्रतिस्थापित करने तथा इसे संतुलित करने के लिए गणितीय संकारकों के अनुक्रम के उपयुक्त समुच्चय का चयन कीजिए।

$$84 * 7 * 8 * 20$$

- (A)   $\times + =$   
 $\times + =$
- (B)   $\times \div =$   
 $\times \div =$
- (C)   $\div + =$  (Correct Answer) (Chosen option)  
 $\div + =$
- (D)   $- \times =$   
 $- \times =$

## MENTAL APTITUDE - INTELLIGENCE - TEST OF REASONING - MENTAL APTITUDE - INTELLIGENCE - TEST OF REASONING

## Question No.1

Marks: 2.5

Bookmark 

Read the following statements and answer the following question.

A@B means A is the husband of B  
A#B means A is the wife of B  
A\$B means A is the son of B  
A%B means A is the daughter of B

In the equation P%Q@R%S, How is S related to P, if S is a male?  
निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

A@B का अर्थ है, A, B का पति है  
A#B का अर्थ है, A, B की पत्नी है  
A\$B का अर्थ है, A, B का बेटा है  
A%B का अर्थ है, A, B की बेटी है

समीकरण P%Q@R%S में, यदि S पुरुष है, तो S का P से क्या संबंध है?

- (A)  Grandfather (Correct Answer) (Chosen option)  
ग्रैंडफादर
- (B)  Father-in-law  
ससुर
- (C)  Granduncle  
ग्रैंडअंकल
- (D)  Father  
पिता

## Question No.2

Marks: 2.5

Bookmark 

Which committee was set by every organization to redress sexual harassment complaints filed by women employees under (Prevention, Prohibition and Redressal) Act, 2013?  
महिला कर्मचारियों द्वारा, (रोकथाम, निषेध और निवारण) अधिनियम, 2013 के तहत दायर यौन उत्पीड़न की शिकायतों के निवारण के लिए प्रत्येक संगठन द्वारा किसी समिति का गठन किया जाता है?

- (A)  District Complaints Committee (Chosen option)  
जिला शिकायत समिति
- (B)  Women's Cell  
महिला प्रकोष्ठ
- (C)  Internal Complaints Committee (Correct Answer)  
आंतरिक शिकायत समिति
- (D)  Local Complaints Committee  
स्थानीय शिकायत समिति

## Question No.3

Marks: 2.5

Bookmark 

In this question, a passage is given followed by a statement. Read the passage carefully and judge the statement based on the given passage.

Over three lakh birds of different species have arrived in Kashmir valley, according to wildlife warden wetlands of Kashmir, Rouf Zargar. Usually every year, approximately 9 lakh birds migrate to the valley from different cold habitats of the world. Therefore, the valley witnesses new species of birds every year. Birds can go any place depending upon the leading flock. Kashmir is comparatively less cold than their own natural habitat which makes birds to start migrating to the valley in September every year.

The birds can help in increasing tourism in the valley. Shikara owner Bashir Ahmad said, "Since tourism in valley is not gaining its pace in valley after 2016 turmoil, these migratory birds can attract tourist from across the globe, if tourism department can project them in planned way, and advertise at big level, definitely it will help to boost tourism in valley"

## Statement:

Birds migrate to Kashmir valley as it is colder compared to their natural habitat.

Choose the appropriate one from the following options

- A -The statement is definitely true  
B -The statement is probably true  
C -The statement is cannot be determined  
D -The statement is definitely false

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद एक गद्यांश दिया गया है। गद्यांश को ध्यान से पढ़िए और दिए गए गद्यांश के आधार पर कथन का आकलन कीजिए।

कश्मीर आर्द्रभूमि के वन्यजीव वार्डन रौफ ज़रगर के अनुसार, विभिन्न प्रजातियों के तीन लाख से अधिक पक्षी कश्मीर घाटी में आ चुके हैं। आमतौर पर हर साल, दुनिया के विभिन्न शीतल निवासों से लगभग 9 लाख पक्षी घाटी में चले आते हैं। इसलिए, घाटी में हर साल पक्षियों की नई प्रजातियां पाई जाती हैं। अग्रणी झुंड के आधार पर पक्षी किसी भी स्थान पर जा सकते हैं। कश्मीर उनके स्वयं के प्राकृतिक आवास की तुलना में अपेक्षाकृत कम ठंडा है जिस कारण पक्षी हर साल सितंबर में घाटी में प्रवास करना शुरू करते हैं।

पक्षी घाटी में पर्यटन बढ़ाने में मदद कर सकते हैं। शिकारा मालिक बशीर अहमद ने कहा, "चूंकि 2016 की उथल-पुथल के बाद घाटी में पर्यटन गति नहीं पकड़ रहा है, ये

प्रवासी पक्षी दुनिया भर के पर्यटकों को आकर्षित कर सकते हैं, अगर पर्यटन विभाग उन्हें योजनाबद्ध तरीके से दर्शाता है, और बड़े स्तर पर विज्ञापन दे सकता है, तो निश्चित रूप से यह घाटी में पर्यटन को बढ़ावा देने में मदद करेगा "

**कथन:**

पक्षी कश्मीर घाटी में प्रवास करते हैं क्योंकि यह उनके प्राकृतिक आवास की तुलना में ठंडा है।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन कीजिए

- A- कथन निश्चित रूप से सही है  
 B- कथन संभवतः सही है  
 C- कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है  
 D-कथन निश्चित रूप से गलत है

- (A)  **D (Correct Answer)** (Chosen option)  
 D  
 (B)  A  
 A  
 (C)  B  
 B  
 (D)  C  
 C

**Question No.4**

Marks: 2.5

Bookmark

Pointing to a man, a woman said, "He is a brother of my only sister's mother ". How is the man related to the woman?  
 एक आदमी की ओर संकेत करते हुए, एक महिला ने कहा, "वह, मेरी इकलौती बहन की माँ का भाई है"। उस आदमी का उस महिला से क्या संबंध है?

- (A)  Father  
 पिता  
 (B)  Son  
 पुत्र  
 (C)  **Uncle (Correct Answer)** (Chosen option)  
 अंकल  
 (D)  Aunt  
 आंटी

**Question No.5**

Marks: 2.5

Bookmark

In a certain code language, if GUIDE is coded as YKMIH, then how is RAISE coded in that language?  
 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि GUIDE को YKMIH के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो इस भाषा में RAISE को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- (A)  VEMWI  
 VEMWI  
 (B)  KYOGX  
 KYOGX  
 (C)  **EVMIW (Correct Answer)** (Chosen option)  
 EVMIW  
 (D)  IZRHV  
 IZRHV

**Question No.6**

Marks: 2.5

Bookmark

Find the next number in the series.

5, 4, 9, 26, 105, ?

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

5, 4, 9, 26, 105, ?

- (A)  523  
 523  
 (B)  **524 (Correct Answer)** (Chosen option)  
 524  
 (C)  525  
 525  
 (D)  522  
 522

**Question No.7**

Marks: 2.5

Bookmark

In a certain code language, if ACTOR is coded as 13201518, then how is DANCE coded in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, यदि ACTOR को 13201518 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो इस भाषा में DANCE को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- (A)  412425  
 412425  
 (B)  412435  
 412435



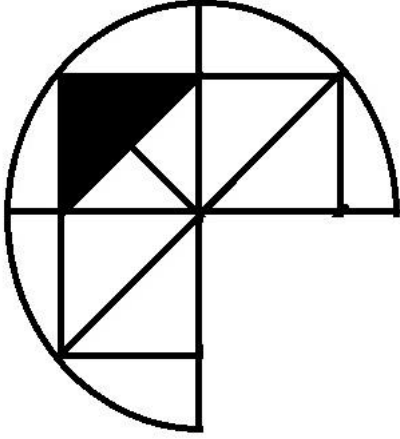
- (C) **411435 (Correct Answer)** (Chosen option)  
411435
- (D)  411425  
411425

Question No.8

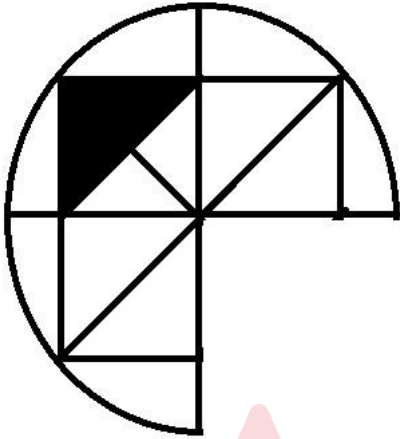
Marks: 2.5

Bookmark

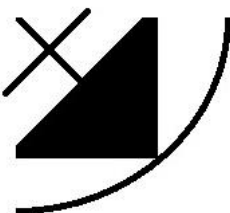
Which one of the following alternatives will **perfectly** complete the given figure?



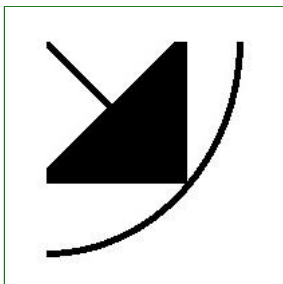
निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा विकल्प दी गई आकृति को **उत्तमता से** पूरा करेगा?



(A)

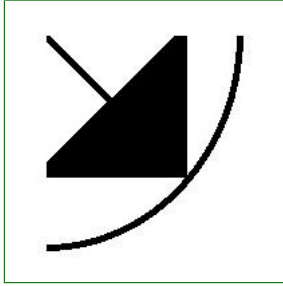


(B)

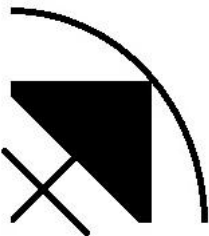


(Correct Answer) (Chosen option)

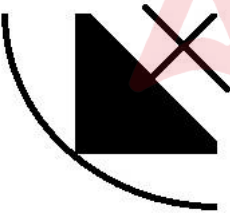
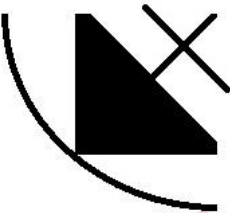




(C)



(D)



Question No.9

Marks: 2.5

Bookmark

If the last ten letters of the English alphabet series is reversed, which of the following will be the third to the right of the twelfth letter from the left end?

यदि अंग्रेज़ी वर्णमाला के अंतिम दस अक्षरों को व्युत्क्रमित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से बाएँ छोर से बारहवें अक्षर के दाएँ तीसरा अक्षर कौन सा होगा?

- (A)  N  
N
- (B)  P  
P
- (C)  Z  
Z
- (D)  O (Correct Answer) (Chosen option)  
O

Question No.10

Marks: 2.5

Bookmark

Find the next number in the series.  
46, 127, 202, 271, 334, ?

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

46, 127, 202, 271, 334, ?

- (A)  391 (Correct Answer) (Chosen option)  
391
- (B)  381  
381
- (C)  401  
401
- (D)  371  
371

### Question No.11

Marks: 2.5

Bookmark

Replace the question mark with an option that follows the same logic applied in the first pair.

Lion : Cub :: Horse : ??

प्रश्नचिह्न को उस विकल्प से प्रतिस्थापित कीजिए जो प्रथम युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

Lion : Cub :: Horse : ??

- (A)  Puppy  
Puppy
- (B)  Lamb  
Lamb
- (C)  Kitten  
Kitten
- (D)  Foal (Correct Answer) (Chosen option)  
Foal

### Question No.12

Marks: 2.5

Bookmark

A stands in the 45th position from the front of the queue and there are 3 persons between A and B . B stands after A. If the first 10 persons are removed from the queue then what is the position of B from the front of the queue?

A, पंक्ति के आरंभ से 45 वें स्थान पर खड़ा है और A और B के बीच 3 व्यक्ति हैं। B, A के बाद खड़ा है। यदि पंक्ति से, प्रथम 10 व्यक्तियों को हटा दिया जाता है तो पंक्ति के आरंभ से B का स्थान क्या है?

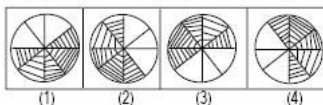
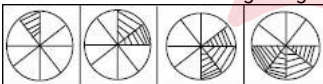
- (A)  39 (Correct Answer) (Chosen option)  
39
- (B)  43  
43
- (C)  37  
37
- (D)  51  
51

### Question No.13

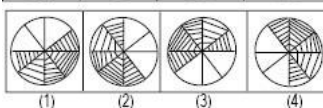
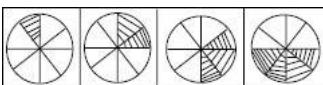
Marks: 2.5

Bookmark

Which one of the following images numbered as (1), (2), (3), (4) will be the next image for the given series?



निम्नलिखित (1), (2), (3), (4) संख्यांकित छवियों में से कौनसी दी गई श्रृंखला के लिए अगली छवि होगी?



- (A)  1  
1
- (B)  4  
4
- (C)  2 (Correct Answer) (Chosen option)  
2
- (D)  3  
3

### Question No.14

Marks: 2.5

Bookmark

A is the mother of C and grandmother of E whose father is B. D is married to E whose mother is C. How is B related to D?  
A, C की माँ है और E की ग्रेडमदर है जिसके पिता B हैं। D का विवाह E से हुआ है जिसकी माँ C है। B का D से क्या संबंध है?

- (A)  **Father-in-law (Correct Answer) (Chosen option)**  
ससुर
- (B)  Mother-in-law  
सास
- (C)  Uncle  
अंकल
- (D)  Father  
पिता

## Question No.15

Marks: 2.5

Bookmark 

Replace the question mark with an option that follows the same logic applied in the first pair.

28:5::39: ?

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़े में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

28:5::39: ?

- (A)  7  
7
- (B)  9  
9
- (C)  8  
8
- (D)  **6 (Correct Answer) (Chosen option)**  
6

## Question No.16

Marks: 2.5

Bookmark 

In the series given below, how many pairs of successive numbers have a difference of 3 each?

5 7 4 9 3 2 5 9 1 7 4 3 5 7 2 9 8 6

नीचे दी गई श्रेणी में, क्रमागत संख्याओं के कितने युग्मों में से प्रत्येक के बीच का अंतर 3 है?

5 7 4 9 3 2 5 9 1 7 4 3 5 7 2 9 8 6

- (A)  two  
दो
- (B)  **three (Correct Answer) (Chosen option)**  
तीन
- (C)  five  
पांच
- (D)  six  
छः

## Question No.17

Marks: 2.5

Bookmark 

At the Central Government level, a Working Group on Police by the Administrative Reforms Commission was set up in the year \_\_\_\_\_.

केंद्र सरकार के स्तर पर, प्रशासनिक सुधार आयोग द्वारा पुलिस बल पर एक कार्यदल की स्थापना वर्ष \_\_\_\_\_ में की गई थी।

- (A)  **1966 (Correct Answer)**  
1966
- (B)  1970  
1970
- (C)  1960 (Chosen option)  
1960
- (D)  1955  
1955

## Question No.18

Marks: 2.5

Bookmark 

In this question, relationship between different elements is shown in the statements. These statements are followed by two conclusions:

**Statement:**

$C = O > U \geq N; Y > R \geq T > N$

**Conclusions:**

- i)  $U > R$   
ii)  $T < Y$

Choose the appropriate one from the following options

- (A) Only conclusion i follows  
(B) Only conclusion ii follows

- (C) Either i or ii follows  
(D) Neither i nor ii follows  
(E) Both i and ii follow

इस प्रश्न में, विभिन्न तत्वों के बीच के संबंध को कथन में दर्शाया गया है। इस कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं:

कथन:

$$C = O > U \geq N; Y > R \geq T > N$$

निष्कर्ष:

- i)  $U > R$   
ii)  $T < Y$

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन कीजिए

- (A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है  
(B) केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है  
(C) i या तो ii अनुसरण करता है  
(D) न तो i और न ही ii अनुसरण करता है  
(E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं
- (A)  B (Correct Answer) (Chosen option)  
B  
(B)  D  
D  
(C)  A  
A  
(D)  C  
C

### Question No.19

Marks: 2.5

Bookmark

All persons in a row are facing North, X is 6th to the right of F who is at the extreme left. X has 3 persons on the right. What is the total number of persons in the row?

एक पंक्ति में सभी व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख हैं, X, F के बाएँ से 6 वें स्थान पर है जो बाएँ छोर पर है। X के दाईं ओर 3 व्यक्ति हैं। पंक्ति में व्यक्तियों की कुल संख्या कितनी है?

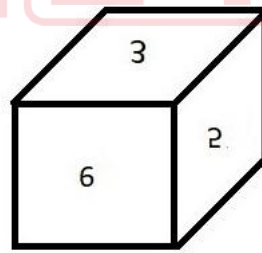
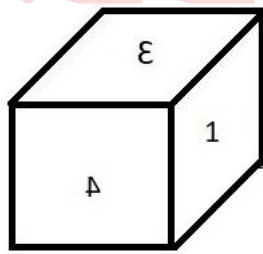
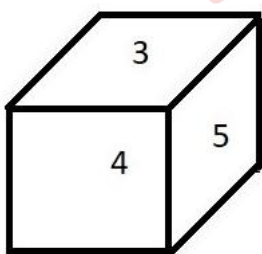
- (A)  6  
6  
(B)  10 (Correct Answer) (Chosen option)  
10  
(C)  4  
4  
(D)  8  
8

### Question No.20

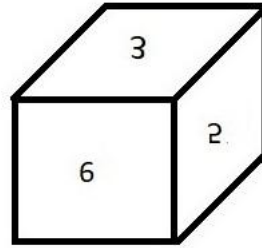
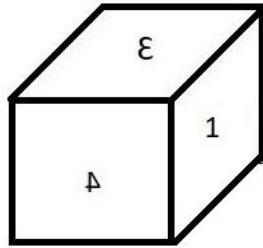
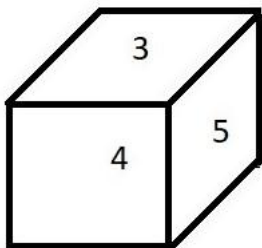
Marks: 2.5

Bookmark

A dice is numbered from 1 to 6. Which number is opposite to 1?



एक पासा 1 से 6 तक संख्यांकित है। कौन सी संख्या 1 के विपरीत है?



- (A)  2  
2  
(B)  6  
6  
(C)  4  
4

(D)  5 (Correct Answer) (Chosen option)  
5

## Question No.21

Marks: 2.5

Bookmark 

The first Law Commission of Independent India was formed in the year \_\_\_\_\_.  
स्वतंत्र भारत का पहला विधि आयोग वर्ष \_\_\_\_\_ में गठित किया गया था।

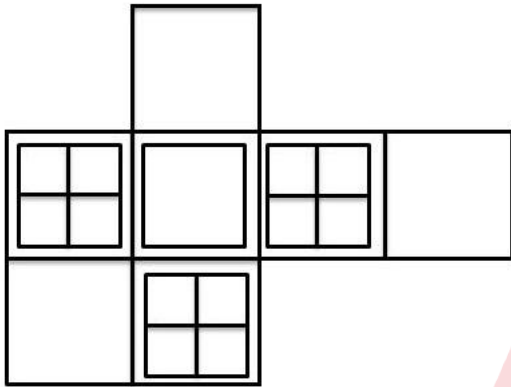
- (A)  1945 (Chosen option)  
1945
- (B)  1985  
1985
- (C)  2005  
2005
- (D)  1955 (Correct Answer)  
1955

## Question No.22

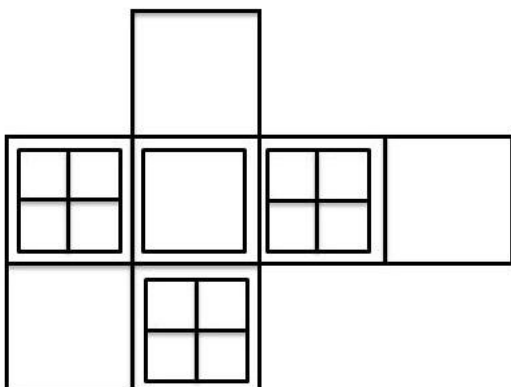
Marks: 2.5

Bookmark 

How many squares are there in the given figure?



दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



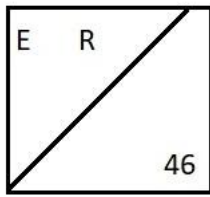
- (A)  21  
21
- (B)  18  
18
- (C)  24 (Correct Answer) (Chosen option)  
24
- (D)  20  
20

Question No.23

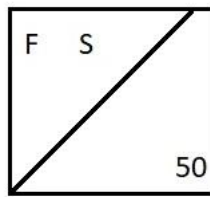
Marks: 2.5

Bookmark

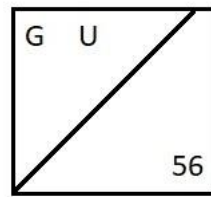
Find the odd image out in the given series.



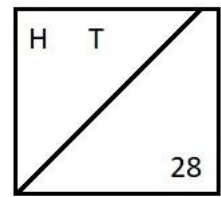
(1)



(2)

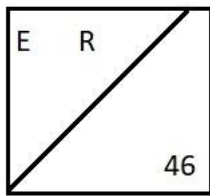


(3)

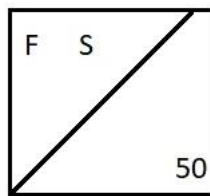


(4)

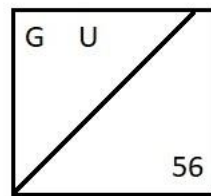
दी गई श्रृंखला में असंगत छवि ज्ञात कीजिए।



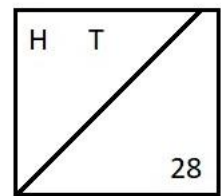
(1)



(2)



(3)



(4)

- (A)  1
- (B)  3
- (C)  2
- (D)  4 (Correct Answer) (Chosen option)

Question No.24

Marks: 2.5

Bookmark

Find the missing term in the series.

600, ?, 300, 100, 25, 5

श्रेणी में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

600, ?, 300, 100, 25, 5

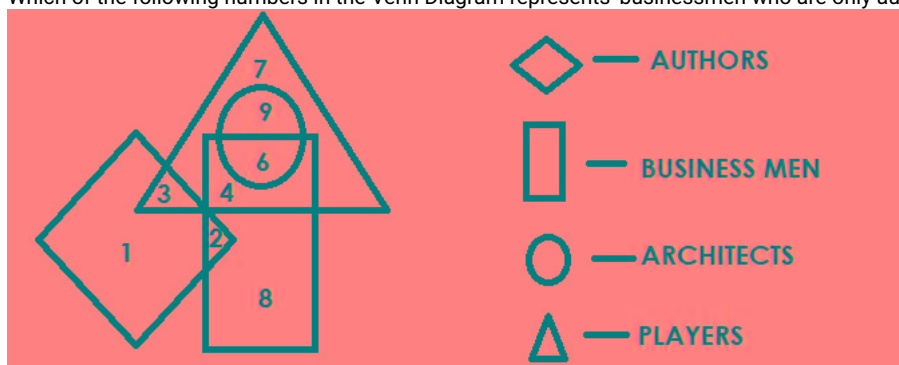
- (A)  500
- (B)  400
- (C)  600 (Correct Answer) (Chosen option)
- (D)  200

Question No.25

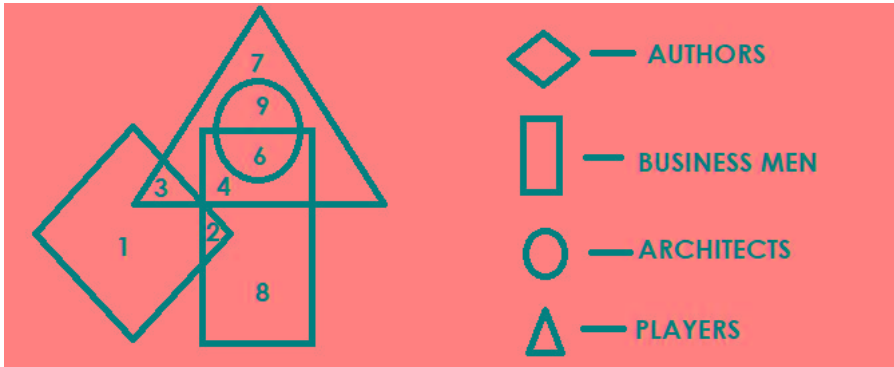
Marks: 2.5

Bookmark

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents 'businessmen who are only authors'?



वेन आरेख में निम्नलिखित संख्याओं में से कौन सी संख्या उन व्यापारियों को दर्शाती है जो केवल लेखक भी हैं?



- (A)  3  
3
- (B)  2 (Correct Answer) (Chosen option)  
2
- (C)  6  
6
- (D)  4  
4

### Question No.26

Marks: 2.5

Bookmark

Which of the following Acts was enacted to prohibit sex selection and female foeticide in India?

भारत में लिंग-चयन और कन्या भ्रूण-हत्या को प्रतिबंधित करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा अधिनियम अधिनियमित किया गया था?

- (A)  Indecent Representation of Women Act, 1986  
महिला अश्लील प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1986
- (B)  Pre-Conception and Pre-Natal Diagnostic Techniques Act, 1994 (Correct Answer) (Chosen option)  
गर्भधारण-पूर्व और प्रसव-पूर्व निदान तकनीक अधिनियम, 1994
- (C)  The Protection of Children from Sexual Offences Act, 2012  
लैंगिक अपराधों से बालकों का संरक्षण अधिनियम, 2012
- (D)  The Juvenile Justice (Care and Protection of Children) Act, 2015  
किशोर न्याय (बालकों की देखरेख और संरक्षण) अधिनियम, 2015

### Question No.27

Marks: 2.5

Bookmark

If all the vowels are removed in the word SIMULTANEOUSNESS, then the letters of the word are arranged alphabetically, which letter will be seventh from the right?

यदि शब्द SIMULTANEOUSNESS से सभी स्वरों को हटा दिया जाए, फिर शब्द के अक्षरों को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो दाएँ से सातवाँ अक्षर कौनसा होगा?

- (A)  T  
T
- (B)  L  
L
- (C)  S (Chosen option)  
S
- (D)  N (Correct Answer)  
N

### Question No.28

Marks: 2.5

Bookmark

Four of the following five are alike in a certain way and so form a group. Which is the one that does not belong to that group?

Guitar, Sitar, Flute, Table, Violin

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित रूप से समान हैं अतः एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा उस समूह से नहीं है?

Guitar, Sitar, Flute, Table, Violin

- (A)  Sitar  
Sitar
- (B)  Violin  
Violin
- (C)  Guitar  
Guitar
- (D)  Table (Correct Answer) (Chosen option)  
Table

### Question No.29

Marks: 2.5

Bookmark

If A = 252, B = 32, C = 9, D = 5, E = 92, then

$A \div C \times D - B + E = ?$

यदि A = 252, B = 32, C = 9, D = 5, E = 92, तो

$A \div C \times D - B + E = ?$

- (A)  200 (Correct Answer) (Chosen option)  
200
- (B)  150  
150
- (C)  210  
210
- (D)  170  
170

## Question No.30

Marks: 2.5

Bookmark 

As per 2011 census of India, the population of Parsis in India is \_\_\_\_\_.  
भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत में पारसियों की जनसंख्या \_\_\_\_\_ है।

- (A)  56264  
56264
- (B)  59264  
59264
- (C)  57264 (Correct Answer)  
57264
- (D)  58264 (Chosen option)  
58264

## Question No.31

Marks: 2.5

Bookmark 

If the second half of the word CONSCIENCE is reversed, which of the following will be the third to the right of the sixth letter from the left end?

यदि शब्द CONSCIENCE के दूसरे आधे भाग को व्युत्क्रमित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से बाएँ छोर से छठे अक्षर के दाएँ तीसरा अक्षर क्या होगा?

- (A)  E (Correct Answer) (Chosen option)  
E
- (B)  S  
S
- (C)  N  
N
- (D)  I  
I

## Question No.32

Marks: 2.5

Bookmark 

A box containing the denominations of fifty paise coins, two rupee coins and ten rupee coins amount to Rs.1875. There are equal number of coins in all denominations. Find the total number of ten rupee coins in the box.

एक बॉक्स में पचास पैसे के सिक्के, दो रुपये के सिक्के और दस रुपये के सिक्के हैं, जिनकी कीमत 1875 रुपये है। सभी मूल्यवर्गों में समान संख्या में सिक्के हैं। बॉक्स में दस रुपये के सिक्कों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A)  140  
140
- (B)  150 (Correct Answer) (Chosen option)  
150
- (C)  180  
180
- (D)  170  
170

## Question No.33

Marks: 2.5

Bookmark 

In police system, FIR means \_\_\_\_\_.

पुलिस प्रणाली में, FIR का पूर्ण रूप क्या है?

- (A)  First Information report (Correct Answer) (Chosen option)  
First information report (फर्स्ट इनफार्मेशन रिपोर्ट)
- (B)  Formal Identification report  
Formal Identification report (फॉर्मल आइडेंटिफिकेशन रिपोर्ट)
- (C)  First Indian region  
First Indian region (फर्स्ट इंडियन रीजन)
- (D)  First Investigative report  
First investigative report (फर्स्ट इनवेस्टिगेटिव रिपोर्ट)

## Question No.34

Marks: 2.5

Bookmark 

Find the next number in the series.

3, 7, 22, 45, 116, ?



श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

3, 7, 22, 45, 116, ?

- (A)  147  
147
- (B)  152 (Chosen option)  
152
- (C)  163 (Correct Answer)  
163
- (D)  158  
158

**Question No.35**

Marks: 2.5

Bookmark

When did "Chauri Chaura incident" took place?

"चौरी-चौरा कांड" कब हुआ था?

- (A)  1922 (Correct Answer) (Chosen option)  
1922
- (B)  1991  
1991
- (C)  2000  
2000
- (D)  1947  
1947

**Question No.36**

Marks: 2.5

Bookmark

Read the information carefully and answer the following question.

A+B means A is the Brother of B

A-B means A is the Sister of B

A\*B means A is the mother of B

A/B means A is the father of B

In the given expression **P/Q-R-S**, how is P related to S?

जानकारी को ध्यान से पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A + B का अर्थ है A, B का भाई है

A-B का अर्थ A, B की बहन है

A \* B का अर्थ A, B की माँ है

A/B का अर्थ है A, B का पिता है

दिए गए व्यंजक **P/Q-R-S** में, P का S से क्या संबंध है?

- (A)  Son  
पुत्र
- (B)  Daughter  
पुत्री
- (C)  Mother  
माँ
- (D)  Father (Correct Answer) (Chosen option)  
पिता

**Question No.37**

Marks: 2.5

Bookmark

Two persons A and B, stand at the same point. A walks 11km East, takes a right turn and walks 6km and turns left and walks 2km. B walks 3km towards West; turns right and walks 7km; turns right again and walks 16km. How far is A from B?

दो व्यक्ति, A और B, समान बिंदु पर खड़े हैं। A, 11 km पूर्व की ओर चलता है, दाएँ मुड़ता है और 6 km चलता है और बाएँ मुड़ता है तथा 2 km पश्चिम की ओर चलता है; दाएँ मुड़ता है और 7 km चलता है; फिर से दाएँ मुड़ता है और 16 km चलता है। A, B से कितनी दूर है?

- (A)  12km  
12km
- (B)  10km  
10km
- (C)  13km (Correct Answer) (Chosen option)  
13km
- (D)  15km  
15km

**Question No.38**

Marks: 2.5

Bookmark

A man walks 12km towards West; takes a right turn and walks 5km. He then walks 5km towards the starting point and reached the destination. How far is he from the starting position?

एक व्यक्ति 12 km पश्चिम की ओर चलता है; दाएँ मुड़ता है और 5 km चलता है। फिर वह 5 km आरंभिक बिंदु की ओर चलता है और गंतव्य स्थान पर पहुँच जाता है। वह आरंभिक बिंदु से कितनी दूरी पर है?

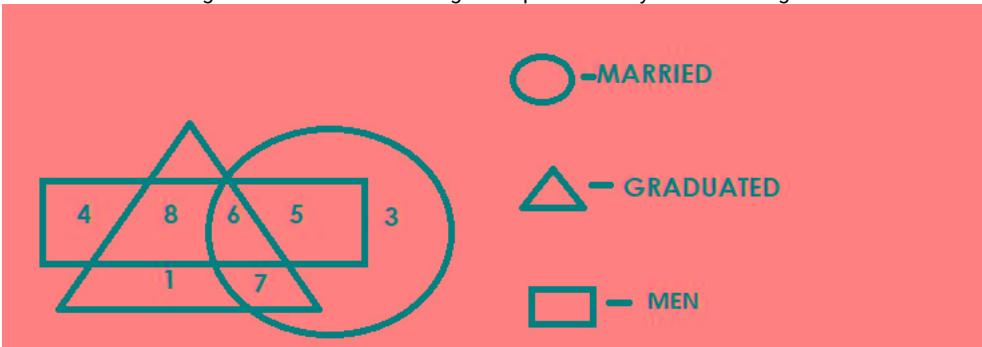
- (A)  13km  
13km
- (B)  10km  
10km
- (C)  **8km (Correct Answer)** (Chosen option)  
8km
- (D)  12km  
12km

**Question No.39**

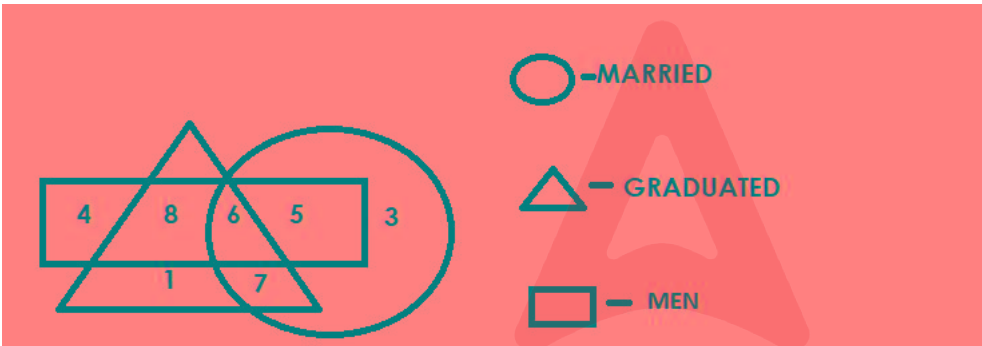
Marks: 2.5

Bookmark

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents only 'married and graduated'?



वेन आरेख में निम्नलिखित संख्याओं में से कौन सी संख्या केवल विवाहित और स्नातक लोगों को दर्शाती है?



- (A)  5  
5
- (B)  6  
6
- (C)  **7 (Correct Answer)** (Chosen option)  
7
- (D)  8  
8

**Question No.40**

Marks: 2.5

Bookmark

Choose the alternative which is an odd word/number/letter pair out of the given alternatives.

वह विकल्प चुनिए जो दिए गए विकल्पों में से एक असंगत शब्द / संख्या / अक्षर युग्म है।

- (A)  Spoon  
Spoon
- (B)  Glass  
Glass
- (C)  Plate  
Plate
- (D)  **Banana (Correct Answer)** (Chosen option)  
Banana