

UGC NET PAPER 1 DECEMBER 5, 2019 SHIFT 2 QUESTION PAPER

Duration: 180
Total Marks: 300
Display Marks: Yes

Group Number : 1
Group Id : 61547574
Group Maximum Duration : 0
Group Minimum Duration : 180
Revisit allowed for view? : No
Revisit allowed for edit? : No
Break time: 0
Group Marks: 300

PART I General Paper

Section Id : 615475153
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional: Mandatory
Number of Questions: 42
Number of Questions to be attempted: 42
Section Marks: 100
Display Number Panel: Yes
Group All Questions: No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 615475497
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 61547511517 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

The table below presents the percentage profit earned by two companies A and B during the period 2013 to 2018. Based on the data given in the table, answer five questions that follow

Yearwise percentage (%) profit

Year	% Profit Earned	
	A	B
2013	20 %	35 %
2014	32 %	30 %
2015	40 %	50 %
2016	25 %	40 %
2017	30 %	30 %
2018	15 %	40 %

[Where profit % = $\frac{(\text{Income} - \text{Expenditure})}{\text{Expenditure}} \times 100$]

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 61547511518 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If the expenditure of company B in the year 2013 was ₹ 17 lakhs, then what was its income in that year?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (1) ₹ 22.95 lakhs | (2) ₹ 23.15 lakhs |
| (3) ₹ 24.50 lakhs | (4) ₹ 25.65 lakhs |

Options :

61547544901. 1
61547544902. 2
61547544903. 3
61547544904. 4

Question Number : 2 Question Id : 61547511519 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If the income of company A in the year 2017 is ₹ 26 lakhs, then what is the expenditure of company A in that year?

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) ₹ 33.8 lakhs | (2) ₹ 22.5 lakhs |
| (3) ₹ 21.6 lakhs | (4) ₹ 20.0 lakhs |

Options :

61547544905. 1
61547544906. 2
61547544907. 3
61547544908. 4

Question Number : 3 Question Id : 61547511520 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If the sum of expenditure of company B in the years 2014 and 2017 together is ₹ 48 lakhs, then what is the total income of company B in these two years together?

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) ₹ 62.4 lakhs | (2) ₹ 36.2 lakhs |
| (3) ₹ 64.0 lakhs | (4) ₹ 65.5 lakhs |

Options :

61547544909. 1
61547544910. 2
61547544911. 3
61547544912. 4

Question Number : 4 Question Id : 61547511521 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In which year is the ratio of income to expenditure of company A the maximum?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2013 | (2) 2017 |
| (3) 2015 | (4) 2018 |

Options :

61547544913. 1
61547544914. 2
61547544915. 3
61547544916. 4

Question Number : 5 Question Id : 61547511522 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If the expenditure of company A in the year 2013 and company B in the year 2018 are the same, and the income of company B in the year 2018 is ₹ 77 lakhs, then what is the income of company A in the year 2013?

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) ₹ 55 lakhs | (2) ₹ 66 lakhs |
| (3) ₹ 56 lakhs | (4) ₹ 64 lakhs |

Options :

61547544917. 1
61547544918. 2
61547544919. 3
61547544920. 4

Question Id : 61547511517 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित तालिका में वर्ष 2013 से 2018 तक की अवधि के दौरान A और B दो कंपनियों द्वारा अर्जित प्रतिशत लाभ प्रदत्त है। तालिका में दिये गये आंकड़ों के आधार पर अगले पांच प्रश्नों का उत्तर दीजिए :

वर्षवार प्रतिशत (%) लाभ

वर्ष	अर्जित % लाभ	
	A	B
2013	20 %	35 %
2014	32 %	30 %
2015	40 %	50 %
2016	25 %	40 %
2017	30 %	30 %
2018	15 %	40 %

$$(\text{जहाँ, लाभ \%} = \frac{(\text{आय} - \text{व्यय})}{\text{व्यय}} \times 100)$$

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 61547511518 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि वर्ष 2013 में कंपनी B का व्यय रु. 17 लाख था, तो उस वर्ष इसकी आय कितनी थी?

- (1) रु. 22.95 लाख (2) रु. 23.15 लाख
(3) रु. 24.50 लाख (4) रु. 25.65 लाख

Options :

61547544901. 1
61547544902. 2
61547544903. 3
61547544904. 4

Question Number : 2 Question Id : 61547511519 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि वर्ष 2017 में कंपनी A की आय रु. 26 लाख है, तो उस वर्ष कंपनी A का व्यय कितना है?

- (1) रु. 33.8 लाख (2) रु. 22.5 लाख
(3) रु. 21.6 लाख (4) रु. 20.0 लाख

Options :

61547544905. 1
61547544906. 2
61547544907. 3
61547544908. 4

Question Number : 3 Question Id : 61547511520 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि वर्ष 2014 और 2017 में कंपनी B के व्यय की कुल राशि रु. 48 लाख है, तो इन दोनों वर्षों में कंपनी B की कुल आय कितनी है?

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) रु. 62.4 लाख | (2) रु. 36.2 लाख |
| (3) रु. 64.0 लाख | (4) रु. 65.5 लाख |

Options :

61547544909. 1
61547544910. 2
61547544911. 3
61547544912. 4

Question Number : 4 Question Id : 61547511521 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किस वर्ष में कंपनी A की आय और व्यय का अनुपात सर्वाधिक है?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2013 | (2) 2017 |
| (3) 2015 | (4) 2018 |

Options :

61547544913. 1
61547544914. 2
61547544915. 3
61547544916. 4

Question Number : 5 Question Id : 61547511522 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि वर्ष 2013 में कंपनी A का व्यय और वर्ष 2018 में कंपनी B का व्यय समान है, और वर्ष 2018 में कंपनी B की आय रु. 77 लाख है, तो वर्ष 2013 में कंपनी A की आय कितनी है?

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) रु. 55 लाख | (2) रु. 66 लाख |
| (3) रु. 56 लाख | (4) रु. 64 लाख |

Options :

61547544917. 1
61547544918. 2
61547544919. 3
61547544920. 4

Sub-Section Number: 2
Sub-Section Id: 615475498
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 6 Question Id : 61547511523 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Consider the example of anumāna given below :

- (a) The mountain is fiery
- (b) Because it has smoke
- (c) Wherever there is smoke, there is fire.

Which one of the following expresses Vyāpti (relation of invariable concomitance)?

- (1) The relation of invariable concomitance between mountain and fire
- (2) The relation of invariable concomitance between mountain and smoke
- (3) The relation of invariable concomitance between fire and smoke
- (4) The relation of invariable concomitance between perceiver and the smoke

Options :

- 61547544921. 1
- 61547544922. 2
- 61547544923. 3
- 61547544924. 4



Question Number : 6 Question Id : 61547511523 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

अनुमान के संदर्भ में नीचे दिए गए उदाहरण पर विचार कीजिए :

- (a) पर्वत अग्निमय है।
- (b) क्योंकि वहां धुआँ है
- (c) जहाँ धुआँ होता है, वहाँ आग होती है

निम्नलिखित में से कौन सा उदाहरण व्याप्ति (नियत साहचर्य के संबंध) को अभिव्यक्त करता है :

- (1) पर्वत और अग्नि के मध्य नियत साहचर्य का संबंध
- (2) पर्वत और धुएँ के मध्य नियत साहचर्य का संबंध
- (3) अग्नि और धुएँ के मध्य नियत साहचर्य का संबंध
- (4) अनुभवग्राही और धुएँ के मध्य नियत साहचर्य का संबंध

Options :

- 61547544921. 1
- 61547544922. 2
- 61547544923. 3
- 61547544924. 4

Question Number : 7 Question Id : 61547511524 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If income of X is 20% more than that of Y and income of Y is 25% less than that of Z, then the total income of X, Y and Z are in which of the following ratios?

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) 18 : 15 : 20 | (2) 18 : 15 : 10 |
| (3) 18 : 10 : 15 | (4) 18 : 12 : 15 |

Options :

61547544925. 1
61547544926. 2
61547544927. 3
61547544928. 4

Question Number : 7 Question Id : 61547511524 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि X की आय Y की आय से 20% ज्यादा है और Y की आय Z की आय से 25% कम है, तो X, Y और Z की कुल आय का निम्नलिखित में से क्या अनुपात है?

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) 18 : 15 : 20 | (2) 18 : 15 : 10 |
| (3) 18 : 10 : 15 | (4) 18 : 12 : 15 |

Options :

61547544925. 1
61547544926. 2
61547544927. 3
61547544928. 4

Question Number : 8 Question Id : 61547511525 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In a class, there are 60% female students and the remaining are male. 40% of the female students and 70% of the male students have opted for the research methodology course. If in all, 60 students have not opted for the research methodology course, which of the following is the total number of students in the class?

- | | |
|---------|---------|
| (1) 120 | (2) 125 |
| (3) 130 | (4) 140 |

Options :

61547544929. 1
61547544930. 2
61547544931. 3
61547544932. 4

Question Number : 8 Question Id : 61547511525 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक कक्षा में 60% छात्राये हैं और शेष छात्र हैं। 40% छात्राओं और 70% छात्रों ने शोध प्रविधि पाठ्यक्रम का चयन किया है। यदि सभी में से 60 छात्रों ने शोध प्रविधि पाठ्यक्रम नहीं चुना है तो कक्षा में कुल छात्रों की संख्या निम्नलिखित में से कितनी है?

- | | |
|---------|---------|
| (1) 120 | (2) 125 |
| (3) 130 | (4) 140 |

Options :

61547544929. 1
61547544930. 2
61547544931. 3
61547544932. 4

Question Number : 9 Question Id : 61547511526 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Three taps A, B and C can fill a tank in 8, 10 and 12 hours respectively. The tap A is open all the time continuously. But taps B and C are open for one hour each alternately. How long will it take the tank to be full?

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| (1) 4 hours | (2) $4\frac{16}{27}$ hours |
| (3) $4\frac{2}{3}$ hours | (4) $4\frac{1}{3}$ hours |

Options :

61547544933. 1
61547544934. 2
61547544935. 3
61547544936. 4

Question Number : 9 Question Id : 61547511526 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

तीन नल A, B और C एक टैंक को क्रमशः 8, 10 और 12 घंटे में भर सकते हैं। नल A हर समय सतत रूप से खुला हुआ है। लेकिन नल B और C विकल्पतः एक-एक घंटे के लिए खुलते हैं। टैंक को पूरी तरह भरने में कितना समय लगेगा?

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| (1) 4 घंटे | (2) $4\frac{16}{27}$ घंटे |
| (3) $4\frac{2}{3}$ घंटे | (4) $4\frac{1}{3}$ घंटे |

Options :

61547544933. 1
61547544934. 2
61547544935. 3
61547544936. 4

Question Number : 10 Question Id : 61547511527 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Montreal protocol was signed in order to address which of the following environmental issues?

- | | |
|----------------------------------|--|
| (1) Tropospheric ozone pollution | (2) Depletion of ozone in the stratosphere |
| (3) Global warming | (4) Acid rain |

Options :

61547544937. 1
61547544938. 2
61547544939. 3
61547544940. 4

Question Number : 10 Question Id : 61547511527 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मौंट्रियल प्रोटोकॉल में निम्नलिखित में से किन पर्यावरण संबंधी मुद्दों के समाधान के लिए हस्ताक्षर किये गये थे?

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| (1) ट्रोपोस्फेरिक ओजोन प्रदूषण | (2) स्ट्रेटोस्फियर में ओजोन का अवक्षय |
| (3) ग्लोबल वार्मिंग | (4) एसिड रैन (अम्लीय वर्षा) |

Options :

61547544937. 1
61547544938. 2
61547544939. 3
61547544940. 4

Question Number : 11 Question Id : 61547511528 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one of the following factors is a deterrent for the students to do well in higher education?

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| (1) Political orientation | (2) Academic strategies |
| (3) Comprehension ability | (4) Academic discourse |

Options :

61547544941. 1
61547544942. 2
61547544943. 3
61547544944. 4

Question Number : 11 Question Id : 61547511528 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

विद्यार्थियों के बेहतर निष्पादन हेतु निम्नांकित में कौन सा निरोधक है??

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| (1) राजनैतिक उन्मुखता | (2) अकादमिक रणनीतियाँ |
| (3) अवबोध स्तर | (4) अकादमिक विमर्श |

Options :

61547544941. 1
61547544942. 2
61547544943. 3
61547544944. 4

Question Number : 12 Question Id : 61547511529 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Schistosomiasis, a common water contact disease, is spread by which of the following?

- | | |
|--------------|------------|
| (1) Giardia | (2) E.Coli |
| (3) Cercaria | (4) Amoeba |

Options :

61547544945. 1
61547544946. 2
61547544947. 3
61547544948. 4

Question Number : 12 Question Id : 61547511529 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सिस्टोस्मियासिस जो कि पानी के संपर्क में आने से होने वाली एक सामान्य बीमारी है, निम्नलिखित में से किससे फैलती है?

- | | |
|----------------|--------------|
| (1) गियार्डिया | (2) ई. कोलाई |
| (3) सरकेरिया | (4) अमीबा |

Options :

61547544945. 1
61547544946. 2
61547544947. 3
61547544948. 4

Question Number : 13 Question Id : 61547511530 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the technical term used to describe body language from the following

- | | |
|---------------|----------------|
| (1) Proxemics | (2) Chronemics |
| (3) Kinesics | (4) Haptics |

Options :

61547544949. 1

61547544950. 2
61547544951. 3
61547544952. 4

Question Number : 13 Question Id : 61547511530 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से आंगिक भाषा को वर्णित करने के लिए प्रयुक्त तकनीकी शब्द की पहचान कीजिए :

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| (1) सामीप्य संसूचकता | (2) समय सूचक संप्रेषण |
| (3) अंगविक्षेप संसूचकता | (4) स्पर्श संप्रेषण |

Options :
61547544949. 1
61547544950. 2
61547544951. 3
61547544952. 4

Question Number : 14 Question Id : 61547511531 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the correct sequence of one way process of communication, from the following sequences

- (1) Sender, Decoding, Message, Channel, Encoding, Receiver
- (2) Sender, Encoding, Message, Channel, Decoding, Receiver
- (3) Receiver, Encoding, Message, Channel, Decoding, Sender
- (4) Sender, Message, Decoding, Encoding, Channel, Receiver

Options :
61547544953. 1
61547544954. 2
61547544955. 3
61547544956. 4

Question Number : 14 Question Id : 61547511531 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से एक तरफा संप्रेषण प्रक्रिया के सही क्रम की पहचान कीजिए :

- (1) प्रेषक, विकोडन, संदेश, माध्यम, संकेतन, प्राप्तकर्ता
- (2) प्रेषक, संकेतन, संदेश, माध्यम, विकोडन, प्राप्तकर्ता
- (3) प्राप्तकर्ता, संकेतन, संदेश, माध्यम, विकोडन, प्रेषक
- (4) प्रेषक, संदेश, विकोडन, संकेतन, माध्यम, प्राप्तकर्ता

Options :
61547544953. 1
61547544954. 2
61547544955. 3
61547544956. 4

Question Number : 15 Question Id : 61547511532 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the form of education having high potential for providing optimism, self-esteem and commitment to personal fulfillment, ethical judgement and social responsibility from the following :

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| (1) Formal education | (2) Technical education |
| (3) Moral education | (4) Value education |

Options :

61547544957. 1
61547544958. 2
61547544959. 3
61547544960. 4

Question Number : 15 Question Id : 61547511532 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नांकित में से उस शिक्षा के स्वरूप की पहचान कीजिए जिसमें आशवादिता, आत्म सम्मान तथा वैयक्तिक पूर्णता हेतु प्रतिबद्धता, नैतिक निर्णय तथा सामाजिक दायित्व के निर्वहन का अवसर देने की उच्च सम्मानता है?

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (1) औपचारिक शिक्षा | (2) तकनीकी शिक्षा |
| (3) नैतिक शिक्षा | (4) मूल्य शिक्षा |

Options :

61547544957. 1
61547544958. 2
61547544959. 3
61547544960. 4

Question Number : 16 Question Id : 61547511533 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

“Fire is cold, because it is a substance” – is an instance of which one of the hetuābhāsas (fallacy of inference)

- | |
|---|
| (1) A siddha (unproved middle term) |
| (2) Bādhita (non-inferential contradicted middle) |
| (3) Virūdhā (contradictory middle) |
| (4) Saryābhicāra (irregular middle) |

Options :

61547544961. 1
61547544962. 2
61547544963. 3
61547544964. 4

Question Number : 16 Question Id : 61547511533 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

“अग्नि शीतल है क्योंकि यह एक पदार्थ है” – निम्नलिखित में से क्या हेत्वाभास (निष्कर्ष दोष) का दृष्टान्त है?

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| (1) असिद्ध (असिद्ध मध्य पद) | (2) बाधित (अनानुमानिक व्याघाती मध्य) |
| (3) विरुद्ध (व्याघाती मध्य) | (4) सव्याभिचार (अनियमित मध्य) |

Options :

61547544961. 1
61547544962. 2
61547544963. 3
61547544964. 4

Question Number : 17 Question Id : 61547511534 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one of the following statements is correct with reference to a deductive argument?

- (1) The relation between premises and conclusion is one of matter of fact
- (2) The relation between premises and conclusion is one of logical necessity
- (3) The relation between premises and conclusion is that of empirical necessity
- (4) the relation between premises and conclusion is a matter of ascertainment of probability

Options :

61547544965. 1
61547544966. 2
61547544967. 3
61547544968. 4

Question Number : 17 Question Id : 61547511534 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा कथन निगमनात्मक तर्क से संदर्भ में सही है?

- (1) आधार-वाक्य और निष्कर्ष के मध्य बताने वाला संबंध तथ्यात्मक है
- (2) आधार-वाक्य और निष्कर्ष के मध्य बताने वाला संबंध तार्किक अनिवार्यता का संबंध है
- (3) आधार-वाक्य और निष्कर्ष के मध्य बताने वाला संबंध आनुभविक अनिवार्यता का संबंध है
- (4) आधार-वाक्य और निष्कर्ष के मध्य का संबंध सम्भाव्यता के निर्धारण का मुद्दा है।

Options :

61547544965. 1

61547544966. 2

61547544967. 3

61547544968. 4

Question Number : 18 Question Id : 61547511535 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If two propositions are related in such a way that they cannot both be true together, although both may be false together, then such a relation is considered to be

- | | |
|---------------|-------------------|
| (1) Contrary | (2) Contradictory |
| (3) Subaltern | (4) Sub-contrary |

Options :

61547544969. 1

61547544970. 2

61547544971. 3

61547544972. 4

Question Number : 18 Question Id : 61547511535 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि दो प्रस्थापनाएं एक-दूसरे से इस प्रकार संबंधित हों कि वे दोनों एक साथ सत्य नहीं हो सकतीं, यद्यपि दोनों एक साथ असत्य हो सकती हैं, तो ऐसे संबंध को माना जाता है :

- | | |
|------------------|----------------|
| (1) विपरीतक | (2) व्याघाती |
| (3) गौण/उपाश्रित | (4) उप-विपरीतक |

Options :

61547544969. 1

61547544970. 2

61547544971. 3

61547544972. 4

Question Number : 19 Question Id : 61547511536 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one of the following is true with respect to the first figure of categorical syllogism?

- (1) The middle term is the subject of the major premise and the predicate of the minor premise
- (2) The middle term is the predicate of the major premise and subject of the minor premise
- (3) The middle term is the subject of the major premise and the predicate of the conclusion
- (4) The middle term is the subject of the minor premise and the predicate of the conclusion

Options :

61547544973. 1
61547544974. 2
61547544975. 3
61547544976. 4

Question Number : 19 Question Id : 61547511536 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा कथन निरपेक्ष न्यायवाक्य के प्रथम लक्षण के संबंध में सत्य है?

- (1) मध्य पद साध्य-आधारिका का उद्देश्य एवं पक्ष-आधारिका का विधेय है।
- (2) मध्य पद साध्य-आधारिका का विधेय एवं पक्ष-आधारिका का उद्देश्य है।
- (3) मध्य पद साध्य-आधारिका का उद्देश्य एवं निष्कर्ष का विधेय है।
- (4) मध्य पद पक्ष-आधारिका का उद्देश्य एवं निष्कर्ष का विधेय है।

Options :

61547544973. 1
61547544974. 2
61547544975. 3
61547544976. 4

Question Number : 20 Question Id : 61547511537 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In a developing country like India which among the following statements is indicative of challenges in the context of computer based testing?

- (1) Many teachers do not have knowledge of computer
- (2) Computer will destroy guru-shishya relationship
- (3) Indian government can't afford to buy a large number of computers
- (4) In remote locations availability of computer and electricity is not feasible

Options :

61547544977. 1
61547544978. 2
61547544979. 3
61547544980. 4

Question Number : 20 Question Id : 61547511537 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारत जैसे विकासशील देश में निम्नलिखित में से कौन सा कथन कम्प्यूटर आधारित परीक्षण के संदर्भ में चुनौतियों का परिसूचक है?

- (1) कई शिक्षकों को कंप्यूटर का ज्ञान नहीं होता।
- (2) कंप्यूटर गुरु-शिष्य के रिश्तों को समाप्त कर देगा
- (3) भारत सरकार बड़ी संख्या में कंप्यूटर नहीं खरीद सकती
- (4) दूरस्थ स्थानों में कंप्यूटर और विद्युत की उपलब्धता संभव नहीं है।

Options :

61547544977. 1
61547544978. 2
61547544979. 3
61547544980. 4

Question Number : 21 Question Id : 61547511538 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following is least important for the academic success of students?

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| (1) Cognitive competence | (2) Emotional competence |
| (3) Legal competence | (4) Social competence |

Options :

61547544981. 1

61547544982. 2

61547544983. 3

61547544984. 4

Question Number : 21 Question Id : 61547511538 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

विद्यार्थियों की अकादमिक सफलता के लिए निम्नलिखित में से कौन न्यूनतम रूप में महत्वपूर्ण है?

- | | |
|--------------------------|-----------------------|
| (1) संज्ञानात्मक सक्षमता | (2) भावनात्मक सक्षमता |
| (3) विधिक सक्षमता | (4) सामाजिक सक्षमता |

Options :

61547544981. 1

61547544982. 2

61547544983. 3

61547544984. 4

Question Number : 22 Question Id : 61547511539 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

According to one paradigm of research, following sequence is followed by the researchers :

Theory → Generation of hypotheses → Data collection → Data analysis and results →
Hypotheses confirmed or rejected → Revision of theory

This way of conceptualizing research is based on which of the following :

- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| (1) Inductive approach | (2) Deductive approach |
| (3) Qualitative approach | (4) Interpretative approach |

Options :

61547544985. 1

61547544986. 2

61547544987. 3

61547544988. 4

Question Number : 22 Question Id : 61547511539 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक अनुसंधान प्रतिमान के अनुसार अनुसंधानकर्ताओं द्वारा निम्नलिखित क्रम को अपनाया जाता है :

सिद्धांत → परिकल्पना निर्माण → आंकड़ा संग्रहण → आंकड़ा विश्लेषण और परिणाम निर्धारण → परिकल्पना की
स्वीकृति या अस्वीकृति → सिद्धांत में संशोधन

इस ढंग से शोध का सम्प्रत्ययीकरण निम्नांकित में किस पर आधारित है?

- | | |
|---------------------|------------------------|
| (1) आगमनात्मक उपागम | (2) निगमनात्मक उपागम |
| (3) गुणात्मक उपागम | (4) निर्वचनात्मक उपागम |

Options :

- 61547544985. 1
- 61547544986. 2
- 61547544987. 3
- 61547544988. 4

Question Number : 23 Question Id : 61547511540 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements fails to indicate the intent of purposive sampling?

- (1) Purposive sampling is not the fundamental principle for selecting cases and individuals in qualitative research
- (2) Purposive sampling places the investigator's research questions at the forefront of sampling considerations
- (3) Theoretical saturation is a useful principle for making decision about sample size
- (4) There is considerable disagreement about what is an acceptable minimum sample size in qualitative research

Options :

- 61547544989. 1
- 61547544990. 2
- 61547544991. 3
- 61547544992. 4

Question Number : 23 Question Id : 61547511540 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सोद्देश्य प्रतिदर्श के बारे में इनमें से कौन सा कथन इसके आशय को संसूचित करने में असमर्थ है?

- (1) गुणात्मक शोध में व्यष्टियों एवं व्यक्तियों के चयन हेतु सोद्देश्य प्रतिदर्श एक आधारभूत सिद्धान्त नहीं है।
- (2) सोद्देश्य प्रतिदर्श, शोधकर्ता के प्रश्नों को प्रतिदर्श चयन में अहमियत देता है।
- (3) प्रतिदर्श के आकार के बारे में निर्णय लेने के लिए सैद्धांतिक संतुष्टिपरकता एक उपयोगी सिद्धांत है।
- (4) गुणात्मक अनुसंधान में न्यूनतम प्रतिदर्श आकार की स्वीकार्यता के बारे में काफी मतभेद हैं।

Options :

- 61547544989. 1
- 61547544990. 2
- 61547544991. 3
- 61547544992. 4

Question Number : 24 Question Id : 61547511541 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the skills promoted by communication from the following :

- (a) Reading and Listening
- (b) Listening and helping
- (c) Helping and speaking
- (d) Speaking and writing

Choose the correct option :

- (1) (a) and (b) only
- (2) (b) and (c) only
- (3) (a) and (d) only
- (4) (c) and (d) only

Options :

61547544993. 1

61547544994. 2

61547544995. 3

61547544996. 4

Question Number : 24 Question Id : 61547511541 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से संप्रेषण द्वारा संवर्धित होने वाले कौशलों की पहचान कीजिए :

- (a) वाचन तथा श्रवण
- (b) श्रवण तथा सहायता
- (c) सहायता तथा संभाषण
- (d) संभाषण तथा लेखन

सही विकल्प का चयन करें :

- (1) केवल (a) और (b)
- (2) केवल (b) और (c)
- (3) केवल (a) और (d)
- (4) केवल (c) और (d)

Options :

61547544993. 1

61547544994. 2

61547544995. 3

61547544996. 4

Question Number : 25 Question Id : 61547511542 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Choose the oriental learning institutes in India from the following :

- (a) Asiatic Society
- (b) Madras Sanskrit College
- (c) Tezpur University
- (d) Mythic Society

Choose the correct option :

- (1) (a), (b) and (d) only
- (2) (a), (b) and (c) only
- (3) (a), (c) and (d) only
- (4) (b), (c) and (d) only

Options :

61547544997. 1

61547544998. 2

61547544999. 3

61547545000. 4

Question Number : 25 Question Id : 61547511542 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से भारत में प्राच्य अधिगम संस्थानों का चयन कीजिए :

- (a) एशियाटिक सोसाइटी
- (b) मद्रास संस्कृत कॉलेज
- (c) तेजपुर विश्वविद्यालय
- (d) मिथिक सोसाइटी

सही विकल्प का चयन करें :

- (1) केवल (a), (b) और (d)
- (2) केवल (a), (b) और (c)
- (3) केवल (a), (c) और (d)
- (4) केवल (b), (c) और (d)

Options :

61547544997. 1

61547544998. 2

61547544999. 3

61547545000. 4

Question Number : 26 Question Id : 61547511543 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

With regard to “Digilocker”, which of the following statements are correct?

- (a) It is a digital locker system offered by the Government under Digital India Programme
- (b) It provides financial and technical assistance to young start-up entrepreneurs
- (c) It allows users to access their e-documents irrespective of physical location

Choose the correct option :

- (1) (a) and (b) only
- (2) (a) and (c) only
- (3) (b) and (c) only
- (4) (a), (b) and (c)

Options :

61547545001. 1

61547545002. 2

61547545003. 3

61547545004. 4

Question Number : 26 Question Id : 61547511543 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

‘डिजिलॉकर’ के संबंध में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?

- (a) यह डिजिटल इंडिया कार्यक्रम के अन्तर्गत सरकार द्वारा प्रस्तावित एक डिजिटल लॉकर प्रणाली है।
- (b) यह युवा स्टार्ट अप उद्यमियों को वित्तीय और तकनीकी सहायता प्रदान करता है।
- (b) चाहे भौतिक अवस्थिति कुछ भी हो, इसके माध्यम से उपयोगकर्ता का ई-प्रलेखों तक पहुँच संभव है।

सही विकल्प चुनिए :

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| (1) केवल (a) और (b) | (2) केवल (a) और (c) |
| (3) केवल (b) और (c) | (4) केवल (a), (b) और (c) |

Options :

61547545001. 1

61547545002. 2

61547545003. 3

61547545004. 4

Question Number : 27 Question Id : 61547511544 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements are correct?

- (a) Google's web browser is called 'Chrome'
- (b) Apple's web browser is called 'Safari'
- (c) "Mozilla firefox" is an open source web browsing software

Choose the correct option :

- (1) (a) and (b) only
- (2) (a) and (c) only
- (3) (b) and (c) only
- (4) (a), (b) and (c)

Options :

- 61547545005. 1
- 61547545006. 2
- 61547545007. 3
- 61547545008. 4

Question Number : 27 Question Id : 61547511544 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?

- (a) गूगल का वेब ब्राउजर 'क्रोम' कहलाता है।
- (b) एप्पल का वेब ब्राउजर 'सफारी' कहलाता है।
- (b) 'मोजिला फायरफोक्स' एक ओपन सोर्स वेब ब्राउजिंग साफ्टवेयर है।

सही विकल्प चुनें :

- (1) केवल (a) और (b)
- (2) केवल (a) और (c)
- (3) केवल (b) और (c)
- (4) (a), (b) और (c)

Options :

- 61547545005. 1
- 61547545006. 2
- 61547545007. 3

61547545008. 4

Question Number : 28 Question Id : 61547511545 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements is/are correct?

- (a) It is usually faster to access data stored in RAM than that in hard drive
- (b) The hexadecimal number 99 is the same as the decimal number 99

Choose the correct option :

- (1) (a) only
- (2) (b) only
- (3) Both (a) and (b)
- (4) Neither (a) nor (b)

Options :

61547545009. 1
61547545010. 2
61547545011. 3
61547545012. 4

Question Number : 28 Question Id : 61547511545 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन कथन सही है/हैं?

- (a) रैम में भंडारित डाटा तक, हार्ड ड्राइव के डाटा की तुलना में ज्यादा तेजी से पहुँचा जा सकता है।
- (b) षट्दशमलवी संख्या 99 तथा दशमलवी संख्या 99 दोनों एक हैं।

सही विकल्प चुनें :

- (1) केवल (a)
- (2) केवल (b)
- (3) (a) और (b) दोनों
- (4) न तो (a) और न ही (b)

Options :

61547545009. 1
61547545010. 2

61547545011. 3

61547545012. 4

Question Number : 29 Question Id : 61547511546 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Consider the following statements :

- (a) The Millennium Development Goals were to be achieved by 2015
- (b) The Sustainable Development Goals will guide United Nations Development Programme Policy until 2035
- (c) The Sustainable Development Goals came into effect in January 2016

Which of the above statements are correct?

- (1) (a) and (b) only
- (2) (b) and (c) only
- (3) (a) and (c) only
- (4) (a), (b) and (c)

Options :

61547545013. 1

61547545014. 2

61547545015. 3

61547545016. 4

Question Number : 29 Question Id : 61547511546 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित अभिकथनों पर विचार करें :

- (a) सहस्राब्दी विकास लक्ष्य सन् 2015 तक प्राप्त किये जाने थे।
- (b) संधारणीय विकास लक्ष्य संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम नीति को 2035 तक गाइड करते रहेंगे।
- (c) संधारणीय विकास लक्ष्य जनवरी 2016 से प्रभावी है।

उक्त में से सही अभिकथन कौन हैं :

- (1) केवल (a) और (b)
- (2) केवल (b) और (c)
- (3) केवल (a) और (c)
- (4) (a), (b) और (c)

Options :

61547545013. 1
61547545014. 2
61547545015. 3
61547545016. 4

Question Number : 30 Question Id : 61547511547 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Consider the following statements regarding noise pollution :

- (a) Noise levels decrease as we move away from the source of noise
- (b) Materials with high surface/mass density act as good noise barriers
- (c) Sound pressure of $2 \mu\text{Pa}$ corresponds to a noise of zero decibel

Choose the correct option from those given below :

- (1) (a) and (b) only
- (2) (b) and (c) only
- (3) (a) and (c) only
- (4) (a), (b) and (c)

Options :

61547545017. 1
61547545018. 2
61547545019. 3
61547545020. 4

Question Number : 30 Question Id : 61547511547 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ध्वनि प्रदूषण के संदर्भ में निम्नलिखित अभिकथनों पर विचार कीजिए :

- (a) ध्वनि स्रोत से जैसे ही हम दूर जाते हैं वैसे ही ध्वनि का स्तर गिर जाता है।
- (b) उच्च पृष्ठ द्रव्यमान धनत्व वाली सामग्रियाँ उचित ध्वनि अवरोधक के रूप में कार्य करती हैं।
- (c) $2 \mu \text{pa}$ का ध्वनि दाब शून्य डेसिबल की ध्वनि के समतुल्य है।

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन करें :

- (1) केवल (a) और (b)
- (2) केवल (b) और (c)
- (3) केवल (a) और (c)
- (4) (a), (b) और (c)

Options :

61547545017. 1

61547545018. 2

61547545019. 3

61547545020. 4

Question Number : 31 Question Id : 61547511548 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below is a question followed by three statements.

Identify the statements, which is/are necessary to answer the question,

‘What is the speed of the train’?

- (a) The train crosses another train running in opposite direction in 20 seconds
- (b) The train crosses a platform of length 300 m in 30 seconds
- (c) The train crosses a pole in 10 seconds

Choose the most appropriate option :

- (1) (a) and (b) only
- (2) (a) and (c) only
- (3) (b) and (c) only
- (4) (a), (b) and (c)

Options :

61547545021. 1

61547545022. 2

61547545023. 3

61547545024. 4

Question Number : 31 Question Id : 61547511548 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे एक प्रश्न दिया गया है जिससे सम्बंधित दिए गए उन कथनों का चयन कीजिए जो प्रश्न के उत्तर के लिए आवश्यक हैं :

प्रश्न-ट्रेन की गति क्या है?

- (a) ट्रेन विपरीत दिशा से आने वाली ट्रेन को 20 सेकेंड में पार कर जाती है।
- (b) ट्रेन 300 मीटर लंबे प्लेटफार्म को 30 सेकेंड में पार कर जाती है।
- (c) ट्रेन एक खंबे को 10 सेकेंड में पार कर जाती है।

सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प चुनें :

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (1) केवल (a) और (b) | (2) केवल (a) और (c) |
| (3) केवल (b) और (c) | (4) (a), (b) और (c) |

Options :

61547545021. 1

61547545022. 2

61547545023. 3

61547545024. 4

Question Number : 32 Question Id : 61547511549 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Consider the following statements :

- (a) Earth would be safer without greenhouse effect
- (b) Major contribution to the greenhouse effect comes from carbon dioxide
- (c) Earth's climate was changing even before man appeared on earth

Which of the above statements are correct?

- (1) (a) and (b) only
- (2) (b) and (c) only
- (3) (a) and (c) only
- (4) (a), (b) and (c)

Options :

- 61547545025. 1
- 61547545026. 2
- 61547545027. 3
- 61547545028. 4

Question Number : 32 Question Id : 61547511549 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित अभिकथनों पर विचार करें :

- (a) पृथ्वी हरित गृह (ग्रीन हाउस) प्रभाव के बिना सुरक्षित होगी।
- (b) हरित गृह (ग्रीनहाउस) प्रभाव का मुख्य अवदान कार्बन डायऑक्साइड से आता है।
- (c) पृथ्वी की जलवायु मानव के पृथ्वी पर आने के पूर्व भी बदलती रहती थी।

उक्त में से कौन से कथन सही हैं?

- (1) केवल (a) और (b)
- (2) केवल (b) और (c)
- (3) केवल (a) और (c)
- (4) (a), (b) और (c)

Options :

- 61547545025. 1
- 61547545026. 2
- 61547545027. 3
- 61547545028. 4

Question Number : 33 Question Id : 61547511550 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In educational institutions, students usually have group journals/magazines and write in them on regular basis. Which of the following statements are correct about journaling as a method of informal assessment.

- (a) As a tool that provides opportunity to the students to express their thoughts and ideas
- (b) As an opportunity to showcase what they have learned
- (c) As a way to cope with the stress
- (d) As a tool to settle scores with the authority

Choose the correct option :

- (1) (a) and (c) only
- (2) (b) and (c) only
- (3) (a) and (b) only
- (4) (c) and (d) only

Options :

61547545029. 1

61547545030. 2

61547545031. 3

61547545032. 4

Question Number : 33 Question Id : 61547511550 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शैक्षणिक संस्थानों में सामान्यतः विद्यार्थियों के पास समूह जर्नल्स/ पत्रिकाएँ होती है और वे उसमें नियमित रूप से लिखते रहते हैं। निम्नलिखित में से ऐसे कौन से कथन सही हैं जो जर्नल निकालने के लिए अनौपचारिक मूल्यांकन की पद्धति के रूप में होते हैं?

- (a) यह एक ऐसा उपकरण है जो विद्यार्थियों को अपने विचार और अभिमत प्रकट करने का अवसर प्रदान करता है।
- (b) अभी तक उन्होंने क्या सीखा है, उसे प्रदर्शित करने का एक अवसर है।
- (c) दबाव से उबरने का एक तरीका है।
- (d) यह प्राधिकारी से अपने विवादों को सुलझाने का उपकरण है।

सही विकल्प का चयन करें :

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (1) केवल (a) और (c) | (2) केवल (b) और (c) |
| (3) केवल (a) और (b) | (4) केवल (c) और (d) |

Options :

61547545029. 1

61547545030. 2

61547545031. 3

61547545032. 4

Question Number : 34 Question Id : 61547511551 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Spotting gaps in the research literature is the chief way of identifying research questions. In this context, 'spotting gaps' in the research literature refers to :

- (a) Identifying under-researched areas
- (b) Recognizing the gap between two researchers' background
- (c) Identifying inconsistent findings in an area of research
- (d) Recognizing gap in the characteristics of sample and population

Select correct option :

- (1) (a) and (c) only
- (2) (b) and (d) only
- (3) (a) and (b) only
- (4) (c) and (d) only

Options :

- 61547545033. 1
- 61547545034. 2
- 61547545035. 3
- 61547545036. 4

Question Number : 34 Question Id : 61547511551 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शोध साहित्य में कमियों की पहचान करना अनुसन्धान प्रश्नों की पहचान का एक प्रमुख तरीका है। इस संदर्भ में शोध साहित्य में 'कमियों की पहचान' का अर्थ है -

- (a) न्यूनतम रूप में कृत अनुसंधान/अनुक्षेत्र को चिन्हित करना।
- (b) दो अनुसंधानों की पृष्ठभूमि में कमी की पहचान करना।
- (c) अनुसंधान के क्षेत्र में असंगत निष्कर्षों की पहचान करना।
- (d) प्रतिदर्श और समग्र की विशेषताओं में कमियों की पहचान करना।

उचित विकल्प की पहचान करें:

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) (a) और (c) | (2) (b) और (d) |
| (3) (a) और (b) | (4) (c) और (d) |

Options :

- 61547545033. 1
- 61547545034. 2
- 61547545035. 3
- 61547545036. 4

Question Number : 35 Question Id : 61547511552 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the List-I containing name of the Commissions with List-II containing the recommendation of that commission

List I (Commissions)	List II (Recommendation)
(a) Radhakrishnan Commission	(i) Introduction of 3 years of secondary and 4 years of higher education system
(b) Mudaliar Commission	(ii) Restructuring curriculum for multi-disciplinary professionals
(c) Kothari Commission	(iii) Integrating secondary and higher education
(d) Sam Pitroda Commission	(iv) Three years of degree and 4 years of honours degree courses

Choose the correct option from those given below :

- (1) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (2) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(iii)
- (3) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(ii)
- (4) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)

Options :

61547545037. 1

61547545038. 2

61547545039. 3

61547545040. 4

Question Number : 35 Question Id : 61547511552 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I में दिये गये आयोगों और सूची- II में दिये गये उस आयोग की संस्तुतियों का सुमेलन कीजिए :

सूची - I
(आयोग)

- (a) राधा कृष्णन आयोग
- (b) मुदालियर आयोग
- (c) कोठारी आयोग
- (d) सैम पित्रोदा आयोग

सूची II
(संस्तुति)

- (i) तीन वर्षीय माध्यमिक और चार वर्षीय उच्चतर शिक्षा प्रणाली की शुरुआत से संबंधित
- (ii) बहुत विद्याओं के व्यावसायिकों हेतु पाठ्यक्रम की पुनर्रचना
- (iii) माध्यमिक तथा उच्च शिक्षा का एकीकरण
- (iv) तीन वर्षीय स्नातक तथा चार वर्षीय आनर्सडिग्री पाठ्यक्रम की अनुशंसा

निम्नलिखित में सही विकल्प का चयन करें :

- (1) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (2) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(iii)
- (3) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(ii)
- (4) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)

Options :

- 61547545037. 1
- 61547545038. 2
- 61547545039. 3
- 61547545040. 4

Question Number : 36 Question Id : 61547511553 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the following environmental disasters with the words or phrases associated with them.

List I

- (a) Bhopal gas tragedy
- (b) Chernobyl disaster
- (c) Love Canal tragedy
- (d) Los Angeles smog

List II

- (i) Dumping of Hazardous substances
- (ii) Peroxyacetyl Nitrates (PAN)
- (iii) Nuclear accident
- (iv) Methyl Isocyanide

Choose the correct option from those given below :

- (1) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i)
- (2) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)
- (3) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (4) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(ii)

Options :

- 61547545041. 1
- 61547545042. 2
- 61547545043. 3
- 61547545044. 4

Question Number : 36 Question Id : 61547511553 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित पर्यावरणीय आपदाओं को उनके साथ संबंधित शब्दों और वाक्यांशों से सुमेलित करें :

सूची - I

- (a) भोपाल गैस त्रासदी
- (b) चेर्नोबिल आपदा
- (c) लव केनाल त्रासदी
- (d) लॉस एंजेलस स्मॉग

सूची - II

- (i) खतरनाक पदार्थों की डम्पिंग
- (ii) पेरोक्सीसीटील नाइट्रेट्स (पैन)
- (iii) नाभिकीय दुर्घटना
- (iv) मिथाइल आइसोसाइनेड

निम्नलिखित विकल्पों में से सही विकल्प चुनें :

- (1) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i)
- (2) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)
- (3) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (4) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(ii)

Options :

- 61547545041. 1
- 61547545042. 2
- 61547545043. 3
- 61547545044. 4

Question Number : 37 Question Id : 61547511554 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List-I with List-II

List I
(Digital Initiatives)

- (a) SWAYAM
- (b) Spoken Tutorial
- (c) e-Granthalaya
- (d) e-Yantra

List II
(Purpose)

- (i) Integrated Library Management software
- (ii) Robotics competition
- (iii) Promotes IT literacy through open source software
- (iv) Personalized and adaptive learning

Choose the correct option :

- (1) (a)-(i), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(iii)
- (2) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (3) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(i)
- (4) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)

Options :

- 61547545045. 1
- 61547545046. 2
- 61547545047. 3
- 61547545048. 4

Question Number : 37 Question Id : 61547511554 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

रसायनों की निम्नलिखित श्रेणियों को उनके वर्णन के अनुसार सुमेलित कीजिए :

सूची-I को सूची-II से सुमेलित करें :

सूची - I
(डिजिटल पहल)

- (a) स्वयम
- (b) भाषित अनुदेशन
- (c) ई. ग्रंथालय
- (d) ई. यंत्र

सूची - II
(उद्देश्य)

- (i) एकीकृत पुस्तकालय प्रबंधन साफ्टवेयर
- (ii) रोबोटिक्स प्रतिस्पर्धा
- (iii) ओपन सोर्स साफ्टवेयर के माध्यम से आई टी साक्षरता का संवर्धन
- (iv) व्यक्तिपरक और अनुकूलक अधिगम

सही विकल्प चुनें :

- (1) (a)-(i), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(iii)
- (2) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (3) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(i)
- (4) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)

Options :

- 61547545045. 1
- 61547545046. 2
- 61547545047. 3
- 61547545048. 4

Question Number : 38 Question Id : 61547511555 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items given under Column II providing description with the items under Column I indicating the basis,

Column I
(Basis)

- (a) Cognitive
- (b) Emotional
- (c) Social
- (d) Verbal

Column II
(Description)

- (i) Ability to relate to other
- (ii) Ability to articulate the idea
- (iii) Ability to read others' facial expression
- (iv) Ability to solve abstract problem

Choose the correct option :

- (1) (a)-(i), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(ii)
- (2) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)
- (3) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(i)
- (4) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)

Options :

- 61547545049. 1
- 61547545050. 2
- 61547545051. 3
- 61547545052. 4

Question Number : 38 Question Id : 61547511555 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दिये गये कॉलम II का विवरण कॉलम I आधार के साथ सुमेलित कीजिए :

कॉलम - I

(आधार)

- (a) संज्ञानात्मक
- (b) भावनात्मक
- (c) सामाजिक
- (d) मौखिक

कॉलम - II

(विवरण)

- (i) अन्य के हाथ संबंध जोड़ने की योग्यता
- (ii) विचारों को सुस्पष्ट करने की योग्यता
- (iii) दूसरे के चेहरे के हाव-भाव को पढ़ने की योग्यता
- (iv) अमूर्त समस्या का समाधान निकालने की योग्यता

सही विकल्प का चयन करें :

- (1) (a)-(i), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(ii)
- (2) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)
- (3) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(i)
- (4) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)

Options :

61547545049. 1

61547545050. 2

61547545051. 3

61547545052. 4

Question Number : 39 Question Id : 61547511556 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the following national co-ordinators of SWAYAM (List I) with their distinguishing programmes (List II)

List I

- (a) NPTEL
- (b) CEC
- (c) NCERT and NIOS
- (d) NITTR

List II

- (i) School education
- (ii) Engineering programme
- (iii) Teacher training programme
- (iv) Under-graduate education

Choose the correct option from those given below :

- (1) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(i)
- (2) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(iii)
- (3) (a)-(i), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(iv)
- (4) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(ii)

Options :

61547545053. 1

61547545054. 2

61547545055. 3

61547545056. 4

Question Number : 39 Question Id : 61547511556 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

‘स्वयम’ के निम्नलिखित राष्ट्रीय समन्वयकों (सूची I) का उनके विशिष्ट कार्यक्रमों (सूची II) से सुमेलित कीजिए :

सूची - I

- (a) एन पी टी ई एल
- (b) सी ई सी
- (c) एन सी ई आर टी एण्ड एन आई ओ एस
- (d) एन आई टी टी आर

सूची - II

- (i) स्कूल शिक्षा
- (ii) अभियांत्रिकी कार्यक्रम
- (iii) शिक्षक प्रशिक्षण कार्यक्रम
- (iv) पूर्व स्नातक शिक्षा

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन करें :

- (1) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(i)
- (2) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(iii)
- (3) (a)-(i), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(iv)
- (4) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(ii)

Options :

- 61547545053. 1
- 61547545054. 2
- 61547545055. 3
- 61547545056. 4

Question Number : 40 Question Id : 61547511557 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Select the option that contains only computer input devices

- (1) Keyboard, Mouse, Joystick, Printer
- (2) Mouse, Monitor, Joystick, Keyboard
- (3) Joystick, Keyboard, Digitiser, Monitor
- (4) Joystick, Keyboard, Mouse, Digitiser

Options :

- 61547545057. 1
- 61547545058. 2
- 61547545059. 3
- 61547545060. 4

Question Number : 40 Question Id : 61547511557 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से उस विकल्प का चयन करें जिसमें केवल आदान युक्तियाँ (इनपुट डिवाइसेज) शामिल हैं :

- (1) कीबोर्ड, माउस, ज्वायस्टिक, प्रिंटर
- (2) माउस, मॉनीटर, ज्वायस्टिक, प्रिंटर
- (3) ज्वायस्टिक, कीबोर्ड, डिजिटाइजर, मॉनीटर
- (4) ज्वायस्टिक, कीबोर्ड, माउस, डिजिटाइजर

Options :

- 61547545057. 1
- 61547545058. 2
- 61547545059. 3
- 61547545060. 4

Question Number : 41 Question Id : 61547511558 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the two following is the correct sequence of greenhouse gases according to their relative global warming potential in increasing order?

- (1) Nitrous oxide, Methane, Carbon dioxide, Chlorofluorocarbons
- (2) Carbon dioxide, Methane, Nitrous oxide, Chlorofluorocarbons
- (3) Methane, Nitrous oxide, Carbon dioxide, Chlorofluorocarbons
- (4) Carbon dioxide, Nitrous oxide, Methane, Chlorofluorocarbons

Options :

61547545061. 1
61547545062. 2
61547545063. 3
61547545064. 4

Question Number : 41 Question Id : 61547511558 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से ग्लोबल वार्मिंग की संभाव्यता के अनुसार हरितगृह (ग्रीन हाउस) से सम्बन्धित गैसों का वृद्धिमान क्रम में सही अनुक्रम क्या है?

- (1) नाइट्रस ऑक्साइड, मिथेन, कार्बनडाइऑक्साइड, क्लोरोफ्लूरोकार्बन
- (2) कार्बनडाइऑक्साइड, मिथेन, नाइट्रस ऑक्साइड, क्लोरोफ्लूरोकार्बन
- (3) मिथेन, नाइट्रस ऑक्साइड, कार्बनडाइऑक्साइड, क्लोरोफ्लूरोकार्बन
- (4) कार्बनडाइऑक्साइड, नाइट्रस ऑक्साइड, मिथेन, क्लोरोफ्लूरोकार्बन

Options :

61547545061. 1
61547545062. 2
61547545063. 3
61547545064. 4

Question Number : 42 Question Id : 61547511559 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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) : A researcher can draw a definitive conclusion even if there is a little evidence to support it.

Reasons (R) : Statistical test of significances helps a researcher in drawing logically correct inferences from the data.

In the light of the above statements choose the correct option :

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

Options :

61547545065. 1

61547545066. 2

61547545067. 3

61547545068. 4

Question Number : 42 Question Id : 61547511559 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, पहला अभिकथन (A) और दूसरा तर्क कथन (R) है :

अभिकथन (A) : कोई अनुसंधान कर्ता निश्चयात्मक निष्कर्ष निकाल सकता है भले ही इसके समर्थन हेतु साक्ष्य कम हों।

तर्क कथन (R) : महत्वपूर्ण सांख्यिकी परीक्षण अनुसंधान कर्ता को प्रदत्तों से तार्किक और सही अनुमान लगाने में मदद करता है।

उपर्युक्त कथनों को ध्यान में रखते हुए निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही है :

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R) (A) की सही व्याख्या है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R) (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (3) (A) सही है किंतु (R) गलत है।
- (4) (A) गलत है किंतु (R) सही है।

Options :

- 61547545065. 1
- 61547545066. 2
- 61547545067. 3
- 61547545068. 4

Question Number : 43 Question Id : 61547511560 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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) : No social activity is possible without communication.

Reasons (R) : Communication plays vital role in our daily life.

In the light of the above statements choose the correct option :

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

Options :

61547545069. 1
61547545070. 2
61547545071. 3
61547545072. 4

Question Number : 43 Question Id : 61547511560 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं पहला अभिकथन (A) और दूसरा तर्क कथन (R) के रूप में है :

अभिकथन (A) : बिना संप्रेषण के कोई सामाजिक गतिविधि संभव नहीं है।

तर्क कथन (R) : संप्रेषण हमारे दैनिक जीवन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

उक्त दोनों कथनों को ध्यान में रखते हुए सही विकल्प का चयन करें :

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R) (A) की सही व्याख्या है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं किंतु (R) (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (3) (A) सही है किन्तु (R) गलत है।
- (4) (A) गलत है किन्तु (R) सही है।

Options :

61547545069. 1
61547545070. 2
61547545071. 3
61547545072. 4

Question Number : 44 Question Id : 61547511561 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
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) : Motivational aspects of learning and communication efficacy are not inter-related.

Reasons (R) : Communication as a social product has its own variables in a learning environment.

In the light of the above statements choose the correct option :

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

Options :

61547545073. 1

61547545074. 2

61547545075. 3

61547545076. 4

Question Number : 44 Question Id : 61547511561 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं पहला अभिकथन (A) और दूसरा तर्क कथन (R) के रूप में है :

अभिकथन (A) : अधिगम और संप्रेषण क्षमता के अभिप्ररणात्मक पहलू परस्पर संबद्ध नहीं है।

तर्क कथन (R) : सामाजिक उत्पाद के रूप में संप्रेषण हेतु अधिगम परिवेश के अपने चर होते हैं।

सही विकल्प का चयन कीजिए :

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

Options :

61547545073. 1

61547545074. 2

61547545075. 3

61547545076. 4

Question Number : 45 Question Id : 61547511562 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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) : Forests help in improving the air quality of a place.

Reasons (R) : Some tree species emit volatile organic compounds (VOCs) such as isoprene which may contribute to formation of tropospheric ozone.

In the light of the above statements choose the correct option :

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

Options :

61547545077. 1

61547545078. 2

61547545079. 3

61547545080. 4

Question Number : 45 Question Id : 61547511562 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं पहला अभिकथन (A) और दूसरा तर्क कथन (R) है :

अभिकथन (A) : वन किसी स्थान की वायु-गुणवत्ता के सुधार में सहायता पहुँचाते हैं।

तर्क कथन (R) : कुछ प्रजातियों के वृक्ष वाष्पीय कार्बनिक मिश्रण का उत्सर्जन करते हैं जैसे कि आइसोप्रीन जिससे क्षोभ ट्राप्सोस्फियरिक ओजोन का निर्माण होता है।

उक्त दोनों कथनों को ध्यान में रखते हुए सही विकल्प का चयन करें :

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

Options :

61547545077. 1

61547545078. 2

61547545079. 3

61547545080. 4

Sub-Section Number: 3
Sub-Section Id: 615475499
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 61547511563 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (46 to 50)

Question Label : Comprehension

Read the following passage and answer questions numbered 46 to 50 :

All art is a blend of form and content; and it is through certain excellences characterising either, that the artist succeeds in inducing in us the artistic attitude. In the case of poetry, for example, the content is constituted by the figurative ideas, and sentiments it expresses ; and the form, by the musical language through which they find expression. Of these, the form varies much from one art to another; and it is also technical. We shall not refer to it here at any length, and shall confine our attention mainly to the content. We shall only observe, in passing, that the legitimate function of form is to subserve the content; and if it assumes greater importance, the work in which it does so marks a lapse from the best type of art. The content of art may be defined generally as the meaning which it expresses. The excellences that may characterize it are many, and they have been classified in various ways.

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 61547511564 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What constitutes the content of poetry according to the passage?

- (a) Figurative ideas
- (b) Musical language
- (c) Sentiments it expresses

Choose the correct code from below :

- | | |
|----------------------|----------------------|
| (1) Only (a) and (b) | (2) Only (a) and (c) |
| (3) Only (b) and (c) | (4) Only (b) |

Options :

- 61547545081. 1
- 61547545082. 2
- 61547545083. 3
- 61547545084. 4

Question Number : 47 Question Id : 61547511565 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is correct with respect to the form of poetry as per the passage?

- (a) Form doesn't vary from one art to another
- (b) Form is technical
- (c) Form is figurative
- (d) Form constitutes musical language

Choose the correct option from below :

- (1) Only (a) and (b)
- (2) Only (b) and (d)
- (3) Only (b), (c) and (d)
- (4) Only (a), (c) and (d)

Options :

- 61547545085. 1
- 61547545086. 2
- 61547545087. 3
- 61547545088. 4

Question Number : 48 Question Id : 61547511566 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is legitimate function of form?

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| (1) To observe the content | (2) To reject the content |
| (3) To subserve the content | (4) To subsume the content |

Options :

61547545089. 1
61547545090. 2
61547545091. 3
61547545092. 4

Question Number : 49 Question Id : 61547511567 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Content of the art is defined in the passage as

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| (1) the form it exhibits | (2) the language it uses |
| (3) the meaning it subsumes | (4) the meaning it expresses |

Options :

61547545093. 1
61547545094. 2
61547545095. 3
61547545096. 4

Question Number : 50 Question Id : 61547511568 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What kind of art is the best type as per the passage?

- (a) The one which lends greater importance to content
- (b) The one which lends greater importance to form
- (c) The one in which form subserves the content
- (d) The one in which content subserves the form

Options :

61547545097. 1
61547545098. 2
61547545099. 3
61547545100. 4

Question Id : 61547511563 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (46 to 50)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित परिच्छेद को पढ़ें और प्रश्न 46 से 50 के उत्तर दें :

समस्त कलायें स्वरूप और विषय-वस्तु का मिश्रण होती हैं; और इन दोनों से संबंधित कतिपय उत्कृष्टताओं के माध्यम से कलाकार हमारे भीतर कलात्मक दृष्टिकोण विकसित करने में सफल होते हैं। उदाहरण के लिए कविता में विषय-वस्तु की निर्मिति आलंकारिक विचारों और इसके माध्यम से व्यक्त संवेदनाओं से होती है; और स्वरूप निर्धारण की अभिव्यक्ति के लिए इसमें प्रयुक्त संगीतमय भाषा है, इनमें से एक कला से दूसरी कला में स्वरूप में काफी बदलाव होता है और यह तकनीकी भी होता है। हम यहां इसकी ज्यादा चर्चा नहीं करेंगे और विषय-वस्तु पर ही अपना ध्यान केंद्रित रखेंगे। हम सिर्फ इस बात को ध्यान में रखेंगे कि स्वरूप वस्तुतः विषय-वस्तु अपेक्षित भूमिका में ही होता है; और यदि इसकी भूमिका ज्यादा प्रभावी हो तो संबंधित कृति को उत्कृष्ट कला प्रकारता का उदाहरण नहीं कहा जा सकता। कला की विषयवस्तु को सामान्यतः इसके द्वारा अभिव्यक्त अभिप्राय के संदर्भ में परिभाषित किया जा सकता है। इसमें अनेक उत्कृष्टतायें सन्निहित हो सकती हैं और उन्हें विविध प्रकार से वर्गीकृत भी किया गया है।

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 61547511564 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

परिच्छेद के अनुसार कविता की विषय वस्तु में क्या सन्निहित है?

- (a) आलंकारिक विचार
- (b) संगीतमय भाषा
- (c) अभिव्यक्त संवेदनायें

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (1) केवल (a) और (b) | (2) केवल (a) और (c) |
| (3) केवल (b) और (c) | (4) केवल (b) |

Options :

- 61547545081. 1
- 61547545082. 2
- 61547545083. 3
- 61547545084. 4

Question Number : 47 Question Id : 61547511565 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

परिच्छेद के अनुसार कविता के स्वरूप के बारे में निम्नलिखित में से कौन सही है?

- (a) एक कला से दूसरी कला में स्वरूप नहीं बदलता है
- (b) इसका स्वरूप तकनीकी है
- (c) स्वरूप आंलकारिक होता है
- (d) स्वरूप संगीतमय भाषा की रचना करता है

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

- (1) केवल (a) और (b)
- (2) केवल (b) और (d)
- (3) केवल (b), (c) और (d)
- (4) केवल (a), (c) और (d)

Options :

- 61547545085. 1
- 61547545086. 2
- 61547545087. 3
- 61547545088. 4



Question Number : 48 Question Id : 61547511566 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

स्वरूप की वास्तविक भूमिका क्या है?

- (1) विषय-वस्तु विपर्यय
- (2) विषय-वस्तु की अस्वीकृति
- (3) विषय-वस्तु में सहायक होना
- (4) विषय-वस्तु को समाहित कर लेना

Options :

- 61547545089. 1
- 61547545090. 2
- 61547545091. 3
- 61547545092. 4

Question Number : 49 Question Id : 61547511567 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कला की विषय-वस्तु को परिच्छेद में किस प्रकार परिभाषित किया गया है?

- (1) इसके द्वारा प्रदर्शित स्वरूप के तौर पर
- (2) इसके द्वारा प्रयुक्त भाषा के तौर पर
- (3) इसमें समाहित अर्थ के तौर पर
- (4) इसके द्वारा अभिव्यक्त अभिप्राय के तौर पर

Options :

- 61547545093. 1
- 61547545094. 2
- 61547545095. 3
- 61547545096. 4

Question Number : 50 Question Id : 61547511568 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

परिच्छेद के अनुसार किस प्रकार की कला सर्वोत्तम प्रकारता का उदाहरण है?

- (1) वह जिसमें विषय-वस्तु को ज्यादा महत्व दिया जाता है
- (2) वह जिस में स्वरूप को ज्यादा महत्व दिया जाता है
- (3) वह जिस में स्वरूप, विषय-वस्तु के लिए सहायक होता है
- (4) वह जिस में विषय-वस्तु स्वरूप के लिए सहायक होता है।

Options :

61547545097. 1

61547545098. 2

61547545099. 3

61547545100. 4

