



# 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**

### **27 Nov 2021 Shift 2**



Roll No:  
Registration No:

Name:  
Exam Date: 27-Nov-2021  
Exam Time: 12:30-14:30  
Post Name: SI Civil 2021

## GENERAL HINDI - GENERAL HINDI

### Question No.1

'पान खिलाना' - मुहावरे का अर्थ क्या है?  
'पान खिलाना' - मुहावरे का अर्थ क्या है?

- (A)  बिना काम का काम करना  
बिना काम का काम करना
- (B)  सगाई करना (Correct Answer)  
सगाई करना
- (C)  पान का बीड़ा तैयार करना  
पान का बीड़ा तैयार करना
- (D)  किसी से किसी काम की प्रतीक्षा करना (Chosen option)  
किसी से किसी काम की प्रतीक्षा करना

### Question No.2

'हिंदी दिवस' कब मनाया जाता है?  
'हिंदी दिवस' कब मनाया जाता है?

- (A)  14 सितंबर (Correct Answer) (Chosen option)  
14 सितंबर
- (B)  15 अगस्त  
15 अगस्त
- (C)  10 जनवरी  
10 जनवरी
- (D)  26 जनवरी  
26 जनवरी

### Question No.3

सही वर्तनी वाला शब्द कौन-सा है?  
सही वर्तनी वाला शब्द कौन-सा है?

- (A)  उपर्युक्त (Correct Answer) (Chosen option)  
उपर्युक्त
- (B)  ऊपर्युक्त  
ऊपर्युक्त
- (C)  उपर्युत्त  
उपर्युत्त
- (D)  उपरिक्त  
उपरिक्त

### Question No.4

'क्षत्रिय' शब्द का तद्देव रूप क्या है?  
'क्षत्रिय' शब्द का तद्देव रूप क्या है?

- (A)  छात्र  
छात्र
- (B)  कत्री (Chosen option)  
कत्री
- (C)  छत्री  
छत्री
- (D)  खत्री (Correct Answer)  
खत्री

### Question No.5

जिन पंक्तियों में नायक-नायिका के संयोग या वियोग का वर्णन होता है, वहाँ रस की विधि से कौन-सा रस होता है?  
जिन पंक्तियों में नायक-नायिका के संयोग या वियोग का वर्णन होता है, वहाँ रस की विधि से कौन-सा रस होता है?

- (A)  अद्भुत रस  
अद्भुत रस
- (B)  करुण रस (Chosen option)  
करुण रस
- (C)  हास्य रस  
हास्य रस
- (D)  शृंगार रस (Correct Answer)  
शृंगार रस

#### Question No.6

पहला विश्व हिंदी सम्मेलन कहाँ संपन्न हुआ था?

पहला विश्व हिंदी सम्मेलन कहाँ संपन्न हुआ था?

- (A)  वाराणसी (Chosen option)  
वाराणसी
- (B)  लंदन  
लंदन
- (C)  नागपुर (Correct Answer)  
नागपुर
- (D)  नई दिल्ली  
नई दिल्ली

#### Question No.7

'Amendment(अमेंडमेंट)' का हिंदी पर्याय क्या है?

'Amendment(अमेंडमेंट)' का हिंदी पर्याय क्या है?

- (A)  संशोधन (Correct Answer)  
संशोधन
- (B)  संकल्प  
संकल्प
- (C)  सर्वक्षमा  
सर्वक्षमा
- (D)  कार्यसूची (Chosen option)  
कार्यसूची

#### Question No.8

"श्रीदेवी के लिए सु वर मिला है!" - इस वाक्य में 'सु' किस प्रकार का विशेषण है?

"श्रीदेवी के लिए सु वर मिला है!" - इस वाक्य में 'सु' किस प्रकार का विशेषण है?

- (A)  परिमाणवाचक विशेषण  
परिमाणवाचक विशेषण
- (B)  संख्यावाचक विशेषण  
संख्यावाचक विशेषण
- (C)  सार्वनामिक विशेषण  
सार्वनामिक विशेषण
- (D)  गुणवाचक विशेषण (Correct Answer) (Chosen option)  
गुणवाचक विशेषण

#### Question No.9

एक या अनेक वर्णों की पास-पास तथा क्रमानुसार आवृत्ति को कौन-सा अलंकार माना जाता है?

एक या अनेक वर्णों की पास-पास तथा क्रमानुसार आवृत्ति को कौन-सा अलंकार माना जाता है?

- (A)  वक्रोक्ति अलंकार  
वक्रोक्ति अलंकार
- (B)  मानवीकरण अलंकार  
मानवीकरण अलंकार
- (C)  श्लेष अलंकार  
श्लेष अलंकार
- (D)  अनुप्रास अलंकार (Correct Answer) (Chosen option)  
अनुप्रास अलंकार

---

#### Question No.10

'अब पढ़कर क्या होगा'- इस वाक्य में कौन-सी क्रिया है?  
'अब पढ़कर क्या होगा'- इस वाक्य में कौन-सी क्रिया है?

- (A)  संयुक्त क्रिया  
संयुक्त क्रिया
- (B)  द्विकर्मक क्रिया (Chosen option)  
द्विकर्मक क्रिया
- (C)  प्रेरणार्थक क्रिया  
प्रेरणार्थक क्रिया
- (D)  पूर्वकालिक क्रिया (Correct Answer)  
पूर्वकालिक क्रिया

---

#### Question No.11

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में हिंदी भाषा के विकास के लिए निर्देश हैं?  
भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में हिंदी भाषा के विकास के लिए निर्देश हैं?

- (A)  348  
348
- (B)  344  
344
- (C)  343  
343
- (D)  351 (Correct Answer) (Chosen option)  
351

---

#### Question No.12

जिसका विभाजन नहीं किया जा सके' उसके लिए इनमें से उपयुक्त शब्द क्या होगा?  
जिसका विभाजन नहीं किया जा सके' उसके लिए इनमें से उपयुक्त शब्द क्या होगा?

- (A)  अविभक्त  
अविभक्त
- (B)  अविभाज्य (Correct Answer) (Chosen option)  
अविभाज्य
- (C)  अखंडित  
अखंडित
- (D)  अखंड  
अखंड

---

#### Question No.13

'नवोन्मेष' का सही संधि-विच्छेद कौन-सा है?  
'नवोन्मेष' का सही संधि-विच्छेद कौन-सा है?

- (A)  नवो+नमेष (Chosen option)  
नवो+नमेष
- (B)  नवा+उन्मेष  
नवा+उन्मेष
- (C)  नव+उन्मेष (Correct Answer)  
नव+उन्मेष
- (D)  नवो+उन्मेष  
नवो+उन्मेष

---

#### Question No.14

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

- (A)  रोष (Correct Answer) (Chosen option)  
रोष
- (B)  अंशु  
अंशु
- (C)  केतु  
केतु
- (D)  राश्मि

**Question No.15**

‘आत्मजयी’ काव्य के लिए किन्हें व्यास सम्मान प्राप्त हुआ?  
‘आत्मजयी’ काव्य के लिए किन्हें व्यास सम्मान प्राप्त हुआ?

- (A)  धर्मवीर भारती (Chosen option)  
धर्मवीर भारती
- (B)  गिरिजा कुमार माथुर  
गिरिजा कुमार माथुर
- (C)  कुवरनारायण (Correct Answer)  
कुवरनारायण
- (D)  केदारनाथ सिंह  
केदारनाथ सिंह

**Question No.16**

मूर्धन्य हस्त स्वर का उदाहरण कौन-सा है?  
मूर्धन्य हस्त स्वर का उदाहरण कौन-सा है?

- (A)  इ  
इ
- (B)  उ  
उ
- (C)  ए  
ए
- (D)  ऋ (Correct Answer) (Chosen option)  
ऋ

**Question No.17**

इनमें से कौन-सी भाषा भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में शामिल नहीं है?

इनमें से कौन-सी भाषा भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में शामिल नहीं है?

- (A)  उर्दू (Chosen option)  
उर्दू
- (B)  तमिल  
तमिल
- (C)  नेपाली  
नेपाली
- (D)  राजस्थानी (Correct Answer)  
राजस्थानी

**Question No.18**

इनमें से शुद्ध शब्द कौन-सा है?

इनमें से शुद्ध शब्द कौन-सा है?

- (A)  कवयित्री (Correct Answer)  
कवयित्री
- (B)  कवित्री (Chosen option)  
कवित्री
- (C)  कवियित्री  
कवियित्री
- (D)  कवयित्रि  
कवयित्रि

**Question No.19**

“देसिल बअना सब जन मिट्ठा। ते तैसन जंपओं अवहट्टा...” – यह उक्ति किस रचनाकार की है?  
“देसिल बअना सब जन मिट्ठा। ते तैसन जंपओं अवहट्टा...” – यह उक्ति किस रचनाकार की है?

- (A)  विद्यापति (Correct Answer)  
विद्यापति
- (B)  सूरदास (Chosen option)  
सूरदास
- (C)  कबीरदास

कवीरदास

- (D)  नानकदेव  
नानकदेव

#### Question No.20

'अग्र' का विलोम शब्द क्या है?

'अग्र' का विलोम शब्द क्या है?

- (A)  पश्च (Correct Answer)

पश्च

- (B)  च्युत

च्युत

- (C)  उग्र (Chosen option)

उग्र

- (D)  आगे

आगे

#### Question No.21

"लता मंगेशकर गाती है!" – इस वाक्य में क्रिया किस काल का बोध करा रही है?

"लता मंगेशकर गाती है!" – इस वाक्य में क्रिया किस काल का बोध करा रही है?

- (A)  सामान्य भविष्यत्  
सामान्य भविष्यत्

- (B)  सामान्य भूत (Chosen option)

सामान्य भूत

- (C)  अपूर्ण वर्तमान

अपूर्ण वर्तमान

- (D)  सामान्य वर्तमान (Correct Answer)

सामान्य वर्तमान

#### Question No.22

अरे ! हैं ! ऐ ! ओह ! इत्यादि। इसमें किस प्रकार के अव्यय हैं?

अरे ! हैं ! ऐ ! ओह ! इत्यादि। इसमें किस प्रकार के अव्यय हैं?

- (A)  हर्षबोधक अव्यय

हर्षबोधक अव्यय

- (B)  शोकबोधक अव्यय

शोकबोधक अव्यय

- (C)  प्रशंसाबोध अव्यय

प्रशंसाबोध अव्यय

- (D)  आश्वर्यबोधक अव्यव (Correct Answer) (Chosen option)

आश्वर्यबोधक अव्यव

#### Question No.23

"कभी-कभी मेरे दिल में खयाल आता है!" - इस वाक्य में 'कभी-कभी' किस प्रकार का क्रियाविशेषण है?

"कभी-कभी मेरे दिल में खयाल आता है!" - इस वाक्य में 'कभी-कभी' किस प्रकार का क्रियाविशेषण है?

- (A)  स्थानवाचक क्रियाविशेषण (Chosen option)

स्थानवाचक क्रियाविशेषण

- (B)  कालवाचक क्रियाविशेषण (Correct Answer)

कालवाचक क्रियाविशेषण

- (C)  परिमाणवाचक क्रियाविशेषण

परिमाणवाचक क्रियाविशेषण

- (D)  रीतिवाचक क्रियाविशेषण

रीतिवाचक क्रियाविशेषण

#### Question No.24

इनमें से कौन-सा शब्द 'कनक' शब्द का अर्थ नहीं है?

इनमें से कौन-सा शब्द 'कनक' शब्द का अर्थ नहीं है?

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

छल

- (B)  खजूर

- खजूर  
(C)  सोना  
सोना  
(D)  धूरा  
धूरा

#### Question No.25

इनमें स्त्रीलिंग शब्द कौन-सा है?  
इनमें स्त्रीलिंग शब्द कौन-सा है?

- (A)  प्राणायाम  
प्राणायाम  
(B)  संस्कार  
संस्कार  
(C)  परंपरा (Correct Answer)  
परंपरा  
(D)  प्रयोग (Chosen option)  
प्रयोग

#### Question No.26

'शिष्टा' शब्द में कौन-सा प्रत्यय है?

'शिष्टा' शब्द में कौन-सा प्रत्यय है?

- (A)  ता (Correct Answer)  
ता  
(B)  आ (Chosen option)  
आ  
(C)  शिष्ट  
शिष्ट  
(D)  शि  
शि

#### Case Study - 27 to 29

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

प्राचीन तमिल काव्य परंपरा संघ काव्य के नाम से काल के अनुसार 'मुदल संगम्', 'इडै संगम्' और 'कडै संगम्' के नाम से विभाजित है। प्राचीन काल में ग्रामों की संख्या अधिक थीं और मध्य अपना जीवन-यापन करते थे। वह जीवन-यापन भी अधिकतर कृषि धर्म, मछली पकड़ना, आखेट करना, जीवनोपयोगी बरतन बनाना आदि के रूप में था तथा उत्पन्न और प्राप्त भी उनके जीवन का अंग था। प्राचीन काव्यों में लोगों के जीवन-क्षेत्र के आधार पर काव्य भी 'कुरुंजी' - पर्वत तथा पर्वत तटीय प्रदेश, 'मुल्लै' - वन और वन-प्रांतर प्रदेश, 'नेयदल' - समुद्रमुखी और बंजर प्रदेश के रूप में विवक्त हुआ है।

#### Question No.27

'नेयदल' का संबंध किस क्षेत्र से है?

'नेयदल' का संबंध किस क्षेत्र से है?

- (A)  पर्वत तथा पर्वत तटीय प्रदेश  
पर्वत तथा पर्वत तटीय प्रदेश  
(B)  समुद्र तटवर्ती क्षेत्र (Correct Answer) (Chosen option)  
समुद्र तटवर्ती क्षेत्र<sup>2</sup>  
(C)  वन और वन-प्रांतर प्रदेश  
वन और वन-प्रांतर प्रदेश  
(D)  कृषि क्षेत्र  
कृषि क्षेत्र

#### Question No.28

'मरुदम्' का संबंध किस क्षेत्र से है?

'मरुदम्' का संबंध किस क्षेत्र से है?

- (A)  कृषि क्षेत्र (Correct Answer) (Chosen option)  
कृषि क्षेत्र  
(B)  वन और वन-प्रांतर प्रदेश  
वन और वन-प्रांतर प्रदेश  
(C)  पर्वत तथा पर्वत तटीय प्रदेश  
पर्वत तथा पर्वत तटीय प्रदेश  
(D)  मरुभूमि और बंजर प्रदेश

**Question No.29**

प्राचीन तमिल संघ काव्य के काल-विभाजन के क्रम में कौन-सा सही क्रम है?  
प्राचीन तमिल संघ काव्य के काल-विभाजन के क्रम में कौन-सा सही क्रम है?

- (A)  'मुदल संगम', 'इडै संगम' और 'कडै संगम' (Correct Answer) (Chosen option)  
'मुदल संगम', 'इडै संगम' और 'कडै संगम'
- (B)  'इडै संगम', 'मुदल संगम' और 'कडै संगम'  
'इडै संगम', 'मुदल संगम' और 'कडै संगम'
- (C)  'मुदल संगम', 'कडै संगम' और 'इडै संगम'  
'मुदल संगम', 'कडै संगम' और 'इडै संगम'
- (D)  'कडै संगम', 'इडै संगम' और 'मुदल संगम'  
'कडै संगम', 'इडै संगम' और 'मुदल संगम'

**Question No.30**

"मैं विदेश नहीं जाऊँगा।" – यह किस प्रकार का वाक्य है?  
"मैं विदेश नहीं जाऊँगा।" – यह किस प्रकार का वाक्य है?

- (A)  प्रश्वाचक वाक्य  
प्रश्वाचक वाक्य
- (B)  विधानवाचक वाक्य  
विधानवाचक वाक्य
- (C)  निषेधवाचक वाक्य (Correct Answer)  
निषेधवाचक वाक्य
- (D)  संकेतवाचक वाक्य (Chosen option)  
संकेतवाचक वाक्य

**Question No.31**

"मुझे दस दिन की छुट्टी चाहिए।" - इस वाक्य में 'दस' किस प्रकार का विशेषण है?

"मुझे दस दिन की छुट्टी चाहिए।" - इस वाक्य में 'दस' किस प्रकार का विशेषण है?

- (A)  परिमाणवाचक विशेषण  
परिमाणवाचक विशेषण
- (B)  गुणवाचक विशेषण  
गुणवाचक विशेषण
- (C)  संख्यावाचक विशेषण (Correct Answer) (Chosen option)  
संख्यावाचक विशेषण
- (D)  सार्वनामिक विशेषण  
सार्वनामिक विशेषण

**Question No.32**

'छाया', 'आकाश दीप', 'प्रतिध्वनि', 'पुरस्कार', 'आँधी' – ये सब किस विधा की रचनाएँ हैं?

'छाया', 'आकाश दीप', 'प्रतिध्वनि', 'पुरस्कार', 'आँधी' – ये सब किस विधा की रचनाएँ हैं?

- (A)  नाटक  
नाटक
- (B)  कहानी (Correct Answer)  
कहानी
- (C)  काव्य  
काव्य
- (D)  उपन्यास (Chosen option)  
उपन्यास

**Question No.33**

'प्रातःकाल' शब्द में कौन-सा उपसर्ग है?

'प्रातःकाल' शब्द में कौन-सा उपसर्ग है?

- (A)  प्रात  
प्रात
- (B)  प्रातः (Correct Answer) (Chosen option)  
प्रातः
- (C)  अहकाल

अहकाल

- (D)  काल  
काल

**Question No.34**

‘आँसू’ के कवि कौन हैं?

‘आँसू’ के कवि कौन हैं?

- (A)  अजेय  
अजेय
- (B)  रामनरेश त्रिपाठी  
रामनरेश त्रिपाठी
- (C)  जयशंकर प्रसाद (**Correct Answer**)  
जयशंकर प्रसाद
- (D)  सूर्यकांत त्रिपाठी निराला (**Chosen option**)  
सूर्यकांत त्रिपाठी निराला

**Question No.35**

इनमें से कौन-सी भाषा द्रविड़ भाषा नहीं है?

इनमें से कौन-सी भाषा द्रविड़ भाषा नहीं है?

- (A)  मलयालम  
मलयालम
- (B)  तमिल (**Chosen option**)  
तमिल
- (C)  मराठी (**Correct Answer**)  
मराठी
- (D)  तेलुगु  
तेलुगु

**Question No.36**

“अध्यापक को पुरस्कार दीजिए।” – इस वाक्य में कौन-सा कारक है?

“अध्यापक को पुरस्कार दीजिए।” – इस वाक्य में कौन-सा कारक है?

- (A)  संबोधन कारक (**Chosen option**)  
संबोधन कारक
- (B)  अधिकरण कारक  
अधिकरण कारक
- (C)  संबंध कारक  
संबंध कारक
- (D)  कर्म कारक (**Correct Answer**)  
कर्म कारक

**Question No.37**

विश्व हिंदी सचिवालय कहाँ है?

विश्व हिंदी सचिवालय कहाँ है?

- (A)  भारत (**Chosen option**)  
भारत
- (B)  मॉरिशस (**Correct Answer**)  
मॉरिशस
- (C)  अमेरिका  
अमेरिका
- (D)  लंदन  
लंदन

**Question No.38**

‘सत्याग्रह’ शब्द में कौन-सा समास है?

‘सत्याग्रह’ शब्द में कौन-सा समास है?

- (A)  द्विगु समास  
द्विगु समास
- (B)  तत्पुरुष समास (**Correct Answer**) (**Chosen option**)

### तत्पुरुष समास

- (C)  द्वंद्व समास  
द्वंद्व समास
- (D)  बहुब्रीहि समास  
बहुब्रीहि समास

### Question No.39

“अस्सी की आमद नब्बे खर्च” – इस लोकोक्ति का अर्थ क्या है?

“अस्सी की आमद नब्बे खर्च” – इस लोकोक्ति का अर्थ क्या है?

- (A)  अपनी कुशलता देखना  
अपनी कुशलता देखना
- (B)  अधिक दुराशा  
अधिक दुराशा
- (C)  पूर्ण स्वतंत्र होना  
पूर्ण स्वतंत्र होना
- (D)  **आय से अधिक खर्च (Correct Answer) (Chosen option)**  
आय से अधिक खर्च

### Question No.40

“मुझे सालभर वेतन नहीं मिला।” – इस वाक्य में किस प्रकार के क्रियाविशेषण का प्रयोग हुआ है?

“मुझे सालभर वेतन नहीं मिला।” – इस वाक्य में किस प्रकार के क्रियाविशेषण का प्रयोग हुआ है?

- (A)  स्थानवाचक (Chosen option)  
स्थानवाचक
- (B)  रीतिवाचक  
रीतिवाचक
- (C)  परिमाणवाचक  
परिमाणवाचक
- (D)  **कालवाचक (Correct Answer)**  
कालवाचक

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

### Question No.1

What is the name of virtual assistant developed by Microsoft?

माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित आभासी सहायक (वर्चुअल असिस्टेंट) का नाम क्या है?

- (A)  Alexa (Chosen option)  
एलेक्सा
- (B)  **Cortana (Correct Answer)**  
कोरटाना
- (C)  Siri  
सीरी
- (D)  Bixby  
बिक्सबी

### Question No.2

Who is not a public servant for the purpose of the Prevention of Corruption Act?

भ्रष्टाचार निवारण अधिनियम के प्रयोजन के लिए कौन लोक सेवक नहीं है?

- (A)  The Vice-Chancellor of a University  
विश्वविद्यालय के कुलपति
- (B)  A liquidator appointed by a Court  
न्यायालय द्वारा नियुक्त परिसमापक
- (C)  A Judge  
न्यायाधीश
- (D)  **A contractor working on commission basis for the government (Correct Answer) (Chosen option)**  
सरकार के लिए कमीशन के आधार पर कार्य करने वाला ठेकेदार

### Question No.3

What kind of complaints are not entertained by the National Human Rights Commission ?

A) Short B) Vague C) Anonymous

राष्ट्रीय मानवधिकार आयोग किस प्रकार की शिकायतों पर विचार नहीं करता है ?

A) छोटी

- B) अस्पष्ट  
C) नामरहित  
(A)  A and B  
A और B  
(B)  A and C  
A और C  
(C)  A,B and C (Chosen option)  
A,B और C  
(D)  B and C (Correct Answer)  
B और C

---

#### Question No.4

For fixing the rates of Land Revenue payable on lands the lands have to be surveyed with a view to assessing \_\_\_\_\_.

A) their extent B) their classification in regard to soils C) their fertility and yield

भूमि पर देय भूमि राजस्व की दरें तय करने के लिए, भूमि का \_\_\_\_\_ के आकलन की वज़ि द्वारा सर्वेक्षण किया जाना चाहिए।

- A) उनके विस्तार,  
B) मृदा के संदर्भ में उनके वर्गीकरण,  
C) उनकी उर्वरता और उपज।  
(A)  A and B  
A और B  
(B)  A and C  
A और C  
(C)  B and C  
B और C  
(D)  A,B and C (Correct Answer) (Chosen option)  
A,B और C

---

#### Question No.5

Who has the authority to declare that, a citizen has no right to move any court for the enforcement of the Fundamental Rights conferred by Part III of Inc course of National Emergency? (except Article 20 and 21)

निम्नलिखित में से किसे यह घोषित करने का अधिकार है कि, किसी नागरिक को राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान भारतीय संविधान के भाग III द्वारा प्रदत्त मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए अधिकार नहीं है? (अनुच्छेद 20 और 21 को छोड़कर)

- (A)  The Prime Minister of India  
भारत के प्रधानमंत्री  
(B)  The Chief Justice of Supreme Court  
उच्चतम न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश  
(C)  The President of India (Correct Answer)  
भारत के राष्ट्रपति  
(D)  The Governor of the State (Chosen option)  
राज्य के राज्यपाल

---

#### Question No.6

Technical Platform on the Measurement and Reduction of Food Loss and Waste launched by \_\_\_\_\_.

खाद्य हानि और अपशिष्ट के मापन और कटौती पर तकनीकी मंच को \_\_\_\_\_ द्वारा लॉन्च किया गया था।

- (A)  UNICEF  
यूनिसेफ  
(B)  Food and Agricultural Organization (Correct Answer) (Chosen option)  
खाद्य और कृषि संगठन  
(C)  FSSAI  
एफ.एस.ए.आर.  
(D)  CFTRI  
सी.एफ.टी.आर.आई.

---

#### Question No.7

When was National Bank for Agriculture and Rural Development (NABARD) established?

राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक (नाबार्ड) की स्थापना कब हुई थी?

- (A)  1919  
1919  
(B)  1982 (Correct Answer) (Chosen option)  
1982  
(C)  1999  
1999  
(D)  1947

**Question No.8**

The legal Services Authority Act was enacted in the year \_\_\_\_\_.  
 विधिक सेवा प्राधिकरण अधिनियम वर्ष \_\_\_\_\_ में अधिनियमित किया गया था।

- (A)  1996  
1996
- (B)  **1987 (Correct Answer)**  
**1987**
- (C)  1982  
1982
- (D)  1992 (Chosen option)  
1992

**Question No.9**

Which of the following blood groups is known as the 'Bombay Blood Group'?  
 निम्नलिखित में से किस ब्लड ग्रुप को 'बॉम्बे ब्लड ग्रुप' के नाम से जाना जाता है?

- (A)  AB -ve Group  
AB -ve (नेगेटिव) ग्रुप
- (B)  **HH Group (Correct Answer) (Chosen option)**  
**HH ग्रुप**
- (C)  A Group  
A ग्रुप
- (D)  AB Group  
AB ग्रुप

**Question No.10**

The spreading out and mixing of one substance with another due to the motion of its particles is called \_\_\_\_\_.  
 अपने कणों की गति के कारण एक पदार्थ को दूसरे पदार्थ के साथ फैलाना और मिलाना \_\_\_\_\_ कहलाता है।

- (A)  Osmosis  
परासरण
- (B)  **Diffusion (Correct Answer)**  
**विसरण**
- (C)  Compressibility  
संपीड़यता
- (D)  Brownian motion (Chosen option)  
ब्राउनी गति

**Question No.11**

Who administers the "Oath of Secrecy" to the Prime Minister and his Council of Ministers?  
 प्रधान मंत्री और उनके मंत्रिपरिषद को "गोपनीयता की शपथ" कौन दिलाता है?

- (A)  **The President of India (Correct Answer)**  
**भारत के राष्ट्रपति**
- (B)  Chairman of Rajya Sabha  
राज्य सभा के सभापति
- (C)  Speaker of Lok Sabha  
लोकसभा अध्यक्ष
- (D)  The Chief Justice of India (Chosen option)  
भारत के मुख्य न्यायाधीश

**Question No.12**

Which among the following subjects was not transferred from the 'State List' to the 'Concurrent List'?  
 निम्नलिखित में से कौन सा विषय 'राज्य सूची' से 'समवर्ती सूची' में स्थानांतरित नहीं किया गया था?

- (A)  Protection of wild animals and birds  
जंगली पशुओं और पक्षियों का संरक्षण
- (B)  **Bankruptcy and insolvency (Correct Answer)**  
**दिवालियापन और शोध-अक्षमता**
- (C)  Forests  
वन
- (D)  Education (Chosen option)  
शिक्षा

#### Question No.13

The term "industry" under the Industrial Disputes Act, 1947 was subject matter of the Supreme Court's consideration in which of the following cases? औद्योगिक विवाद अधिनियम, 1947 के तहत "उद्योग" शब्द निम्नलिखित में से किस मामले में सर्वोच्च न्यायालय के विचार का विषय था?

- (A)  Centre for Public Interest Litigation v. Union of India (Chosen option)  
जनहित याचिका केंद्र बनाम भारत संघ
- (B)  Bangalore Water Supply and Sewerage Board v. A. Rajjappa (Correct Answer)  
बैंगलोर जल आपूर्ति एवं सीवरेज बोर्ड बनाम ए. राजपा
- (C)  Rustam Covasji Cooper v. Union of India  
रुस्तम कोवासजी कूपर बनाम भारत संघ
- (D)  B.R. Singh v. Union of India  
बी.आर. सिंह बनाम भारत संघ

#### Question No.14

The punishment for Cyber Terrorism in Information Technology Act is \_\_\_\_\_. सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम में साइबर आतंकवाद की सजा \_\_\_\_\_ है।

- (A)  1 crore rupees penalty  
1 करोड़ रुपए जुमरा
- (B)  6 year imprisonment  
6 वर्ष की कैद
- (C)  Life Imprisonment (Correct Answer) (Chosen option)  
उम्र कैद
- (D)  10 year imprisonment  
10 वर्ष की कैद

#### Question No.15

"Article 360" of the Constitution of India associated with which of the following subject matters? भारत के संविधान का "अनुच्छेद 360" निम्नलिखित में से किस विषय से संबंधित है?

- (A)  Legislative Relations between the Centre and the States  
केंद्र और राज्यों के बीच विधायी संबंध
- (B)  Distribution of Executive Powers between the Centre and States  
केंद्र और राज्यों के बीच कार्यकारी शक्तियों का वितरण
- (C)  Financial Emergency (Correct Answer)  
वित्तीय आपातकाल
- (D)  All India Services (Chosen option)  
अखिल भारतीय सेवाएँ

#### Question No.16

Promotion of International Peace and Security as a part of Directive Principles of State Policy is dealt under Article \_\_\_\_\_ the Constitution of India राज्य के नीति निर्देशक तत्व के एक भाग के रूप में अंतर्राष्ट्रीय शांति और सुरक्षा की प्रोत्तरति को, भारत के संविधान के \_\_\_\_\_ में उल्लिखित किया गया है।

- (A)  Article 51 (Correct Answer)  
अनुच्छेद 51
- (B)  Article 46  
अनुच्छेद 46
- (C)  Article 39  
अनुच्छेद 39
- (D)  Article 44 (Chosen option)  
अनुच्छेद 44

#### Question No.17

In which year Nadir Shah, the ruler of Iran, sacked and plundered the city of Delhi? किस वर्ष में ईरान के शासक नादिर शाह ने दिल्ली शहर को विघ्नस किया और उसे लूटा?

- (A)  1742  
1742
- (B)  1730  
1730
- (C)  1739 (Correct Answer) (Chosen option)  
1739
- (D)  1735  
1735

#### Question No.18

The number of persons living in an area of per square kilometer is called \_\_\_\_\_.  
प्रति वर्ग किलोमीटर के क्षेत्रफल में रहने वाले व्यक्तियों की संख्या को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- (A)  Physiological Density  
शारीरिक (फिजिओलॉजिकल) घनत्व
- (B)  **Population Density (Correct Answer) (Chosen option)**  
**जनसंख्या घनत्व**
- (C)  Population Distribution  
जनसंख्या वितरण
- (D)  Population Growth Rate  
जनसंख्या वृद्धि दर

---

#### Question No.19

Who fixes the number of Election Commissioners (other than Chief Election Commissioner)?  
निर्वाचन आयुक्तों की संख्या (मुख्य निर्वाचन आयुक्त को छोड़कर) कौन तय करता है?

- (A)  The Prime Minister of India  
भारत के प्रधानमंत्री
- (B)  The Election Commission of India  
भारत निर्वाचन आयोग
- (C)  **The President of India (Correct Answer)**  
**भारत के राष्ट्रपति**
- (D)  The Parliament of India (Chosen option)  
भारतीय संसद

---

#### Question No.20

Which Constitutional Amendment Act made the provision for the creation of "All India Judicial Service"?  
किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम ने "अखिल भारतीय न्यायिक सेवा" के गठन का प्रावधान किया?

- (A)  48<sup>th</sup> Constitutional Amendment (Chosen option)  
48वां संवैधानिक संशोधन
- (B)  **42<sup>nd</sup> Constitutional Amendment (Correct Answer)**  
**42वां संवैधानिक संशोधन**
- (C)  28<sup>th</sup> Constitutional Amendment  
28वां संवैधानिक संशोधन
- (D)  22<sup>nd</sup> Constitutional Amendment  
22वां संवैधानिक संशोधन

---

#### Question No.21

Equal Remuneration Act was enacted in the year \_\_\_\_\_.  
समान पारिश्रमिक अधिनियम, वर्ष \_\_\_\_\_ में अधिनियमित किया गया था।

- (A)  1975  
1975
- (B)  1966  
1966
- (C)  **1976 (Correct Answer)**  
**1976**
- (D)  1965 (Chosen option)  
1965

---

#### Question No.22

In which of the following years, "Facebook" was founded by Mark Zuckerberg?  
निम्नलिखित में से किस वर्ष में मार्क जुकरबर्ग द्वारा "फेसबुक" की स्थापना की गई थी?

- (A)  **2004 (Correct Answer)**  
**2004**
- (B)  2008  
2008
- (C)  2013 (Chosen option)  
2013
- (D)  2012  
2012

---

#### Question No.23

Where is the headquarters of the Southern Railway zone located?  
दक्षिणी रेलवे ज़ोन का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- (A)  Bengaluru  
बैंगलुरु
- (B)  **Chennai (Correct Answer) (Chosen option)**  
चेन्नई
- (C)  Hyderabad  
हैदराबाद
- (D)  Trivandrum  
त्रिवेंद्रम

---

#### Question No.24

In which of the following countries the institution of Ombudsman was first created in 1809?  
निम्नलिखित में से किस देश में पहली बार 1809 में लोकपाल (ऑम्बुड्समैन) संस्थान बनाया गया था?

- (A)  South Africa  
दक्षिण अफ्रीका
- (B)  Japan  
जापान
- (C)  **Sweden (Correct Answer)**  
स्वीडन
- (D)  United Kingdom (Chosen option)  
यूनाइटेड किंगडम

---

#### Question No.25

Ram Janmabhoomi temple is located in which of the following districts of Uttar Pradesh?  
राम जन्मभूमि मंदिर उत्तर प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?

- (A)  **Ayodhya (Correct Answer) (Chosen option)**  
अयोध्या
- (B)  Varanasi  
वाराणसी
- (C)  Jhansi  
झांसी
- (D)  Prayagraj  
प्रयागराज

---

#### Question No.26

Which of the following ministries implements the "STARTUP INDIA" initiative?  
निम्नलिखित में से कौन सा मंत्रालय "स्टार्टअप इंडिया (STARTUP INDIA)" पहल को लागू करता है?

- (A)  Ministry of heavy industries  
भारी उद्योग मंत्रालय
- (B)  **Ministry of Commerce and Industry (Correct Answer)**  
वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय
- (C)  Ministry of finance  
वित्त मंत्रालय
- (D)  Ministry of personnel and training (Chosen option)  
कार्मिक और प्रशिक्षण मंत्रालय

---

#### Question No.27

During the initial stages of human civilization, a given extent of land used for agricultural purposes was named as \_\_\_\_\_.  
मानव सभ्यता के प्रारंभिक चरणों के दौरान, कृषि उद्देश्यों के लिए उपयोग की जाने वाली भूमि के विस्तार को \_\_\_\_\_ के नाम से जाना जाता था।

- (A)  Escheat  
राजगामित्व
- (B)  Forest land (Chosen option)  
वन भूमि
- (C)  **Village (Correct Answer)**  
गाँव
- (D)  Eminent domain  
प्रख्यात अनुक्षेत्र

---

#### Question No.28

The 'Deposit Insurance and Credit Guarantee Corporation' (DICGC) is a wholly owned subsidiary of:  
'जमा बीमा और प्रत्यय गारंटी निगम' (DICGC) \_\_\_\_\_ की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी है।

- (A)  National Bank for Agriculture and Rural Development

- राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक
- (B)  Insurance Regulatory and Development Authority  
बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण
- (C)  Life Insurance Corporation of India  
भारतीय जीवन बीमा निगम
- (D)  Reserve Bank of India (Correct Answer) (Chosen option)  
भारतीय रिज़र्व बैंक

#### Question No.29

Drunken driving (for a first-time offence) is charged with fine of \_\_\_\_\_ as per the new traffic rules under the Motor Vehicles (Amendment) Act 2019 मोटर वाहन (संशोधन) अधिनियम 2019 के तहत नए ट्रैफिक नियमों के अनुसार नशे में गाड़ी चलाने (पहली बार अपराध के लिए) पर \_\_\_\_\_ का जुर्माना लगाया जाता है।

- (A)  Rs. 5000  
Rs. 5000
- (B)  Rs. 10000 (Correct Answer)  
Rs. 10000
- (C)  Rs. 4000  
Rs. 4000
- (D)  Rs. 2000 (Chosen option)  
Rs. 2000

#### Question No.30

Who was the Secretary of State when the Government of India Act of 1919 was passed?  
1919 के भारत सरकार अधिनियम के पारित होने के समय पर राज्य सचिव कौन थे?

- (A)  Lord Wavell  
लॉर्ड वेवेल
- (B)  Lord Chelmsford  
लॉर्ड चेम्सफोर्ड
- (C)  Edwin Montagu (Correct Answer)  
एडविन मोंटेगू
- (D)  Lord Willington (Chosen option)  
लॉर्ड विलिंगटन

#### Question No.31

Which is the state flower of Uttar Pradesh?  
उत्तर प्रदेश का राजकीय फूल कौन सा है?

- (A)  Lotus (Chosen option)  
कमल
- (B)  Marigold  
गेंदा
- (C)  Palash (Correct Answer)  
पलाश
- (D)  Dhak  
ढाक

#### Question No.32

In which year did the Indian Parliament enact a law conferring Statutory status on the Central Vigilance Commission?  
भारतीय संसद ने किस वर्ष में केंद्रीय सतर्कता आयोग को वैधानिक दर्जा प्रदान करने वाला कानून अधिनियमित किया?

- (A)  1999  
1999
- (B)  2001 (Chosen option)  
2001
- (C)  2003 (Correct Answer)  
2003
- (D)  2005  
2005

#### Question No.33

Which doctrine describes that the State is only a trustee and the public is the beneficiary of all natural resources?  
कौन सा सिद्धांत बताता है कि राज्य केवल एक न्यासी है और जनता सभी प्राकृतिक संसाधनों की लाभार्थी है?

- (A)  Doctrine of Legitimate Expectation  
वैध अपेक्षा का सिद्धांत
- (B)  Private Trust Doctrine

निजी न्यास सिद्धांत

- (C)  Doctrine of Eminent Domain  
प्रख्यात अनुक्षेत्र (डोमेन) का सिद्धांत
- (D)  **Public Trust Doctrine (Correct Answer) (Chosen option)**  
सार्वजनिक न्यास सिद्धांत

#### Question No.34

Which of the following countries is also called "Graveyard of Empires"?

निम्नलिखित में से किस देश को "साम्राज्यों का कब्रिस्तान" भी कहा जाता है?

- (A)  Pakistan  
पाकिस्तान
- (B)  Nepal  
नेपाल
- (C)  **Afghanistan (Correct Answer) (Chosen option)**  
अफगानिस्तान
- (D)  Bangladesh  
बांगलादेश

#### Question No.35

What is the maximum age up to which a Judge of a Supreme Court can remain in office?

उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश, अपने पद पर किस आयु तक रह सकते हैं?

- (A)  58 years  
58 वर्ष
- (B)  62 years (Chosen option)  
62 वर्ष
- (C)  **65 years (Correct Answer)**  
65 वर्ष
- (D)  60 years  
60 वर्ष

#### Question No.36

Which among the following terms is not mentioned in the Indian Constitution?

भारतीय संविधान में निम्नलिखित में से कौन सा शब्द उल्लिखित नहीं है?

- (A)  Secular  
धर्म-निरपेक्ष
- (B)  Union  
संघ
- (C)  Equality (Chosen option)  
समता
- (D)  **Federation (Correct Answer)**  
महासंघ

#### Question No.37

Which of the following Articles of the Indian Constitution directs the State "to raise the level of nutrition and the standard of living of its people"?

भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद राष्ट्र को "अपने लोगों के पोषण के स्तर और जीवन स्तर को बढ़ाने" का निर्देश देता है?

- (A)  **Article 47 (Correct Answer) (Chosen option)**  
अनुच्छेद 47
- (B)  Article 37  
अनुच्छेद 37
- (C)  Article 57  
अनुच्छेद 57
- (D)  Article 17  
अनुच्छेद 17

#### Question No.38

Who has the authority to make law with respect to all matters relating to the elections of panchayats as per the 73<sup>rd</sup> Constitutional Amendment?

73वें संवैधानिक संशोधन के अनुसार पंचायतों के चुनाव से संबंधित सभी मामलों के संबंध में कानून बनाने का अधिकार किसके पास है?

- (A)  Both the Parliament and the concerned State Legislature (Chosen option)  
भारतीय संसद और संबंधित राज्य विधायिका दोनों
- (B)  Parliament of India Only  
केवल भारतीय संसद

- (C)  The Election Commission of India  
भारत निर्वाचन आयोग
- (D)  State Legislature Only (Correct Answer)  
केवल राज्य विधायिका

#### Question No.39

- Under section 50-A of the Cr.P.C. the arrest and place of confinement of a person under the Act must be informed to \_\_\_\_\_.  
A) any of his friends  
B) relatives  
C) person disclosed or nominated by the arrested person  
सीआर.पी.सी. की धारा 50-A के तहत, अधिनियम के तहत किसी व्यक्ति की गिरफ्तारी और परिरोध के स्थान के बारे में \_\_\_\_\_ को सूचित किया जाना चाहिए।  
A) उसके किसी सित्र  
B) रिश्तेदारों  
C) गिरफ्तार व्यक्ति द्वारा बताए गए या नामांकित व्यक्ति  
(A)  B or C  
B या C  
(B)  B and C  
B और C  
(C)  A or B or C (Correct Answer)  
A या B या C  
(D)  A,B and C (Chosen option)  
A,B और C

#### Question No.40

- Noida software technology park is located in which state?  
नोएडा सॉफ्टवेयर टेक्नोलॉजी पार्क किस राज्य में स्थित है?  
(A)  Uttar Pradesh (Correct Answer) (Chosen option)  
उत्तर प्रदेश  
(B)  Bihar  
बिहार  
(C)  Punjab  
पंजाब  
(D)  Gujarat  
गुजरात

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

#### Question No.1

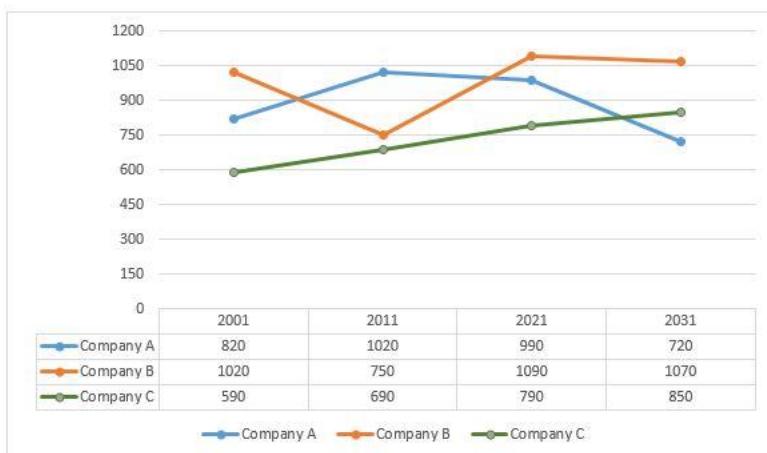
- What should be written in the place of question mark in the given series?  
B2, E3, ?, K7, N11  
दी गई श्रृणी में प्रश्न चिह्न के स्थान पर क्या लिखा जाएगा?  
B2, E3, ?, K7, N11  
(A)  G5 (Chosen option)  
G5  
(B)  H5 (Correct Answer)  
H5  
(C)  H4  
H4  
(D)  G6  
G6

#### Question No.2

##### 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 प्रश्नों का उत्तर देने के लिए निम्न रेखा आरेख और उपलब्ध कराए गए आंकड़ों का अध्ययन करें:  
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 B की अधिकतम बिक्री किस वर्ष हुई?



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

### Question No.3

If 25% of 400 is x% less than 40% of 510, find x. (Up to two decimals)  
यदि 400 का 25%, 510 के 40% से x% कम है तो, x का मान ज्ञात कीजिए। (दो दशमलव तक)

- (A)  95% *(Chosen option)*  
95%
- (B)  **50.98% (Correct Answer)**  
50.98%
- (C)  52.96%  
52.96%
- (D)  76.84%  
76.84%

### Question No.4

A's 32<sup>nd</sup> birthday is on 20<sup>th</sup> February which falls on Wednesday of a leap year. What will be the day on his 34<sup>th</sup> birthday?

एक अधिवर्ष (लीप वर्ष) में A का 32वां जन्मदिन 20 फरवरी को आता है, जो बुधवार को है। उनके 34वें जन्मदिन पर कौन सा दिन होगा?

- (A)  Sunday  
रविवार
- (B)  Saturday (Correct Answer)  
शनिवार
- (C)  Friday (Chosen option)  
शुक्रवार
- (D)  Thursday  
गुरुवार

#### Question No.5

Find the Total surface area of the hemisphere (in  $\text{cm}^2$ ) whose radius is 42 cm and  $\pi = 3.14$ .

उस अर्धगोले का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए ( $\text{cm}^2$  में) जिसकी त्रिज्या 42 cm है और  $\pi = 3.14$  है।

- (A)  16616.88 (Correct Answer)  
16616.88
- (B)  17616.88 (Chosen option)  
17616.88
- (C)  18616.88  
18616.88
- (D)  19616.88  
19616.88

#### Question No.6

Abu and Dhana started a partnership business investing some amount in the ratio of 4 : 3. Suman joined them after six months with an amount equal to should the profit at the end of one year be distributed among Abu, Dhana and Suman?

अबू और धना ने 4:3 के अनुपात में कुछ राशि का निवेश करते हुए एक साझेदारी व्यवसाय शुरू किया। सुमन, धना के बराबर राशि के साथ छह महीने के बाद उनके साथ शामिल हो सुमन के बीच किस अनुपात में लाभ वितरित किया जाना चाहिए?

- (A)  8:6:3 (Correct Answer) (Chosen option)  
8:6:3
- (B)  6:3:8  
6:3:8
- (C)  3:6:8  
3:6:8
- (D)  8:3:6  
8:3:6

#### Question No.7

Each question given below consists of a statement, followed by two arguments numbered I and II. You have to decide which of the arguments is a 'strong' or 'weak' argument.

Give answer:

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

Statement:

Should usage of cellphones be restricted in public places?

Arguments:

- I. Yes, in public places like libraries, music halls and galleries, phones can annoy and ruin the experience of others.  
II. No, life is impossible without cellphones

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक कथन है, उसके बाद | और || दो तर्क दिए गए हैं। आपको यह निर्णय करना है कि कौन सा तर्क एक 'प्रबल' तर्क है और कौन सा एक 'दुर्बल' तर्क है।

उत्तर दीजिए:

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

कथन:

क्या सार्वजनिक स्थानों पर सेलफोन का उपयोग प्रतिबंधित होना चाहिए?

तर्क:

- I. हाँ, सार्वजनिक स्थानों जैसे पुस्तकालयों, संगीत हॉल और प्रदर्शनी वाले स्थानों में, फोन से दूसरों को परेशानी हो सकती है और इससे उनका अनुभव खराब हो सकता है।

II. नहीं, सेलफोन के बिना जीवन असंभव है

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

#### Question No.8

After walking 8km, a boy turned left and walked 3km. He then took a left turn and walked 3km. If he stood facing North-East direction finally, towards which direction did he walk?

8 km चलने के बाद, एक लड़का बाएँ मुड़ा और 3 km चला। वह फिर बाएँ मुड़ा और 3km चला। यदि वह अंततः उत्तर-पूर्व दिशा की ओर मुँह करके खड़ा है, तो पहले 8 km वह किस दिशा में चला?

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

#### Case Study - 9 to 10

**Directions:** In the following questions, few statements are given and these statements are followed by two conclusions numbered i and ii. You have to decide which of the conclusions logically follows from the statements given below.

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.9

Statements:

Some buds are colourful.  
All colourful are flowers.

Conclusions:

- i) Some buds are flowers.  
ii) No bud is flower

कथन:

कुछ कलियाँ, रंगीन हैं।  
सभी रंगीन, फूल हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ कलियाँ, फूल हैं।  
ii) कोई कली, फूल नहीं है

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

#### Question No.10

Statements:

Some girls are boys.  
All boys are men.  
Some men are women.

Conclusions:

- i) Some girls are men.  
ii) Some women are boys.

कथन:

कुछ लड़कियाँ, लड़के हैं।  
सभी लड़के, पुरुष हैं।

कुछ पुरुष, महिलाएँ हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ लड़कियाँ, पुरुष हैं।
  - ii) कुछ महिलाएँ, लड़के हैं।
- (A)  C (Chosen option)  
C
- (B)  B  
B
- (C)  E  
E
- (D)  A (Correct Answer)  
A

#### Question No.11

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

$50 * 5 * 7 * 15$

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

$50 * 5 * 7 * 15$

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

#### Question No.12

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

CONVEY : EORVKY :: VERBAL : ??

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ प्रतिस्थापित कीजिए जो पहले युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

CONVEY : EORVKY :: VERBAL : ??

- (A)  YEUBGL  
YEUBGL
- (B)  XEVBGL (Correct Answer)  
XEVBGL
- (C)  XEUBHL (Chosen option)  
XEUBHL
- (D)  YEVBL  
YEVBL

#### Question No.13

X can finish a job in 137 days. He worked for 53 days alone and the remaining work was completed by Y, in 84 days. How many days would both together job?

X किसी कार्य को 137 दिनों में पूरा कर सकता है। उसने 53 दिनों तक अकेले कार्य किया और शेष कार्य Y ने 84 दिनों में पूरा किया। दोनों एक साथ कितने दिनों में संपूर्ण कार्य को र

- (A)  62.5  
62.5
- (B)  64.5  
64.5
- (C)  66.5 (Chosen option)  
66.5
- (D)  68.5 (Correct Answer)  
68.5

#### Question No.14

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 wh Rs.)

एक व्यापारी अपने माल का मूल्य इस तरह से अंकित करता है कि 20% कूट देने के बाद भी वह 20% लाभ अर्जित करता है। यदि वस्तु का क्रय मूल्य Rs.21100 है तो इसका अंकि

- (A)  33650  
33650
- (B)  34650  
34650
- (C)  31650 (Correct Answer) (Chosen option)  
31650
- (D)  32650

**Question No.15**

A train travels from Chandigarh to Faridabad at a speed of 86 km/hr and returns at a speed of 88 km/hr. If it takes 174 hours for total travel, then find the distance between Chandigarh and Faridabad. (In Km)

एक ट्रेन चंडीगढ़ से फरीदाबाद तक 86 km/hr की चाल से चलती है और 88 km/hr की चाल से वापस आती है। यदि कुल यात्रा में 174 घंटे लगते हैं, तो चंडीगढ़ और फरीदाबाद के बीच की दूरी क्या है?

- (A)  7668  
7668
- (B)  7568 (Correct Answer)  
7568
- (C)  7468  
7468
- (D)  7768 (Chosen option)  
7768

**Question No.16**

Which of the following sets of signs should be used to replace \* in the following?

$$32 * 18 * 6 = 8 * 5 * 5$$

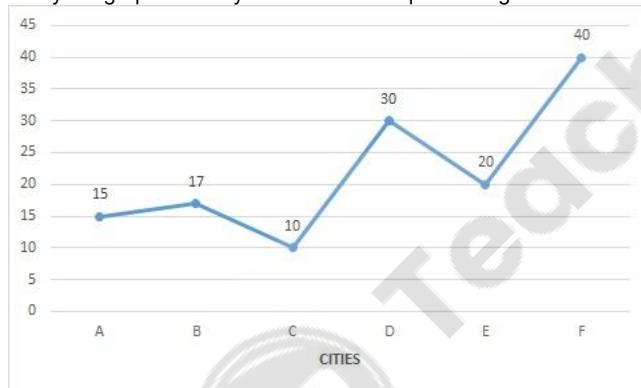
निम्नलिखित समीकरण में सभी \* चिह्नों को प्रतिस्थापित करने के लिए चिह्नों के निम्नलिखित में से किस समुच्चय का उपयोग किया जाना चाहिए?

$$32 * 18 * 6 = 8 * 5 * 5$$

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

**Case Study - 17 to 18**

**Directions:** The following line graph shows the information regarding the population of six cities in the year 2020 (in lakhs). Study the graph carefully and answer the questions given below.

**Question No.17**

The population of City E is what percentage more than the population of City A?

शहर E की जनसंख्या शहर A की जनसंख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

- (A)  35%  
35%
- (B)  33.33% (Correct Answer) (Chosen option)  
33.33%
- (C)  40%  
40%
- (D)  42.5%  
42.5%

**Question No.18**

Find the ratio of the population of City D to the population of City F.

शहर D की जनसंख्या और शहर F की जनसंख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (A)  3 : 4 (Correct Answer) (Chosen option)  
3 : 4
- (B)  1 : 4

- 1 : 4  
(C)  2 : 3  
2 : 3  
(D)  4 : 3  
4 : 3

**Question No.19**

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

cg347jk



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

cg347jk



(A)

किजान्दार्द

(Correct Answer) (Chosen option)

किजान्दार्द

(B)

कान्दाजिक

कान्दाजिक

(C)

कृष्णमा

कृष्णमा

(D)

विष्णु!

विष्णु!

#### Question No.20

A person invested Rs.21500 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. 6000. Then the amount invested in scheme A is (In Rs.)

एक व्यक्ति ने Rs.21500 को विभाजित कर 12.5% और 15% के साधारण ब्याज पर दो अलग-अलग योजनाओं A और B में निवेश किया। यदि 2 वर्षों में अर्जित साधारण ब्याज की

निवेश की गई राशि क्या थी (Rs. में)

(A)  6000 (Correct Answer)  
6000

(B)  5800  
5800

(C)  6200  
6200

(D)  6400 (Chosen option)  
6400

#### Question No.21

How many numbers up to 910 are divisible by both 3 and 5?

910 तक कितनी संख्याएँ 3 और 5 दोनों से विभाज्य हैं?

(A)  62  
62

(B)  60 (Correct Answer)  
60

(C)  67 (Chosen option)  
67

(D)  61  
61

#### Question No.22

There is 20% increase in an amount in 4 years at simple interest. What will be the compound interest on Rs.47500 after 2 years at the same rate of interest?

साधारण ब्याज पर 4 वर्षों में एक राशि में 20% की वृद्धि होती है। उसी ब्याज दर पर 2 वर्ष के बाद Rs. 47500 पर चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा?

(A)  4768.75 (Chosen option)  
4768.75

(B)  4668.75  
4668.75

(C)  4868.75 (Correct Answer)  
4868.75

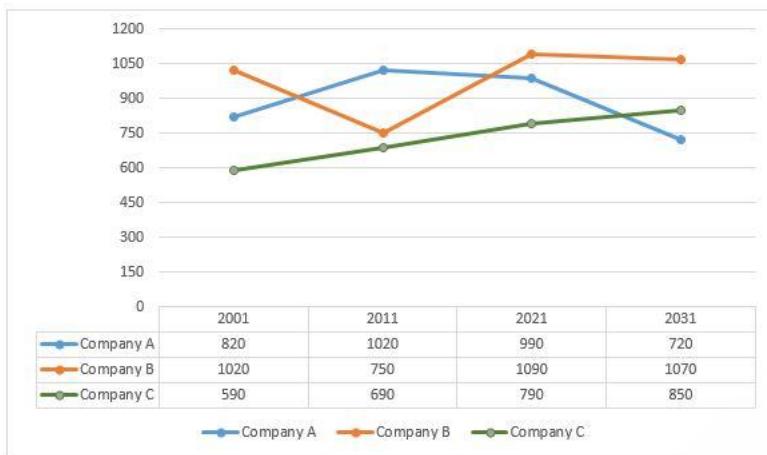
- (D) 4568.75  
4568.75

**Question No.23**

**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 प्रश्नों का उत्तर देने के लिए निम्न रेखा आरेख और उपलब्ध कराए गए आंकड़ों का अध्ययन करें:

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 कितने प्रतिशत बिक्री कम हुई है? (दो दशमलव तक)



- (A)  4.56%  
4.56%
- (B)  7.84%  
7.84%
- (C)  3.65%  
3.65%
- (D)  2.94% (Correct Answer) (Chosen option)  
2.94%

**Question No.24**

Find the sum of the G.P.:

$8/5, 8/25, 8/125, 8/625, \dots$  to n terms.

निम्न गुणोत्तर श्रेणी का योगफल ज्ञात कीजिए:

$8/5, 8/25, 8/125, 8/625, \dots n$  पदों तक

- (A)   $4(1-(1/5^n))$   
 $4(1-(1/5^n))$

(B)  **2(1-(1/5<sup>n</sup>)) (Correct Answer)**

**2(1-(1/5<sup>n</sup>))**

(C)  **2/5(1-(1/5<sup>n</sup>)) (Chosen option)**

**2/5(1-(1/5<sup>n</sup>))**

(D)  **5/4(1-(1/5<sup>n</sup>))**

**5/4(1-(1/5<sup>n</sup>))**

**Question No.25**

Solve:

$$56-[35-\{18 \div 6 -(18-20 \div 4) \div 13]$$

हल कीजिएः

$$56-[35-\{18 \div 6 -(18-20 \div 4) \div 13]$$

(A)  27  
27

(B)  **23 (Correct Answer) (Chosen option)**

**23**

(C)  25  
25

(D)  26  
26

**Question No.26**

A number divided by 15 leaves a remainder 5. What is the remainder when the square of the same number is divided by 15?  
किसी संख्या को 15 से विभाजित करने पर शेषफल 5 रहता है। इसी संख्या के वर्ग को 15 से विभाजित करने पर कितना शेषफल रहता है?

(A)  **4 (Chosen option)**

**4**

(B)  6  
6

(C)  **10 (Correct Answer)**

**10**

(D)  8  
8

**Question No.27**

A shopkeeper sells two bags for Rs.5500 each. On one, he gets 23% profit and on the other he gets 23% loss. Find his profit or loss percentage for the  
एक दुकानदार दो बैग को Rs.5500 प्रत्येक के मूल्य पर बेचता है। एक पर उसे 23% लाभ प्राप्त होता है और दूसरे पर उसे 23% हानि होती है। पूरे लेनदेन के लिए उसका लाभ या हा

(A)  5.29% profit  
5.29% लाभ

(B)  4.29% loss (Chosen option)

4.29% हानि

(C)  **5.29% loss (Correct Answer)**

**5.29% हानि**

(D)  4.29% profit  
4.29% लाभ

**Question No.28**

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 them together and decide which of them logically follows beyond a reasonable doubt from the information given in the statement.

**Statements:**

Girls native to Seoul will definitely get married at the age of 23. Beni is a 24 years old girl.

**Conclusions:**

- i) Except Seoul girls, girls in other cities marry before 23.
- ii) Except Seoul girls, girls in other cities marry after 23.

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 के बाद दो निष्कर्ष i, और ii दिए गए हैं। आपको कथन की संपूर्ण जानकारी को सत्य मानना है, फिर दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और फिर निर्णय सा निष्कर्ष कथन में दी गई जानकारी का उचित संदेह से परे तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

**कथन:**

सियोल की मूल निवासी लड़कियों की शादी 23 साल की उम्र में निश्चित रूप से होगी। बेनी एक 24 साल की लड़की है।

**निष्कर्ष:**

- i) सियोल की लड़कियों को छोड़कर, दूसरे शहरों की लड़कियां 23 साल से पहले शादी कर लेती हैं।
- ii) सियोल की लड़कियों को छोड़कर, दूसरे शहरों की लड़कियां 23 साल के बाद शादी करती हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन कीजिए

- (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 और
  - (E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं।
- (A)  B  
B  
(B)  D (Correct Answer)  
D  
(C)  C  
C  
(D)  A (Chosen option)  
A

**Question No.29**

For three consecutive years, the costs of a product were Rs.126 per litre, Rs.252 per litre and Rs.315 per litre respectively. If a common man spends ar on that product, then what is the average cost of that product per litre for the three years? (In Rs. - upto two decimals)

तीन क्रमागत वर्षों के लिए एक उत्पाद का मूल्य क्रमशः Rs. 126 प्रति लीटर, Rs. 252 प्रति लीटर और Rs. 315 प्रति लीटर था। यदि एक आम आदमी उस उत्पाद पर प्रति वर्ष औसत वर्षों के लिए उस उत्पाद का प्रति लीटर औसत मूल्य क्या होगा? (Rs. में- दो दशमलव तक)

- (A)  198.94 (Correct Answer)  
198.94  
(B)  188.94  
188.94  
(C)  208.94 (Chosen option)  
208.94  
(D)  178.94  
178.94

**Question No.30**

The ratio between the number of males and females in a college is 23:24. If the number of males are increased by 20% and the number of females are the new ratio of males and females in the college?

किसी कॉलेज में पुरुषों और महिलाओं की संख्या के बीच का अनुपात 23:24 है। यदि पुरुषों की संख्या में 20% और महिलाओं की संख्या में 30% की वृद्धि की जाती है, तो कॉलेज में क्या होगा?

- (A)  26:23  
26:23  
(B)  25:26  
25:26  
(C)  23:26 (Correct Answer) (Chosen option)  
23:26  
(D)  26:25  
26:25

**Question No.31**

Find the smallest 4 digit number which if divided by 9, 12, 15, 18, 36 leaves remainder as 7.  
4 अंकों की सबसे छोटी संख्या ज्ञात करें जिसे 9, 12, 15, 18, 36 से विभाजित किए जाने पर शेषफल 7 रहता है।

(A)  1087 (Correct Answer) (Chosen option)

1087

(B)  1100

1100

(C)  1080

1080

(D)  1073

1073

#### Question No.32

Rearrange the word in question and find the option most similar in meaning to rearranged word.

E M R P I T

प्रश्न में दिए गए शब्द को पुनर्व्यवस्थित कीजिए और पुनर्व्यवस्थित शब्द के लगभग समान अर्थ वाले विकल्प का चयन कीजिए।

E M R P I T

(A)  BAN

BAN

(B)  LICENSE (Correct Answer)

LICENSE

(C)  REFUSAL

REFUSAL

(D)  PROTEST (Chosen option)

PROTEST

#### Question No.33

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

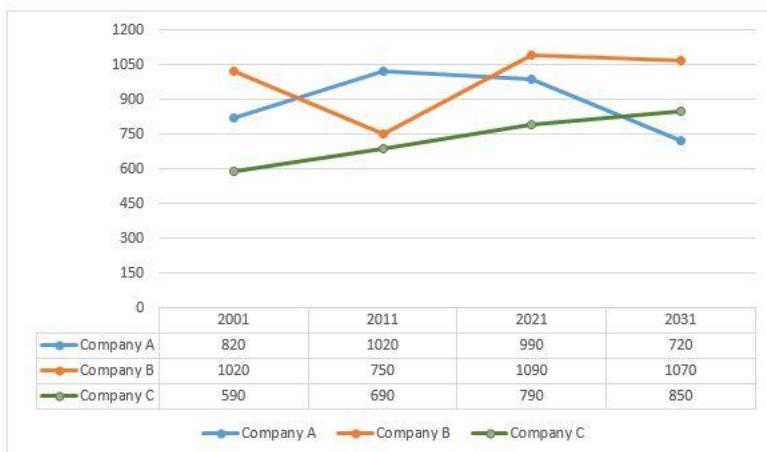


##### निर्देश:

निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर देने के लिए निम्न रेखा अरेख और उपलब्ध कराए गए अंकड़ों का अध्ययन करें:

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)

दिए गए सभी वर्षों में, कंपनी B ने, कंपनी A से कितने प्रतिशत अधिक की बिक्री की है। (दो दशमलाव तक)



- (A)  15.45%  
15.45%
- (B)  10.7% (Correct Answer) (Chosen option)  
10.7%
- (C)  20.75%  
20.75%
- (D)  16.54%  
16.54%

#### Question No.34

A mobile is sold for \$11715 at a loss of 45%. What would have been the actual profit or loss percent on it, if it had been sold for \$29820? एक मोबाइल को 45% की हानि पर \$11715 में बेचा जाता है। यदि इसे \$29820 में बेचा जाता, तो इस पर वास्तविक लाभ या हानि का प्रतिशत क्या होता?

- (A)  42% Loss  
42% हानि
- (B)  40% Profit (Correct Answer) (Chosen option)  
40% लाभ
- (C)  46% Loss  
46% हानि
- (D)  44% Profit  
44% लाभ

#### Question No.35

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

LOVE : HATE :: IMPORT : ??

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ प्रतिस्थापित कीजिए जो पहले युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

LOVE : HATE :: IMPORT : ??

- (A)  CREDIT  
CREDIT
- (B)  INCOME  
INCOME
- (C)  TAX  
TAX
- (D)  EXPORT (Correct Answer) (Chosen option)  
EXPORT

#### Question No.36

Pipe A can empty a tank in 54 minutes, Pipe B can fill the same tank in 81 minutes and Pipe C can fill the same tank in 108 minutes. If all three pipes are minutes will it take to fill the empty tank?

पाइप A, 54 मिनट में एक टैंक खाली कर सकता है, पाइप B उसी टैंक को 81 मिनट में भर सकता है और पाइप C उसी टैंक को 108 मिनट में भर सकता है। यदि तीनों पाइप एक भरने में कितने मिनट लगेंगे?

- (A)  344 (Chosen option)  
344
- (B)  314  
314
- (C)  324 (Correct Answer)  
324

- (D)  334  
334

#### Question No.37

Find the number of factors in 1610.

1610 में गुणनखंडों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A)  16 (Correct Answer) (Chosen option)  
16
- (B)  18  
18
- (C)  20  
20
- (D)  22  
22

#### Question No.38

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

$$\sqrt{17.64} \times \sqrt{9.61} \div \sqrt{4.41} \times \sqrt{38.44} = ?$$

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

$$\sqrt{17.64} \times \sqrt{9.61} \div \sqrt{4.41} \times \sqrt{38.44} = ?$$

- (A)  24.04 (Chosen option)  
24.04
- (B)  35.26  
35.26
- (C)  38.44 (Correct Answer)  
38.44
- (D)  23.01  
23.01

#### Question No.39

A boat goes 285 km upstream in 57 hours and a distance of 469 km downstream in 67 hours. Find the speed of the boat in still water. (In kmph) एक नाव 57 घंटे में धारा की विपरीत दिशा में 285 km जाती है और 67 घंटे में 469 km धारा की दिशा में जाती है। शांत जल में नाव की गति ज्ञात कीजिए। (kmph में)

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

#### Question No.40

Find the next term in given series.

INTELLIGENCE, TELLIGEN, NTELLIGENC, ELLIGE, ?

दी गई स्रोती में अगला पद ज्ञात कीजिए।

INTELLIGENCE, TELLIGEN, NTELLIGENC, ELLIGE, ?

- (A)  LIGENCE  
LIGENCE
- (B)  TELLIGEN (Correct Answer) (Chosen option)  
TELLIGEN
- (C)  TELLI  
TELLI
- (D)  LIGEN  
LIGEN

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

#### Question No.1

Which of the following sections of the Indian Penal Code defines 'Dowry Death'?

भारतीय दंड संहिता की निम्नलिखित में से कौन सी धारा 'दहेज हत्या' को परिभाषित करती है?

- (A)  427 of IPC  
भारतीय दंड संहिता की 427
- (B)  130 of IPC  
भारतीय दंड संहिता की 130
- (C)  304-B of IPC (Correct Answer) (Chosen option)  
भारतीय दंड संहिता की 304-B
- (D)  120-B of IPC  
भारतीय दंड संहिता की 120-B

#### Question No.2

Who among the following gave the famous dictum "Religion is the Opium of the People" ?

निम्नलिखित में से किसने "धर्म लोगों की अफीम है" प्रसिद्ध उक्ति दी थी ?

- (A)  Emile Durkheim  
एमाइल दुर्खेम
- (B)  Karl Marx (Correct Answer)  
काल मार्क्स
- (C)  Jawaharlal Nehru (Chosen option)  
जवाहर लाल नेहरू
- (D)  Max Weber  
मैक्स वेबर

#### Question No.3

A and B are facing North, starting from extreme right A moves to the 5<sup>th</sup> place in left and starting from extreme left B moves to the 6<sup>th</sup> place in right. Now How many persons are there in the row?

A और B उत्तर की ओर अभिमुख हैं, दाँईं छोर से शुरू होकर A बाईं ओर पांचवें स्थान पर जाता है और बाँईं छोर से शुरू होकर B दाईं ओर छठे स्थान पर जाता है। अब A, B के ठीं हैं?

- (A)  8  
8
- (B)  11 (Correct Answer)  
11
- (C)  6  
6
- (D)  10 (Chosen option)  
10

#### Question No.4

Find the next number in the series.

2, 4, 10, 32, 130, ?

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

2, 4, 10, 32, 130, ?

- (A)  652 (Correct Answer) (Chosen option)  
652
- (B)  653  
653
- (C)  651  
651
- (D)  650  
650

#### Question No.5

Which article of the Indian Constitution specifies that 'Untouchability is abolished and its practice in any form is forbidden'?

भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद निर्दिष्ट करता है, कि 'अस्पृश्यता को समाप्त कर दिया गया है और किसी भी रूप में इसका अभ्यास वर्जित है'?

- (A)  Article 17 (Correct Answer)  
अनुच्छेद 17
- (B)  Article 54  
अनुच्छेद 54
- (C)  Article 36  
अनुच्छेद 36
- (D)  Article 23 (Chosen option)  
अनुच्छेद 23

**Question No.6**

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

52:14::57: ?

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

52:14::57: ?

(A)  25 (Chosen option)

25

(B)  24 (Correct Answer)

24

(C)  26

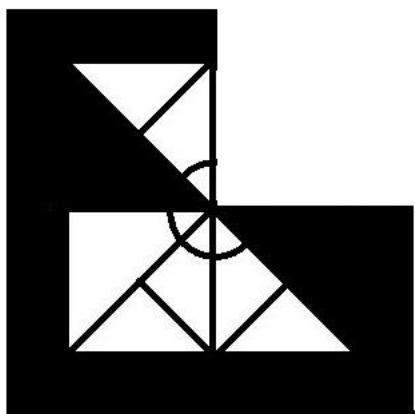
26

(D)  23

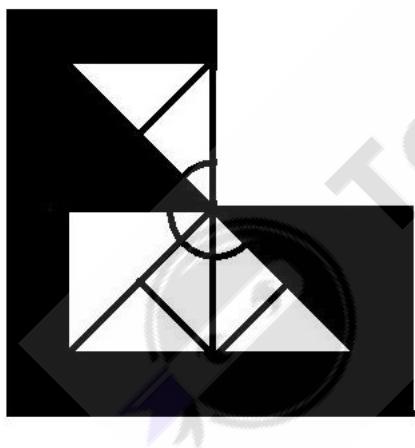
23

**Question No.7**

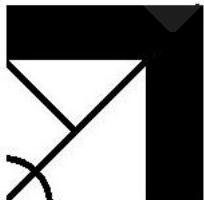
Which one of the following alternatives will perfectly complete the given figure?



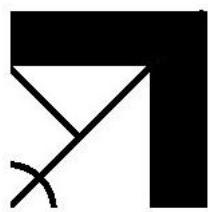
निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा विकल्प दी गई आकृति को उत्तमता से पूरा करेगा?



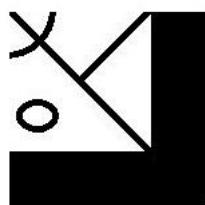
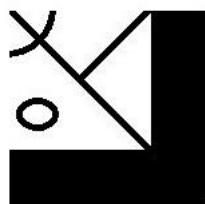
(A)



(Correct Answer) (Chosen option)



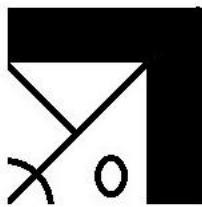
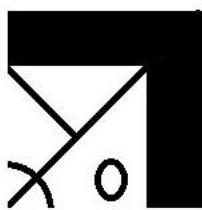
(B)



(C)



(D)



#### Question No.8

Find the missing term in the given series.

30, 54, 126, ?, 294, 366

दो गई श्रेणी में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

30, 54, 126, ?, 294, 366

- (A)  172  
172
- (B)  174 (Correct Answer)  
174
- (C)  182 (Chosen option)  
182
- (D)  186  
186

#### Question No.9

If all the vowels are removed in the English alphabet series, which letter will be the eighth to the right of the thirteenth letter from the left?

यदि अंग्रेजी वर्णमाला में सभी स्वरों को हटा दिया जाता है, तो बाएँ से तेरहवें अक्षर की दाईं ओर से आठवां अक्षर कौन सा होगा?

- (A)  W  
W
- (B)  Y  
Y
- (C)  Z (Correct Answer) (Chosen option)  
Z
- (D)  X  
X

#### Question No.10

A boy walks 4km towards West, turns right and walks 7km; turns left and walks 22km and reaches the destination. What is the distance travelled by the boy?

- एक लड़का पश्चिम की ओर 4 km चलता है; फिर दाएँ मुड़ता है और 7 km चलता है; फिर बाएँ मुड़ता है और 22 km चलता है और गंतव्य तक पहुँचता है। लड़के द्वारा तय की गई दूरी क्या है?
- (A)  38km  
38km
  - (B)  36km  
36km
  - (C)  41km  
41km
  - (D)  33km (Correct Answer) (Chosen option)  
33km

#### Question No.11

The procedure of filing a First Information Report(FIR) is prescribed in which of the following sections of the Criminal Procedure Code, 1973?

प्रथम सूचना रिपोर्ट (एफ.आर.आर.) दाखिल करने की प्रक्रिया दंड प्रक्रिया संहिता, 1973 की निम्नलिखित में से किस धारा में निर्धारित है?

- (A)  173 Cr.P.C (Chosen option)  
173, दंड प्रक्रिया संहिता
- (B)  163 Cr.P.C.  
163, दंड प्रक्रिया संहिता
- (C)  197 Cr.P.C.  
197, दंड प्रक्रिया संहिता
- (D)  154 Cr.P.C. (Correct Answer)  
154, दंड प्रक्रिया संहिता

#### Question No.12

In a dice, each face is colored as follows:

- 1) Green is opposite to orange  
2) Violet is opposite to Pink  
3) Maroon is opposite to Black

Which of the following is definitely false?

- A) Maroon is not adjacent to Pink and Violet  
B) Green is adjacent to Pink  
C) Maroon is adjacent to Orange  
D) Violet is adjacent to Green

एक पासे में, प्रत्येक फलक के रंग इस प्रकार हैं:

- 1) हरा, नारंगी रंग के विपरीत है  
2) बैंगनी, गुलाबी रंग के विपरीत है  
3) मैरून, काले रंग के विपरीत है

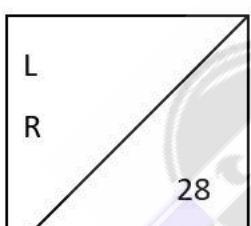
निम्नलिखित में से कौन सा निश्चित रूप से गलत है?

- A) मैरून, गुलाबी और बैंगनी रंग के सन्त्रिकट नहीं है  
B) हरा, गुलाबी रंग के सन्त्रिकट है  
C) मैरून, नारंगी रंग के सन्त्रिकट है  
D) बैंगनी, हरे रंग के सन्त्रिकट है

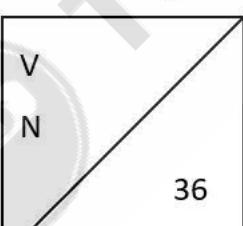
- (A)  B  
B  
(B)  C  
C  
(C)  A (Correct Answer) (Chosen option)  
A  
(D)  D  
D

#### Question No.13

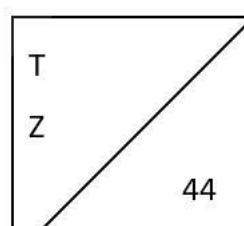
Find the odd image out in the given series.



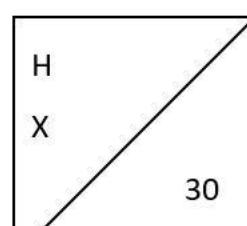
(1)



(2)

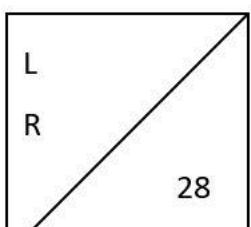


(3)

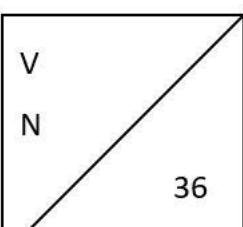


(4)

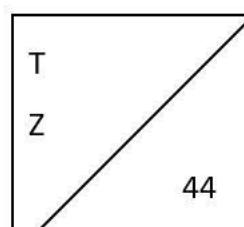
दी गई श्रृंखला में से असंगत छवि ज्ञात कीजिए।



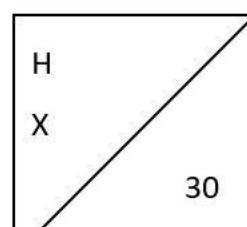
(1)



(2)



(3)



(4)

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

#### Question No.14

If in the number sequence 7 6 3 1 2 5 7 5 6 2 1 8, all the odd numbers are increased by two and all the even numbers are decreased by two, then the n in ascending order, which will be the sixth number from the right?

यदि संख्या अनुक्रम 7 6 3 1 2 5 7 5 6 2 1 8 में, सभी विषम संख्याओं में दो की वृद्धि होती है और सभी सम संख्याओं में से दो की कमी होती है, फिर नए संख्या अनुक्रम को आरोह

- (A)  0  
0
- (B)  3  
3
- (C)  5 (Correct Answer)  
5
- (D)  4 (Chosen option)  
4

#### Question No.15

Read the following statements and answer the following question.

M2N means M is the husband of N

M4N means M is the wife of N

M6N means M is the sister of N

M8N means M is the brother of N

In the equation **P2Q6R6S**, how is P's daughter related to S?

निम्नलिखित कथनों को पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

M2N का अर्थ है M, N का पति है  
M4N का अर्थ है M, N की पती है  
M6N का अर्थ है M, N की बहन है  
M8N का अर्थ है M, N का भाई है

समीकरण **P2Q6R6S** में, P की बेटी का S से क्या संबंध है?

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

#### Question No.16

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 strong olfactory sense elephants are known for has come as a blessing in disguise for the police in curbing illicit liquor trade in Uttarakhand's Udha animals find lahan, the substance used for brewing liquor, hidden in forests of Khatima in the district, and destroy them. Manufacturers brew it near null the villages to avoid police raids as flowing water is required for fermentation.

Lahan is sealed in barrels or polythene bags and buried for four to five days for fermentation. Elephants reach the spot by smelling the substance and d liquor, said Yogesh Upadhyaya, inspector, Khatima police station. He said some traders keep the barrels on scaffoldings on trees but they are easily spo destroyed thousands litres of lahan in the past 2-3 months. They were stored in barrels on scaffoldings," said Yogesh Upadhyay, inspector. "Miscreants keep them away from elephants.

Elephants find them and destroy the barrels to consume the substance, causing heavy loss to the manufacturers," he added. A villager, said: "The liquo in villages. Since it is cheaper than liquor available in the market, people buy it even after knowing its impact on health. Elephants are playing vital role i

#### Statement:

Water is not required for the fermentation of the liquor, Lahan.

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 के बाद एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान से पढ़ें और दिए गए गद्यांश के आधार पर कथन का आकलन करें। हाथी जिस मज़बूत ग्राण संवेदना के लिए जाने जाते हैं वह उत्तराखण्ड के उधमसिंह नगर जिले में अवैध शराब के कारोबार पर अंकुश लगाने हेतु पुलिस के लिए अप्रत्यक्ष कृपादान के रूप खटीमा के वनों में छिपे पदार्थ लाहन को ढूँढते हैं, जो शराब के निसवन के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला एक पदार्थ है, और उसे नष्ट कर देते हैं। शराब बनाने वाले, पुलिस के छापे रूप में नालों के पास इसका निसवन करते हैं क्योंकि खमीरण के लिए बहता हुआ जल आवश्यक होता है।

लाहन को बैरल या पॉलीथीन बैग में सील कर दिया जाता है और खमीरण के लिए चार से पांच दिनों के लिए दबा दिया जाता है। खटीमा धाने के निरीक्षक योगेश उपाध्याय ने कहा कि: पर पहुँचते हैं और शराब का सेवन करने के लिए बैरल को नष्ट कर देते हैं। उन्होंने कहा कि कुछ व्यापारी पेड़ों के ऊपर मचानों पर बैरल रखते हैं परन्तु पुलिस द्वारा उन्हें आसानी से दे निरीक्षक ने कहा "हमने पिछले 2-3 महीनों में हजारों लीटर लाहन को नष्ट किया है। वे मचानों पर बैरल में संग्रहीत थे,"। उन्होंने कहा "बदमाश लाहन के बैरल को हाथियों से दूर रखने पदार्थ का सेवन करने के लिए इन्हें ढूँढते हैं और बैरल को नष्ट कर देते हैं, जिससे शराब बनाने वालों को भारी नुकसान होता है"। एक ग्रामीण ने कहा, "गाँवों में शराब 80 से 100 रुपये बाजार में उपलब्ध शराब से सस्ती है, इसलिए लोग स्वास्थ्य पर इसके प्रभाव को जानने के बाद भी इसे खरीदते हैं। हाथी व्यापार पर अंकुश लगाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं।"

#### कथन:

लाहन शराब के किप्पन के लिए पानी की आवश्यकता नहीं होती है।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक चुनें

- A - कथन निश्चित रूप से सत्य है।
  - B - कथन शायद सत्य है।
  - C - कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है।
  - D - कथन निश्चित रूप से असत्य है।
- (A)  C  
C
- (B)  B  
B
- (C)  A  
A
- (D)  D (Correct Answer) (Chosen option)  
D

#### Question No.17

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

Statement:

$$K > I > T = C; N \geq E > H \leq C$$

Conclusions:

- i)  $K > T$
- ii)  $I > H$

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 दर्शाया गया है। इस कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं:

कथन:

$$K > I > T = C; N \geq E > H \leq C$$

निष्कर्ष:

- i)  $K > T$
- ii)  $I > H$

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 निष्कर्ष ii अनुसरण करते हैं
- (A)  A  
A
- (B)  E (Correct Answer) (Chosen option)  
E
- (C)  B  
B
- (D)  C  
C

#### Question No.18

In a certain code language, if TWENTY is coded as WTENYT, then how is ANIMAL coded in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, यदि TWENTY को WTENYT के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो ANIMAL को उस भाषा में कैसे कूटबद्ध किया जाता है?



- (A) NAMILA  
NAMILA
- (B)  **NAIMLA (Correct Answer) (Chosen option)**  
NAIMLA
- (C)  MALANI  
MALANI
- (D)  AINAML  
AINAML

**Question No.19**

In which of the following places "Paramhans Mandali" was founded?  
निम्नलिखित में से किस स्थान पर "परमहंस मंडली" की स्थापना की गई थी?

- (A)  Delhi  
दिल्ली
- (B)  Madras  
मद्रास
- (C)  Calcutta (Chosen option)  
कलकत्ता
- (D)  **Bombay (Correct Answer)**  
बॉम्बे

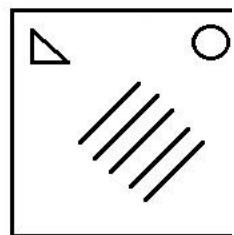
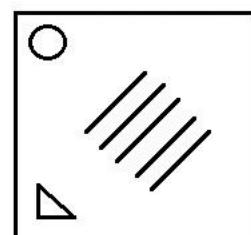
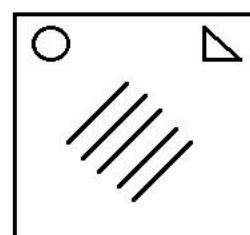
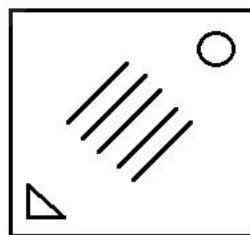
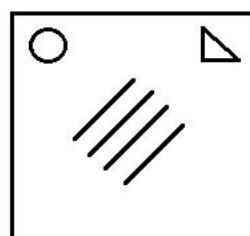
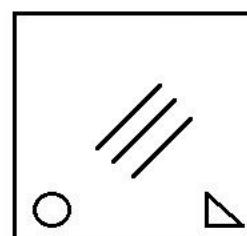
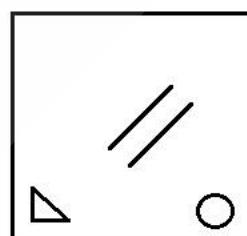
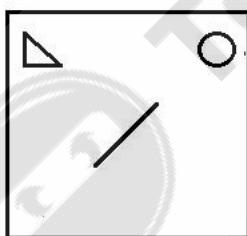
**Question No.20**

Which of the following rank officer is the head of the police force in Uttar Pradesh?  
निम्नलिखित रैंक अधिकारियों में से कौन उत्तर प्रदेश में पुलिस बल का प्रमुख होता है?

- (A)  Assistant Sub Inspector  
सहायक उप निरीक्षक
- (B)  **The Director General of Police (Correct Answer)**  
पुलिस महानिदेशक
- (C)  Superintendent of Police (Chosen option)  
पुलिस अधीक्षक
- (D)  Commissioner of Police  
पुलिस आयुक्त

**Question No.21**

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



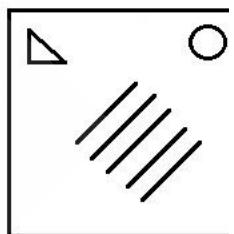
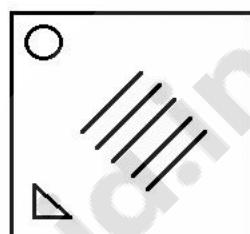
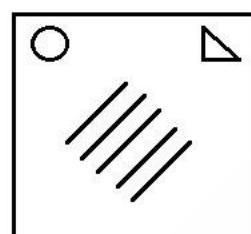
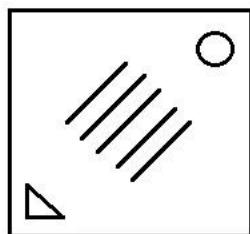
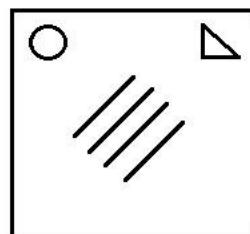
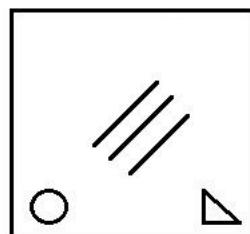
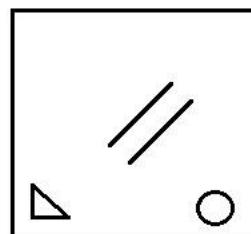
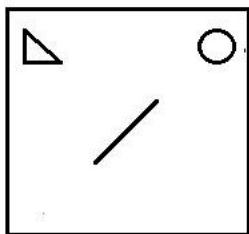
(1)

(2)

(3)

(4)

निम्नलिखित (1), (2), (3), (4) से संख्याकित कौन सी छवि दी गई शृंखला के लिए अगली छवि होगी?



(1)

(2)

(3)

(4)

(A)  4 (Correct Answer) (Chosen option)  
4

(B)  1  
1

(C)  2  
2

(D)  3  
3

#### Question No.22

All the persons in a row are facing North, A is 18<sup>th</sup> from right and B is 25<sup>th</sup> from the right. If A and B exchange the positions, what is the position of A from the row?

एक पंक्ति के सभी व्यक्ति उत्तर की अभिमुख हैं, A दाईं ओर से 18वें स्थान पर है और B दाईं ओर से 25वें स्थान पर है। यदि A और B स्थानों को आपस में परस्पर बदलते हैं, और या A किस स्थान पर है?

(A)  19  
19

(B)  17  
17

(C)  18  
18

(D)  16 (Correct Answer) (Chosen option)  
16

#### Question No.23

In a certain code language, if AMBER is coded as ZNYVI, then how is DREAM coded in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, यदि AMBER को ZNYVI के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो DREAM को उस भाषा में कैसे कूटबद्ध किया जाता है?

(A)  GUHDP (Chosen option)  
GUHDP

(B)  WIVZN (Correct Answer)  
WIVZN

(C)  GVDHP  
GVDHP

(D)  WIUZM  
WIUZM

#### Question No.24

Kumar's father Arun's son Shankar's wife Hema is the daughter in law of Kumar's father's wife Prema. How is Prema related to Kumar?  
कुमार के पिता अरुण के बेटे शंकर की पत्नी हेमा, कुमार के पिता की पत्नी प्रेमा की बहू है। प्रेमा का कुमार से क्या संबंध है?

(A)  Mother (Correct Answer) (Chosen option)  
माँ

(B)  Daughter  
बेटी

(C)  Father  
पिता

(D)  Son  
बेटा

#### Question No.25

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/P, if P is male then how is M related to P?

जानकारी 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/P में, यदि P पुरुष है तो M का P से क्या संबंध है?

(A)  Mother  
माँ

(B)  Sister (Correct Answer)  
बहन

(C)  Father (Chosen option)  
पिता

(D)  Brother  
भाई

#### Question No.26

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

Inflate : Understate :: Deter : ??

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ प्रतिस्थापित करें जो पहले युग्म में लागू तर्क का अनुसरण करता है।

Inflate : Understate :: Deter : ??

(A)  Prevent  
Prevent

(B)  Hinder  
Hinder

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

(D)  Stop  
Stop

#### Question No.27

A box containing the denominations of twenty five paise coins, fifty paise coins and two rupee coins amount to Rs.660. There are equal number of coins total number of fifty paise coins in the box.

एक बक्से में पच्चीस पैसे, पचास पैसे और दो रुपये के मूल्यवर्ग के सिक्के हैं, जिनका कुल मूल्य Rs.660 है। सभी मूल्यवर्गों में सिक्कों की संख्या समान है। बक्से में पचास पैसे के सिक्क

(A)  230 (Chosen option)  
230

(B)  220  
220

(C)  250  
250

(D)  240 (Correct Answer)  
240

#### Question No.28

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

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

- (A)  **Detach (Correct Answer) (Chosen option)**  
**Detach**
- (B)  **Secure**  
**Secure**
- (C)  **Bind**  
**Bind**
- (D)  **Fix**  
**Fix**

#### Question No.29

If  $a = 110$ ,  $b = 5$ ,  $c = 4$ ,  $d = 7$ ,  $e = 6$ ,  $f = 3$ , then  
 $a \div b + e \times c - f \times d = ?$

यदि  $a = 110$ ,  $b = 5$ ,  $c = 4$ ,  $d = 7$ ,  $e = 6$ ,  $f = 3$ , तो  
 $a \div b + e \times c - f \times d = ?$

- (A)  **25 (Correct Answer) (Chosen option)**  
**25**
- (B)  **32**  
**32**
- (C)  **45**  
**45**
- (D)  **28**  
**28**

#### Question No.30

Find the next number in the series.

572, 495, 409, 314, 210, ?

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

572, 495, 409, 314, 210, ?

- (A)  **99**  
**99**
- (B)  **95**  
**95**
- (C)  **96 (Chosen option)**  
**96**
- (D)  **97 (Correct Answer)**  
**97**

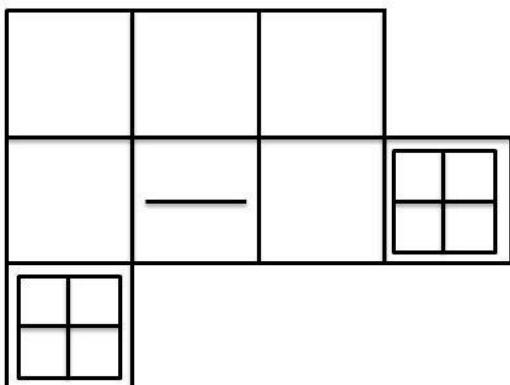
#### Question No.31

Which of the following Articles makes provisions for reservation in the appointment of posts in favour of any backward class of citizens?  
निपटलिखित में से कौन सा अनुच्छेद नागरिकों के किसी भी पिछड़े वर्ग के हित में पदों की नियुक्ति में आरक्षण का प्रावधान करता है?

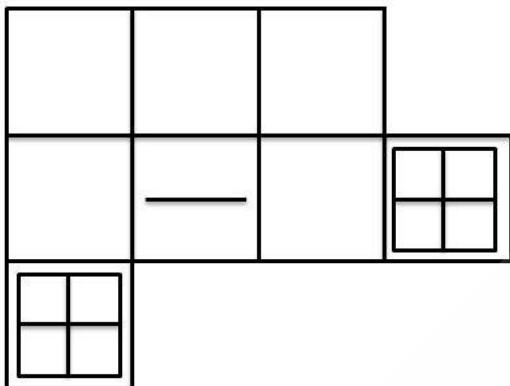
- (A)  **Article 26**  
**अनुच्छेद 26**
- (B)  **Article 15**  
**अनुच्छेद 15**
- (C)  **Article 35 (Chosen option)**  
**अनुच्छेद 35**
- (D)  **Article 16 (Correct Answer)**  
**अनुच्छेद 16**

#### Question No.32

How many squares are there in the given figure?



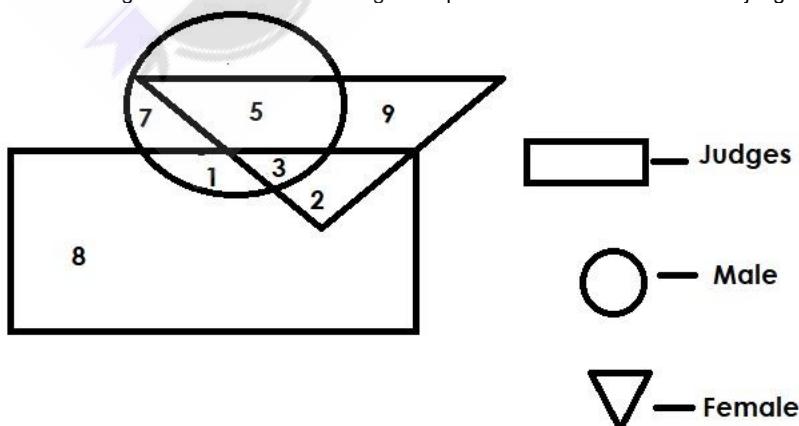
दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



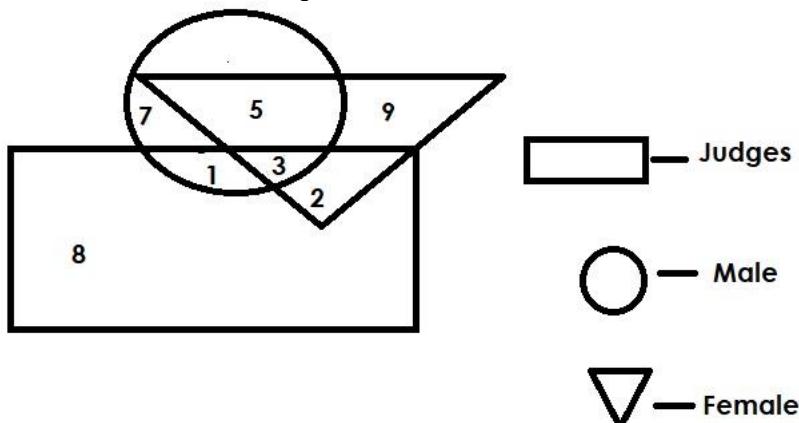
- (A)  24  
 24
- (B)  20 (Correct Answer) (Chosen option)  
 20
- (C)  21  
 21
- (D)  18  
 18

**Question No.33**

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents both male and female judges?



वेन अरेख में निम्नलिखित में से कौन सी संख्या पुरुष और महिला दोनों न्यायाधीशों को दर्शाती है?



- (A)  2  
2  
(B)  5 (Chosen option)  
5  
(C)  3 (Correct Answer)  
3  
(D)  7  
7

#### Question No.34

If all the vowels are removed in the word **CHARACTERIZATION**, then the letters of the word are arranged alphabetically, which letter will be second to right?

यदि **CHARACTERIZATION** शब्द से सभी स्वरों को हटा दिया जाता है, फिर शब्द के अक्षरों को वर्णनुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो दाएं से छठे अक्षर के बाँह दूसरा अक्षर

- (A)  R (Chosen option)  
R  
(B)  H  
H  
(C)  N  
N  
(D)  C (Correct Answer)  
C

#### Question No.35

Find the missing term in the given series.

12, 60, 65, 325, ?, 1650

दी गई श्रेणी में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

12, 60, 65, 325, ?, 1650

- (A)  345  
345  
(B)  340  
340  
(C)  335  
335  
(D)  330 (Correct Answer) (Chosen option)  
330

#### Question No.36

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?

B, I, Z, X, F

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

B, I, Z, X, F

- (A)  X  
X  
(B)  F  
F  
(C)  I (Correct Answer) (Chosen option)  
I  
(D)  Z  
Z

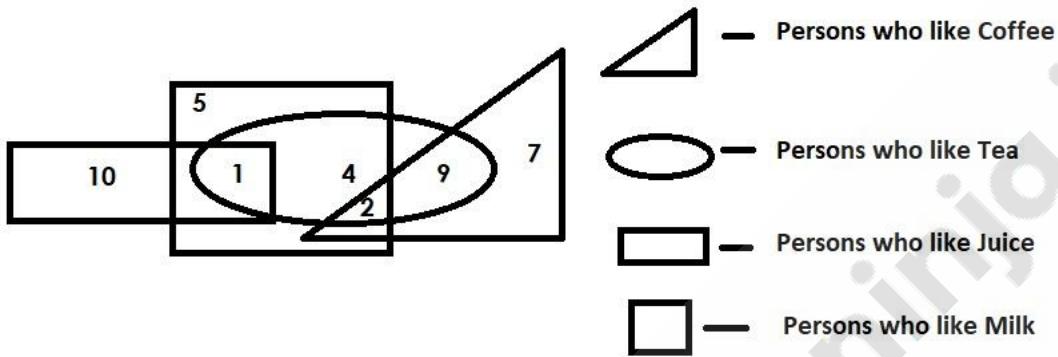
#### Question No.37

Pointing to a girl, a man said, She is the daughter of my grandmother's only child's husband's only son's wife." How is the man related to the girl?  
एक लड़की की ओर संकेत करते हुए, एक आदमी ने कहा, वह, मेरी ग्रैंड-मदर की इकलौती संतान के पति के इकलौते बेटे की पत्नी की बेटी है।" उस आदमी का लड़की से क्या संबंध?

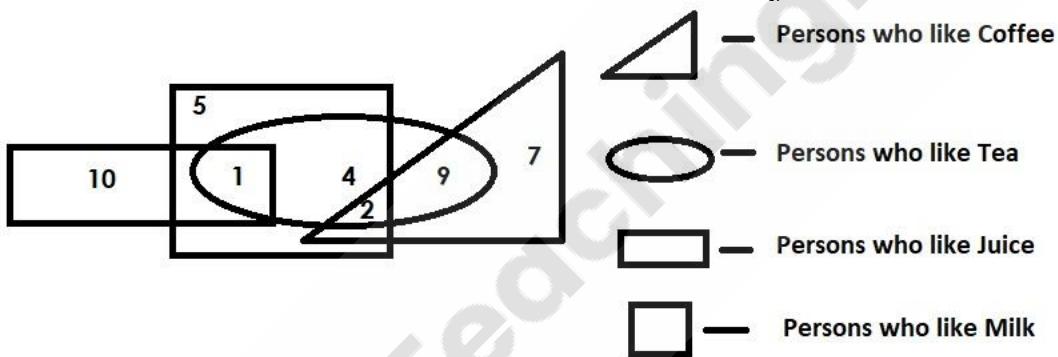
- (A)  Uncle  
अंकल
- (B)  Cousin (Chosen option)  
कंजिन
- (C)  Father (Correct Answer)  
पिता
- (D)  Brother  
भाई

#### Question No.38

Which of the following numbers in the Venn Diagram represents persons who like only 'tea and milk'?



वेन अरेख में निम्नलिखित में से कौन सी संख्या उन व्यक्तियों को दर्शाती है जिन्हें केवल चाय और दूध पसंद है?



- (A)  4 (Correct Answer) (Chosen option)  
4
- (B)  1  
1
- (C)  9  
9
- (D)  2  
2

#### Question No.39

A girl starts at point A and walks 6km towards South, turns right and walks 8km; turns another left and walks 2km. She then takes a right turn and walks 4km towards East and turns left and walks 12km to reach B. How far is A from B?

एक लड़की बिंदु A से चलना आरंभ करती है और दक्षिण की ओर 6km चलती है; फिर दाएं मुड़ती है और 8km चलती है; एकबार और बाएँ मुड़ती है और 2km चलती है। फिर वह, वह बाएँ मुड़ने के बाद 4km चलती है। वह फिर पूर्व की ओर 4km चलती है और बाएँ मुड़ती है और B तक पहुँचने के लिए 12km चलती है। B से A की दूरी कितनी है?

- (A)  17km  
17km
- (B)  12km (Correct Answer)  
12km
- (C)  13km (Chosen option)  
13km
- (D)  15km  
15km

#### Question No.40

How many such 3s are there in the following number sequence which are neither immediately preceded by 5 nor immediately followed by 9?

9 3 9 5 3 9 5 9 3 9 3 7 2 3 5 3 9 5 3 9 5 8 6 3 7

निम्नलिखित संख्या अनुक्रम में ऐसे कितने 3 अंक हैं, जिसके ठीक पहले 5 नहीं है और ठीक बाद में 9 नहीं हैं?

9 3 9 5 3 9 5 9 3 9 3 7 2 3 5 3 9 5 3 9 5 8 6 3 7

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

[Save & Print](#)

