

National Testing Agency

Question Paper Name :	04 Psychology 14th DEC 2023 Shift 1
Subject Name :	04 Psychology
Creation Date :	2023-12-14 15:58:35
Duration :	180
Total Marks :	300
Display Marks:	Yes

Psychology and General Paper

Group Number :	1
Group Id :	878270475
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	180
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	300
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

General Paper

Section Id :	878270908
Section Number :	1

Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	42
Number of Questions to be attempted :	42
Section Marks :	100
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	8782701617
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Id : 87827038437 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

The following table shows the distance travelled by a boat moving upstream (in km) during five different days of a week from Monday to Friday, along with the speed of boat (in km/hour), speed of stream (in km/hour) and total time taken (in hours). Some data is missing in the table (indicated as '-') that you are expected to calculate, if required. Based on the data in the table, answer the questions that follow.

Day-Wise Distance covered by a Boat and other Details

Days	Distance Upstream(km)	Speed of Boat(km/hour)	Speed of Stream(km/hour)	Total Time Taken(hours)
Monday	320	-	4	-
Tuesday	-	-	-	75
Wednesday	270	-	6	-
Thursday	-	11	7	-
Friday	324	-	-	72

Note : (1) Distance Upstream = Distance Downstream, if not stated otherwise

(2) Total Time Taken = Downstream Time + Upstream Time

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 87827038438 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

On Friday, if the ratio of speed of boat to speed of stream is 2 : 1, then what is the difference between the time taken by the boat to go upstream and to go downstream ?

- (1) 36 hours
- (2) 42 hours
- (3) 45 hours
- (4) 35 hours

Options :

878270151041. 1

878270151042. 2

878270151043. 3

878270151044. 4

Question Number : 2 Question Id : 87827038439 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

On Monday, if the difference between the time taken by the boat to go upstream and to go downstream is 20 hours, then what is the total time taken by the boat to go upstream and downstream ?

- (1) 40 hours
- (2) 30 hours
- (3) 80 hours
- (4) 60 hours

Options :

878270151045. 1

878270151046. 2

878270151047. 3

878270151048. 4

Question Number : 3 Question Id : 87827038440 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

On Tuesday, if the difference between the time taken by the boat to go upstream and downstream is 45 hours and the downstream speed is 24 km/hour, then what is the total distance covered by the boat to go upstream and downstream ?

- (1) 680 km
- (2) 720 km
- (3) 740 km
- (4) 540 km

Options :

878270151049. 1

878270151050. 2

878270151051. 3

878270151052. 4

Question Number : 4 Question Id : 87827038441 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

On Wednesday, if the boat covered half of the distance upstream with usual speed and other half

with double its speed and it takes $33\frac{3}{4}$ hours less time the usual time to go upstream, then what is

the total time taken by the boat to go upstream and downstream ?

- (1) 128 hours
- (2) 120 hours
- (3) 108 hours
- (4) 92 hours

Options :

878270151053. 1

878270151054. 2

878270151055. 3

878270151056. 4

Question Number : 5 Question Id : 87827038442 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

On Thursday, the difference between the time taken by the boat to cover 'X' km upstream and (X+120) km downstream is 26 hours. Had the boat covered the same distance upstream as downstream, then what would have been the difference in the time taken ?

- (1) 58 hours
- (2) 62 hours
- (3) 48 hours
- (4) 56 hours

Options :

878270151057. 1

878270151058. 2

878270151059. 3

878270151060. 4

Question Id : 87827038437 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित तालिका में सप्ताह के पाँच विभिन्न दिनों सोमवार से शुक्रवार के दौरान किसी नाव द्वारा धारा प्रतिकूल तय की गई दूरी, तथा नाव की गति (कि.मी./घंटे में), धारा की गति (कि.मी./घंटा में) और लगाया गया कुल समय (घंटे में) प्रदर्शित हैं। तालिका में कुछ आँकड़े ('-' के रूप में निर्दिष्ट) लुप्त हैं, जिसकी आवश्यकता पड़ने पर आपसे परिकलन की अपेक्षा की जाती है। तालिका के आँकड़ों के आधार पर उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

नाव द्वारा दिन-वार तय की गई दूरी और अन्य विवरण

दिन	धारा-प्रतिकूल दूरी (कि.मी.)	नाव की गति (कि.मी./घंटा)	धारा की गति (कि.मी./घंटा)	लगाया गया कुल समय (घंटे)
सोमवार	320	-	4	-
मंगलवार	-	-	-	75
बुधवार	270	-	6	-
गुरुवार	-	11	7	-
शुक्रवार	324	-	-	72

नोट : (1) धारा-प्रतिकूल दूरी = अनुप्रवाह दूरी, यदि उल्लिखित नहीं है तो,

(2) लगाया गया कुल समय = अनुप्रवाह समय + धारा-प्रतिकूल समय

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 87827038438 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शुक्रवार को यदि नाव की गति का धारा की गति से अनुपात 2 : 1 है, तो नाव द्वारा धारा-प्रतिकूल एवं अनुप्रवाह में लगाये गये समय के मध्य अंतर कितना होगा ?

- (1) 36 घंटा
- (2) 42 घंटा
- (3) 45 घंटा
- (4) 35 घंटा

Options :

878270151041. 1

878270151042. 2

878270151043. 3

878270151044. 4

Question Number : 2 Question Id : 87827038439 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सोमवार को यदि नाव द्वारा धारा-प्रतिकूल जाने एवं अनुप्रवाह जाने में लगाये गये समय के मध्य 20 घंटे का अंतर है, तो नाव द्वारा धारा-प्रतिकूल तथा अनुप्रवाह जाने में लगा कुल समय कितना है?

- (1) 40 घंटा
- (2) 30 घंटा
- (3) 80 घंटा
- (4) 60 घंटा

Options :

878270151045. 1

878270151046. 2

878270151047. 3

878270151048. 4

Question Number : 3 Question Id : 87827038440 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मंगलवार को नाव द्वारा धारा-प्रतिकूल एवं अनुप्रवाह जाने में लगाये गये समय के मध्य 45 घंटे का अंतर है तथा अनुप्रवाह गति 24 किमी/घंटा है, तो नाव द्वारा धारा-प्रतिकूल एवं अनुप्रवाह जाने में तय की गई कुल दूरी कितनी होगी?

- (1) 680 किमी
- (2) 720 किमी
- (3) 740 किमी
- (4) 540 किमी

Options :

878270151049. 1

878270151050. 2

878270151051. 3

878270151052. 4

Question Number : 4 Question Id : 87827038441 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

बुधवार को यदि नाव ने धारा-प्रतिकूल दूरी का आधा भाग सामान्य गति से तथा शेष आधा भाग अपनी गति की दुगुनी गति से तय किया तथा इसने धारा-प्रतिकूल जाने में लगने वाले समय की तुलना में $33\frac{3}{4}$ घंटे कम समय लिया, तो नाव द्वारा धारा-प्रतिकूल एवं अनुप्रवाह जाने में कुल कितना समय लगाया गया?

- (1) 128 घंटा
- (2) 120 घंटा
- (3) 108 घंटा
- (4) 92 घंटा

Options :

878270151053. 1

878270151054. 2

878270151055. 3

878270151056. 4

Question Number : 5 Question Id : 87827038442 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

गुरुवार को नाव द्वारा 'X' किमी धारा-प्रतिकूल तथा $(X + 120)$ किमी अनुप्रवाह दूरी तय करने में लगाये गये समय के बीच अंतर 26 घंटे है। अगर नाव धारा-प्रतिकूल और अनुप्रवाह उतनी ही दूरी तय करती, तो लगाये गये समय में कितना अंतर हुआ होता ?

- (1) 58 घंटा
- (2) 62 घंटा
- (3) 48 घंटा
- (4) 56 घंटा

Options :

878270151057. 1

878270151058. 2

878270151059. 3

878270151060. 4

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

8782701618

Question Shuffling Allowed :

Yes

Is Section Default? :

null

Question Number : 6 Question Id : 87827038443 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following tools can be used for virtual labs and simulations ?

- (1) Plotagon
- (2) Wakelet
- (3) PhET Interactive Simulations
- (4) Flipgrid

Options :

878270151061. 1

878270151062. 2

878270151063. 3

878270151064. 4

Question Number : 6 Question Id : 87827038443 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किस साधन (टूल) का उपयोग वर्चुअल प्रयोगशाला तथा अनुरूपणों (सिमुलेशन्स) के लिए किया जा सकता है?

- (1) प्लोटागन
- (2) वेकलेट
- (3) पी एच ई टी इन्टरएक्टिव सिमुलेशन्स
- (4) फ्लिपग्रिड

Options :

878270151061. 1

878270151062. 2

878270151063. 3

878270151064. 4

Question Number : 7 Question Id : 87827038444 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is the driving force for students' commitment, engagement and persistence in self-directed learning ?

- (1) Fixation
- (2) Motivation
- (3) Metacognition
- (4) Assessment

Options :

878270151065. 1

878270151066. 2

878270151067. 3

878270151068. 4

Question Number : 7 Question Id : 87827038444 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

स्व-निर्देशित अधिगम के प्रति विद्यार्थी की प्रतिबद्धता, संलग्नता और अध्यवसाय के लिए निम्नलिखित में से कौन सा प्रेरक बल है?

- (1) आसक्ति
- (2) अभिप्रेरणा
- (3) अधिसंज्ञान
- (4) मूल्यांकन

Options :

878270151065. 1

878270151066. 2

878270151067. 3

878270151068. 4

Question Number : 8 Question Id : 87827038445 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement I : Passive style is a way of dealing with conflict in which people are nonassertive and submissive and don't let others know what they want.

Statement II : Manipulative style is a way of dealing with conflict in which people try to get what they want by making others feel guilty for them.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

Options :

878270151069. 1

878270151070. 2

878270151071. 3

878270151072. 4

Question Number : 8 Question Id : 87827038445 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : निष्क्रिय शैली द्वन्द्व से निपटने का एक तरीका है जिसमें लोग अनिश्चयात्मक और विनम्र होते हैं और दूसरों को यह ज्ञात नहीं होने देते कि वे क्या चाहते हैं।

कथन II : छलयोजनात्मक शैली द्वन्द्व से निपटने का एक तरीका है जिसमें लोग अपने लिए दूसरों को दोषी महसूस कराकर वह प्राप्त करने का प्रयास करते हैं जो वे चाहते हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और कथन II दोनों सही हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं
- (3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है
- (4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

Options :

878270151069. 1

878270151070. 2

878270151071. 3

878270151072. 4

Question Number : 9 Question Id : 87827038446 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

When students, who have learned to type on a typewriter, transfer this skill to typing on a computer keyboard, it is an example of _____ learning ?

- (1) Far transfer
- (2) High-road transfer
- (3) Near transfer
- (4) Low-road transfer

Options :

878270151073. 1

878270151074. 2

878270151075. 3

878270151076. 4

Question Number : 9 Question Id : 87827038446 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

“जिन विद्यार्थियों में टाइपराइटर पर टंकण करना सीखा है, जब वे इस कौशल का अंतरण कंप्यूटर कीबोर्ड पर टंकण करने के लिए करते हैं”, तो यह किस प्रकार के अधिगम का उदाहरण है ?

- (1) दूर-अंतरण
- (2) उच्च-मार्ग अंतरण
- (3) निकट अंतरण
- (4) निम्न मार्ग अंतरण

Options :

878270151073. 1

878270151074. 2

878270151075. 3

878270151076. 4

Question Number : 10 Question Id : 87827038447 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which factor plays a crucial role in creating an effective learning environment ?

- (1) Teacher's qualification
- (2) Availability of instructional facilities
- (3) Focus on foreign language use
- (4) admission to students from elite class

Options :

878270151077. 1

878270151078. 2

878270151079. 3

878270151080. 4

Question Number : 10 Question Id : 87827038447 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा कारक एक प्रभावी अधिगम वातावरण सृजित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है ?

- (1) शिक्षक की अर्हता।
- (2) अनुदेशात्मक सुविधाओं की उपलब्धता।
- (3) विदेशी भाषा के प्रयोग पर फोकस।
- (4) अभिजात वर्ग के विद्यार्थियों को प्रवेश।

Options :

878270151077. 1

878270151078. 2

878270151079. 3

878270151080. 4

Question Number : 11 Question Id : 87827038448 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the software that would be useful for statistical analysis of data generated in a research study :

- (A) SPSS
- (B) Ithenticate
- (C) MINITAB
- (D) R

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (B) and (C) Only
- (2) (B), (C) and (D) Only
- (3) (A), (C) and (D) Only
- (4) (A), (B) and (D) Only

Options :

878270151081. 1

878270151082. 2

878270151083. 3

878270151084. 4

Question Number : 11 Question Id : 87827038448 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी शोध अध्ययन में जनित आँकड़ों के सांख्यिकीय विश्लेषण के लिए उपयोगी साफ्टवेयर की पहचान करें :

- (A) एस पी एस एस
- (B) आइथेंटिकेट
- (C) मिनीटैब
- (D) आर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A), (B) और (C)
- (2) केवल (B), (C) और (D)
- (3) केवल (A), (C) और (D)
- (4) केवल (A), (B) और (D)

Options :

878270151081. 1

878270151082. 2

878270151083. 3

878270151084. 4

Question Number : 12 Question Id : 87827038449 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement (I) : The quantitative content analysis in social science research is a very transparent research method.

Statement (II) : The quantitative content analysis is often referred to as obtrusive method.

In the light of the above statements, choose the **correct answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are true
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are false
- (3) **Statement I** is true but **Statement II** is false
- (4) **Statement I** is false but **Statement II** is true

Options :

878270151085. 1

878270151086. 2

878270151087. 3

878270151088. 4

Question Number : 12 Question Id : 87827038449 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : सामाजिक विज्ञान शोध में परिमाणात्मक विषयवस्तु विश्लेषण एक बहुत पारदर्शी शोध विधि है।

कथन (II) : परिमाणात्मक विषयवस्तु विश्लेषण प्रायः एक बाधक विधि के रूप में संदर्भित होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

878270151085. 1

878270151086. 2

878270151087. 3

878270151088. 4

Question Number : 13 Question Id : 87827038450 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In the context of a published research article, DOI stands for :

- (1) Data Object Integration
- (2) Digital Object Identifier
- (3) Data Object Interface
- (4) Digital Object Interface

Options :

878270151089. 1

878270151090. 2

878270151091. 3

878270151092. 4

Question Number : 13 Question Id : 87827038450 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी प्रकाशित शोध आलेख के संदर्भ में डी ओ आई (DOI) का विस्तृत रूप है :

- (1) डेटा ऑब्जेक्ट इंटीग्रेशन
- (2) डिजिटल ऑब्जेक्ट आइडेन्टीफायर
- (3) डेटा ऑब्जेक्ट इंटरफेस
- (4) डिजिटल ऑब्जेक्ट इंटरफेस

Options :

878270151089. 1

878270151090. 2

878270151091. 3

878270151092. 4

Question Number : 14 Question Id : 87827038451 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following measures would be useful for commenting upon the degree of asymmetry in a statistical distribution ?

- (1) Central tendency
- (2) Dispersion
- (3) Kurtosis
- (4) Skewness

Options :

878270151093. 1

878270151094. 2

878270151095. 3

878270151096. 4

Question Number : 14 Question Id : 87827038451 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी सांख्यिकीय वितरण में असममिति की डिग्री के संबंध में टिप्पणी करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा माप उपयोगी होगा ?

- (1) केन्द्रीय प्रवृत्ति
- (2) परिक्षेपण (डिसपर्सन)
- (3) वक्रता मात्रा
- (4) वैषम्य

Options :

878270151093. 1

878270151094. 2

878270151095. 3

878270151096. 4

Question Number : 15 Question Id : 87827038452 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following correctly represents the meaning of the abbreviation "vide" used in academic writing ?

- (1) against
- (2) width
- (3) refer to
- (4) namely

Options :

878270151097. 1

878270151098. 2

878270151099. 3

878270151100. 4

Question Number : 15 Question Id : 87827038452 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौनसा शब्द अकादमिक लेखन में प्रयुक्त 'देखिए (vide)' संक्षिप्त के अर्थ का सही प्रतिनिधित्व करता है?

- (1) विरुद्ध
- (2) चौड़ाई
- (3) संदर्भ
- (4) नामतः

Options :

878270151097. 1

878270151098. 2

878270151099. 3

878270151100. 4

Question Number : 16 Question Id : 87827038453 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A kind of fixation with medium itself is conceptualised as :

- (1) Hypermediacy
- (2) Immediacy
- (3) Media tendency
- (4) Multi-mediacy

Options :

878270151101. 1

878270151102. 2

878270151103. 3

878270151104. 4

Question Number : 16 Question Id : 87827038453 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

माध्यम के साथ एक प्रकार की आसक्ति की संकल्पना किस रूप में की जाती है?

- (1) अतिमाध्यमता
- (2) तात्कालिकता
- (3) मीडिया प्रवृत्ति
- (4) बहु-माध्यमता

Options :

878270151101. 1

878270151102. 2

878270151103. 3

878270151104. 4

Question Number : 17 Question Id : 87827038454 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The cyberspace is normally compared to a type of electronic :

- (1) Screen
- (2) Salon
- (3) Complex
- (4) Agora

Options :

878270151105. 1

878270151106. 2

878270151107. 3

878270151108. 4

Question Number : 17 Question Id : 87827038454 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सामान्यतः साइबरस्पेस की तुलना एक प्रकार के इलेक्ट्रॉनिक _____ से की जाती है।

- (1) स्क्रीन
- (2) प्रदर्शनी-कक्ष
- (3) परिसर
- (4) खुला स्थान

Options :

878270151105. 1

878270151106. 2

878270151107. 3

878270151108. 4

Question Number : 18 Question Id : 87827038455 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements are true in respect of communication ?

- (A) Communicated meanings are always ambiguous.
- (B) Words are symbols for concepts.
- (C) Labels may be ambiguous.
- (D) Symbols are usually understood within a group.
- (E) Sharing of meaning is not possible in communication.

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (B) and (C) Only
- (2) (B), (C) and (D) Only
- (3) (C), (D) and (E) Only
- (4) (A), (B) and (E) Only

Options :

878270151109. 1

878270151110. 2

878270151111. 3

878270151112. 4

Question Number : 18 Question Id : 87827038455 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

संप्रेषण के संबंध में निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं?

- (A) संप्रेषित अर्थ सदैव अस्पष्ट होते हैं।
- (B) शब्द अवधारणाओं के प्रतीक होते हैं।
- (C) लेबल अस्पष्ट हो सकते हैं।
- (D) प्रतीक सामान्यतः किसी समूह के भीतर समझे जाते हैं।
- (E) संप्रेषण में अर्थ साझा करना संभव नहीं है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A), (B) और (C)
- (2) केवल (B), (C) और (D)
- (3) केवल (C), (D) और (E)
- (4) केवल (A), (B) और (E)

Options :

8782701511109. 1

8782701511110. 2

8782701511111. 3

8782701511112. 4

Question Number : 19 Question Id : 87827038456 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement (I) : Communication cannot reflect the cultural conduct of people

Statement (II) : Communication is a practice integral to formation of social life

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

Options :

878270151113. 1

878270151114. 2

878270151115. 3

878270151116. 4

Question Number : 19 Question Id : 87827038456 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : संप्रेषण लोगों के सांस्कृतिक आचरण को प्रदर्शित नहीं कर सकता है।

कथन (II) : संप्रेषण सामाजिक जीवन के निर्माण के लिए एक अंतर्भूत प्रथा है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) **कथन I** और **कथन II** दोनों सही है
- (2) **कथन I** और **कथन II** दोनों गलत है
- (3) **कथन I** सही है, लेकिन **कथन II** गलत है
- (4) **कथन I** गलत है, लेकिन **कथन II** सही है

Options :

878270151113. 1

878270151114. 2

878270151115. 3

878270151116. 4

Question Number : 20 Question Id : 87827038457 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement I : Communication is a social process in which people use symbols to interpret meanings in their own environment

Statement II : People and their interactions are not part of the communication process, because communication cannot be social

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

Options :

878270151117. 1

878270151118. 2

878270151119. 3

878270151120. 4

Question Number : 20 Question Id : 87827038457 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : संप्रेषण एक सामाजिक प्रक्रिया है जिसमें लोग अपने स्वयं के वातावरण में अर्थ निर्धारण करने के लिए प्रतीकों का उपयोग करते हैं।

कथन II : लोग और उनके बीच परस्पर क्रियाएँ संप्रेषण प्रक्रिया का हिस्सा नहीं होती हैं क्योंकि संप्रेषण सामाजिक नहीं हो सकता।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और कथन II दोनों सही हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं
- (3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है
- (4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

Options :

878270151117. 1

878270151118. 2

878270151119. 3

878270151120. 4

Question Number : 21 Question Id : 87827038458 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A car starts running with the initial speed of 50 km/hour, with its speed increasing every hour by 5 km per hour. How many hours will it take to cover a distance of 630 km ?

- (1) 7 hours
- (2) 9 hours
- (3) 6 hours
- (4) 8 hours

Options :

878270151121. 1

878270151122. 2

878270151123. 3

878270151124. 4

Question Number : 21 Question Id : 87827038458 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक कार 50 किमी/घंटे की आरंभिक गति से चलकर अपनी गति को हर घंटे 5 किमी/घंटा बढ़ाते हुए चलती है। 630 किमी की दूरी तय करने में इसे कितने घंटे लगेंगे ?

- (1) 7 घंटा
- (2) 9 घंटा
- (3) 6 घंटा
- (4) 8 घंटा

Options :

878270151121. 1

878270151122. 2

878270151123. 3

878270151124. 4

Question Number : 22 Question Id : 87827038459 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In a factory, the average salary of the employees is ₹ 7000. If the average salary of 12 officers is ₹ 40000 and that of the remaining employees is ₹ 6000, then the number of employees is :

- (1) 402
- (2) 404
- (3) 406
- (4) 408

Options :

878270151125. 1

878270151126. 2

878270151127. 3

878270151128. 4

Question Number : 22 Question Id : 87827038459 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी फैक्ट्री में कर्मचारियों का औसत वेतन ₹ 7000 है। यदि 12 अधिकारियों का औसत वेतन ₹ 40000 और शेष कर्मचारियों का औसत वेतन ₹ 6000 है, तो कर्मचारियों की संख्या है :

- (1) 402
- (2) 404
- (3) 406
- (4) 408

Options :

878270151125. 1

878270151126. 2

878270151127. 3

878270151128. 4

Question Number : 23 Question Id : 87827038460 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The sum of three numbers is 124. If the ratio between the first and the second is 2 : 3 and between the second and the third is 7 : 9, then the third number is :

- (1) 48
- (2) 54
- (3) 64
- (4) 66

Options :

878270151129. 1

878270151130. 2

878270151131. 3

878270151132. 4

Question Number : 23 Question Id : 87827038460 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

तीन संख्याओं का योग 124 है। यदि पहली और दूसरी संख्या के बीच अनुपात 2:3 है तथा दूसरी और तीसरी के बीच अनुपात 7:9 है, तो तीसरी संख्या है :

- (1) 48
- (2) 54
- (3) 64
- (4) 66

Options :

878270151129. 1

878270151130. 2

878270151131. 3

878270151132. 4

Question Number : 24 Question Id : 87827038461 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What will be the value of P in the following number series ?

0, 2, 24, 252, P,

- (1) 3120
- (2) 1029
- (3) 2045
- (4) 630

Options :

878270151133. 1

878270151134. 2

878270151135. 3

878270151136. 4

Question Number : 24 Question Id : 87827038461 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित अंक श्रृंखला में P का मान कितना होगा ?

0, 2, 24, 252, P,

- (1) 3120
- (2) 1029
- (3) 2045
- (4) 630

Options :

878270151133. 1

878270151134. 2

878270151135. 3

878270151136. 4

Question Number : 25 Question Id : 87827038462 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The cost price of an article is 75% of its marked price for sale. How much percent does the tradesman gain after allowing a discount of 15% ?

- (1) 20%
- (2) $13\frac{1}{3}\%$
- (3) 10%
- (4) $15\frac{2}{3}\%$

Options :

878270151137. 1

878270151138. 2

878270151139. 3

878270151140. 4

Question Number : 25 Question Id : 87827038462 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी वस्तु का लागत मूल्य इसकी बिक्री के अंकित मूल्य का 75% है। 15% की छूट देने के पश्चात व्यापारी को कितने प्रतिशत का लाभ होगा ?

(1) 20%

(2) $13\frac{1}{3}\%$

(3) 10%

(4) $15\frac{2}{3}\%$

Options :

878270151137. 1

878270151138. 2

878270151139. 3

878270151140. 4

Question Number : 26 Question Id : 87827038463 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements are so related that they cannot both be true, nor can they both be false ?

- (A) All mammals are vertebrates.
- (B) Some mammals are vertebrates.
- (C) Some mammals are not vertebrates.
- (D) No mammals are vertebrates.

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A) and (B) Only
- (2) (B) and (D) Only
- (3) (C) and (D) Only
- (4) (A) and (D) Only

Options :

878270151141. 1

878270151142. 2

878270151143. 3

878270151144. 4

Question Number : 26 Question Id : 87827038463 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से कथन इस तरह से संबद्ध हैं कि वे दोनों सत्य नहीं हो सकते हैं और न ही दोनों असत्य हो सकते हैं ?

- (A) सभी स्तनपायी कशेरुकी हैं।
- (B) कुछ स्तनपायी कशेरुकी हैं।
- (C) कुछ स्तनपायी कशेरुकी नहीं हैं।
- (D) कोई भी स्तनपायी कशेरुकी नहीं है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A) और (B)
- (2) केवल (B) और (D)
- (3) केवल (C) और (D)
- (4) केवल (A) और (D)

Options :

878270151141. 1

878270151142. 2

878270151143. 3

878270151144. 4

Question Number : 27 Question Id : 87827038464 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements is logically equivalent to the statement - "All rectangles are polygon" ?

- (1) Some rectangles are polygon.
- (2) No rectangles are non-polygon.
- (3) No non-rectangles are non-polygon.
- (4) All non-polygons are rectangles.

Options :

878270151145. 1

878270151146. 2

878270151147. 3

878270151148. 4

Question Number : 27 Question Id : 87827038464 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा कथन तार्किक रूप से इस कथन के समतुल्य है - "सभी आयत बहुभुज हैं" ?

- (1) कुछ आयत बहुभुज हैं।
- (2) कोई भी आयत गैर-बहुभुज नहीं है।
- (3) कोई भी गैर-आयत गैर-बहुभुज नहीं है।
- (4) सभी गैर-बहुभुज आयत हैं।

Options :

878270151145. 1

878270151146. 2

878270151147. 3

878270151148. 4

Question Number : 28 Question Id : 87827038465 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following terms in order of increasing intension :

- (A) Cheese
- (B) Dairy product
- (C) Soft Cheese
- (D) Strong soft cheese

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (B), (A), (C), (D)
- (2) (B), (D), (C), (A)
- (3) (D), (C), (B), (A)
- (4) (D), (C), (A), (B)

Options :

878270151149. 1

878270151150. 2

878270151151. 3

878270151152. 4

Question Number : 28 Question Id : 87827038465 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित पदों को गुणार्थ के आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (A) पनीर
- (B) दुग्ध उत्पाद
- (C) मृदु पनीर
- (D) तीखा मृदु पनीर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (B), (A), (C), (D)
- (2) (B), (D), (C), (A)
- (3) (D), (C), (B), (A)
- (4) (D), (C), (A), (B)

Options :

878270151149. 1

878270151150. 2

878270151151. 3

878270151152. 4

Question Number : 29 Question Id : 87827038466 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

“Political stability is indispensable to economic progress because economic progress can only be achieved by means of political stability” Which informal fallacy is committed in the above statement ?

- (1) Slippery Slope
- (2) Red Herring
- (3) Hasty Generalisation
- (4) Begging the question

Options :

878270151153. 1

878270151154. 2

878270151155. 3

878270151156. 4

Question Number : 29 Question Id : 87827038466 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

“राजनैतिक स्थिरता आर्थिक प्रगति के लिए अपरिहार्य है क्योंकि आर्थिक प्रगति केवल राजनैतिक स्थिरता के साधनों से ही प्राप्त की जा सकती है।” उपर्युक्त कथन में कौन सा अनाकारिक तर्कदोष है?

- (1) फिसलनयुक्त ढलान
- (2) भ्रामक संकेत (रेड हेरिंग)
- (3) अविचारित सामान्यीकरण
- (4) आत्माश्रय दोष

Options :

878270151153. 1

878270151154. 2

878270151155. 3

878270151156. 4

Question Number : 30 Question Id : 87827038467 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement I : The proposition “The hill has fire because it is knowable” commits the fallacy of the irregular middle.

Statement II : The proposition “Sound is eternal, because it is audible” commits the fallacy of the irregular middle.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

Options :

878270151157. 1

878270151158. 2

878270151159. 3

878270151160. 4

Question Number : 30 Question Id : 87827038467 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : इस प्रतिज्ञप्ति “पहाड़ी पर आग है क्योंकि यह ज्ञेय है” में अनियमित मध्य का तर्कदोष है।

कथन II : इस प्रतिज्ञप्ति “ध्वनि शाश्वत है, क्योंकि यह श्रव्य है” में अनियमित मध्य का तर्क दोष है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) **कथन I और कथन II दोनों सही है**
- (2) **कथन I और कथन II दोनों गलत है**
- (3) **कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है**
- (4) **कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है**

Options :

878270151157. 1

878270151158. 2

878270151159. 3

878270151160. 4

Question Number : 31 Question Id : 87827038468 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement I : Google is a web search engine, while google chrome is a web browser.

Statement II : Microsoft Edge is a web search engine, while Microsoft Bing is a web browser.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

Options :

878270151161. 1

878270151162. 2

878270151163. 3

878270151164. 4

Question Number : 31 Question Id : 87827038468 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : गूगल एक वेब सर्च इंजन है जबकि गूगल क्रोम वेब ब्राउजर है।

कथन II : माइक्रोसॉफ्ट एज एक वेब सर्च इंजन है जबकि माइक्रोसॉफ्ट बिंग एक वेब ब्राउजर है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) **कथन I** और **कथन II** दोनों सही है
- (2) **कथन I** और **कथन II** दोनों गलत है
- (3) **कथन I** सही है, लेकिन **कथन II** गलत है
- (4) **कथन I** गलत है, लेकिन **कथन II** सही है

Options :

878270151161. 1

878270151162. 2

878270151163. 3

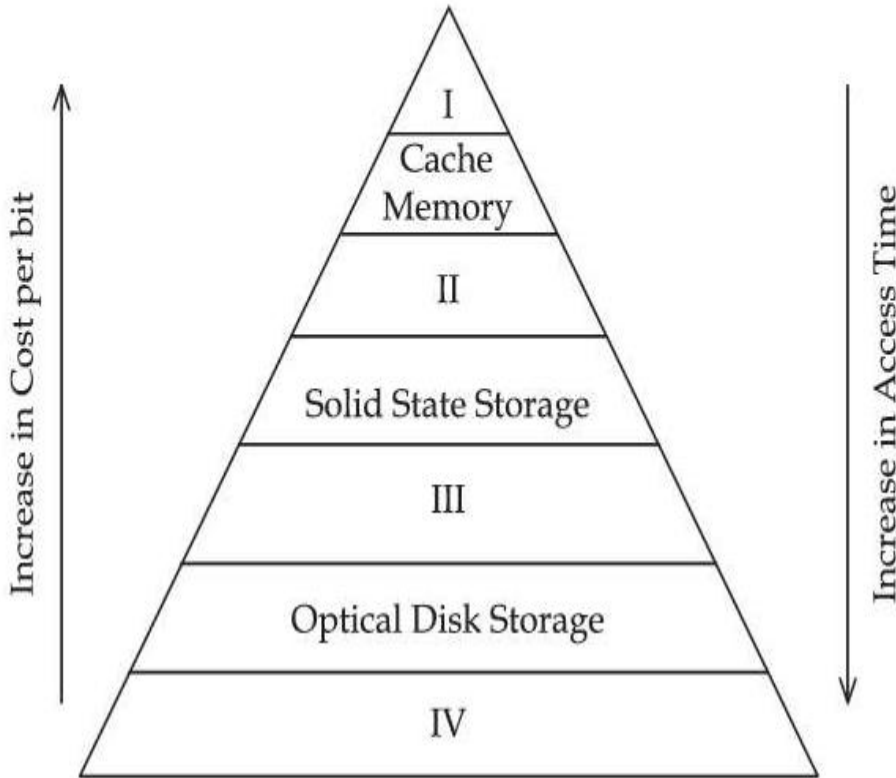
Question Number : 32 Question Id : 87827038469 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Consider the following memory hierarchy diagram :



Which of the following memories A-D represent I, II, III and IV (in that order) ?

- (A) Magnetic Tape
- (B) Magnetic Hard Disk
- (C) Random Access Memory
- (D) Processor Registers

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (D), (C), (A), (B)
- (2) (A), (B), (C), (D)
- (3) (B), (C), (D), (A)
- (4) (D), (C), (B), (A)

Options :

878270151165. 1

878270151166. 2

878270151167. 3

878270151168. 4

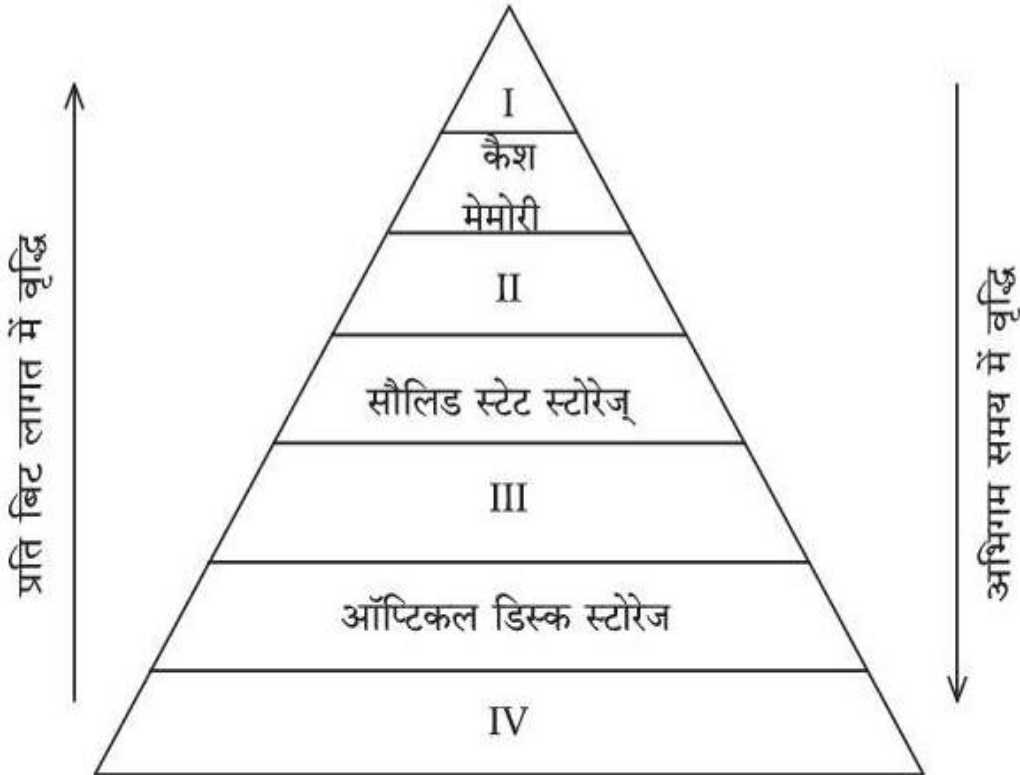
Question Number : 32 Question Id : 87827038469 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित मेमोरी सोपानिक आरेख पर विचार कीजिए :



निम्नलिखित में से कौन सी मेमोरी A-D (उस क्रम में) I, II, III और IV को दर्शाती है?

- (A) चुम्बकीय टेप
- (B) चुम्बकीय हार्ड डिस्क
- (C) रैंडम एक्सेस मेमोरी
- (D) प्रोसेसर रजिस्टर्स

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (D), (C), (A), (B)
- (2) (A), (B), (C), (D)
- (3) (B), (C), (D), (A)
- (4) (D), (C), (B), (A)

Options :

878270151165. 1

878270151166. 2

878270151167. 3

878270151168. 4

Question Number : 33 Question Id : 87827038470 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II.

List - I (ICT Term)	List - II (Definition)
(A) Firewall	(I) Used to remember user's preferences each time they visit websites
(B) Digital certificate	(II) Hardware or software that sits between a user's computer and an external network, which filters data coming to and from the computer
(C) Cookies	(III) Software, firmware or hardware that creates and runs a virtual machine
(D) Hypervisor	(IV) Pairs of files stored on user's computer; each pair contains a public key and private key

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A)-(II), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(III)

(2) (A)-(I), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(III)

(3) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(III)

(4) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)

Options :

878270151169. 1

878270151170. 2

878270151171. 3

878270151172. 4

Question Number : 33 Question Id : 87827038470 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I (आई सी टी पद)	सूची-II (परिभाषा)
(A) फायरवॉल	(I) हर बार वेबसाइट पर जाने पर प्रयोक्ता की पसंद को याद रखने के लिए प्रयुक्त।
(B) डिजिटल प्रमाणपत्र	(II) हार्डवेयर या सॉफ्टवेयर जो प्रयोक्ता के कंप्यूटर और बाह्य नेटवर्क के मध्य स्थित होता है और कंप्यूटर से आने-जाने वाले डाटा को फिल्टर करता है।
(C) कूकीज	(III) सॉफ्टवेयर, फर्मवेयर या हार्डवेयर जो आभासी मशीन सृजित करता है और संचालित करता है।
(D) हाइपरवाइजर	(IV) उपयोगकर्ता के कंप्यूटर पर भंडारित फइलों के युग्म; प्रत्येक युग्म में सार्वजनिक कुंजी और निजी कुंजी होती है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A)-(II), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(III)
- (2) (A)-(I), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(III)
- (3) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(III)
- (4) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)

Options :

878270151169. 1

878270151170. 2

878270151171. 3

878270151172. 4

Question Number : 34 Question Id : 87827038471 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Consider the following Ms-Excel work sheet :

	A	B	C
1	Month	Number of classes taught	Payments (in ₹) made @ 1500 per class
2	January	20	30000
3	February	14	21000
4	March	17	25500
5	April	13	19500
6	May	12	18000
7	June	15	22500

The value returned by the function

=SUMIFS (C2 : C7, B2 : B7, ">13", C2 : C7, ">22500") is :

- (1) 78000
- (2) 76500
- (3) 99000
- (4) 55500

Options :

878270151173. 1

878270151174. 2

878270151175. 3

878270151176. 4

Question Number : 34 Question Id : 87827038471 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित Ms-Excel वर्क शीट पर विचार कीजिए :

	A	B	C
1	माह	पढ़ाई गयी कक्षाओं की संख्या	प्रत्येक कक्षा के 1500 रुपये के हिसाब से किया गया भुगतान (₹ में)
2	जनवरी	20	30000
3	फरवरी	14	21000
4	मार्च	17	25500
5	अप्रैल	13	19500
6	मई	12	18000
7	जून	15	22500

फलन

=SUMIFS (C2 : C7, B2 : B7, ">13", C2 : C7, ">22500") द्वारा प्राप्त मान है :

- (1) 78000
- (2) 76500
- (3) 99000
- (4) 55500

Options :

878270151173. 1

878270151174. 2

878270151175. 3

878270151176. 4

Question Number : 35 Question Id : 87827038472 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements with refers to the different number systems :

Statement I : $(0.6875)_{10} = (0.1011)_2$

Statement II : $(111011.101)_2 = (58.625)_{10}$

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

Options :

878270151177. 1

878270151178. 2

878270151179. 3

878270151180. 4

Question Number : 35 Question Id : 87827038472 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

विभिन्न संख्या प्रणालियों के संदर्भ में दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : $(0.6875)_{10} = (0.1011)_2$

कथन II : $(111011.101)_2 = (58.625)_{10}$

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) **कथन I** और **कथन II** दोनों सही हैं
- (2) **कथन I** और **कथन II** दोनों गलत हैं
- (3) **कथन I** सही है, लेकिन **कथन II** गलत है
- (4) **कथन I** गलत है, लेकिन **कथन II** सही है

Options :

878270151177. 1

878270151178. 2

878270151179. 3

878270151180. 4

Question Number : 36 Question Id : 87827038473 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement I : Photovoltaic cells produce Alternating current (a.c.).

Statement II : Photovoltaic cells are exposed directly to the sun, therefore as temperature rises leakage across the cell increases.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

Options :

878270151181. 1

878270151182. 2

878270151183. 3

878270151184. 4

Question Number : 36 Question Id : 87827038473 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : फोटोवोल्टेयिक सेल प्रत्यावर्ती धारा (ए.सी.) उत्पन्न करते हैं।

कथन II : फोटोवोल्टेयिक सेल सीधे प्रकाश (सूर्य) से उद्भासित होते हैं, अतः जब तापमान में वृद्धि होती है, तब सेल के आर-पार रिसाव बढ़ जाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और कथन II दोनों सही हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं
- (3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है
- (4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

Options :

878270151181. 1

878270151182. 2

878270151183. 3

878270151184. 4

Question Number : 37 Question Id : 87827038474 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following pairs of elements is most important for eutrophication process ?

- (1) Calcium-magnesium
- (2) Nitrogen-phosphorus
- (3) Nickel-cobalt
- (4) Iron-copper

Options :

878270151185. 1

878270151186. 2

878270151187. 3

878270151188. 4

Question Number : 37 Question Id : 87827038474 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौनसे तत्वों का युग्म सुपोषित (यूट्रोफिकेशन) प्रक्रिया के लिए सर्वाधिक महत्वपूर्ण है ?

- (1) कैल्सियम-मैग्नीशियम
- (2) नाइट्रोजन-फॉस्फोरस
- (3) निकेल-कोबाल्ट
- (4) आयरन-कॉपर

Options :

878270151185. 1

878270151186. 2

878270151187. 3

878270151188. 4

Question Number : 38 Question Id : 87827038475 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The standard coagulant in water treatment is ?

- (1) Hypochloride
- (2) Chlorine
- (3) Aluminium
- (4) Alum

Options :

878270151189. 1

878270151190. 2

878270151191. 3

878270151192. 4

Question Number : 38 Question Id : 87827038475 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जल शोधन में मानक स्कंदक है :

- (1) हाइपोक्लोराइड
- (2) क्लोरीन
- (3) एल्युमिनियम
- (4) फिटकरी (एलम)

Options :

878270151189. 1

878270151190. 2

878270151191. 3

878270151192. 4

Question Number : 39 Question Id : 87827038476 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : PM_{10} is preferred over Total Suspended Particles (TSP) for air quality monitoring studies.

Reason (R) : Particles larger than 10 micron are better indicator of potential health effects of particulate air pollution.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **(A)** and **(R)** are correct and **(R)** is the correct explanation of **(A)**
- (2) Both **(A)** and **(R)** are correct but **(R)** is **not** the correct explanation of **(A)**
- (3) **(A)** is correct but **(R)** is not correct
- (4) **(A)** is not correct but **(R)** is correct

Options :

878270151193. 1

878270151194. 2

878270151195. 3

878270151196. 4

Question Number : 39 Question Id : 87827038476 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (Assertion A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (Reason R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : वायु की गुणवत्ता की निगरानी हेतु अध्ययन के लिए कुल निलंबित कणों (टी एस पी) की तुलना में (पी एम)₁₀ को वरीयता दी जाती है।

कारण (R) : 10 माइक्रोन से बड़े कण विविक्त वायु प्रदूषण के संभावित स्वास्थ्य प्रभावों के बेहतर सूचक हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** चयन कीजिए :

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सही है लेकिन (R) सही नहीं है
- (4) (A) सही नहीं है लेकिन (R) सही है

Options :

878270151193. 1

878270151194. 2

878270151195. 3

878270151196. 4

Question Number : 40 Question Id : 87827038477 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement I : The Richter Scale measures not only the intensity of earthquake itself, but its impact on people too.

Statement II : The modified Mercalli scale measures the earthquake in terms of energy released.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

Options :

878270151197. 1

878270151198. 2

878270151199. 3

878270151200. 4

Question Number : 40 Question Id : 87827038477 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : रिक्टर स्केल न केवल भूकम्प की तीव्रता का मापन करता है, बल्कि लोगों पर इसके प्रभाव का भी मापन करता है।

कथन II : संशोधित (मोडिफाइड) मरकाली स्केल भूकम्प को, निर्मुक्त ऊर्जा के रूप में मापता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) **कथन I** और **कथन II** दोनों सही है
- (2) **कथन I** और **कथन II** दोनों गलत है
- (3) **कथन I** सही है, लेकिन **कथन II** गलत है
- (4) **कथन I** गलत है, लेकिन **कथन II** सही है

Options :

878270151197. 1

878270151198. 2

878270151199. 3

878270151200. 4

Question Number : 41 Question Id : 87827038478 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following Open universities was established in accordance with the National Education policy, 1986 :

- (1) Dr. B.R Ambedkar Open University, Heyderabad
- (2) Indira Gandhi National Open University, Delhi
- (3) Karnataka State Open University, Mysore
- (4) Yashwant Rao Chavan Maharashtra open University, Nasik

Options :

878270151201. 1

878270151202. 2

878270151203. 3

878270151204. 4

Question Number : 41 Question Id : 87827038478 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौनसा मुक्त विश्वविद्यालय राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 1986 के अनुसार स्थापित किया गया था ?

- (1) डॉ.बी.आर. अम्बेडकर विश्वविद्यालय, हैदराबाद
- (2) इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय, दिल्ली
- (3) कर्नाटक राज्य मुक्त विश्वविद्यालय, मैसूर
- (4) यशवंत राव चव्हाण महाराष्ट्र मुक्त विश्वविद्यालय, नासिक

Options :

878270151201. 1

878270151202. 2

878270151203. 3

878270151204. 4

Question Number : 42 Question Id : 87827038479 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following universities in ancient India had six colleges each under them and had a lot of exchange of ideas between them ?

(A) Sridhanya katak

(B) Nalanda

(C) Takshashila

(D) Vikramashila

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A) and (B) Only

(2) (B) and (D) Only

(3) (C) and (D) Only

(4) (A) and (D) Only

Options :

878270151205. 1

878270151206. 2

878270151207. 3

878270151208. 4

Question Number : 42 Question Id : 87827038479 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

प्राचीन भारत में निम्नलिखित में से कौन से विश्वविद्यालयों में प्रत्येक के अधीन छह कॉलेज थे और उनके बीच विचारों का बहुत आदान-प्रदान हुआ?

- (A) श्रीधान्य कटक
- (B) नालंदा
- (C) तक्षशिला
- (D) विक्रमशिला

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A) और (B)
- (2) केवल (B) और (D)
- (3) केवल (C) और (D)
- (4) केवल (A) और (D)

Options :

- 878270151205. 1
- 878270151206. 2
- 878270151207. 3
- 878270151208. 4

Question Number : 43 Question Id : 87827038480 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Find out the correct chronological order of the establishment of following universities in India :

- (A) Agra University
- (B) Delhi University
- (C) Nagpur University
- (D) Andhra University
- (E) University of Calcutta

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (B), (C), (A), (E), (D)
- (2) (E), (B), (C), (D), (A)
- (3) (C), (D), (A), (E), (B)
- (4) (A), (E), (B), (D), (C)

Options :

878270151209. 1

878270151210. 2

878270151211. 3

878270151212. 4

Question Number : 43 Question Id : 87827038480 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारत के निम्नलिखित विश्वविद्यालयों को उनकी स्थापना के कालक्रमानुसार रखें :

- (A) आगरा विश्वविद्यालय
- (B) दिल्ली विश्वविद्यालय
- (C) नागपुर विश्वविद्यालय
- (D) आन्ध्र विश्वविद्यालय
- (E) कलकत्ता विश्वविद्यालय

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (B), (C), (A), (E), (D)
- (2) (E), (B), (C), (D), (A)
- (3) (C), (D), (A), (E), (B)
- (4) (A), (E), (B), (D), (C)

Options :

- 878270151209. 1
- 878270151210. 2
- 878270151211. 3
- 878270151212. 4

Question Number : 44 Question Id : 87827038481 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II.

List - I

(Commission/Committee)

List - II

(Focus area)

- | | |
|------------------------------|--|
| (A) Sadler Commission | (I) Functioning of UGC and AICTE |
| (B) Hartog Committee | (II) University education in India |
| (C) Radhakrishnan Commission | (III) Comprehensive report on education in India |
| (D) Yashpal Committee | (IV) Functioning of Calcutta university |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (2) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)
- (3) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(III)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)

Options :

- 878270151213. 1
- 878270151214. 2
- 878270151215. 3
- 878270151216. 4

Question Number : 44 Question Id : 87827038481 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I (आयोग/समिति)	सूची-II (फोकस क्षेत्र)
(A) सेडलर आयोग	(I) यू जी सी और ए आई सी टी ई का कार्यकरण
(B) हर्टोग समिति	(II) भारत में विश्वविद्यालय शिक्षा
(C) राधाकृष्णन आयोग	(III) भारत में शिक्षा पर व्यापक रिपोर्ट
(D) यशपाल समिति	(IV) कलकत्ता विश्वविद्यालय का कार्यकरण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (2) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)
- (3) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(III)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)

Options :

878270151213. 1

878270151214. 2

878270151215. 3

878270151216. 4

Question Number : 45 Question Id : 87827038482 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement I : Financing higher education in a country like India depends upon availability of resources and other financial implications.

Statement II : According to NEP 2020, funding and financing of higher education will be carried out by the second vertical of Higher Education Commission of India i.e, Higher Education Grants Council.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

Options :

878270151217. 1

878270151218. 2

878270151219. 3

878270151220. 4

Question Number : 45 Question Id : 87827038482 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : भारत जैसे देश में उच्च शिक्षा का वित्तपोषण संसाधनों की उपलब्धता और अन्य वित्तीय निहितार्थों पर निर्भर करता है।

कथन II : राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के अनुसार, उच्चतर शिक्षा का निधीयन एवं वित्तीयन भारत के उच्चतर शिक्षा आयोग के द्वितीय अंगक अर्थात उच्च शिक्षा अनुदान परिषद द्वारा किया जायेगा।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) **कथन I** और **कथन II** दोनों सही हैं
- (2) **कथन I** और **कथन II** दोनों गलत हैं
- (3) **कथन I** सही है, लेकिन **कथन II** गलत है
- (4) **कथन I** गलत है, लेकिन **कथन II** सही है

Options :

878270151217. 1

878270151218. 2

878270151219. 3

878270151220. 4

Sub-Section Number :	3
Sub-Section Id :	8782701619
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Id : 87827038483 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (46 to 50)

Question Label : Comprehension

Read the following passage and answer the questions that follow :

Tiger reserves are an important part of our tourism industry. There are 42 declared tiger reserves in India which are generally operated by state forest departments. Indian tiger, also known as Bengal tiger is the national animal of India. Its scientific name is *Panthera tigris tigris*. Tigers are maintained in reserves for their scientific, economic, aesthetic, cultural and ecological values and they are kept as national heritage for the education and enjoyment of the people.

But in recent years tiger tourism has become a troublesome issue due to the rapid growth of killing of tigers due to illegal poaching. This is a wakeup call not only for the department of tourism but also for the various wildlife organisations and other governing bodies. Since the governments have failed to implement adequate enforcement response and investigations, wildlife crimes have increased by years. Today there are some activists and environmentalists who are demanding a complete ban on public access to wildlife reserves. But such a complete ban would be a setback.

There is no question that commercial tourism must be strictly regulated, however a complete ban would be an extremely harmful step, as it will negatively impact conservation education, monitoring and other conservation activities.

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 87827038484 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Tiger tourism has become a problem in recent years because :

- (1) There are too many tigers
- (2) Tigers kill people
- (3) Tourists disturb tigers
- (4) There is illegal poaching of tigers

Options :

878270151221. 1

878270151222. 2

878270151223. 3

878270151224. 4

Question Number : 47 Question Id : 87827038485 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Solution to the problem of wild life crimes can be found by :

- (1) Banning public access to wildlife reserves
- (2) Banning tiger tourism
- (3) Regulating commercial tourism
- (4) Curtailment of wild life population

Options :

878270151225. 1

878270151226. 2

878270151227. 3

878270151228. 4

Question Number : 48 Question Id : 87827038486 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A protected area for animals, plants etc. is called :

- (1) A Reserve
- (2) A Forest
- (3) Countryside
- (4) Cantonment

Options :

878270151229. 1

878270151230. 2

878270151231. 3

878270151232. 4

Question Number : 49 Question Id : 87827038487 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Tigers are kept in reserves for the following reasons :

- (A) Ecological value
- (B) Cultural value
- (C) Agricultural value
- (D) Aesthetic value
- (E) Medicinal value

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A), (B) and (D) Only
- (2) (B), (C) and (D) Only
- (3) (C), (D) and (E) Only
- (4) (A), (D) and (E) Only

Options :

878270151233. 1

878270151234. 2

878270151235. 3

878270151236. 4

Question Number : 50 Question Id : 87827038488 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement I : Banning commercial tourism will positively impact conservation activities.

Statement II : *Panthera tigris tigris* is the national animal of India.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

Options :

878270151237. 1

878270151238. 2

878270151239. 3

878270151240. 4

Question Id : 87827038483 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed

: Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator :

None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (46 to 50)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

टाइगर रिजर्व हमारे पर्यटन उद्योग का एक महत्वपूर्ण हिस्सा है। भारत में 42 घोषित टाइगर रिजर्व हैं जिन्हें सामान्यतया राज्य वन विभागों द्वारा संचालित किया जाता है। भारतीय टाइगर जिसे बंगाल टाइगर के रूप में जाना जाता है, भारत का राष्ट्रीय पशु है। इसका वैज्ञानिक नाम *पैंथेरा टाइग्रिस टाइग्रिस* है। बाघों का रिजर्व में रखरखाव उनके वैज्ञानिक, आर्थिक, सौन्दर्यपरक, सांस्कृतिक और पारिस्थितिक मूल्यों के कारण किया जाता है और उन्हें लोगों की शिक्षा और आनन्द के लिए राष्ट्रीय विरासत के रूप में रखा जाता है।

परन्तु हाल के वर्षों में टाइगर पर्यटन अवैध शिकार के कारण बाघों की हत्या में तेजी से हो रही वृद्धि की वजह से मुश्किल मुद्दा हो गया है। यह न केवल पर्यटन विभाग बल्कि विभिन्न वन्यजीव संगठनों और अन्य शासी निकायों के लिए भी चिंतावनी है। चूँकि सरकारें पर्याप्त प्रवर्तन अनुक्रिया और अन्वेषणों को क्रियान्वित करने में विफल रही हैं, विगत वर्षों में वन्यजीव संबंधी अपराधों में वृद्धि हुई है। आजकल ऐसे कुछ कार्यकर्ता और पर्यावरणविद् हैं जो वन्यजीव रिजर्व तक सार्वजनिक पहुँच पर पूर्ण प्रतिबंध लगाने की माँग कर रहे हैं। परन्तु ऐसा पूर्ण प्रतिबंध प्रतिगामी होगा।

इस बात पर कोई सवाल नहीं किया जा सकता है कि वाणिज्यिक पर्यटन को सख्ती से विनियमित किया जाना चाहिए, तथापि पूर्ण प्रतिबंध लगाना अत्यधिक हानिकर कदम होगा, क्योंकि संरक्षण संबंधी शिक्षा, निगरानी और संरक्षण संबंधी अन्य गतिविधियों पर इसका नकारात्मक प्रभाव पड़ेगा।

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 87827038484 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

हाल के वर्षों में टाइगर पर्यटन एक समस्या बन गया है क्योंकि :

- (1) टाइगरों की संख्या बहुत अधिक है।
- (2) टाइगर लोगों को मार डालते हैं।
- (3) पर्यटक टाइगरों को तंग करते हैं।
- (4) टाइगरों का अवैध शिकार होता है।

Options :

878270151221. 1

878270151222. 2

878270151223. 3

878270151224. 4

Question Number : 47 Question Id : 87827038485 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

वन्यजीव संबंधी अपराधों की समस्या का समाधान किसके द्वारा प्राप्त किया जा सकता है?

- (1) वन्यजीव रिजर्व तक सार्वजनिक पहुँच पर प्रतिबंध लगाकर
- (2) टाइगर पर्यटन पर प्रतिबंध लगाकर
- (3) वाणिज्यिक पर्यटन को विनियमित कर
- (4) वन्यजीव आबादी को कम कर

Options :

878270151225. 1

878270151226. 2

878270151227. 3

878270151228. 4

Question Number : 48 Question Id : 87827038486 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

पशुओं, पौधों आदि के लिए संरक्षित क्षेत्र को क्या कहा जाता है?

- (1) रिजर्व
- (2) वन
- (3) देहात
- (4) छावनी

Options :

878270151229. 1

878270151230. 2

878270151231. 3

878270151232. 4

Question Number : 49 Question Id : 87827038487 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

टाइगरों को निम्नलिखित कारणों से रिजर्व में रखा जाता है :

- (A) पारिस्थितिकीय मूल्य
- (B) सांस्कृतिक मूल्य
- (C) कृषि मूल्य
- (D) सौन्दर्यपरक मूल्य
- (E) चिकित्सीय मूल्य

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A), (B) और (D)
- (2) केवल (B), (C) और (D)
- (3) केवल (C), (D) और (E)
- (4) केवल (A), (D) और (E)

Options :

878270151233. 1

878270151234. 2

878270151235. 3

878270151236. 4

Question Number : 50 Question Id : 87827038488 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : वाणिज्यिक पर्यटन पर प्रतिबंध संरक्षण गतिविधियों को सकारात्मक रूप से प्रभावित करेगा।

कथन II : पैंथेरा टाइग्रिस टाइग्रिस भारत का राष्ट्रीय पशु है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सबसे उपयुक्त उत्तर** का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और कथन II दोनों सही हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं
- (3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है
- (4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

Options :

878270151237. 1

878270151238. 2

878270151239. 3

878270151240. 4

Psychology

Section Id :	878270909
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	92
Number of Questions to be attempted :	92
Section Marks :	200
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	8782701620
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null