



# Teachingninja.in



**Latest Govt Job updates**



**Private Job updates**



**Free Mock tests available**

**Visit - [teachingninja.in](http://teachingninja.in)**

**UP Police SI  
Previous Year Paper  
2 Dec 2021 Shift 2**



Exam Date: 02-Dec-2021 Exam  
Time: 12:30-14:30  
Post Name: SI Civil 2021

GENERAL HINDI - GENERAL HINDI

Question No.1

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

'प्रसुतप्रमाणि' शब्द में कौन-सा उपसर्ग प्रयुक्त है?  
'प्रसुतप्रमाणि' शब्द में कौन-सा उपसर्ग प्रयुक्त है?

- (A)  प्रसुत  
प्रसुत  
(B)  प्रति (Correct Answer) (Chosen option)  
प्रति  
(C)  प्रसु  
प्रसु  
(D)  प्र  
प्र

Question No.2

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

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

- (A)  निलय  
निलय  
(B)  गृह  
गृह  
(C)  ग्रह (Correct Answer) (Chosen option)  
ग्रह  
(D)  आलय  
आलय

Question No.3

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

'जिसके पास कुछ भी न हो' के लिए एक शब्द कौन-सा होगा?  
'जिसके पास कुछ भी न हो' के लिए एक शब्द कौन-सा होगा?

- (A)  विनीत  
विनीत  
(B)  अकिञ्चन (Correct Answer) (Chosen option)  
अकिञ्चन  
(C)  दरिद्र  
दरिद्र  
(D)  गरीब  
गरीब

Question No.4

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

'अमित' शब्द का विलोम क्या होगा?  
'अमित' शब्द का विलोम क्या होगा?

- (A)  दुर्मित  
दुर्मित  
(B)  कुमित (Chosen option)  
कुमित  
(C)  परिमित (Correct Answer)  
परिमित  
(D)  सुमित  
सुमित

Question No.5

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

'लालटेन' शब्द इनमें से क्या है?  
'लालटेन' शब्द इनमें से क्या है?

- (A)  तद्देव  
तद्देव  
(B)  तस्म  
तस्म  
(C)  देशज (Chosen option)  
देशज  
(D)  विदेशज (Correct Answer)  
विदेशज

Question No.6

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

"प्रकृति के सुकमार कवि" किसे कहा जाता है?

"प्रकृति के सुकमार कवि" किसे कहा जाता है?

(A)  महादेवी वर्मा

महादेवी वर्मा

(B)  **सुमित्रानंदन पन्त (Correct Answer) (Chosen option)**

सुमित्रानंदन पन्त

(C)  जयशंकर प्रसाद

जयशंकर प्रसाद

(D)  निराला

निराला

#### Case Study - 7 to 9

7.50

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

'देहदान' शब्द सुनते या पढ़ते ही सबसे पहला विचार जो दिमाग में आता है, वह है—'मृत्यु' अवश्यम्भावी है। आज नहीं तो कल, कोई पहले तो कोई बाद में मृत्यु को प्राप्त करता है। मृत्यु के नाम से ही मन में भय का संचार होने लगता है। मानव-शरीर-धारी भगवान राम और कृष्ण को भी समय आने पर यह शरीर त्यागना पड़ा था। जो जन्म के साथ ही निर्धारित है, उससे भय कैसा? इससे बचने का कोई उपाय नहीं है, चाहे कोई कितना ही बलवान या तपस्वी हो, इससे बच नहीं पाया। सारे संसार के पुराण-इतिहास इस बात के गवाह हैं। प्राचीन या वर्तमान विज्ञान कितना ही उत्तर हो गया हो, लेकिन मृत्यु पर विजय हासिल करना एक सपना ही है। फिर इस क्षण-भंगुर और अंत में राख के ढेर में बदलने वाले शरीर या उसके अंगों को किसी जरूरतमंद के लिए समर्पित कर देने में क्या हर्ज है? और फिर इसे पान के लिए आपने खर्च कोई प्रयास नहीं किया है या धन भी खर्च नहीं किया है।

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

'देहदान' शब्द सुनते या पढ़ते ही सबसे पहला विचार जो दिमाग में आता है, वह है—'मृत्यु' अवश्यम्भावी है। आज नहीं तो कल, कोई पहले तो कोई बाद में मृत्यु को प्राप्त करता है। मृत्यु के नाम से ही मन में भय का संचार होने लगता है। मानव-शरीर-धारी भगवान राम और कृष्ण को भी समय आने पर यह शरीर त्यागना पड़ा था। जो जन्म के साथ ही निर्धारित है, उससे भय कैसा? इससे बचने का कोई उपाय नहीं है, चाहे कोई कितना ही बलवान या तपस्वी हो, इससे बच नहीं पाया। सारे संसार के पुराण-इतिहास इस बात के गवाह हैं। प्राचीन या वर्तमान विज्ञान कितना ही उत्तर हो गया हो, लेकिन मृत्यु पर विजय हासिल करना एक सपना ही है। फिर इस क्षण-भंगुर और अंत में राख के ढेर में बदलने वाले शरीर या उसके अंगों को किसी जरूरतमंद के लिए समर्पित कर देने में क्या हर्ज है? और फिर इसे पान के लिए आपने खर्च कोई प्रयास नहीं किया है या धन भी खर्च नहीं किया है।

#### Question No.7

Marks: 2.50

Bookmark

'देहदान' सुनते ही सबसे बड़ा विचार कौन-सा आता है?

'देहदान' सुनते ही सबसे बड़ा विचार कौन-सा आता है?

(A)  मृत्यु सत्य है।

मृत्यु सत्य है।

(B)  **मृत्यु अवश्यम्भावी है। (Correct Answer) (Chosen option)**

मृत्यु अवश्यम्भावी है।

(C)  जीवन सुरक्षित नहीं है।

जीवन सुरक्षित नहीं है।

(D)  मृत्यु नहीं होगी।

मृत्यु नहीं होगी।

#### Question No.8

Marks: 2.50

Bookmark

पुराण और इतिहास किस बात के गवाह हैं?

पुराण और इतिहास किस बात के गवाह हैं?

(A)  मृत्यु पर विजय प्राप्त की जा सकती है

मृत्यु पर विजय प्राप्त की जा सकती है

(B)  **मृत्यु से कोई बच नहीं पाया (Correct Answer) (Chosen option)**

मृत्यु से कोई बच नहीं पाया

(C)  मृत्यु किसी के वश में नहीं

मृत्यु किसी के वश में नहीं

(D)  मृत्यु को कुछ समय तक टाला जा सकता है

मृत्यु को कुछ समय तक टाला जा सकता है

#### Question No.9

Marks: 2.50

Bookmark

'क्षणभंगुर' शब्द का अर्थ क्या है?

'क्षणभंगुर' शब्द का अर्थ क्या है?

(A)  **क्षण में भंग होने वाली (Correct Answer) (Chosen option)**

क्षण में भंग होने वाली

(B)  सदा अमर रहने वाली

सदा अमर रहने वाली

(C)  समाप्त होने वाली

समाप्त होने वाली

(D)  कभी समाप्त न होने वाली

कभी समाप्त न होने वाली

#### Question No.10

Marks: 2.50

Bookmark

वर्तमान हिंदी का प्रचलित रूप इनमें से कौन-सा है?

वर्तमान हिंदी का प्रचलित रूप इनमें से कौन-सा है?

(A)  **खड़ी बोली (Correct Answer) (Chosen option)**

खड़ी बोली

(B)  अवधी

अवधी

(C)  ब्रजभाषा

ब्रजभाषा

(D)  देवनागरी

देवनागरी

**Question No.11**Marks: 2.50  
Bookmark 

इनमें से किस बोली का संबंध बिहारी हिन्दी से नहीं है?

- (A)  मैथिली  
मैथिली
- (B)  अवधी (Correct Answer) (Chosen option)  
अवधी
- (C)  मगाही  
मगाही
- (D)  भोजपुरी  
भोजपुरी

**Question No.12**Marks: 2.50  
Bookmark 

ऐश्वर्य का विलोम शब्द कौन-सा होगा?

ऐश्वर्य का विलोम शब्द कौन-सा होगा?

- (A)  अनैश्वर्य (Correct Answer) (Chosen option)  
अनैश्वर्य
- (B)  दरिद्रता  
दरिद्रता
- (C)  वैभव  
वैभव
- (D)  विलासिता  
विलासिता

**Question No.13**Marks: 2.50  
Bookmark 

'जानने की इच्छा रखने वाला' के लिए एक शब्द कौन-सा होगा?

'जानने की इच्छा रखने वाला' के लिए एक शब्द कौन-सा होगा?

- (A)  तत्पर  
तत्पर
- (B)  जिजासु (Correct Answer) (Chosen option)  
जिजासु
- (C)  उत्साही  
उत्साही
- (D)  जिजासा  
जिजासा

**Question No.14**Marks: 2.50  
Bookmark 

'यशोदा' शब्द में कौन-सी संधि प्रयुक्त है?

'यशोदा' शब्द में कौन-सी संधि प्रयुक्त है?

- (A)  स्वर  
स्वर
- (B)  विसर्ग (Correct Answer) (Chosen option)  
विसर्ग
- (C)  व्यंजन  
व्यंजन
- (D)  दीर्घ  
दीर्घ

**Question No.15**Marks: 2.50  
Bookmark 

स्थायी भावों की संख्या कितनी है?

स्थायी भावों की संख्या कितनी है?

- (A)  10  
10
- (B)  11  
11
- (C)  12  
12
- (D)  9 (Correct Answer) (Chosen option)  
9

**Question No.16**Marks: 2.50  
Bookmark 

इनमें से शुद्ध शब्द का चयन कीजिए।

इनमें से शुद्ध शब्द का चयन कीजिए।

- (A)  पुरष्कार  
पुरष्कार
- (B)  पुरस्कर  
पुरस्कर
- (C)  पुरस्कार (Correct Answer) (Chosen option)  
पुरस्कार
- (D)  पुरुस्कार  
पुरुस्कार

**Question No.17**Marks: 2.50  
Bookmark 

'स्वजाति' शब्द का विलोम क्या होगा?

'स्वजाति' शब्द का विलोम क्या होगा?

- (A)  कुजाति  
कुजाति
- (B)  विजाति (Correct Answer) (Chosen option)  
विजाति
- (C)  सुजाति  
सुजाति
- (D)  अजाति  
अजाति

**Question No.18**Marks: 2.50  
Bookmark 

'अध्यात्म' शब्द का विशेषण कौन-सा होगा?

'अध्यात्म' शब्द का विशेषण कौन-सा होगा?

- (A)  अध्यात्मिक  
अध्यात्मिक
- (B)  अनाध्यात्म  
अनाध्यात्म
- (C)  आध्यात्मिक (Correct Answer) (Chosen option)  
आध्यात्मिक
- (D)  अध्यात्म  
अध्यात्म

**Question No.19**Marks: 2.50  
Bookmark 

हिंदी भाषा कौन-सी लिपि में लिखते हैं?

हिंदी भाषा कौन-सी लिपि में लिखते हैं?

- (A)  सौराष्ट्री  
सौराष्ट्री
- (B)  ब्राह्मी  
ब्राह्मी
- (C)  गुरुमुखी  
गुरुमुखी
- (D)  देवनागरी (Correct Answer) (Chosen option)  
देवनागरी

**Question No.20**Marks: 2.50  
Bookmark 

'अतीव' शब्द में कौन-सा 'उपसर्ग' प्रयुक्त है?

'अतीव' शब्द में कौन-सा 'उपसर्ग' प्रयुक्त है?

- (A)  अति (Correct Answer) (Chosen option)  
अति
- (B)  अती  
अती
- (C)  अपि  
अपि
- (D)  अथि  
अथि

**Question No.21**Marks: 2.50  
Bookmark 

'ठलुआ' कलब रचना किसकी है?

'ठलुआ' कलब रचना किसकी है?

- (A)  धर्मवीर भारती (Chosen option)  
धर्मवीर भारती
- (B)  गुलाब राय (Correct Answer)  
गुलाब राय
- (C)  यशपाल  
यशपाल
- (D)  मन्नू भंडारी  
मन्नू भंडारी

**Question No.22**Marks: 2.50  
Bookmark 

यथारूपि में कौन-सा समास है?

यथारूपि में कौन-सा समास है?

- (A)  अव्ययीभाव (Correct Answer) (Chosen option)  
अव्ययीभाव
- (B)  तत्पुरुष  
तत्पुरुष
- (C)  बहुवीहि  
बहुवीहि
- (D)  द्वन्द्व

**Question No.23**

Marks: 2.50  
 **Bookmark** □

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

- (A)  मूर्खता  
मूर्खता
- (B)  कपट (Correct Answer) (Chosen option)  
**कपट**
- (C)  निद्रा  
निद्रा
- (D)  सुंदरता  
सुंदरता

**Question No.24**

Marks: 2.50  
 **Bookmark** □

'पढ़नेवाला' में किस प्रत्यय का प्रयोग हुआ है?  
 'पढ़नेवाला' में किस प्रत्यय का प्रयोग हुआ है?

- (A)  देशज  
देशज
- (B)  तद्धित  
तद्धित
- (C)  कृदंत (Correct Answer) (Chosen option)  
**कृदंत**
- (D)  विदेशज  
विदेशज

**Question No.25**

Marks: 2.50  
 **Bookmark** □

इनमें से कौन-सा शब्द 'अक्ष' का पर्यायवाची है?  
 इनमें से कौन-सा शब्द 'अक्ष' का पर्यायवाची है?

- (A)  नासिका  
नासिका
- (B)  आँख (Correct Answer)  
**आँख**
- (C)  दिशा (Chosen option)  
दिशा
- (D)  पैर  
पैर

**Question No.26**

Marks: 2.50  
 **Bookmark** □

'कलई खुलना' मुहावरे का अर्थ क्या है?  
 'कलई खुलना' मुहावरे का अर्थ क्या है?

- (A)  भेद प्रकट होना (Correct Answer) (Chosen option)  
**भेद प्रकट होना**
- (B)  रंग उतर जाना  
रंग उतर जाना
- (C)  चमक गायब हो जाना  
चमक गायब हो जाना
- (D)  सच्चाई का पता लगाना  
सच्चाई का पता लगाना

**Question No.27**

Marks: 2.50  
 **Bookmark** □

इनमें से शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए।

- इनमें से शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए।
- (A)  आज अधिक सरदी है.  
आज अधिक सरदी है.
  - (B)  आज बेशमार सर्दी है.  
आज बेशमार सर्दी है.
  - (C)  आज बेहद सर्दी है। (Correct Answer) (Chosen option)  
**आज बेहद सर्दी है।**
  - (D)  आज अनाधिक सरदी है.  
आज अनाधिक सरदी है.

**Question No.28**

Marks: 2.50  
 **Bookmark** □

इनमें से कौन-से शब्द की वर्तनी अशुद्ध है?

इनमें से कौन-से शब्द की वर्तनी अशुद्ध है?

- (A)  व्यंग (Correct Answer) (Chosen option)  
**व्यंग**
- (B)  अनंग  
अनंग

- (C)  हास्य  
हास्य  
(D)  परिहास  
परिहास

**Question No.29**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- 'जिसकी आशा न की गई हो' के लिए एक शब्द कौन-सा होगा?  
'जिसकी आशा न की गई हो' के लिए एक शब्द कौन-सा होगा?
- (A)  आशातीत  
आशातीत  
(B)  प्रतिआशा  
प्रतिआशा  
(C)  अप्रत्याशित (Correct Answer) (Chosen option)  
अप्रत्याशित  
(D)  अप्रतिआशा  
अप्रतिआशा

**Question No.30**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- 'तिलक' किस प्रकार का शब्द है?  
'तिलक' किस प्रकार का शब्द है?
- (A)  तनद्वव (Chosen option)  
तनद्वव  
(B)  तत्सम (Correct Answer)  
तत्सम  
(C)  संकर  
संकर  
(D)  देशज  
देशज

**Question No.31**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- राजभाषा संबंधी प्रावधानों का उल्लेख भारतीय संविधान के किन अनुच्छेदों में है?  
राजभाषा संबंधी प्रावधानों का उल्लेख भारतीय संविधान के किन अनुच्छेदों में है?
- (A)  443-135  
443-135  
(B)  34-315  
34-315  
(C)  343-351 (Correct Answer) (Chosen option)  
343-351  
(D)  334-153  
334-153

**Question No.32**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- 'चन्द्रप्रभा' किस उपन्यासकार की रचना है?  
'चन्द्रप्रभा' किस उपन्यासकार की रचना है?
- (A)  भगवतीचरण वर्मा (Chosen option)  
भगवतीचरण वर्मा  
(B)  श्रीनिवास दास  
श्रीनिवास दास  
(C)  भारतेन्दु हरिश्चन्द्र (Correct Answer)  
भारतेन्दु हरिश्चन्द्र  
(D)  नागार्जुन  
नागार्जुन

**Question No.33**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- इनमें से कौन-सा शब्द स्त्रीलिंग है?  
इनमें से कौन-सा शब्द स्त्रीलिंग है?
- (A)  अध्याय  
अध्याय  
(B)  अपराध  
अपराध  
(C)  स्वदेश  
स्वदेश  
(D)  स्थापना (Correct Answer) (Chosen option)  
स्थापना

**Question No.34**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- इनमें से 'रसाल' का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है?  
इनमें से 'रसाल' का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है?
- (A)  आम (Correct Answer) (Chosen option)  
आम  
(B)  नीबू

- नींबू  
(C)  जामुन  
जामुन  
(D)  इमली  
इमली

**Question No.35**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- इनमें से तत्सम शब्द का चयन कीजिए।  
इनमें से तत्सम शब्द का चयन कीजिए।  
(A)  जलद (Correct Answer) (Chosen option)  
जलद  
(B)  हवा  
हवा  
(C)  बादल  
बादल  
(D)  पानी  
पानी

**Question No.36**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- इनमें से 'ब' की ध्वनि कौन-सी है?  
इनमें से 'ब' की ध्वनि कौन-सी है?  
(A)  ऊष्म  
ऊष्म  
(B)  ओष्ठ्य (Correct Answer) (Chosen option)  
ओष्ठ्य  
(C)  दन्त्य  
दन्त्य  
(D)  तालत्य  
तालत्य

**Question No.37**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- इनमें से जातिवाचक संज्ञा कौन-सी है?  
इनमें से जातिवाचक संज्ञा कौन-सी है?  
(A)  दुख  
दुख  
(B)  लड़का (Correct Answer) (Chosen option)  
लड़का  
(C)  सेना  
सेना  
(D)  श्याम  
श्याम

**Question No.38**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- 'भारत-भारती पुरस्कार-2014' किस साहित्यकार को मिला?  
'भारत-भारती पुरस्कार-2014' किस साहित्यकार को मिला?  
(A)  शिवप्रसाद सिंह  
शिवप्रसाद सिंह  
(B)  औम थानवी  
औम थानवी  
(C)  केदारनाथ सिंह  
केदारनाथ सिंह  
(D)  काशीनाथ सिंह (Correct Answer) (Chosen option)  
काशीनाथ सिंह

**Question No.39**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- इनमें से कौन-सा शब्द संज्ञा है?  
इनमें से कौन-सा शब्द संज्ञा है?  
(A)  क्रांधित  
क्रांधित  
(B)  क्रोधी  
क्रोधी  
(C)  कुद्ध  
कुद्ध  
(D)  क्रोध (Correct Answer) (Chosen option)  
क्रोध

**Question No.40**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

- इनमें से कौन-सा युग्म 'तत्सम' शब्दों का युग्म नहीं है?  
इनमें से कौन-सा युग्म 'तत्सम' शब्दों का युग्म नहीं है?

- (A)  मत्स्य-मृग  
मत्स्य-मृग
- (B)  ज्ञान-क्षेत्र  
ज्ञान-क्षेत्र
- (C)  कर्म-विद्या  
कर्म-विद्या
- (D)  **दधि-भात (Correct Answer) (Chosen option)**  
दधि-भात

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

##### Question No.1

Marks: 2.50  
**Bookmark**

N A Palkhivala, an eminent jurist and constitutional expert, called the \_\_\_\_\_ as the 'identity card of the Constitution'.  
एक प्रख्यात न्यायविद और संविधानिक विशेषज्ञ, एन. ए. पालखिवाला, ने \_\_\_\_\_ को 'संविधान का पहचान पत्र' कहा है।

- (A)  Citizenship  
नागरिकता
- (B)  Directive Principles of State Policy (Chosen option)  
राज्य के नीति निर्देशक तत्व
- (C)  Fundamental Rights  
मौलिक अधिकार
- (D)  **Preamble (Correct Answer) (Chosen option)**  
उद्देशिका

##### Question No.2

Marks: 2.50  
**Bookmark**

Carbon, diamond and graphite are together called \_\_\_\_\_.  
कार्बन, हीरा और ग्रेफाइट को एक साथ \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (A)  Isomorphs  
समरूपी (आइसोमॉर्फ्स)
- (B)  Isotopes  
समस्थानिक (आइसोटोप्स)
- (C)  Isomers  
समावयवी (आइसोमर्स)
- (D)  **Allotropes (Correct Answer) (Chosen option)**  
अपररूप (एलोट्रोप्स)

##### Question No.3

Marks: 2.50  
**Bookmark**

The Estimates committee of the Indian Parliament consists of:  
भारतीय संसद की प्रावकलन समिति में निम्न शामिल हैं:

- (A)  **Members of Lok Sabha only (Correct Answer) (Chosen option)**  
केवल लोकसभा के सदस्य
- (B)  Members of Rajya Sabha only  
केवल राज्यसभा के सदस्य
- (C)  Both the members of Rajya Sabha and Lok Sabha  
राज्यसभा और लोकसभा दोनों के सदस्य
- (D)  Elected Members of Rajya Sabha only  
केवल राज्यसभा के चुने हुए सदस्य

##### Question No.4

Marks: 2.50  
**Bookmark**

Which Constitutional Amendment Act added a new directive principle that directs the State to protect and improve the environment?  
किस संविधान संशोधन अधिनियम ने एक नया निर्देशक तत्व जोड़ा जो राज्य को पर्यावरण की रक्षा और सुधार करने का निर्देश देता है?

- (A)  **42nd Constitutional Amendment Act, 1976 (Correct Answer) (Chosen option)**  
42वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1976
- (B)  38th Constitutional Amendment Act, 1975  
38वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1975
- (C)  24th Constitutional Amendment Act, 1971  
24वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1971
- (D)  44th Constitutional Amendment Act, 1978  
44वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1978

##### Question No.5

Marks: 2.50  
**Bookmark**

The Right to Information Act, 2005 provides under \_\_\_\_\_ that all citizens shall have the right to information.  
सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 \_\_\_\_\_ के तहत प्रावधान करता है कि सभी नागरिकों को सूचना का अधिकार होगा।

- (A)  **Section 5 (Chosen option)**  
धारा 5
- (B)  Section 2(j)  
धारा 2(j)
- (C)  **Section 3 (Correct Answer)**  
धारा 3
- (D)  Section 2(f)  
धारा 2 (f)

##### Question No.6

Marks: 2.50  
**Bookmark**

In which year did the partition of Bengal happen?  
बंगाल का विभाजन किस वर्ष में हुआ था?

- (A)  **1905 (Correct Answer)** (Chosen option)  
1905
- (B)  1904  
1904
- (C)  1804  
1804
- (D)  1805  
1805

#### Question No.7

Marks: 2.50

**Bookmark**

The Central Information Commission consists of a Chief Information Commissioner and not more than \_\_\_\_\_ Information Commissioners. केंद्रीय सूचना आयोग में एक मुख्य सूचना आयुक्त होता है और सूचना आयुक्त होते हैं, जिनकी संख्या \_\_\_\_\_ से अधिक नहीं होती है।

- (A)  Five  
पाँच
- (B)  Seven  
सात
- (C)  **Ten (Correct Answer)** (Chosen option)  
दस
- (D)  Six (Chosen option)  
छह

#### Question No.8

Marks: 2.50

**Bookmark**

\_\_\_\_\_ projects are exempted from the social impact assessment required for land acquisition by the government due to separate EIA process. परियोजनाओं को पृथक ईआईए (EIA) प्रक्रिया के कारण भूमि अधिग्रहण के लिए आवश्यक सरकार द्वारा सामाजिक प्रभाव मूल्यांकन से हट दी गई है।

- (A)  Road  
सड़क
- (B)  power  
बिजली
- (C)  **Irrigation (Correct Answer)** (Chosen option)  
सिंचाई
- (D)  Industrial  
औद्योगिक

#### Question No.9

Marks: 2.50

**Bookmark**

The Constitution of India under \_\_\_\_\_ provides that the State shall endeavour to provide adequate facilities for instruction in the mother-tongue at the primary stage of education to children belonging to linguistic minority groups.

करने का प्रयास करेगा। के तहत भारत का संविधान यह प्रावधान करता है कि भाषाई अल्पसंख्यक समूहों के बच्चों को शिक्षा के प्राथमिक स्तर पर मातृभाषा में शिक्षा के लिए राज्य पर्याप्त सुविधाएं प्रदान

- (A)  Article 350B  
अनुच्छेद 350B
- (B)  Article 349  
अनुच्छेद 349
- (C)  Article 351  
अनुच्छेद 351
- (D)  **Article 350A (Correct Answer)** (Chosen option)  
अनुच्छेद 350A

#### Question No.10

Marks: 2.50

**Bookmark**

The constitutional validity of Section 139AA of the Income Tax Act, 1961 mandating linking of Aadhaar Number with PAN Card was challenged in the case of

आधार संख्या को पैन कार्ड से जोड़ने को अनिवार्य करने वाली आयकर अधिनियम, 1961 की धारा 139AA की संवैधानिक वैधता को \_\_\_\_\_ के मामले में चुनौती दी गई थी।

- (A)  Om Kumar v. Union of India  
ओम कुमार बनाम भारत संघ
- (B)  Ratan N. Tata v. Union of India  
रतन एन. टाटा बनाम भारत संघ
- (C)  **Binoy Viswam v. Union of India (Correct Answer)**  
बिनोय विश्वम बनाम भारत संघ
- (D)  Nature Club of Rajasthan v. Union of India (Chosen option)  
नेचर क्लब ऑफ राजस्थान बनाम भारत संघ

#### Question No.11

Marks: 2.50

**Bookmark**

Uttar Pradesh Panchayat Raj (Registration of Electors) Rules was established in the year:

उत्तर प्रदेश पंचायतराज (निर्वाचक रजिस्ट्रीकरण) नियमाली किस वर्ष में स्थापित की गई थी?

- (A)  **1994 (Correct Answer)**  
1994
- (B)  1990  
1990
- (C)  1992 (Chosen option)  
1992
- (D)  1998  
1998

#### Question No.12

Marks: 2.50

**Bookmark**

Which of the following schemes is an Export Promotion Scheme envisaged to act as a catalyst to promote India's exports on a sustained basis? निम्नलिखित में से कौन सी योजना एक नियंत्रित प्रोत्साहन योजना है जिसकी परिकल्पना निरंतर आधार पर भारत के नियंत्रित को बढ़ावा देने के लिए उत्प्रेरक के रूप में कार्य करने के लिए की गई है?

- (A)  Indian Export Organisation Scheme  
भारतीय नियंत्रित संगठन योजना
- (B)  Leather Exports Scheme  
चमड़ा नियंत्रित योजना
- (C)  Project Exports Promotion Scheme (Chosen option)  
परियोजना नियंत्रित प्रोत्साहन योजना
- (D)  Market Access Initiative (MAI) Scheme (Correct Answer)  
बाज़ार पहुँच पहल (MAI) योजना

#### Question No.13

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

As per budget 2020-21, which of the following schemes is introduced for a seamless national cold supply chain for perishables?  
2020-21 के बजट के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सी योजना विकारी वस्तुओं के लिए निर्बाध राष्ट्रीय शीत अपूर्ति शृंखला के लिए आरंभ की गई है?

- (A)  Pradhan Mantri Kisan Maan Dhan Yojana  
प्रधानमंत्री किसान मान धन योजना
- (B)  Kisan Rail (Correct Answer)  
किसान रेल
- (C)  Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana (Chosen option)  
प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना
- (D)  Paramparagat Krishi Vikas Yojana  
परंपरागत कृषि विकास योजना

#### Question No.14

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

The Central or State Government may make an order directing that any foreigner be detained with a view to regulating his continued presence in India under the provisions of \_\_\_\_\_ के प्रावधानों के तहत केंद्र या राज्य सरकार यह निर्देश दे सकती है कि किसी भी विदेशी को, भारत में उसकी निरंतर उपस्थिति को नियंत्रित करने की विष्णु से, हिरासत में लिया जाए।

- (A)  Section 3(1)(b) of the National Security Act, 1980 (Correct Answer) (Chosen option)  
राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम, 1980 की धारा 3(1)(b)
- (B)  Section 2(c) of the National Security Act, 1980  
राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम, 1980 की धारा 2(c)
- (C)  Section 5(a) of the National Security Act, 1980  
राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम, 1980 की धारा 5(a)
- (D)  Section 2(b) of the National Security Act, 1980  
राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम, 1980 की धारा 2(b)

#### Question No.15

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

'Mahatma Jyotiba Phule Rohilkhand University' is located in which of the following districts of Uttar Pradesh?  
महात्मा ज्योतिबा फुले रुहेलखण्ड विश्वविद्यालय उत्तर प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?

- (A)  Kaushambi (Chosen option)  
कौशाम्बी
- (B)  Auraiya  
ओरैया
- (C)  Mahoba  
महोबा
- (D)  Bareilly (Correct Answer)  
बरेली

#### Question No.16

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

The Model Code of Conduct was introduced for the first time in the State Assembly elections of:  
किस राज्य विधानसभा चुनावों में पहली बार आदर्श आचार संहिता पेश की गई थी?

- (A)  Karnataka  
कर्नाटक
- (B)  Andhra Pradesh  
आंध्र प्रदेश
- (C)  Tamil Nadu  
तमिलनाडु
- (D)  Kerala (Correct Answer) (Chosen option)  
केरल

#### Question No.17

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

Which PSU got Project Management Consultancy contract for 500 MW Solar park in the Republic of Mali?  
किस पी.एस.यू. को माली गणराज्य में 500 मेगावाट (MW) सौर पार्क के लिए परियोजना प्रबंधन परामर्श अनुबंध प्राप्त हुआ है?

- (A)  Steel Authority of India  
भारतीय इस्पात प्राधिकरण
- (B)  Bharat Electronics Limited  
भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड
- (C)  National Thermal Power Corporation (Correct Answer) (Chosen option)  
राष्ट्रीय ताप विद्युत निगम
- (D)  Defense Research and Development Organization  
रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन

#### Question No.18

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

What is the full form of CPU, a component of computer system?  
कंप्यूटर सिस्टम के एक घटक CPU का पूर्ण रूप क्या है?

- (A)  Central Processing Unit (Correct Answer) (Chosen option)  
Central Processing Unit (सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट)
- (B)  Central Plug-in Unit  
Central Plug-in Unit (सेंट्रल प्लग-इन यूनिट)
- (C)  Central Personal Unit  
Central Personal Unit (सेंट्रल पर्सनल यूनिट)
- (D)  Central Primary Unit  
Central Primary Unit (सेंट्रल प्राइमरी यूनिट)

#### Question No.19

Marks: 2.50  
Bookmark

Environmental laboratories may be established under the provisions of the Environment (Protection) Act, 1986 by \_\_\_\_\_.  
पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के प्रावधानों के तहत पर्यावरण प्रयोगशालाएं, \_\_\_\_\_ द्वारा स्थापित की जा सकती हैं।

- (A)  The Central Government (Correct Answer)  
केंद्र सरकार
- (B)  National NGOs functioning in the field of environment (Chosen option)  
पर्यावरण के क्षेत्र में कार्यरत राष्ट्रीय गैर-सरकारी संगठनों
- (C)  International NGOs  
अंतर्राष्ट्रीय गैर-सरकारी संगठनों
- (D)  The State Governments  
राज्य सरकारों

#### Question No.20

Marks: 2.50  
Bookmark

The term of the Lok Sabha can be extended during the period of national emergency by a law of Parliament for \_\_\_\_\_ year/s at a time.  
राष्ट्रीय आपातकाल की अवधि के दौरान लोकसभा के कार्यकाल को संसद के कानून द्वारा एक बार में \_\_\_\_\_ वर्ष के लिए बढ़ाया जा सकता है।

- (A)  One (Correct Answer) (Chosen option)  
एक
- (B)  Two  
दो
- (C)  Three  
तीन
- (D)  Four  
चार

#### Question No.21

Marks: 2.50  
Bookmark

Which Indian philosopher was the founder of 'Advaita Vedanta'?

'अद्वैत वेदान्त' के संस्थापक कौन से भारतीय दार्शनिक थे?

- (A)  Maharshi Kanada  
महर्षि कणाद
- (B)  Gautama Buddha  
गौतम बुद्ध
- (C)  Brihaspati  
बृहस्पति
- (D)  Adi Shankaracharya (Correct Answer) (Chosen option)  
आदि शंकराचार्य

#### Question No.22

Marks: 2.50  
Bookmark

Under the Income Tax Act, 1961, advance tax is payable \_\_\_\_\_.

आयकर अधिनियम, 1961 के तहत, अग्रिम कर, \_\_\_\_\_ देय है।

- (A)  In accordance with the provisions of Chapter XVII-C (Correct Answer) (Chosen option)  
अध्याय XVII-C के प्रावधानों के अनुसार
- (B)  In accordance with the provisions of Chapter VI-A  
अध्याय VI-A के प्रावधानों के अनुसार
- (C)  In accordance with the provisions of Chapter II  
अध्याय II के प्रावधानों के अनुसार
- (D)  In accordance with the provisions of Chapter X  
अध्याय X के प्रावधानों के अनुसार

#### Question No.23

Marks: 2.50  
Bookmark

Who has the authority to seek the opinion of the Supreme Court under Article 143 of the Indian Constitution?

किसके पास भारतीय संविधान के अनुच्छेद 143 के तहत सर्वोच्च न्यायालय की राय लेने का अधिकार है?

- (A)  Prime Minister of India  
भारत के प्रधानमंत्री
- (B)  Speaker of Lok Sabha  
लोकसभा के अध्यक्ष
- (C)  Union Law Minister  
केंद्रीय कानून मंत्री
- (D)  President of India (Correct Answer) (Chosen option)  
भारत के राष्ट्रपति

#### Question No.24

Marks: 2.50  
Bookmark

The load in a motorcycle fitted with a light weight container shall not exceed \_\_\_\_\_ kgs.

एक हल्के वज़न का कंटनर लगे हुए मोटरसाइकिल में भार \_\_\_\_\_ kgs से अधिक नहीं होना चाहिए।

- (A)  40  
40

- (B)  50 (Chosen option)  
50  
(C)  30 (Correct Answer)  
30  
(D)  20  
20

#### Question No.25

Marks: 2.50

Bookmark

Which of the following diseases is related to dysentery?  
निम्नलिखित में से कौन-सा रोग पैचिश से संबंधित है?

- (A)  Amoebiasis (Correct Answer) (Chosen option)  
अमीबायासिस  
(B)  Scurvy  
स्कर्वी  
(C)  Rickets  
रिकेट्स  
(D)  Nyctalopia  
निकटलोपिया

#### Question No.26

Marks: 2.50

Bookmark

When a person is convicted at one trial of two or more offences, the Court may sentence him for such offences, \_\_\_\_\_.  
जब किसी व्यक्ति को दो या अधिक अपराधों के एक मुकदमे में दोषी ठहराया जाता है, तो न्यायालय उसे ऐसे अपराधों के लिए क्या सजा दे सकता है?

- (A)  To the lowest punishment prescribed therefor  
उसके लिए निम्नांकित न्यूनतम दंड  
(B)  To only one of the punishments prescribed therefor (Chosen option)  
उसके लिए निम्नांकित दंडों में से केवल एक  
(C)  To the several punishments prescribed therefor (Correct Answer)  
उसके लिए निम्नांकित कई दंड  
(D)  To only the highest punishment prescribed therefor  
उसके लिए निम्नांकित केवल उच्चतम दंड

#### Question No.27

Marks: 2.50

Bookmark

Which of the following States has areas under the Fifth Schedule of Indian Constitution?  
निम्नलिखित में से किस राज्य के पास भारतीय संविधान की पांचवीं अनुसूची के तहत क्षेत्र हैं?

- (A)  Jammu and kashmir (Chosen option)  
जम्मू और कश्मीर  
(B)  Kerala  
केरल  
(C)  Gujarat (Correct Answer)  
गुजरात  
(D)  Tamil Nadu  
तमिलनाडु

#### Question No.28

Marks: 2.50

Bookmark

"The Right to move out of the country and the Right to come back to the country" is enshrined in which of the following articles of the Indian Constitution?  
देश से बाहर जाने का अधिकार और देश में वापस आने का अधिकार" भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में निहित है?

- (A)  Article 21 (Correct Answer)  
अनुच्छेद 21  
(B)  Article 18  
अनुच्छेद 18  
(C)  Article 19  
अनुच्छेद 19  
(D)  Article 15 (Chosen option)  
अनुच्छेद 15

#### Question No.29

Marks: 2.50

Bookmark

What is the federal capital of Australia?  
ऑस्ट्रेलिया की संघीय राजधानी क्या है?

- (A)  Canberra (Correct Answer) (Chosen option)  
कैनबरा  
(B)  Sydney  
सिडनी  
(C)  Adelaide  
एडीलेड  
(D)  Melbourne  
मेलबर्न

#### Question No.30

Marks: 2.50

Bookmark

The first edition of the SCO Young Scientist Conclave was hosted by \_\_\_\_\_.  
एससीओ (SCO) यंग साइंटिस्ट कॉन्क्रेन्स के पहले संस्करण की मेजबानी \_\_\_\_\_ द्वारा की गई थी।

- (A)  China (Chosen option)  
चीन  
(B)  India (Correct Answer)  
भारत

- (C)  Bangladesh  
बांग्लादेश  
(D)  Russia  
रूस

#### Question No.31

Marks: 2.50  
**Bookmark**

Which among the following had sought to bring 'equality between British and Indian judges'?  
निम्नलिखित में से किसने ब्रिटिश और भारतीय न्यायाधीशों के बीच समानता' लाने की माँग की थी?

- (A)  Macauley's Minutes  
मैकाले का विवरण पत्र  
(B)  Cornwallis Code  
कॉर्नवलिस का कोड  
(C)  Woods despatch (Chosen option)  
वुड का आदेश पत्र  
(D)  Ilbert Bill (Correct Answer)  
इलबर्ट का विल

#### Question No.32

Marks: 2.50  
**Bookmark**

When the State Legislature is suspended or dissolved, the Parliament can delegate the power to make laws for the State to \_\_\_\_\_.  
जब राज्य विधायिका को निर्लिपित या भग कर दिया जाता है, तो संसद राज्य के लिए कानून बनाने की शक्ति \_\_\_\_\_ को सौंप सकती है।

- (A)  President of India (Correct Answer)  
भारत के राष्ट्रपति  
(B)  Governor of the concerned State (Chosen option)  
संबंधित राज्य के राज्यपाल  
(C)  Prime Minister of India  
भारत के प्रधानमंत्री  
(D)  Chief Minister of the concerned State  
संबंधित राज्य के मुख्यमंत्री

#### Question No.33

Marks: 2.50  
**Bookmark**

The provisions of \_\_\_\_\_ extends the application of the Information Technology Act, 2000 to any offence thereunder even if it is committed outside India.  
\_\_\_\_\_ के प्रावधान, सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 के अनुप्रयोग का विस्तार उसके तहत किसी भी अपराध के लिए करते हैं, भले ही वह अपराध भारत के बाहर किया गया हो।

- (A)  Section 1(2) (Correct Answer) (Chosen option)  
धारा 1(2)  
(B)  Section 1(5)  
धारा 1(5)  
(C)  Section 15  
धारा 15  
(D)  Section 2(zb)  
धारा 2(zb)

#### Question No.34

Marks: 2.50  
**Bookmark**

Which of the following organisms causes the disease typhoid?  
निम्नलिखित में से कौन सा जीव अंत्र ज्वर रोग (टाइफाइड) का कारण बनता है?

- (A)  Protozoa  
प्रजीवण (प्रोटोजोआ)  
(B)  Bacteria (Correct Answer) (Chosen option)  
जीवाणु  
(C)  Fungus  
कवक (फंगस)  
(D)  Virus  
विषाणु

#### Question No.35

Marks: 2.50  
**Bookmark**

Which one of the following was acquired by Facebook in 2014?  
निम्नलिखित में से किसे 2014 में फेसबुक द्वारा अधिग्रहित किया गया था?

- (A)  Novi (Chosen option)  
नोवी  
(B)  BBM  
बीबीएम  
(C)  Instagram  
इंस्टाग्राम  
(D)  Oculus (Correct Answer)  
ओक्युलस

#### Question No.36

Marks: 2.50  
**Bookmark**

The District Disaster Management Authority shall consist of the Chairperson and such number of other members, not exceeding \_\_\_\_\_.  
जिला आपदा प्रबंधन प्राधिकरण में अध्यक्ष और अन्य सदस्य होंगे, जिनकी संख्या \_\_\_\_\_ से अधिक नहीं होगी।

- (A)  Nine  
नौ  
(B)  Four  
चार  
(C)  Seven (Correct Answer) (Chosen option)  
सात

(D)  Five  
पांच

**Question No.37**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

"Human Rights" is defined under section \_\_\_\_\_ of the Protection of Human Rights Act, 1993.  
"मानव अधिकारों" को मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 की धारा \_\_\_\_\_ के तहत परिभाषित किया गया है।

- (A)  2(c )  
2(c )  
(B)  2(b) (Chosen option)  
2(b)  
(C)  2(d) (Correct Answer)  
2(d)  
(D)  2(a)  
2(a)

**Question No.38**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

Congress Agrarian Reforms Committee, 1949 was chaired by \_\_\_\_\_.  
कांग्रेस कृषि सुधार समिति, 1949 की अध्यक्षता \_\_\_\_\_ ने की थी।

- (A)  Dr. B. R. Ambedkar  
डॉ. बी. आर. अम्बेडकर  
(B)  Dr. Rajendra Prasad  
डॉ. राजेन्द्र प्रसाद  
(C)  Jawaharlal Nehru  
जवाहरलाल नेहरू  
(D)  J.C. Kumarappa (Correct Answer) (Chosen option)  
जे.सी. कुमारपा

**Question No.39**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

As per the census 2011, what is the sex ratio of India?  
2011 की जनगणना के अनुसार भारत का लिंगानुपात कितना है?

- (A)  940 females per 1000 males (Correct Answer) (Chosen option)  
प्रति 1000 पुरुषों पर 940 महिलाएं  
(B)  870 females per 1000 males  
प्रति 1000 पुरुषों पर 870 महिलाएं  
(C)  970 females per 1000 males  
प्रति 1000 पुरुषों पर 970 महिलाएं  
(D)  840 females per 1000 males  
प्रति 1000 पुरुषों पर 840 महिलाएं

**Question No.40**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

Which Article of the Indian Constitution empowers the Supreme Court to grant special leave, to appeal against any judgment made by any Court/tribunal in the territory of India(except military tribunal and court martial)?  
भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद सर्वोच्च न्यायालय को भारत के क्षेत्र में किसी भी अदालत/न्यायाधिकरण (सैन्य न्यायाधिकरण और कोर्ट मार्शल को छोड़कर) के फैसले से अपील करने के लिए विशेष अनुमति प्रदान करने का अधिकार देता है?

- (A)  Article 133 (Chosen option)  
अनुच्छेद 133  
(B)  Article 143  
अनुच्छेद 143  
(C)  Article 134  
अनुच्छेद 134  
(D)  Article 136 (Correct Answer)  
अनुच्छेद 136

**NUMERICAL AND MENTAL ABILITY TEST - NUMERICAL AND MENTAL ABILITY TEST**

**Question No.1**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

Rearrange the word in question and find the option most similar in meaning to rearranged word:  
R L I H S L

- प्रश्न में शब्द को पुनर्व्यवस्थित करें और पुनर्व्यवस्थित शब्द के सबसे समान अर्थ वाला विकल्प ज्ञात करें:  
R L I H S L  
(A)  MUMBLE  
MUMBLE  
(B)  SHOUT (Correct Answer)  
SHOUT  
(C)  WHISPER (Chosen option)  
WHISPER  
(D)  SOFT  
SOFT

**Question No.2**

Marks: 2.50  
**Bookmark**

A person invested Rs.25500 divided into two different schemes A and B at S.I of 12.5% and 15%. If the total amount of the simple interest earned in 2 years is Rs.7250, What was the amount invested in scheme A. (In Rs.)

एक व्यक्ति ने 12.5% और 15% की साधारण ब्याज दर पर दो अलग-अलग योजनाओं A और B में Rs.25500 को विभाजित करके निवेश किया। यदि 2 वर्षों में अंजित साधारण ब्याज की कुल राशि Rs.7250 है, तो योजना A में निवेश की गई राशि क्या थी? (Rs. में)

- (A)  9000  
9000  
(B)  8000 (Correct Answer) (Chosen option)

- 8000**  
(C)  7500  
7500  
(D)  8500  
8500

**Question No.3**

Marks: 2.50

Bookmark

A sum of Rs.11500 was lent at 30% per annum compounded annually. In how many years the amount will become Rs.19435? ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर करते हुए, Rs.11500 की राशि, 30% वार्षिक दर पर उधार दी गई। कितने वर्ष में राशि, Rs.19435 हो जाएगी?

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

**Question No.4**

Marks: 2.50

Bookmark

Today is Tuesday. Before 28 days, it was:  
आज मंगलवार है। 28 दिन पहले कौन सा वार था?

- (A)  Monday  
सोमवार  
(B)  Thursday  
बृहस्पतिवार  
(C)  Wednesday  
तुवार  
(D)  Tuesday (Correct Answer) (Chosen option)  
मंगलवार

**Question No.5**

Marks:

2.50

Bookmark

Solve:

$$48 - [23 - \{500 \div 2 - (10 - 35 \div 5) \div 3\}]$$

हल करें:

$$48 - [23 - \{500 \div 2 - (10 - 35 \div 5) \div 3\}]$$

- (A)  512  
512  
(B)  676  
676  
(C)  256  
256  
(D)  274 (Correct Answer) (Chosen option)  
**274**

**Question No.6**

Marks: 2.50

Bookmark

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

ESCALATION : OPJUBMBDTF :: DEHYDRATED : ??

प्रश्नाचक चिह्न को उस विकल्प से बदलें जो पहले युम में लागू तर्क का अनुसरण करता हो।

ESCALATION : OPJUBMBDTF :: DEHYDRATED : ??

- (A)  EFVBSEZIFE  
EFVBSEZIFE  
(B)  EFUBSEZIDE  
EFUBSEZIDE

- (C)  EFUZSEZIDE  
EFUZSEZIDE
- (D)  EFUBSEZIFE (Correct Answer) (Chosen option)  
EFUBSEZIFE

#### Question No.7

Marks: 2.50

**Bookmark**

Ajay and Baskar started a partnership business investing some amount in the ratio of 8 : 9. Chand joined them after six months with an amount equal to that of Baskar. In what proportion should the profit at the end of one year be distributed among Ajay, Baskar and Chand?

अजय और भास्कर ने 8 : 9 के अनुपात में कुछ राशि का निवेश करके एक साझेदारी व्यवसाय शुरू किया। चांद छह महीने के बाद भास्कर के बराबर राशि का निवेश करके उनके साथ जुड़ गया।

एक वर्ष के अंत में लाभ को अजय, भास्कर और चांद के बीच किस अनुपात में वितरित किया जाना चाहिए?

- (A)  16:18 :9 (Correct Answer) (Chosen option)  
16:18 :9
- (B)  18:16:9  
18:16:9
- (C)  18:9:16  
18:9:16
- (D)  9:16:18  
9:16:18

#### Case Study - 8 to 9

5.00

**Directions:** In the following question, 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
- दिशा-निर्देश:** निम्नलिखित प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं और इन कथनों के बाद दो निष्कर्ष i और ii दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तप करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की परवाह किए बिना दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। चयन करें,
- (A) केवल निष्कर्ष (i) अनुसरण करता है
- (B) केवल निष्कर्ष (ii) अनुसरण करता है
- (C) न ही निष्कर्ष (i) और न (ii) अनुसरण करता है
- (D) दोनों निष्कर्ष (i) और निष्कर्ष (ii) अनुसरण करते हैं
- (E) या तो निष्कर्ष (i) या निष्कर्ष (ii) अनुसरण करता है

#### Question No.8

Marks: 2.50

**Bookmark**

Statements:

Some juices are tasty.  
Some juices are fruits.

Conclusions:

- i) Some fruits are tasty.  
ii) Some fruits are juices.

कथन:

कुछ जूस, स्वादिष्ट है।  
कुछ जूस, फल है।

निष्कर्ष:

- i) कुछ फल, स्वादिष्ट हैं।  
ii) कुछ फल, जूस हैं।
- (A)  A  
A
- (B)  D  
D
- (C)  B (Correct Answer) (Chosen option)  
B
- (D)  C  
C

#### Question No.9

Marks: 2.50

**Bookmark**

Statements:

All students are teachers.  
Some teachers are lecturers.  
All lecturers are professionals.

Conclusions:

- i) Some students are lecturers.  
ii) Some professionals are students.

कथन:

सभी छात्र, शिक्षक हैं।  
कुछ शिक्षक, व्याख्याता हैं।  
सभी व्याख्याता, वृत्तिक हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ छात्र, व्याख्याता हैं।  
ii) कुछ वृत्तिक, छात्र हैं।
- (A)  D  
D
- (B)  B  
B

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

#### Question No.10

Marks: 2.50

**Bookmark**

A can finish a job in 102 days, B can finish the same job in 153 days and C can finish the same job in 204 days. If all three are working together, how many days will they require to complete the same job?

A, किसी कार्य को 102 दिनों में पूरा कर सकता है, B उसी कार्य को 153 दिनों में और C उसी कार्य को 204 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि तीनों एक साथ कार्य कर रहे हैं, तो उसी कार्य को पूरा करने के लिए उन्हें कितने दिनों की आवश्यकता होगी?

- (A)  47(1/13) (Correct Answer) (Chosen option)  
47(1/13)  
(B)  49(1/13)  
49(1/13)  
(C)  45(1/13)  
45(1/13)  
(D)  51(1/13)  
51(1/13)

#### Question No.11

Marks: 2.50

**Bookmark**

Find the next term in the given series.

GENEROSITY, EROS, ENEROSIT, RO, ?

दो गई श्रृंखला में अगला पद ज्ञात करें।

GENEROSITY, EROS, ENEROSIT, RO, ?

- (A)  OSIT  
OSIT  
(B)  EROS  
EROS  
(C)  NEROSI (Correct Answer) (Chosen option)  
NEROSI  
(D)  NERO  
NERO

#### Question No.12

Marks: 2.50

**Bookmark**

If A stands for +, B stands for -, C stands for  $\times$ , then what is the value of  $(19A6)C(3A7)B5$  ?

यदि A का अर्थ + है, B का अर्थ - है, C का अर्थ  $\times$  है, तो  $(19A6)C(3A7)B5$  का मान क्या होगा?

- (A)  150  
150  
(B)  30  
30  
(C)  180  
180  
(D)  245 (Correct Answer) (Chosen option)  
245

#### Question No.13

Marks: 2.50

**Bookmark**

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

$$\sqrt{23.04} \times \sqrt{17.64} \div \sqrt{5.76} \times \sqrt{70.56} = ?$$

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

$$\sqrt{23.04} \times \sqrt{17.64} \div \sqrt{5.76} \times \sqrt{70.56} = ?$$

- (A)  23.04  
23.04  
(B)  64.64  
64.64  
(C)  70.56 (Correct Answer) (Chosen option)  
70.56  
(D)  46.46  
46.46

#### Question No.14

Marks: 2.50

**Bookmark**

A number divided by 18 leaves a remainder 3. What is the remainder when the square of the same number is divided by 18?

एक संख्या को 18 से विभाजित करने पर शेषफल 3 रहता है। उसी संख्या के वर्ग को 18 से विभाजित करने पर शेषफल क्या होगा?

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

**Question No.15**Marks: 2.50  
Bookmark 

M is thrice as efficient as workman N and therefore is able to finish a job in 242 days less than N. Then N can finish the entire work in how many days?

- M, N की तुलना में तीन गुना कुशल कारीगर है और इसलिए वह किसी कार्प को N से 242 दिनों से कम समय में पूरा करने में सक्षम है। तो N पूरे कार्प को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?
- (A)  353  
353
  - (B)  333  
333
  - (C)  363 (Correct Answer) (Chosen option)  
363
  - (D)  343  
343

**Question No.16**Marks: 2.50  
Bookmark 

If 20% of 480 is x% less than 40% of 590 find x?

यदि 480 का 20%, 590 के 40% से x% कम है, तो x ज्ञात कीजिए?

- (A)  72.56%  
72.56%
- (B)  85%  
85%
- (C)  69.54%  
69.54%
- (D)  59.32% (Correct Answer) (Chosen option)  
59.32%

**Question No.17**Marks: 2.50  
Bookmark 

Find the Total surface area of the hemisphere whose radius is 60cm and  $\pi = 3.14(\text{cm}^2)$ .

उस अर्धगोले का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसकी त्रिज्या 60 cm और  $\pi = 3.14$  है। ( $\text{cm}^2$  में)

- (A)  36912  
36912
- (B)  35912  
35912
- (C)  33912 (Correct Answer) (Chosen option)  
33912
- (D)  34912  
34912

**Question No.18**Marks: 2.50  
Bookmark 

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

$7 * 13 * 9 * 100$   
निम्नलिखित समीकरण में सभी \* चिह्नों को बदलने के लिए गणितीय संकारकों के अनुक्रम के उपयुक्त समुच्चय का चयन करें ताकि यह संतुलित हो जाए।

- (A)  - + =  
- + =
- (B)  x + = (Correct Answer) (Chosen option)  
x + =
- (C)  + x =  
+ x =
- (D)  - x =  
- x =

**Question No.19**Marks: 2.50  
Bookmark 

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

MONSTER : NOMTRET :: HEALTHY : ??

प्रश्नावाक चिह्न को उस विकल्प से बदलें जो पहले युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता हो।

- MONSTER : NOMTRET :: HEALTHY : ??
- (A)  AEHMYHT (Correct Answer) (Chosen option)  
AEHMYHT
  - (B)  AFGMYHT  
AFGMYHT
  - (C)  AFHMXHT  
AFHMXHT
  - (D)  AEHMXGT  
AEHMXGT

**Question No.20**Marks: 2.50  
Bookmark **Directions:**

Study the following Line-chart and the data provided to answer the questions that follow:

Sales of 3-different companies A, B and C selling mobiles for the given years 2001, 2011, 2021 and 2031. (In thousands)

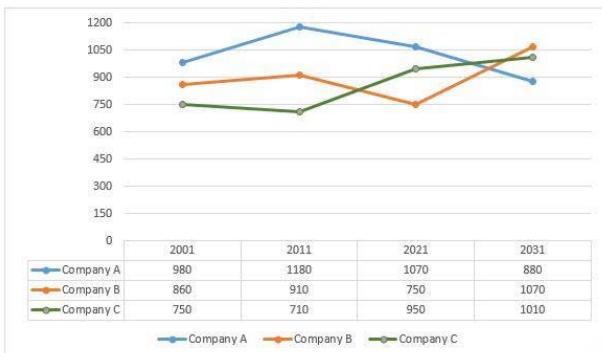
How much percentage company A has sold more than that of company B over all the given years.(Up to two decimals)



#### निर्देश:

निम्नलिखित रेखा-चार्ट और दिए गए आंकड़े का अध्ययन करके प्रश्नों का उत्तर दें।

दिए गए वर्ष 2001, 2011, 2021 और 2031 के लिए मोबाइल बेचने वाली 3-अलग-अलग कंपनियों A, B और C की बिक्री। (हजारों में) सभी दिए गए वर्षों में कंपनी A की तुलना में कितना प्रतिशत अधिक बिक्री की है। (दो दशमलव स्थान तक)



- (A)  16.48%  
16.48%
- (B)  14.48% (Correct Answer)  
14.48%
- (C)  13.48% (Chosen option)  
13.48%
- (D)  15.48%  
15.48%

#### Question No.21

Marks: 2.50

**Bookmark**

The ratio between the number of males and females in a college is 27:28. If the number of males are increased by 20% and the number of females are increased by 30%, then what will the new ratio of males and females in the college?

एक कॉलेज में पुरुषों और महिलाओं की संख्या का अनुपात 27:28 है। यदि पुरुषों की संख्या में 20% की वृद्धि की जाती है और महिलाओं की संख्या में 30% की वृद्धि की जाती है, तो कॉलेज में पुरुषों और महिलाओं का नया अनुपात क्या होगा?

- (A)  91:81  
91:81
- (B)  71:91  
71:91
- (C)  91:71  
91:71
- (D)  81:91 (Correct Answer) (Chosen option)  
81:91

#### Question No.22

Marks: 2.50

**Bookmark**

After walking 9km, a boy turned left and walked 6km. He then took a left turn and walked 11km. If he stood facing West direction finally, towards which direction did he walk the first 9km?

9 किमी चलने के बाद, एक लड़का बाएं मुड़ता है और 6 km चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 11 km चलता है। यदि वह अंत में पश्चिम दिशा की ओर मुँह करके खड़ा हुआ है, तो वह पहले 9 km किस दिशा में चला?

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

#### Question No.23

Marks: 2.50

**Bookmark**

The smallest number which when divided by 11, 15, 12 leaves a remainder 7. Find the remainder when the same number is divided by 9.

सबसे छोटी एक संख्या को 11, 15, 12 से विभाजित करने पर शेषफल 7 प्राप्त होता है। उसी संख्या को 9 से विभाजित करने पर शेषफल ज्ञात कीजिए।

- (A)  3  
3
- (B)  7

- 7  
 (C)  5  
 (D)  1 (Correct Answer) (Chosen option)  
 1

**Question No.24**

Marks: 2.50  
 Bookmark

If A drives from X to Y at 42 kmph and then from Y to X at 96 kmph, what is the average speed for the whole journey? (In kmph - upto two decimals)  
 यदि A, X से Y तक 42 kmph की चाल से और फिर Y से X तक 96 kmph की चाल से गाड़ी चलाता है, तो पूरी यात्रा की औसत चाल क्या है? (kmph में - दो दशमलव स्थान तक)

- (A)  60.43  
 60.43  
 (B)  62.43  
 62.43  
 (C)  56.43  
 56.43  
 (D)  58.43 (Correct Answer) (Chosen option)  
 58.43

**Question No.25**

Marks: 2.50  
 Bookmark

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

# RESISTANCE



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

# RESISTANCE



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

# RESISTANCE

## Question No.26

Marks: 2.50

Bookmark

Each 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 the government spend money on art?

Arguments:

1. Yes, art brings quality into one's life.
2. No, quality in a person's life derives from a decent opportunity in life, not a sculpture.  
नीचे दिए गए प्रलेपक प्रश्न में एक कथन है, जिसके बाद दो 1 और 2 से संख्याओंके दो तर्क दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कौन सा तर्क 'प्रबल' तर्क है और कौन सा 'दुर्बल' तर्क है।

उत्तर दें:

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

कथन:

क्या सरकार को कला पर रुपए खर्च करने चाहिए?

तर्क:

1. हाँ, कला किसी के जीवन में गुणवत्ता लाती है।
2. नहीं, किसी व्यक्ति के जीवन में गुणवत्ता जीवन में एक अच्छे अवसर से प्राप्त होती है, किसी मूर्ति से नहीं।

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

## Question No.27

Marks: 2.50

Bookmark

Find the smallest 4 digit number which is divided by 5, 10, 19, 20, 38 and leaves the remainder as 3.  
4 अंकों की सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 5, 10, 19, 20, 38 से विभाजित करने पर शेषफल 3 प्राप्त हो।

- (A)  1143 (Correct Answer) (Chosen option)  
1143
- (B)  1140  
1140
- (C)  1452  
1452
- (D)  1125  
1125

## Question No.28

Marks: 2.50

Bookmark

How many numbers up to 980 are divisible by both 3 and 7?  
980 तक कितनी संख्याएँ, 3 और 7 दोनों से विभाज्य हैं?

- (A)  46 (Correct Answer) (Chosen option)  
46
- (B)  39  
39
- (C)  42  
42
- (D)  52  
52

## Question No.29

Marks: 2.50

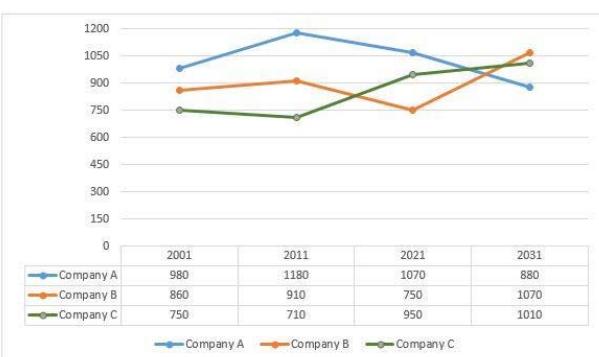
Bookmark

Directions:

Study the following Line-chart and the data provided to answer the questions that follow:

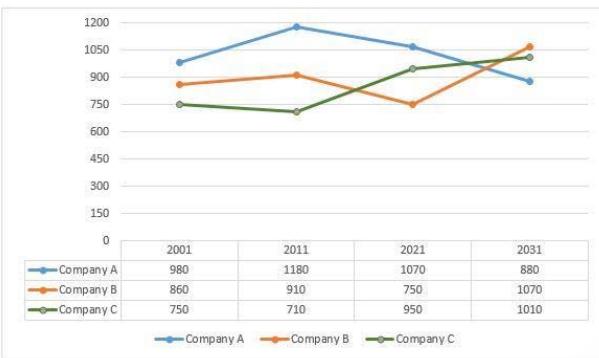
Sales of 3-different companies A, B and C selling mobiles for the given years 2001, 2011, 2021 and 2031. (In thousands)

Which year Company B has maximum sale?



#### निर्देश:

निम्नलिखित रेखा-चार्ट और दिए गए आंकड़े का अध्ययन करके प्रश्नों का उत्तर दें:  
दिए गए वर्ष 2001, 2011, 2021 और 2031 के लिए मोबाइल बेचने वाली 3-अलग-अलग कंपनियों A, B और C की बिक्री। (हजारों में)  
किस वर्ष कंपनी B की अधिकतम बिक्री हुई?



- (A)  2001  
2001
- (B)  2031 (Correct Answer)  
2031
- (C)  2011 (Chosen option)  
2011
- (D)  2021  
2021

#### Question No.30

Marks: 2.50  
Bookmark

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

D6, H12, L18, ?, T30

दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या लिखा जाएगा?

D6, H12, L18, ?, T30

- (A)  N24  
N24
- (B)  N22  
N22
- (C)  P24 (Correct Answer) (Chosen option)  
P24
- (D)  O22  
O22

#### Question No.31

Marks: 2.50  
Bookmark

The average weight of 251 fertilizer bags is 51 kgs. If the weight of the box (in which the fertilizer bags are kept) be included, the calculated average weight per fertilizer bag increases by 0.6 kg. What is the weight of the box? (In kg)  
251 उर्वरक बैग का औसत वजन 51 kg है। यदि बॉक्स के वजन (जिसमें उर्वरक बैग रखे जाते हैं) को शामिल किया जाता है, तो प्रति उर्वरक बैग का परिकलित औसत वजन 0.6 kg बढ़ जाता है।  
बॉक्स का वजन क्या है? (kg में)

- (A)  150.6 (Correct Answer) (Chosen option)  
150.6
- (B)  154.6  
154.6
- (C)  152.6  
152.6
- (D)  148.6  
148.6

#### Question No.32

Marks: 2.50  
Bookmark

A mobile is sold for \$14105 at a loss of 35%. What would have been the actual profit or loss percent on it, if it had been sold for \$28210?  
एक मोबाइल को \$14105 में 35% की हानि पर बेचा जाता है। यदि इसे \$28210 में बेचा गया होता, तो उस पर वास्तविक लाभ या हानि प्रतिशत क्या होता?

- (A)  34% profit  
34% लाभ
- (B)  32% Loss

- 32% हानि
- (C)  30% profit (Correct Answer) (Chosen option)
- 30% लाभ
- (D)  36% Loss
- 36% हानि

#### Question No.33

Marks: 2.50  
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:**

Every kid must practise to drink a litre of water daily.

**Conclusion:**

- i) Drinking water is necessary as kids play daily.  
 ii) Water protect the kids from diseases.

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, एक कथन दिया गया है जिसके बाद i और ii से संख्याक्रित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथन में दी गई सभी बातों को सत्य मान लेना है, फिर दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और निर्णय करना है कि उनमें से कौन सा निष्कर्ष, कथन में दी गई जानकारी का उचित सदैह से परे ताकिक रूप से अनुसरण करता है।

**कथन:**

प्रत्येक बच्चे को प्रतिदिन एक लीटर पानी पीने का अभ्यास करना चाहिए।

**निष्कर्ष:**

- i) बच्चे के लिए पानी पीना आवश्यक है, क्योंकि वे प्रतिदिन खेलते हैं।  
 ii) पानी, बच्चों को बीमारियों से बचाता है।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प का चयन करें

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

#### Question No.34

Marks: 2.50  
Bookmark

Find the sum of the G.P.:

11/5, 11/25, 11/125, 11/625, ... to n terms.

गुणोत्तर श्रेणी (जी.पी.) का योगफल ज्ञात करें:

11/5, 11/25, 11/125, 11/625, ... n पदों तक।

- (A)   $11/5(1-(1/5)^n)$   
 $11/5(1-(1/5)^n)$   
 (B)   $1/2(1-(1/5)^n)$   
 $1/2(1-(1/5)^n)$   
 (C)   $4/5(1-(1/5)^n)$   
 $4/5(1-(1/5)^n)$   
 (D)   $11/4(1-(1/5)^n)$  (Correct Answer) (Chosen option)  
 $11/4(1-(1/5)^n)$

#### Question No.35

Marks: 2.50  
Bookmark

A tradesman marks the price of his goods such that after allowing a discount of 20%, he earns a profit of 20%. What is the marked price of an article whose cost price is Rs.21500? (In Rs.)

एक व्यापारी अपने माल की कीमत इस प्रकार अंकित करता है कि 20% की कूट देने के बाद, वह 20% का लाभ अर्जित करता है। एक वस्तु का अंकित मूल्य क्या है जिसका क्रय मूल्य Rs.21500 है? (Rs. में)

- (A)  32450  
 32450  
 (B)  32250 (Correct Answer) (Chosen option)  
 32250  
 (C)  32150  
 32150  
 (D)  32350  
 32350

#### Question No.36

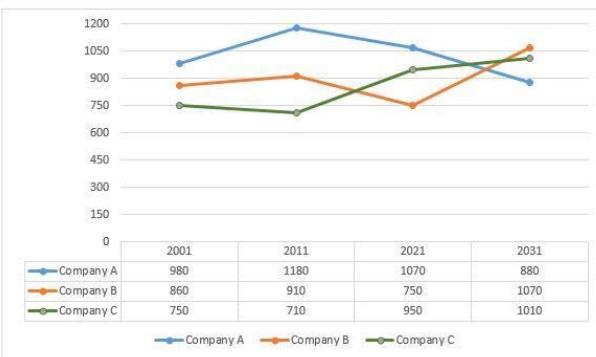
Marks: 2.50  
Bookmark

**Directions:**

Study the following Line-chart and the data provided to answer the questions that follow:

Sales of 3-different companies A, B and C selling mobiles for the given years 2001, 2011, 2021 and 2031. (In thousands)

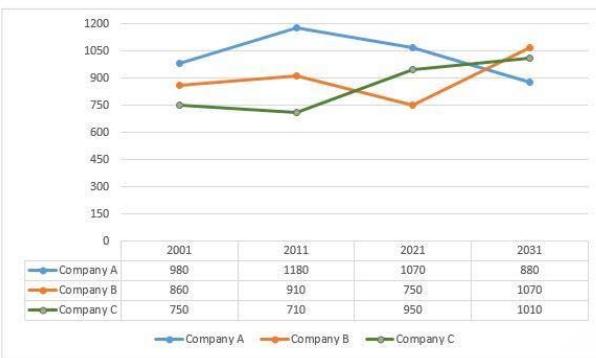
How much percentage of sale has been decreased from 2011 to 2021 for the company A?(Up to two decimal)



#### निर्देश:

निम्नलिखित रेखा-चार्ट और दिए गए अंकड़े का अध्ययन करके प्रश्नों का उत्तर दें।

दिए गए वर्ष 2001, 2011, 2021 और 2031 के लिए मोबाइल बेचने वाली 3-अलग-अलग कंपनियों A, B और C की बिक्री। (हजारों में) कंपनी A के लिए 2011 से 2021 तक बिक्री में कितने प्रतिशत कमी हुई है? (दो दशमलव स्थान तक)



- (A)  10.52%  
10.52%
- (B)  12.64%  
12.64%
- (C)  9.32% (Correct Answer) (Chosen option)  
9.32%
- (D)  11.26%  
11.26%

#### Question No.37

Marks: 2.50

**Bookmark**

A flight covers a distance between A and B in 21 hours. If the speed of the flight is reduced by 220 km/hr, then the same distance is covered in 26 hours. Find the distance between A and B. (In km)

एक विमान, 21 घंटे में A और B के बीच की दूरी तय करता है। यदि विमान की गति 220 km/hr कम कर दी जाए, तो उतनी ही दूरी 26 घंटे में तय की जाती है। A और B के बीच की दूरी ज्ञात करिए। (km में)

- (A)  24624  
24624
- (B)  24224  
24224
- (C)  24424  
24424
- (D)  24024 (Correct Answer) (Chosen option)  
24024

#### Question No.38

Marks: 2.50

**Bookmark**

A shopkeeper sells two bags for Rs.5500 each. On one, he gets 27% profit and on the other he gets 27% loss. Find his profit or loss percentage for the entire transaction?

एक दुकानदार दो बैग, प्रत्येक Rs. 5500 में बेचता है। एक पर उसे 27% लाभ होता है और दूसरे पर उसे 27% हानि होती है। पूरे लेन-देन में उसका लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात करें?

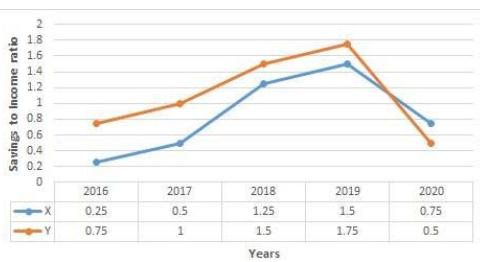
- (A)  6.29% profit  
6.29% लाभ
- (B)  7.29% loss (Correct Answer) (Chosen option)  
7.29% हानि
- (C)  6.29% loss  
6.29% हानि
- (D)  7.29% profit  
7.29% लाभ

#### Case Study - 39 to 40

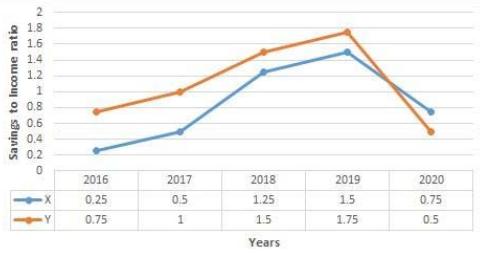
5.00

Directions: Study the following graph carefully and answer the questions given below.

The line graph represents the ratio of savings to income by two different companies X and Y from the period 2016 to 2020.



**निर्देश:** निम्नलिखित आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।  
रेखा आरेख, 2016 से 2020 की अवधि के दौरान दो अलग-अलग कंपनियों X और Y द्वारा बचत और आय के अनुपात को निरूपित करता है।



#### Question No.39

Marks: 2.50

Bookmark

In how many years, the savings of company X is more than its income?  
कितने वर्षों में कंपनी X की बचत उसकी आय से अधिक है?

- (A)  four  
चार
- (B)  one  
एक
- (C)  three  
तीन
- (D)  two (Correct Answer) (Chosen option)  
दो

#### Question No.40

Marks: 2.50

Bookmark

In how many years, the income of company Y is more than its savings?  
कितने वर्षों में कंपनी Y की आय उसकी बचत से अधिक है?

- (A)  four  
चार
- (B)  three  
तीन
- (C)  one  
एक
- (D)  two (Correct Answer) (Chosen option)  
दो

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

#### Question No.1

Marks: 2.50

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.**

The Sahara's environment requires that the wildlife adapt to hyper-arid conditions, fierce winds, intense heat and wide temperature swings. In the Sahara, most mammals are relatively small, which helps to minimize water loss. They often meet their water needs from their diets. They take refuge in burrows during the day, hunting and foraging primarily at night, when temperatures are lower. They have developed anatomical adaptations such as the fennec fox's large ears, which help dissipate heat, and its hairy soles, which protect its feet. Altogether, the Sahara hosts some 70 species of mammals, 90 species of resident birds, 100 species of reptiles, and numerous species of arthropods. The wildlife is concentrated primarily along the less severe northern and southern margins and near desert water sources.

#### Statement:

The fennec foxes have hairy soles which help in dissipating heat.

Choose the appropriate one from the following options

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

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उसके बाद एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान से पढ़ें और दिए गए गद्यांश के आधार पर कथन पर विचार करें।

सहारा के पर्यावरण की आवश्यकता है कि वन्यजीव, अति-शुष्क परिस्थितियों, भयंकर हवाओं, तीव्र गर्मी और तापमान में व्यापक परिवर्तन के अनुकूल हों। सहारा में अधिकांश स्तनधारी अपेक्षाकृत छोटे होते हैं, जिससे जल हानि कम होने में मदद मिलती है। वे अक्सर अपने आहर से अपनी जल आवश्यकताओं को पूरा करते हैं। वे दिन के सभी बित्तों में शरण लेते हैं और मुख्य रूप से रात में, जब तापमान कम होता है, तब भोजन की खोज में निकलते हैं और शिकार करते हैं। उन्होंने शारीरिक अनुकूलन विकसित किए हैं, जैसे केनेक फॉक्स के बड़े कान जो गर्मी को दूर करने में मदद करते हैं, और बालों वाले तलवे, जो इसके पैरों की रक्षा करते हैं। उन्होंने शारीरिक अनुकूलन विकसित किए हैं, जैसे केनेक फॉक्स के बड़े कान जो गर्मी को दूर करने में मदद करते हैं।

#### कथन:

केनेक फॉक्स के तलवे, बालों वाले होते हैं जो गर्मी को दूर करने में मदद करते हैं।

- निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प का चयन करें
- A - कथन निश्चित रूप से सत्य है।  
 B - कथन सभवतः सत्य है।  
 C - कथन के बारे में निश्चित रूप से कुछ कहा नहीं जा सकता है।  
 D - कथन निश्चित रूप से असत्य है।
- (A)  D (Correct Answer) (Chosen option)  
 D  
 (B)  C  
 C  
 (C)  B  
 B  
 (D)  A  
 A

#### Question No.2

Marks: 2.50

[Bookmark](#)

Read the information carefully and answer the following question.

A+B means A is the father of B  
 A-B means A is the mother of B  
 A\*B means A is the sister of B  
 A/B means A is the brother of B

In the given expression **M+N-O\*Q**, how is O related to M?  
 जनकारी को ध्यान से पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

A+B का अर्थ है A, B का पिता है  
 A-B का अर्थ है A, B की माँ है  
 A\*B का अर्थ है A, B की बहन है  
 A/B का अर्थ है A, B का भाई है

दिए गए व्यंजक **M+N-O\*Q** में, O का M से क्या संबंध है?

- (A)  Daughter  
 बेटी  
 (B)  Son  
 बेटा  
 (C)  Grand son  
 ग्रैंड सन  
 (D)  Grand daughter (Correct Answer) (Chosen option)  
 ग्रैंड डॉर्स

#### Question No.3

Marks: 2.50

[Bookmark](#)

Which one of the following is a global online collaborative platform that links policymakers and experts from both developed and developing countries to find solutions to advance gender equality?

निम्नलिखित में से कौन-सा, एक वैश्विक ऑनलाइन सहयोगी मंच है जो लैंगिक समानता को आगे बढ़ाने का उपाय ज्ञात करने के लिए विकसित और विकासशील दोनों देशों के नीति निर्माताओं और विशेषज्ञों को एक साथ जोड़ता है?

- (A)  Wikipedia  
 विकिपीडिया  
 (B)  Wikileaks  
 विकिलीक्स  
 (C)  Google  
 गूगल  
 (D)  Wikigender (Correct Answer) (Chosen option)  
 विकिजेंडर

#### Question No.4

Marks: 2.50

[Bookmark](#)

Which one of the following programmes is the first World Bank supported programme for minority welfare under the Ministry of minority affairs?

निम्नलिखित में से कौन-सा कार्यक्रम अल्पसंख्यक मामलों के मंत्रालय के तहत अल्पसंख्यक कल्याण के लिए प्रथम विश्व बैंक समर्थित कार्यक्रम है?

- (A)  Nai Roshini  
 नई रोशनी  
 (B)  Pradhan Mantri Jan Vikas Karyakram(PMJVK) (Chosen option)  
 प्रधान मंत्री जन विकास कार्यक्रम (पीएमजेवीके)  
 (C)  Nai Manzil (Correct Answer)  
 नई मंज़िल  
 (D)  Nai Uddan  
 नई उड़ान

#### Question No.5

Marks: 2.50

[Bookmark](#)

In a class of 60 students, a boy is ranked 30th from top. When 10 boys joined, his rank was dropped by one. What is his new rank from the last?

60 विद्यार्थियों की एक कक्षा में एक लड़के का स्थान शीर्ष से 30वां है। जब 10 लड़के शामिल हुए, तो उसका स्थान एक कम हो गया। अंत से उसका नया स्थान क्या है?

- (A)  42 (Chosen option)  
 42  
 (B)  40 (Correct Answer)  
 40  
 (C)  43  
 43  
 (D)  44  
 44

**Question No.6**Marks: 2.50  
Bookmark 

If \$ = 6, @ = 2, # = 156, % = 3, @= 10, then  
 $\text{@} + \% \times \# \div \$ - \text{@} = ?$

यदि \$ = 6, @ = 2, # = 156, % = 3, @= 10 है, तो

$\text{@} + \% \times \# \div \$ - \text{@} = ?$

(A)  70 (Correct Answer) (Chosen option)  
**70**

(B)  56

56

(C)  18

18

(D)  44

44

**Question No.7**Marks: 2.50  
Bookmark 

What is the meaning of "Self Incrimination" in Criminal Justice System?

आपराधिक न्याय प्रणाली में "आत्म दोष लगाना" का क्या अर्थ है?

(A)  Act of filing appeal  
 अपील दायर करने का कार्य

(B)  Act of escaping justice

न्याय से बचने का कार्य

(C)  Act of denying the crime

अपराध को नकारने का कार्य

(D)  Act of accepting guilt (Correct Answer) (Chosen option)  
 अपराध स्वीकार करने का कार्य

**Question No.8**Marks: 2.50  
Bookmark 

Find the next term in the given series.

61, 71, 91, 121, 161, 211, ?

दो गई श्रेणी में अगला पद ज्ञात करें।

61, 71, 91, 121, 161, 211, ?

(A)  261

261

(B)  281

281

(C)  251

251

(D)  271 (Correct Answer) (Chosen option)  
**271**

**Question No.9**Marks: 2.50  
Bookmark 

Who authored the book "The Communist Manifesto", which became the founding document for communism in the world?

"द कम्युनिस्ट मेनिफेस्टो" पुस्तक, जो विश्व में साम्यवाद का संस्थापक दस्तावेज बन गया किसने लिखी थी?

(A)  C. R. Das and M. N. Roy (Chosen option)

सी.आर. दास और एम.एन. रॉय

(B)  Leon Trotsky

लियोन ट्रॉट्स्की

(C)  Karl Marx and Friedrich Engels (Correct Answer)

कार्ल मार्क्स और फ्रेडरिक एंगेल्स

(D)  Vladimir Lenin

व्लादमीर लेनिन

**Question No.10**Marks: 2.50  
Bookmark 

A box containing the denominations of one rupee coins, two rupee coins and ten rupee coins amount to Rs.2730. There are equal number of coins in all denominations. What is the total number of one rupee coins in the box?

एक डिब्बे में एक रुपये, दो रुपये और दस रुपये मूल्यवर्गों के सिक्के हैं, जिनकी कुल राशि Rs.2730 है। सभी मूल्यवर्गों के सिक्कों की संख्या समान है। डिब्बे में एक रुपये के सिक्कों की कुल संख्या कितनी है?

(A)  105

105

(B)  630

630

(C)  210 (Correct Answer) (Chosen option)  
**210**

(D)  420

420

**Question No.11**Marks: 2.50  
Bookmark 

Choose the alternative which is an odd word/number/letter pair out of the given alternatives.  
दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो एक असंगत शब्द/संख्या/अक्षर युग्म है।

- (A)  Submit  
Submit
- (B)  Surrender  
Surrender
- (C)  Fall  
Fall
- (D)  Win (Correct Answer) (Chosen option)  
Win

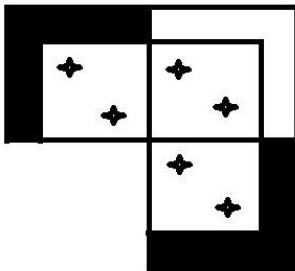
**Question No.12**Marks: 2.50  
Bookmark 

A girl starts from her house and walks 3km towards South and walks 4km after taking a right turn. She then turns right and walks 5km and takes another right and walks 4km. Which direction should she walk to reach her house?  
एक लड़की अपने घर से चलना शुरू करती है और दक्षिण की ओर 3 km चलती है और दाएं मुड़ने के बाद 4 km चलती है। फिर वह दाएं मुड़ती है और 5 km चलती है और एक बार फिर दाएं मुड़ती है और 4 km चलती है। उसे अपने घर पहुंचने के लिए किस दिशा में चलना चाहिए?

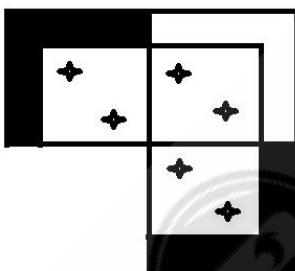
- (A)  North  
उत्तर
- (B)  South (Correct Answer) (Chosen option)  
दक्षिण
- (C)  East  
पूर्व
- (D)  West  
पश्चिम

**Question No.13**Marks: 2.50  
Bookmark 

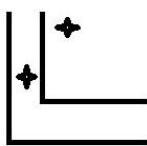
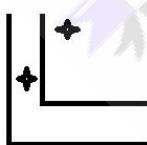
Which one of the following alternatives will perfectly complete the given figure?



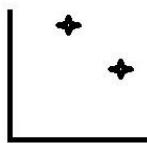
निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति को पूर्ण रूप से पूरा करेगा?



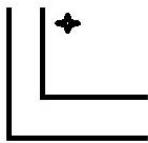
(A)



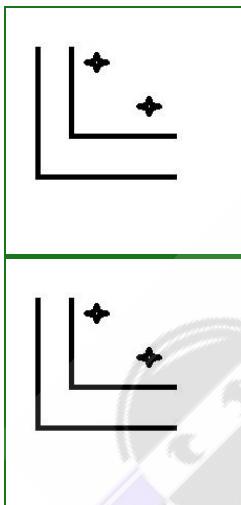
(B)



(C)



(D)



(Correct Answer) (Chosen option)

#### Question No.14

Marks: 2.50

Bookmark

Which among the following agencies, was specially raised in 1985 to provide proximate security cover to the Prime Minister and the Former Prime Ministers of India?

निम्नलिखित में से कौन सी एजेंसी, 1985 में विशेष रूप से भारत के प्रधान मंत्री और पूर्व प्रधानमंत्रियों को सुरक्षा कवच प्रदान करने के लिए स्थापित की गई थी?

- (A)  Central Industrial Security Force (CISF)  
केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (सीआईएसएफ)
- (B)  Delhi Police  
दिल्ली पुलिस
- (C)  Special Protection Group (SPG) (Correct Answer) (Chosen option)  
विशेष सुरक्षा दल (एसपीजी)
- (D)  Central Reserve Police Force (CRPF)  
केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (सीआरपीएफ)

#### Question No.15

Marks: 2.50

Bookmark

In a certain code, if FAMOUS is written as FMAUOS, then how is LEGEND written in that code?

किसी निश्चित कूट भाषा में यदि FAMOUS को FMAUOS के रूप में लिखा जाता है, तो उस कूट भाषा में LEGEND को कैसे लिखा जाएगा?

- (A)  ELEGDN  
ELEGDN
- (B)  LGENED (Correct Answer) (Chosen option)  
LGENED
- (C)  GELDNE  
GELDNE
- (D)  LNEGEL  
LNEGEL

#### Question No.16

Marks: 2.50

**Bookmark**

If in the number sequence 2 4 5 6 3 1 7 4 8 5 1 2 3, all the odd numbers are increased by two and all the even numbers are decreased by two, then the new number sequence are arranged in descending order, which will be the fifth digit from the left?

यदि संख्या अनुक्रम 2 4 5 6 3 1 7 4 8 5 1 2 3 में सभी विषम संख्याओं में दो की वृद्धि होती है और सभी सम संख्याओं में दो की कमी होती है, और इसके बाद नए संख्या अनुक्रम को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, जो बाएँ से पांचवां अंक कौन सा होगा?

- (A)  7  
7
- (B)  5 (Correct Answer) (Chosen option)  
5
- (C)  6  
6
- (D)  4  
4

#### Question No.17

Marks: 2.50

**Bookmark**

Read the following statements and answer the questions based on them

A+B means A is daughter of B

A-B means A is the son of B

A\*B means A is the aunt of B

A/B means A is the uncle of B

Which of the following shows that 'O is the cousin of M'?

जानकारी को पढ़ें और उन पर आधारित प्रश्नों का उत्तर दें।

A+B का अर्थ है A, B की पुत्री है

A-B का अर्थ है A, B का पुत्र है

A\*B का अर्थ है A, B की आंट है

A/B का अर्थ है A, B का अंकल है

निम्नलिखित में से कौन-सा यह दर्शाता है कि 'O, M का कजिन है'?

- (A)  O-N\*M (Correct Answer) (Chosen option)  
O-N\*M
- (B)  O/N/M  
O/N/M
- (C)  M+N+O  
M+N+O
- (D)  M-N-O  
M-N-O

#### Question No.18

Marks: 2.50

**Bookmark**

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

216:81::104: ?

प्रश्नाचक चिह्न को उस विकल्प से बदलें जो पहले युम्म में लागू तर्क का अनुसरण करता हो।

216:81::104: ?

- (A)  56  
56
- (B)  25 (Correct Answer) (Chosen option)  
25
- (C)  27  
27
- (D)  52  
52

#### Question No.19

Marks: 2.50

**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?

Top, Peak, Pinnacle, Summit, Base

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

Top, Peak, Pinnacle, Summit, Base

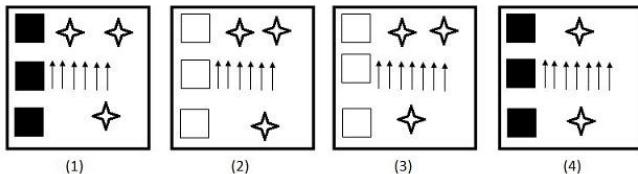
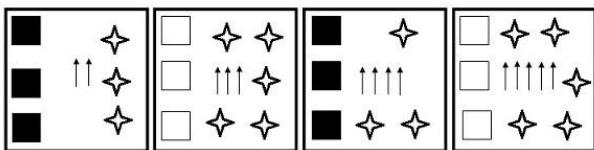
- (A)  Top  
Top
- (B)  Peak  
Peak
- (C)  Base (Correct Answer) (Chosen option)  
Base
- (D)  Summit  
Summit

#### Question No.20

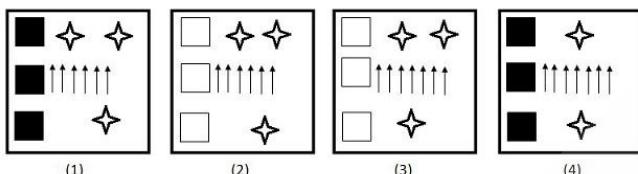
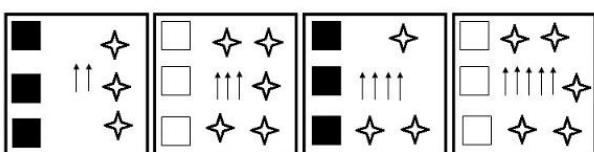
Marks: 2.50

**Bookmark**

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



(1), (2), (3), (4) के रूप में संख्याकृत निम्नलिखित में से कौन-सा विन्दी गई श्रृंखला के लिए अगला विन्दी होगा?

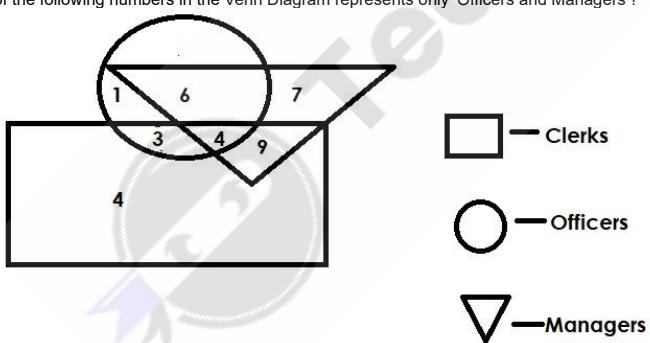


- (A)  3  
3  
(B)  2  
2  
(C)  4  
4  
(D)  1 (Correct Answer) (Chosen option)  
1

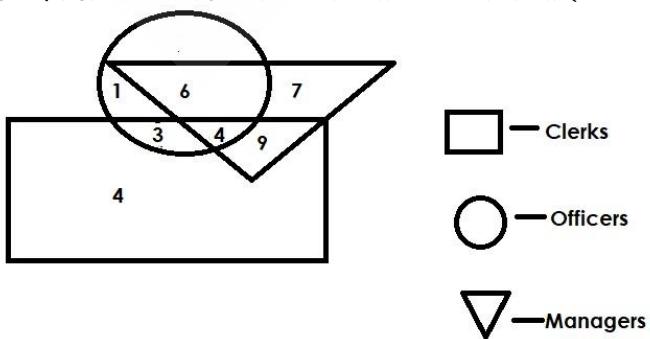
#### Question No.21

Marks: 2.50  
Bookmark

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents only 'Officers and Managers'?



Venn diagram mein nimirlihit meen se koun-si sanxha keval 'adikarinyo aur prabandkno' ko nirlipit karti hai?



- (A)  3  
3

- (B)  9  
9
- (C)  6 (Correct Answer) (Chosen option)  
6
- (D)  4  
4

#### Question No.22

Marks: 2.50

**Bookmark**

V is sitting to the immediate right of C. V moves 4 places to the right and C moves 8 places to the left and both reach the extremes. What is the total number of persons in the row?

V, C के ठीक दाएँ बैठा है। V, 4 स्थान दाईं ओर जाता है और C, 8 स्थान बाईं ओर जाता है और ये दोनों छोरों पर पहुंच जाते हैं। पंक्ति में व्यक्तियों की कुल संख्या कितनी है?

- (A)  18  
18
- (B)  12 (Chosen option)  
12
- (C)  14 (Correct Answer)  
14
- (D)  16  
16

#### Question No.23

Marks: 2.50

**Bookmark**

Pointing to a photograph of a girl another girl said "She is the daughter of only sister of my father's wife". How is the girl in the photograph related to the another girl? एक लड़की की तर्कीर की ओर इशारा करते हुए दूसरी लड़की ने कहा "वह मेरे पिता की पत्नी की इकलौती बहन की बेटी है"। तर्कीर में दिख रही लड़की का दूसरी लड़की से क्या संबंध है?

- (A)  Sister  
बहन
- (B)  Cousin (Correct Answer) (Chosen option)  
काजिन
- (C)  Aunt  
आंट
- (D)  Niece  
नीस

#### Question No.24

Marks: 2.50

**Bookmark**

In a dice, each face is marked as follows:

- 1) \* is adjacent to ^
- 2) ^ is opposite to #
- 3) @ is opposite to \$
- 4) ! is adjacent to ^

Which of the following is definitely true?

- A) \* is between \$ and ^  
B) \* is adjacent to !  
C) ^ is between \* and !  
D) # is between ^ and @
- एक पासे में, प्रत्येक फलक को इस प्रकार चिह्नित किया गया है:
- 1) \*, ^ के संत्रिकट है
  - 2) ^, # के विपरीत है
  - 3) @, \$ के विपरीत है
  - 4) !, ^ के संत्रिकट है

निम्न में से कौन सा निश्चित रूप से सत्य है?

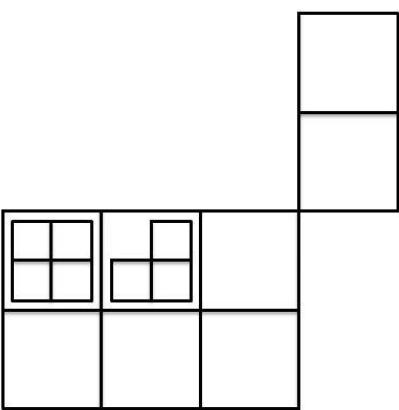
- A) \*, \$ और ^ के बीच में है  
B) \*, ! के संत्रिकट है  
C) ^, \* और ! के बीच में है  
D) #, ^ और @ के बीच में है
- (A)  A  
A
- (B)  C (Correct Answer) (Chosen option)  
C
- (C)  D  
D
- (D)  B  
B

#### Question No.25

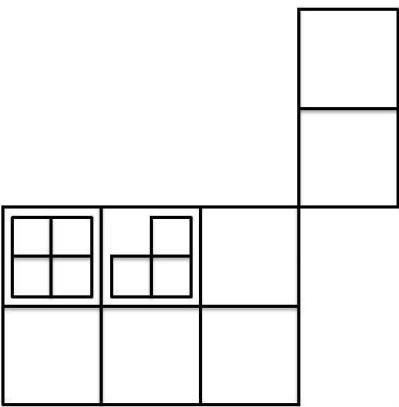
Marks: 2.50

**Bookmark**

How many squares are there in the given figure?



दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



- (A)  20  
20
- (B)  19  
19
- (C)  17  
17
- (D)  18 (Correct Answer) (Chosen option)  
18

#### Question No.26

Marks: 2.50  
Bookmark

Find the missing term in the given series.

50, 25, 25.5, 25.5, 26.5, ?, 41.25  
दी गई श्रेणी में लुप्त पद ज्ञात करें।

50, 25, 25.5, 25.5, 26.5, ?, 41.25

- (A)  39.5  
39.5
- (B)  39.75 (Correct Answer)  
39.75
- (C)  38.75 (Chosen option)  
38.75
- (D)  39.25  
39.25

#### Question No.27

Marks: 2.50  
Bookmark

If 2 is subtracted from the middle digit of each of the following numbers and then the position of the digits are reversed, which of the following will be the last digit of the middle number?

941 675 384 467 295

यदि निम्नलिखित में प्रत्येक संख्या के मध्य अंक में से 2 घटा दिया जाता है और फिर अंकों की स्थिति को व्युतक्रमित कर दिया जाता है, तो निम्न में से मध्य संख्या का अंतिम अंक कौन सा होगा?

941 675 384 467 295

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

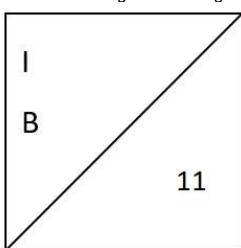
(D)  8  
 8

**Question No.28**

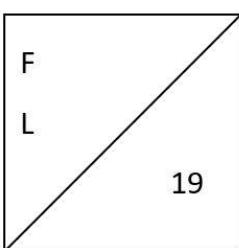
Marks: 2.50

Bookmark

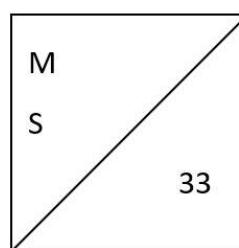
Find the odd image out in the given series.



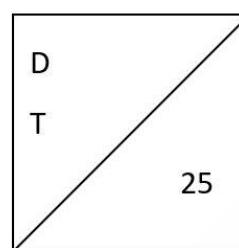
(1)



(2)

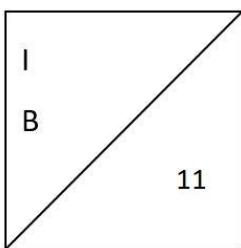


(3)

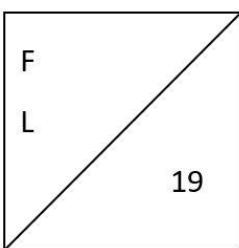


(4)

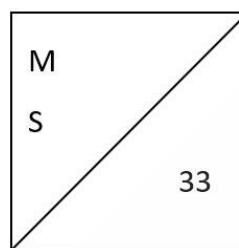
दी गई श्रृंखला में असंगत चित्र ज्ञात कीजिए।



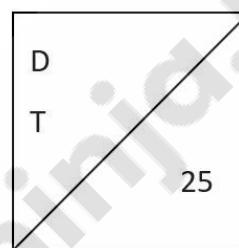
(1)



(2)



(3)



(4)

(A)  1 (Correct Answer) (Chosen option)

1

(B)  4

4

(C)  3

3

(D)  2

2

**Question No.29**

Marks: 2.50

Bookmark

A woman walked 11km towards East, took a right turn and walked 7km, took another right turn and walked 3km. She then walked 15km towards North and turned right and walked 16km. She then finally took a right turn and walked 8km. How far is she from the starting point?

एक महिला पूर्व की ओर 11 km चलती है, दायें मुड़ती है और 7 km चलती है, एक बार फिर दायें मुड़ती है और 3 km चलती है। फिर वह उत्तर की ओर 15 km चलती है और दायें मुड़ती है और 16 km चलती है। फिर वह अंत में दायें मुड़ती है और 8 km चलती है। वह आरंभिक बिन्दु से कितनी दूर है?

(A)  24km (Correct Answer) (Chosen option)

24km

(B)  20km

20km

(C)  23km

23km

(D)  25km

25km

**Question No.30**

Marks: 2.50

Bookmark

Find the next number in the series.

6, 13, 29, 63, 133, ?

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

6, 13, 29, 63, 133, ?

(A)  277

277

(B)  259

259

(C)  257

257

(D)  275 (Correct Answer) (Chosen option)

275

**Question No.31**

Marks: 2.50

Bookmark

According to the Indian Laws, a "Juvenile" is a person who has not completed \_\_\_\_\_ years of age.

भारतीय कानूनों के अनुसार, "किशोर" वह व्यक्ति है जिसने \_\_\_\_\_ वर्ष की आयु पूरी नहीं की है।

- (A)  20  
20
- (B)  14  
14
- (C)  19  
19
- (D)  18 (Correct Answer) (Chosen option)  
18

#### Question No.32

Marks: 2.50  
Bookmark

Which police force guards India's frontiers with Nepal and Bhutan?  
नेपाल और भूटान के साथ भारत की लगने वाली सीमाओं की रक्षा कोन सा पुलिस बल करता है?

- (A)  Sashstra Seema Bal (Correct Answer)  
सशस्त्र सीमा बल
- (B)  Border Security Force (Chosen option)  
सीमा सुरक्षा बल
- (C)  Assam Rifles  
असम रायफल्स
- (D)  Indo Tibetan Border Police Force  
भारत तिब्बत सीमा पुलिस बल

#### Question No.33

Marks: 2.50  
Bookmark

In a certain code, if LOCAT is written as UBDPM, then how is GRAPH written in that code?  
किसी निश्चित कूट भाषा में यदि LOCAT को UBDPM के रूप में लिखा जाता है, तो उस कूट भाषा में GRAPH को कैसे लिखा जाएगा?

- (A)  IQBSH (Correct Answer) (Chosen option)  
IQBSH
- (B)  HTDTM  
HTDTM
- (C)  HQBSI  
HQBSI
- (D)  SHBIQ  
SHBIQ

#### Question No.34

Marks: 2.50  
Bookmark

If the last sixteen letters of the English alphabet series is reversed, which of the following will be the third to the left of the seventh letter from the right end?  
यदि अंग्रेजी वर्णमाला के अंतिम सोलह अक्षरों को व्युक्तिमित कर दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर दाएँ छोर से सातवें अक्षर के बाएँ तीसरा होगा?

- (A)  T (Correct Answer) (Chosen option)  
T
- (B)  V  
V
- (C)  S  
S
- (D)  U  
U

#### Question No.35

Marks: 2.50  
Bookmark

In this question, relationship between different elements is shown in the statement. This statement is followed by two conclusions:

**Statements:**  
 $F < U \leq N = C < T = I > O \geq R$

**Conclusions:**

- i)  $F < C$   
ii)  $U < T$

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

**कथन:**

$F < U \leq N = C < T = I > O \geq R$

**निष्कर्ष:**

- i)  $F < C$   
ii)  $U < T$

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प का चयन करें

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

- (A)  A  
A  
(B)  B  
B  
(C)  C

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

#### Question No.36

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

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

Conquer : Surrender :: Domestic : ??  
प्रश्नाचक चिह्न को उस विकल्प से बदलें जो पहले युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता हो।

Conquer : Surrender :: Domestic : ??

- (A)  Overseas (Correct Answer)  
Overseas

- (B)  Inland  
Inland

- (C)  local (Chosen option)  
local

- (D)  Internal  
Internal

#### Question No.37

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

Pointing to a man, a woman said, "He is a brother of my only sister's mother". How is the woman related to the man?

एक पुरुष की ओर इशारा करते हुए एक माहिला ने कहा, "वह मेरी इकलौती बहन की माँ का भाई है"। माहिला का उस पुरुष से क्या संबंध है?

- (A)  Daughter  
बेटी

- (B)  Son  
बेटा

- (C)  Nephew  
नेफ्यू

- (D)  Niece (Correct Answer) (Chosen option)  
नीस

#### Question No.38

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

If all the vowels are replaced by the immediate next consonant in the word PETRIFICATION, then the letters of the word are arranged alphabetically, which letter will be second to the left of the sixth letter from the right?

यदि शब्द PETRIFICATION में सभी स्वरों को ठीक अगले व्यंजन से बदल दिया जाता है, इसके बाद शब्द के अक्षरों को वण्णनुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कौन सा अक्षर दाएं से छठे अक्षर के बाएं दूसरा होगा?

- (A)  J (Correct Answer) (Chosen option)  
J

- (B)  N  
N

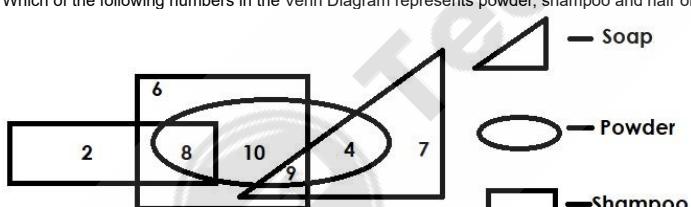
- (C)  F  
F

- (D)  P  
P

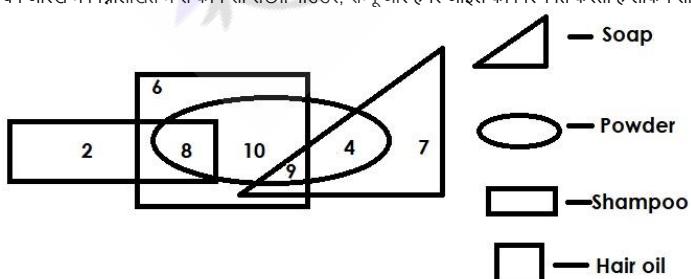
#### Question No.39

Marks: 2.50  
[Bookmark](#)

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents powder, shampoo and hair oil but not soaps?



वेन आरेख में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या पाउडर, शैम्पू और हेयर ऑइल को निरूपित करती है लेकिन साबुन को निरूपित नहीं करती?



- (A)  10  
10  
(B)  4  
4  
(C)  9  
9

(D)  8 (Correct Answer) (Chosen option)  
8

**Question No.40**

Marks: 2.50

Bookmark

Find the next number in the series.

377, 265, 173, 101, 49, ?

मूरुला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

377, 265, 173, 101, 49, ?

(A)  19

19

(B)  16

16

(C)  18

18

(D)  17 (Correct Answer) (Chosen option)

17

