

Test Date : 24 Feb 2023

Test Slot : Slot 1

Subject : 46-Adult Education/ Continuing Education/ Andragogy/ Non Formal Education.

Paper I : 201-General Paper

Sl. No.1

QBid:13201001

The following table shows the percentage (%) distribution of number of doctors and number of female doctors working in seven different cities A-G. Number of doctors working in all the seven cities is 2400 and the ratio of male to female among them is 5:3. Based on the data in the table, answer the question.

City-wise Distribution of Doctors.

City	Distribution (%)	
	Doctors (%)	Female Doctors (%)
A	19	24
B	21	16
C	9	11
D	12	8
E	17	16
F	14	19
G	8	6

निम्नलिखित तालिका में सात विभिन्न शहरों A-G में कार्यरत चिकित्सकों और महिला चिकित्सकों की संख्या का प्रतिशत वितरण दर्शाया गया है। सभी सात शहरों में कार्यरत चिकित्सकों की संख्या 2400 है और इनमें पुरुष और महिला का अनुपात 5:3 है। इस तालिका में दिए गए आंकड़ों के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए:

चिकित्सकों का शहरवार वितरण

शहर	वितरण (%)	
	चिकित्सक (%)	महिला चिकित्सक (%)
A	19	24
B	21	16
C	9	11
D	12	8
E	17	16
F	14	19
G	8	6

Number of female doctors is more than the average number of female doctors (taking all seven cities together) in exactly _____ cities.

- 1. 2
 - 2. 3
 - 3. 4
 - 4. 6
- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

कुल _____ शहरों में महिला चिकित्सकों की संख्या महिला चिकित्सकों की औसत संख्या (सभी सात शहरों को एक साथ मिलाकर) से अधिक है।

- 1. 2
 - 2. 3
 - 3. 4
 - 4. 6
- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

3[Option ID=25103]
4[Option ID=25104]

Sl. No.2

QBID:13201002

The following table shows the percentage (%) distribution of number of doctors and number of female doctors working in seven different cities A-G. Number of doctors working in all the seven cities is 2400 and the ratio of male to female among them is 5:3. Based on the data in the table, answer the question.

City-wise Distribution of Doctors.

City	Distribution (%)	
	Doctors (%)	Female Doctors (%)
A	19	24
B	21	16
C	9	11
D	12	8
E	17	16
F	14	19
G	8	6

निम्नलिखित तालिका में सात विभिन्न शहरों A-G में कार्यरत चिकित्सकों और महिला चिकित्सकों की संख्या का प्रतिशत वितरण दर्शाया गया है। सभी सात शहरों में कार्यरत चिकित्सकों की संख्या 2400 है और इनमें पुरुष और महिला का अनुपात 5:3 है। इस तालिका में दिए गए आंकड़ों के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए :

चिकित्सकों का शहरवार वितरण

शहर	वितरण (%)	
	चिकित्सक (%)	महिला चिकित्सक (%)
A	19	24
B	21	16
C	9	11
D	12	8
E	17	16
F	14	19
G	8	6

In which of the following cities is the number of male doctors less than the number of female doctors?

1. B
 2. D
 3. E
 4. F
- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

निम्नलिखित में से किस शहर में पुरुष चिकित्सकों की संख्या महिला चिकित्सकों की संख्या से कम हैं ?

1. B
 2. D
 3. E
 4. F
- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25105] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q2
2[Option ID=25106]
3[Option ID=25107]
4[Option ID=25108]

Sl. No.3
QBID:13201003

The following table shows the percentage (%) distribution of number of doctors and number of female doctors working in seven different cities A-G. Number of doctors working in all the seven cities is 2400 and the ratio of male to female among them is 5:3. Based on the data in the table, answer the question.

City-wise Distribution of Doctors.

City	Distribution (%)	
	Doctors (%)	Female Doctors (%)
A	19	24
B	21	16
C	9	11
D	12	8
E	17	16
F	14	19
G	8	6

निम्नलिखित तालिका में सात विभिन्न शहरों A-G में कार्यरत चिकित्सकों और महिला चिकित्सकों की संख्या का प्रतिशत वितरण दर्शाया गया है। सभी सात शहरों में कार्यरत चिकित्सकों की संख्या 2400 है और इनमें पुरुष और महिला का अनुपात 5:3 है। इस तालिका में दिए गए आंकड़ों के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए :

चिकित्सकों का शहरवार वितरण

शहर	वितरण (%)	
	चिकित्सक (%)	महिला चिकित्सक (%)
A	19	24
B	21	16
C	9	11
D	12	8
E	17	16
F	14	19
G	8	6

In city A, the number of female doctors is _____ % of the number of male doctors.

- 1. 90
- 2. 96
- 3. 64
- 4. 80

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

शहर A में महिला चिकित्सकों की संख्या पुरुष चिकित्सकों की संख्या का _____ % है।

- 1. 90
- 2. 96
- 3. 64
- 4. 80

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

1[Option ID=25109] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q3
 2[Option ID=25110]
 3[Option ID=25111]
 4[Option ID=25112]

Sl. No.4
 QBID:13201004

The following table shows the percentage (%) distribution of number of doctors and number of female doctors working in seven different cities A-G. Number of doctors working in all the seven cities is 2400 and the ratio of male to female among them is 5:3. Based on the data in the table, answer the question.

City-wise Distribution of Doctors.

City	Distribution (%)	
	Doctors (%)	Female Doctors (%)
A	19	24
B	21	16
C	9	11
D	12	8
E	17	16
F	14	19
G	8	6

निम्नलिखित तालिका में सात विभिन्न शहरों A-G में कार्यरत चिकित्सकों और महिला चिकित्सकों की संख्या का प्रतिशत वितरण दर्शाया गया है। सभी सात शहरों में कार्यरत चिकित्सकों की संख्या 2400 है और इनमें पुरुष और महिला का अनुपात 5:3 है। इस तालिका में दिए गए आंकड़ों के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए :

चिकित्सकों का शहरवार वितरण

शहर	वितरण (%)	
	चिकित्सक (%)	महिला चिकित्सक (%)
A	19	24
B	21	16
C	9	11
D	12	8
E	17	16
F	14	19
G	8	6

What is the difference between the average number of male doctors of cities A, B and C together and the average number of male doctors of cities E, F and G together?

- 1. 48
- 2. 50
- 3. 54
- 4. 56

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

A, B और C तीनों शहरों के पुरुष चिकित्सकों की औसत संख्या तथा E, F और G तीनों शहरों के पुरुष चिकित्सकों की औसत संख्या का अंतर कितना है ?

- 1. 48
- 2. 50
- 3. 54
- 4. 56

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

1[Option ID=25113] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q4
 2[Option ID=25114]
 3[Option ID=25115]
 4[Option ID=25116]

SI. No.5
 QBID:13201005

The following table shows the percentage (%) distribution of number of doctors and number of female doctors working in seven different cities A-G. Number of doctors working in all the seven cities is 2400 and the ratio of male to female among them is 5:3. Based on the data in the table, answer the question.

City-wise Distribution of Doctors.

City	Distribution (%)	
	Doctors (%)	Female Doctors (%)
A	19	24
B	21	16
C	9	11
D	12	8
E	17	16
F	14	19
G	8	6

निम्नलिखित तालिका में सात विभिन्न शहरों A-G में कार्यरत चिकित्सकों और महिला चिकित्सकों की संख्या का प्रतिशत वितरण दर्शाया गया है। सभी सात शहरों में कार्यरत चिकित्सकों की संख्या 2400 है और इनमें पुरुष और महिला का अनुपात 5:3 है। इस तालिका में दिए गए आंकड़ों के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए :

चिकित्सकों का शहरवार वितरण

शहर	वितरण (%)	
	चिकित्सक (%)	महिला चिकित्सक (%)
A	19	24
B	21	16
C	9	11
D	12	8
E	17	16
F	14	19
G	8	6

What is the ratio of the number of female doctors in city D to the number of male doctors in City B?

- 1. 2:5
- 2. 1:5
- 3. 3:5
- 4. 4:7

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

शहर D में महिला चिकित्सकों और शहर B में पुरुष चिकित्सकों की संख्या का अनुपात क्या है ?

- 1. 2:5
- 2. 1:5
- 3. 3:5
- 4. 4:7

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

1[Option ID=25117] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q5
 2[Option ID=25118]
 3[Option ID=25119]
 4[Option ID=25120]

Sl. No.6
 QBID:13201006

Given below are two statements:

Statement-I : In learning, law of multiple response means an individual responds to a new situation on the basis of the responses made by him in similar situations in the past.

Statement-II: In learning, law of analogy implies when an individual is confronted with a new situation, he responds in a variety of ways before arriving at the correct response.

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.

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : अधिगम में बहुविध अनुक्रिया नियम से किसी व्यक्ति का भूतकाल में सदृश स्थितियों में उसकी अनुक्रियाओं के आधार पर नई स्थिति में प्रत्योत्तर अभिप्रेत है।

कथन II : अधिगम में अनुरूपता नियम का तात्पर्य किसी व्यक्ति का नई स्थिति से सामना होने पर उसके सही अनुक्रिया देने से पूर्व उसके द्वारा विभिन्न तरीकों से दिये गये प्रत्योत्तर से है।

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

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25121] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q6

2[Option ID=25122]

3[Option ID=25123]

4[Option ID=25124]

Sl. No.7

QID:13201007

In ASSURE model of learning, ABCD stands for well-stated learning objectives. What does 'C' stands for?

1. Conditioner
2. Conditions
3. Creativity
4. Confusion

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

अधिगम के ऐश्योर प्रतिरूप में एबीसीडी सु-वर्णित अधिगम के उद्देश्यों का निरूपक है। इसमें 'सी' किसका दोतक है :

1. कंडीशनर
2. कंडीशन्स
3. क्रिएटिविटी
4. कंफ्यूजन

(1) 1

- (2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25125] Question Description : general_paper_genarel paper_set 13_english_q7
2[Option ID=25126]
3[Option ID=25127]
4[Option ID=25128]

SI. No.8
QBID:13201008

The field of study concerned with the construction of thought processes, including remembering, problem solving and decision-making is called:

1. Cognitive development
2. Pedagogy
3. Epistemology
4. Connectivism

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

स्मरण, समस्या समाधान और निर्णयन सहित विचार प्रक्रिया निर्माण से संबंधित अध्ययन का क्षेत्र कहलाता है :

1. संज्ञानात्मक विकास
2. शिक्षाशास्त्र
3. ज्ञानमीमांसा
4. संबंधन

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25129] Question Description : general_paper_genarel paper_set 13_english_q8
2[Option ID=25130]
3[Option ID=25131]
4[Option ID=25132]

SI. No.9
QBID:13201009

Given below are two statements:

Statement-I: The current SWAYAM platform has been developed by Ministry of Education and IIT, Delhi.

Statement-II: SWAYAM is designed to achieve the five cardinal principles of education.

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.

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : स्वयम का वर्तमान प्लेटफॉर्म शिक्षा मंत्रालय और भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली द्वारा बनाया गया है।

कथन II : स्वयम का अभिकल्प शिक्षा के पांच मुख्य सिद्धांतों की प्राप्ति हेतु तैयार किया गया है।

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

1. कथन I और II दोनों सही हैं।
2. कथन I और II दोनों गलत हैं।
3. कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है।
4. कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है।

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25133] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q9
2[Option ID=25134]
3[Option ID=25135]
4[Option ID=25136]

SI. No.10

QBID:13201010

Match List I with List II :

LIST I (Channels of SWAYAM Prabha)		LIST II (Subjects Covered)	
A.	Channel 03 : PRABODH	I.	Social Science-3, Management, Library science, Information Science and related subjects.
B.	Channel 04 : SAARASWAT	II.	Social science-1, Social and Behavioural sciences
C.	Channel 05 : PRABANDHAN	III.	Social science-4, Law, Legal studies, Human rights and related subjects.
D.	Channel 06 : VIDHIK	IV.	Social science-2, Education, Psychology, Home science and related subjects.

Choose the correct answer from the options given below:

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

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I (स्वयम प्रभा के चैनल)		सूची II (शामिल विषय)
A. चैनल 03: प्रबोध	I.	सामाजिक विज्ञान-3, प्रबंधन, पुस्तकालय विज्ञान, सूचना विज्ञान और संबद्ध विषय
B. चैनल 04: सारस्वत	II.	सामाजिक विज्ञान-1, सामाजिक और व्यावहारिक विज्ञान
C. चैनल 05: प्रबंधन	III.	सामाजिक विज्ञान-4, विधि विधिक अध्ययन, मानवाधिकार और संबद्ध विषय
D. चैनल 06: विधिक	IV.	सामाजिक विज्ञान-2, शिक्षा, मनोविज्ञान, ग्रह विज्ञान और सम्बद्ध विषय

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

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

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25137]

Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q10

2[Option ID=25138]

3[Option ID=25139]

4[Option ID=25140]

Sl. No.11

QBID:13201011

One of the commonly used abbreviations in report writing by researchers is 'vide' which means.

1. refer to
2. example
3. after
4. against

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

शोधकर्ता के द्वारा रिपोर्ट (प्रतिवेदन) लेखन में सामान्यतः प्रयुक्त किए जाने वाले संक्षिप्ताक्षरों में से एक 'vide' (वाइड) का आशय है :

1. से संदर्भित
2. उदाहरण
3. बाद
4. विरुद्ध

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25141]

Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q11

2[Option ID=25142]

3[Option ID=25143]

4[Option ID=25144]

Sl. No.12

QBID:13201012

Given below are two statements:

Statement-I: Non-parametric tests are often more efficient compared to tests of significance or parametric tests.

Statement-II: Non-parametric tests can be applicable to ordinal or nominal scale data.

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.

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : गैर-प्राचलिक परीक्षण, सार्थकता के परीक्षण अथवा प्राचलिक परीक्षणों की तुलना में प्रायः अधिक प्रभावोत्पादक (दक्ष) होते हैं।

कथन II : गैर-प्राचलिक परीक्षण, क्रम सूचक अथवा नामिक स्केल (पैमाने के) आंकड़ों पर अनुप्रयोज्य हो सकते हैं।

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

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25145] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q12

2[Option ID=25146]

3[Option ID=25147]

4[Option ID=25148]

SI. No.13

QBID:13201013

Given below are two statements:

Statement-I: Ethical violations occur when researchers engage in plagiarism or falsifying data.

Statement-II: A researcher cannot cite a well known and established fact without providing citation (reference), otherwise it will be termed as unethical.

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.

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : नैतिक उल्लंघन तब घटित होते हैं जब शोधकर्ता साहित्यिक चोरी अथवा आंकड़े को अयथार्थ रूप में प्रस्तुत करने में भाग लेता है।

कथन II : कोई शोधकर्ता किसी सुविख्यात और स्थापित तथ्य को बिना उद्धरण (संदर्भ) प्रदान किए इसे उद्धृत नहीं कर सकता, अन्यथा यह अनैतिक के रूप में अभिहित किया जाएगा।

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

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25149] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q13

2[Option ID=25150]

3[Option ID=25151]

4[Option ID=25152]

Sl. No.14

QBID:13201014

An approach to research in which the investigator creates an environment similar to one of interest in order to study behaviours in a realistic way, refers to:

1. Naturalistic observation
2. Simulation
3. Longitudinal research
4. Correlational research

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

शोध करने के एक उपागम जिसमें कोई अनुसंधानकर्ता वास्तविक तरीके से व्यवहार - अध्ययन के क्रम में किसी रुचि अनुरूप एक परिवेश निर्मित करता है, यह किससे संबंधित है

1. प्राकृतिक प्रेक्षण
2. अनुरूपण (सिमुलेशन)
3. अनुदैर्घ्य शोध
4. सहसंबंधिक शोध

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25153] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q14

2[Option ID=25154]

3[Option ID=25155]

4[Option ID=25156]

Sl. No.15

QBID:13201015

Identify the rules that you would follow while designing questions for a questionnaire.

- A. Avoid ambiguous terms in questions.
- B. Avoid long questions.
- C. Ask some leading questions.
- D. Avoid double-barrelled questions.
- E. Avoid very specific questions.

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A, B and C only
- 2. B, C and D only
- 3. A, B and D only
- 4. B, C and E only

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

उन नियमों के बारे में बताइए जिनका किसी प्रश्नावली हेतु प्रश्नों को बनाते समय आप पालन करेंगे ।

- A. प्रश्नों में द्वयअर्थी पदों से बचना ।
- B. लंबे प्रश्नों से बचना
- C. कुछ मुख्य प्रश्नों को पूछना
- D. डबल-बेरेल प्रश्नों से बचना
- E. बहुत विशिष्ट प्रश्नों से बचना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25157] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q15

2[Option ID=25158]

3[Option ID=25159]

4[Option ID=25160]

SI. No.16

QBID:13201016

The Shannon and Weaver mathematical model of communication was based on a linear system of:

- 1. Print communication
- 2. Electronic communication
- 3. New communication
- 4. Traditional communication

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

शैनन और वीवर गणितीय संप्रेषण निर्दर्श निम्नांकित में से किसकी रेखीय प्रणाली पर आधारित था ?

- 1. मुद्रण संचार
- 2. इलेक्ट्रॉनिक संचार
- 3. नूतन संचार
- 4. परंपरागत संचार

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25161] Question Description : general_paper_genarel_paper_set_13_english_q16
2[Option ID=25162]
3[Option ID=25163]
4[Option ID=25164]

Sl. No.17

QBID:13201017

Real time communication media are known as:

1. Vertical media
2. Asynchronous media
3. Synchronous media
4. Grapevine media

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

रियल टाइम संचार माध्यम कहलाते हैं :

1. उच्चस्तर माध्यम
2. असमकालिक माध्यम
3. समकालिक माध्यम
4. जनप्रवाद माध्यम

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25165] Question Description : general_paper_genarel_paper_set_13_english_q17
2[Option ID=25166]
3[Option ID=25167]
4[Option ID=25168]

Sl. No.18

QBID:13201018

The simplified communication model created by Wilbur Schramm initially had the elements of :

- A. An encoding source
- B. A noise breaker
- C. A noise marker
- D. A message for transmission
- E. A decoder to decode the message.

Choose the correct answer from the options given below:

1. A, B, C only
2. B, C, D only
3. C, D, E only
4. A, D, E only

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

विल्बर स्कैम द्वारा बनाए गए सरलीकृत संचार प्रतिरूप में आरंभ में निम्नांकित अवयव थे :

- A. कूटबद्ध करने का स्रोत
- B. ध्वनि भंजक
- C. ध्वनि चिह्नक
- D. पारेषण के लिए संदेश
- E. संदेश के विकूटन हेतु विकोडक

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- 1. केवल A, B, C
- 2. केवल B, C, D
- 3. केवल C, D, E
- 4. केवल A, D, E

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25169] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q18

2[Option ID=25170]

3[Option ID=25171]

4[Option ID=25172]

SI. No.19

QBDID:13201019

Which of the following are referred to as net ideologists?

- A. Harold Innis
- B. Marshall McLuhan
- C. Al Gore
- D. Nicholas Negroponte
- E. Manuel Castells

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A, B, C only
- 2. B, C, D only
- 3. C, D, E only
- 4. A, D, E only

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

निम्नांकित में से किन्हें नेट सिद्धांतवादी कहा जाता है :

- A. हेरर्ल्ड इनिस
- B. मार्शल मैकलुहन
- C. अलगोरे
- D. निकोलस नेग्रोपांट
- E. मैन्यूल कैस्टेल्स

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- 1. केवल A, B, C
- 2. केवल B, C, D
- 3. केवल C, D, E
- 4. केवल A, D, E

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25173]
2[Option ID=25174]
3[Option ID=25175]
4[Option ID=25176]

Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q19

Sl. No.20

QBid:13201020

Given below are two statements:

Statement-I: New communication media have made the privatization of public spaces possible.

Statement-II: The above tendency has led to the emergence of cyber sphere in the world.

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.

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : नए संचार माध्यमों के कारण सार्वजनिक स्थानों का निजीकरण संभव हो पाया है।

कथन II : उपर्युक्त प्रवृत्ति के परिणामस्वरूप विश्व में साइबर क्षेत्र उद्दीयमान हुआ है।

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

1. कथन I और II दोनों सही हैं।
2. कथन I और II दोनों गलत हैं।
3. कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है।
4. कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है।

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25177]
2[Option ID=25178]
3[Option ID=25179]
4[Option ID=25180]

Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q20

Sl. No.21

QBid:13201021

A man lends out an amount of Rs.25,000 into two parts. The first part of the money is lent out at 8% simple interest and the second part of the money is lent out at 8.5% simple interest. If total annual income of the man is Rs.2031.25, then find how much money is lent out at the rate of 8.5% ?

1. Rs. 9,000
2. Rs. 15,000
3. Rs. 18,750
4. Rs. 6,250

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

कोई व्यक्ति 25,000 रुपए की धनराशि को दो हिस्सों में उधार देता है। धनराशि के पहले हिस्से को 8% के साधारण व्याज की दर पर और धनराशि के दूसरे हिस्से को 8.5% के साधारण व्याज की दर पर उधार दिया जाता है। यदि व्यक्ति की कुल वार्षिक आय 2031.25 रुपए है तो 8.5% की दर पर उधार दी गयी धनराशि ज्ञात कीजिए।

- 1. 9000 रुपए
- 2. 15000 रुपए
- 3. 18750 रुपए
- 4. 6250 रुपए

(1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25181] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q21
2[Option ID=25182]
3[Option ID=25183]
4[Option ID=25184]

Sl. No.22
QBID:13201022

In a certain coded language the word MEDICINE is called as: EOJDJEFM. How the word COMPUTER will be coded in the same coded language?

- 1. RFVUNQPC
- 2. RFUVQNPC
- 3. CPNQVUFR
- 4. CPQNUVFR

(1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

किसी निश्चित कूटबद्ध भाषा में MEDICINE को EOJDJEFM के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। तब COMPUTER शब्द को उसी प्रकार से कूटबद्ध की जाने वाली भाषा में कैसे कूटबद्ध किया जाएगा ?

- 1. RFVUNQPC
- 2. RFUVQNPC
- 3. CPNQVUFR
- 4. CPQNUVFR

(1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25185] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q22
2[Option ID=25186]
3[Option ID=25187]
4[Option ID=25188]

Sl. No.23
QBID:13201023

The sum of first n even natural numbers is 1560. Find the value of n.

- 1. 41
- 2. 39
- 3. 40
- 4. 38

(1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

प्रथम n सम प्राकृतिक संख्याओं का योगफल 1560 है। n का मान ज्ञात कीजिए।

- 1. 41
- 2. 39
- 3. 40
- 4. 38

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

1[Option ID=25189] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q23

2[Option ID=25190]

3[Option ID=25191]

4[Option ID=25192]

Sl. No.24

QBID:13201024

In a two digit number, if it is known that the digit at the unit's place in the number exceeds the digit at the ten's place by 2 and that the product of the given number and the sum of the digits of the number is 280. Find the number.

- 1. 24
- 2. 46
- 3. 35
- 4. 53

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

किसी दो अंक की संख्या में, यदि यह ज्ञात है कि इकाई के स्थान की संख्या दहाई स्थान की संख्या से दो अधिक है और दी गयी संख्या और उस संख्या के अंको के योग का गुणनफल 280 है, तो वह संख्या ज्ञात कीजिए।

- 1. 24
- 2. 46
- 3. 35
- 4. 53

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

1[Option ID=25193] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q24

2[Option ID=25194]

3[Option ID=25195]

4[Option ID=25196]

Sl. No.25

QBID:13201025

Sum of the cost price of two articles A and B is Rs.26,000. Both the articles are sold at a profit of 20% and 40%, respectively. However, the selling price of the two articles remains the same. Find the difference in the cost price of A and B.

- 1. Rs. 2,500
- 2. Rs. 2,000
- 3. Rs. 1,000
- 4. Rs. 3,000

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

दो वस्तुओं A और B के लागत मूल्य का योग 26000 रुपए है। दोनों वस्तुओं को क्रमशः 20% और 40% के लाभ पर बेचा जाता है, फिर भी दोनों वस्तुओं का बिक्री मूल्य वही रहता है। A और B के लागत मूल्य में अंतर को ज्ञात कीजिए।

1. 2500 रुपए
2. 2000 रुपए
3. 1000 रुपए
4. 3000 रुपए

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25197] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q25

2[Option ID=25198]

3[Option ID=25199]

4[Option ID=25200]

Sl. No.26

QBID:13201026

An informal fallacy where something is assumed as a fact because the contrary of that is not yet proven to be true is called:

1. Begging the question
2. Appeal to Ignorance
3. Complex Question
4. Red Herring

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

एक अनाकारिक दोष, जहां किसी चीज को एक तथ्य के रूप में माना जाता है क्योंकि उसका विपरीत अभी तक सही सिद्ध नहीं हुआ है, इसको क्या कहा जाता है?

1. आत्माश्रयता
2. पराज्ञानमूलक युक्ति
3. छल प्रश्न
4. रेड हेरिंग (Red Herring)

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25201] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q26

2[Option ID=25202]

3[Option ID=25203]

4[Option ID=25204]

Sl. No.27

QBID:13201027

Which of the following propositions are logically equivalent?

- A. Some men are arrogant human beings.
- B. Some non-arrogant human beings are not non-men.
- C. Some men are not non-arrogant human beings.
- D. Some arrogant human beings are men.

Choose the most appropriate answer from the options given below:

1. B and D only
2. A and C only
3. A, B and C only
4. A, C and D only

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

निम्नलिखित में से कौनसी प्रतिश्पियां तार्किक रूप से समतुल्य हैं ?

- A. कुछ पुरुष अहंकारी मनुष्य हैं ।
- B. कुछ गैर-अहंकारी मनुष्य गैर-पुरुष नहीं हैं ।
- C. कुछ पुरुष गैर-अहंकारी मनुष्य नहीं हैं ।
- D. कुछ अहंकारी मनुष्य पुरुष हैं ।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

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

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25205] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q27

2[Option ID=25206]

3[Option ID=25207]

4[Option ID=25208]

SI. No.28

QBID:13201028

If the statement 'some cricketers are fast bowlers' is given as false then which of the following statements could be immediately inferred to be false?

- 1. All cricketers are fast bowlers.
- 2. No cricketers are fast bowlers.
- 3. Some cricketers are not fast bowlers.
- 4. Some non-fast bowlers are not non-cricketers.

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

यदि इस कथन - 'कुछ क्रिकेट खिलाड़ी तेज गेंदबाज हैं' को गलत के रूप में दिया गया है तो निम्नलिखित में से किस कथन के गलत होने का तात्कालिक रूप से अनुमान किया जा सकता है ?

- 1. सभी क्रिकेट खिलाड़ी तेज गेंदबाज हैं ।
- 2. कोई भी क्रिकेट खिलाड़ी तेज गेंदबाज नहीं है ।
- 3. कुछ क्रिकेट खिलाड़ी तेज गेंदबाज नहीं हैं ।
- 4. कुछ गैर-तेज गेंदबाज गैर-क्रिकेट खिलाड़ी नहीं हैं ।

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25209] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q28

2[Option ID=25210]

3[Option ID=25211]

4[Option ID=25212]

SI. No.29

QBID:13201029

Which of the following statements are so related that they cannot both be true, although both may be false?

- A. All sports persons are athletes.
- B. No sports persons are athletes.
- C. Some sports persons are athletes.
- D. Some sports persons are not athletes.

Choose the most appropriate answer from the options given below:

- 1. A and B only
- 2. C and D only
- 3. A and D only
- 4. B and C only

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

निम्नलिखित में से कौन से कथन इस तरह संबंधित है कि वे दोनों सही नहीं हो सकते, यद्यपि दोनों गलत हो सकते हैं ?

- A. सभी खिलाड़ी एथलीट्स हैं।
- B. कोई भी खिलाड़ी एथलीट नहीं है।
- C. कुछ खिलाड़ी एथलीट हैं।
- D. कुछ खिलाड़ी एथलीट नहीं है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

- 1. केवल A और B
- 2. केवल C और D
- 3. केवल A और D
- 4. केवल B और C

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25213] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q29

2[Option ID=25214]

3[Option ID=25215]

4[Option ID=25216]

SI. No.30

QID:13201030

According to classical Indian school of logic (Nyāya) which of the following steps of inference (anumāna) corresponds to Upanaya (application of the universal concomitance to the presented case)?

- 1. Socrates is mortal.
- 2. Because he is a man.
- 3. Whoever is a man is a mortal, e.g. Plato.
- 4. Socrates is a man who is invariably a mortal.

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

भारतीय शास्त्रीय तर्कशास्त्र मत (न्याय) के अनुसार अनुमान का निम्नलिखित में से कौनसा चरण उपनय (प्रस्तुत किए गए मामले के प्रति सार्वभौमिक सहवर्तिता का अनुप्रयोग) के अनुरूप है ?

- 1. सुकरात नश्वर है।
- 2. क्योंकि वह मनुष्य है।
- 3. जो कोई भी मनुष्य है, वह नश्वर है, जैसे - प्लेटो।
- 4. सुकरात एक मनुष्य है, जो निरपवाद रूप से नश्वर है।

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25217] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q30
2[Option ID=25218]
3[Option ID=25219]
4[Option ID=25220]

Sl. No.31

QBID:13201031

In ICT, which one of the following pairs of acronyms and its expansion is incompatible?

1. .csv - Comma Separated Variables
2. .rtf - Rich Text Format
3. .pdf - Portable Document Format
4. .png - Portable Network Graphics

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

आईसीटी में, निम्नलिखित में से कौन-सा परिवर्णी और उसके विस्तार का युग्म असंगत है ?

1. .csv - कॉमा सेपरेटेड वैरिएबल्स
2. .rtf - रिच टेक्स्ट फॉरमैट
3. .pdf - पोर्टेबल डाक्युमेंट फॉरमैट
4. .png - पोर्टेबल नेटवर्क ग्राफिक्स

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25221] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q31
2[Option ID=25222]
3[Option ID=25223]
4[Option ID=25224]

Sl. No.32

QBID:13201032

Identify the correct order of the words A-D given below to complete the following sentences about College Registration Systems: _____ is a type of registration system that uses finger prints or retina scans to register students. A type of registration that uses a form that has been completed with a pencil and is then scanned by a machine after being completed is called _____ registration. A tag that uses microchips and radio signals worn by all students that registers them when they enter the classroom is called _____ registration. _____ are made of plastic and contain a chip that can be swiped through a machine to register the student.

- A. Smart Cards
- B. OMR
- C. Biometric
- D. RFID

Choose the correct answer from the options given below:

1. A, B, D, C
2. B, C, A, D
3. D, A, C, B
4. C, B, D, A

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

महाविद्यालय-पंजीयन प्रणाली के बारे में निम्नलिखित कथन (वाक्य) को पूर्ण करने हेतु नीचे दिए गए शब्दों A-D के सही क्रम को पहचानिए :

पंजीयन प्रणाली का एक प्रकार है जो विद्यार्थियों के पंजीयन हेतु अंगुलिछापों अथवा रेटिना स्कैन करने का प्रयोग करता है। पंजीयन का एक प्रकार जिसमें एक ऐसे फार्म का उपयोग किया जाता है जिसे पेंसिल से पूरा भरा गया होता है और पूर्ण भरे जाने के बाद मशीन द्वारा स्कैन किया जाता है तो वह _____ पंजीयन कहलाता है। एक टैग जिसमें सभी विद्यार्थियों द्वारा धारित माइक्रोचिप और रेडियो सिग्नल के प्रयोग से उनका पंजीयन होता है जब वे कक्ष में प्रविष्ट होते हैं, यह _____ पंजीयन कहलाता है। _____ प्लास्टिक का बना होता है जिसमें एक चिप डाली गयी होती है और जिसको विद्यार्थी के पंजीयन हेतु मशीन के माध्यम से स्वाइप किया जा सकता है।

- A. स्मार्ट कार्ड
- B. ओएमआर
- C. बायोमेट्रिक
- D. आरएफआईडी

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

1. A, B, D, C
2. B, C, A, D
3. D, A, C, B
4. C, B, D, A

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25225] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q32

2[Option ID=25226]

3[Option ID=25227]

4[Option ID=25228]

Sl. No.33

QBID:13201033

Given below are two statements: (1 KB = 1024 bytes)

Statement-I: 0.2 terabytes (TB) is equal to 204.8 gigabytes (GB)

Statement-II: 1 petabyte (PB) is equal to 2^{53} bits.

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.

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

नीचे दो कथन दिए गए हैं: (1 KB = 1024 बाइट्स)

कथन I : 0.2 टेराबाइट (टीबी), 204.8 गीगाबाइट (जीबी) के बराबर होता है।

कथन II : 1 पेटाबाइट (पीबी), 2^{53} बिट्स के बराबर होता है।

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

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25229] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q33
2[Option ID=25230]
3[Option ID=25231]
4[Option ID=25232]

Sl. No.34
QBID:13201034

Which of the following statements are true?

- A. WWW is a collection of multimedia web pages stored on a website.
B. URLs specify the location of all web pages.
C. Web resources are accessed by Windows Operating System.

Choose the correct answer from the options given below:

1. A and B only
2. A and C only
3. B and C only
4. A, B and C

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

निम्नलिखित कौन-से कथन सही हैं ?

- A. WWW किसी वेबसाइट पर संग्रहित मल्टीमीडिया वेब पेजों का एक संग्रह है।
B. URL सभी वेब पेजों की अवस्थिति को विर्णिदिष्ट करता है।
C. विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम से वेब संसाधन प्राप्त होते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B
2. केवल A और C
3. केवल B और C
4. A, B और C

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25233] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q34
2[Option ID=25234]
3[Option ID=25235]
4[Option ID=25236]

Sl. No.35
QBID:13201035

Match List I with List II

LIST I (Storage Device or Media)		LIST II (Description)
A. Blue-ray disc	I.	Non-volatile memory that can only be read from and not written to
B. SSD	II.	Optical storage media that allows very high storage capacity by using blue/violet laser technology.
C. ROM	III.	Volatile memory that stores data, programs, and the parts of the operating system that are currently in use.
D. RAM	IV.	Device that stores data by controlling the movement of electrons within a microchip; there are no moving parts.

Choose the correct answer from the options given below:

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

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I (भण्डारण युक्ति अथवा मीडिया)		सूची II (वर्णन)
A. ब्लू-रे डिस्क	I.	गैर-अस्थायी मेमोरी जिसे केवल पढ़ा जा सकता है और उस पर लिखा नहीं जा सकता।
B. SSD	II.	प्रकाशिक भंडारण (ऑप्टिकल डिवाइस) माध्यम से ब्लू/वायलेट लेजर तकनीकी का प्रयोग करके बहुत अधिक भंडारण क्षमता प्राप्त की जाती है।
C. ROM	III.	अस्थायी मेमोरी जो वर्तमान में प्रयुक्त डाटा, प्रोग्राम और आपरेटिंग सिस्टम के भागों का भंडारण करती है।
D. RAM	IV.	वह युक्ति जो किसी माइक्रोचिप जिसमें कोई संचल (गतिशील) हिस्सा नहीं होते हैं, उनमें इलेक्ट्रॉनों की गति को नियंत्रित करते हुए डाटा का संग्रह करती है।

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

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

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25237]

Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q35

2[Option ID=25238]

3[Option ID=25239]

4[Option ID=25240]

How many national missions are there in the National Action Plan on climate change?

- 1. 6
- 2. 7
- 3. 8
- 4. 9

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

जलवायु परिवर्तन संबंधी राष्ट्रीय कार्य योजना में कितने राष्ट्रीय मिशन हैं ?

- 1. 6
- 2. 7
- 3. 8
- 4. 9

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

1[Option ID=25241] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q36

2[Option ID=25242]

3[Option ID=25243]

4[Option ID=25244]

Sl. No.37

QBID:13201037

Given below are two statements:

Statement-I: Hydro chlorofluorocarbons (HCFCs) were introduced as ozone-safe replacement for chlorofluorocarbons (CFCs)

Statement-II: Hydro chlorofluorocarbons (HCFCs) do not contribute to green house warming.

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.

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3
- (4) 4

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : हाइड्रोक्लोरोफ्लूरोकार्बनों (एचसीएफसी) को क्लोरोफ्लूरोकार्बनों (सीएफसी) के ओजोन मुक्त प्रतिस्थापकों के रूप में प्रस्तुत किया गया था ।

कथन II : हाइड्रोक्लोरोफ्लूरोकार्बन (एचसीएफसी) पादप-गृह तापन में अंशदान नहीं करते हैं ।

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

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

- (1) 1
- (2) 2
- (3) 3

(4) 4

1[Option ID=25245] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q37
2[Option ID=25246]
3[Option ID=25247]
4[Option ID=25248]

Sl. No.38
QBID:13201038

Which of the following play a role during formation of photochemical smog?

- A. NO₂ (Nitrogen dioxide)
- B. Black Carbon
- C. Sun light
- D. VOCs (Volatile Organic Compounds)
- E. CO (Carbon monoxide)

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A, B and C only
- 2. A, C and D only
- 3. A, D and E only
- 4. B, C, D and E only

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

प्रकाश रासायनिक धूम कोहरे के बनने में निम्न में से किनकी भूमिका होती है ?

- A. NO₂ (नाइट्रोजन डाइआक्साइड)
- B. ब्लैक कार्बन
- C. सूर्य का प्रकाश
- D. VOCs (लोपशील जैव यौगिक)
- E. CO (कार्बन मोनोआक्साइड)

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

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

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25249] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q38
2[Option ID=25250]
3[Option ID=25251]
4[Option ID=25252]

Sl. No.39
QBID:13201039

In which of the following types of electricity power plants, turbines are not required?

- 1. Geothermal
- 2. Nuclear
- 3. Hydro
- 4. Solar

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

निम्नलिखित में से किस प्रकार के विद्युत ऊर्जा संयंत्रों में टरबाइनों की आवश्यकता नहीं होती है ?

1. भूतापीय
2. नाभिकीय
3. जल
4. सौर

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25253] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q39

2[Option ID=25254]

3[Option ID=25255]

4[Option ID=25256]

Sl. No.40

QBID:13201040

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

Assertion-A : Rise in water temperature from normal levels, due to thermal pollution, can adversely affect water quality and aquatic life.

Reason-R : Oxygen solubility in water increases as temperature increases.

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.

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

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

अभिकथन A : तापीय प्रदूषण के कारण जल के तापमान का सामान्य स्तर से बढ़ना जल की गुणवत्ता और जलीय जीवन पर प्रतिकूल प्रभाव डाल सकता है।

कारण R : तापमान में वृद्धि के साथ जल में आक्सीजन की घुलनशीलता में वृद्धि होती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का 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।

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25257] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q40

2[Option ID=25258]

3[Option ID=25259]

4[Option ID=25260]

Sl. No.41

QBID:13201041

University of Mithila was famous for

- A. Astronomy
- B. Nyaya Sutra
- C. Archaeology
- D. Logical sciences
- E. Medicine

Choose the most appropriate answer from the options given below:

- 1. A and B only
- 2. B and D only
- 3. A and C only
- 4. D and E only

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

मिथिला विश्वविद्यालय किसके लिए प्रसिद्ध था ?

- A. खगोल विज्ञान
- B. न्यायसूत्र
- C. पुरातत्व - विज्ञान
- D. तर्कशास्त्र
- E. आयुर्विज्ञान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

- 1. केवल A और B
- 2. केवल B और D
- 3. केवल A और C
- 4. केवल D और E

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25261] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q41
2[Option ID=25262]
3[Option ID=25263]
4[Option ID=25264]

SI. No.42

QBID:13201042

By _____, all Higher Education Institutions (HEIs) shall aim to become multidisciplinary institutions and shall aim to have larger student enrolments as per NEP 2020, recommendations.

- 1. 2035
- 2. 2030
- 3. 2040
- 4. 2025

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 में की गई संस्तुतियों के अनुसार _____ तक सभी उच्चतर शिक्षा संस्थानों (एचईआई) का लक्ष्य बहु विषयी संस्थानों में परिणत होना है तथा विद्यार्थियों के नामांकन में बहुत अधिक वृद्धि करना है।

- 1. 2035
- 2. 2030
- 3. 2040
- 4. 2025

(1) 1

- (2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25265] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q42
2[Option ID=25266]
3[Option ID=25267]
4[Option ID=25268]

Sl. No.43
QBID:13201043

In 1904, who was the moving force behind the enactment of the Indian Universities Act which intended to introduce radical changes into some of the existing universities in colonial India ?

1. Lord Canning
2. Lord Mountbatten
3. Lord Curzon
4. Lord Linlithgow

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

वर्ष 1904 में भारतीय विश्वविद्यालय अधिनियम के अधिनियमन में निम्नांकित में से कौन मुख्य प्रेरणास्रोत थे जिसका आशय ओपनिवेशिक भारत में कुछ विद्यमान विश्वविद्यालयों में आमूलचूल परिवर्तन पुरःस्थापित करना था ?

1. लॉर्ड केनिंग
2. लार्ड माउंटबेटन
3. लार्ड कर्जन
4. लार्ड लिलिथगो

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25269] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q43
2[Option ID=25270]
3[Option ID=25271]
4[Option ID=25272]

Sl. No.44
QBID:13201044

One of the regional centers of UGC is situated in which of the following states?

1. Punjab
2. Rajasthan
3. Orissa
4. Assam

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग का एक क्षेत्रीय केन्द्र निम्नांकित में से किस राज्य में स्थित है ?

1. पंजाब
2. राजस्थान
3. उड़ीसा
4. आसाम

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25273] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q44
2[Option ID=25274]

3[Option ID=25275]
4[Option ID=25276]

SI. No.45
QBID:13201045

In 1937, Gandhiji evolved a scheme popularly known as the Wardha Scheme of Basic National Education. In order to implement the recommendation of Wardha Scheme, a committee was set up under the Chairmanship of:

1. M.K. Gandhi
2. B.G. Kher
3. Zakir Hussain
4. A.K. Azad

(1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

वर्ष 1937 में गांधीजी ने एक स्कीम विकसित की जो वर्धा स्कीम अैफ बेसिक नेशनल एजुकेशन के नाम से विख्यात है। वर्धा स्कीम की संस्तुतियों के कार्यान्वयन हेतु निम्नांकित में से किसकी अध्यक्षता में एक समिति गठित की गई थी ?

1. एम. के. गांधी
2. बी. जी. खेर
3. जाकिर हुसैन
4. ए. के. आजाद

(1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

1[Option ID=25277] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q45
2[Option ID=25278]
3[Option ID=25279]
4[Option ID=25280]

SI. No.46
QBID:13201046

Read the following passage and answer the question.

In both rich and poor countries, native or indigenous people are generally the least powerful, most neglected groups in the world. Typically descendants of the original inhabitants of an area taken over by more powerful outsiders, they are distinct from their country's dominant language, culture, religion, and racial communities. Of the world's nearly 6,000 recognized cultures, 5,000 are indigenous ones that account for only about 10 percent of the total world population. In many countries, traditional caste systems, discriminatory laws, economics, or prejudice repress indigenous people. Their unique cultures are disappearing, along with biological diversity as natural habitats are destroyed to satisfy industrialized world appetites for resources. Traditional ways of life are disrupted further by dominant Western culture sweeping around the globe.

At least half of the world's 6,000 distinct languages are dying because they are no longer taught to children. When the last few elders who still speak the language die, so will the culture that was its origin. Lost with those cultures will be a rich repertoire of knowledge about nature and a keen understanding of a particular environment and way of life. Interestingly, just 12 countries account for 60 percent of all human languages. seven of these are also among the "mega diversity" countries that contain more than half of all unique plant and animal species. Conditions that support evolution of many unique species seem to favour development of equally diverse human cultures as well.

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िये और प्रश्न का उत्तर दीजिये।

समृद्ध और निर्धन दोनों देशों में मूल निवासी या स्वदेशी जन सामान्यतया विश्व में सबसे कम सामर्थ्यवान्, सर्वाधिक उपेक्षित समूह हैं। प्रारूपिक रूप से शक्तिशाली बाह्यमूल के निवासियों द्वारा अधिग्रहित किसी क्षेत्र के मूल निवासियों के वंशज अपने देश की प्रधान भाषा, संस्कृति, धर्म और नस्ली समुदायों से भिन्न हैं। विश्व की लगभग 6000 मान्यता प्राप्त संस्कृतियों में 5000 संस्कृतियां स्वदेशी हैं जो विश्व की कुल जनसंख्या का लगभग 10 प्रतिशत है। बहुत से देशों में, परंपरागत जाति-प्रथा, भेदभावपूर्ण विधियां, अर्थकी या पूर्वग्रह से स्वदेशीजनों का दमन होता है। उनकी विशिष्ट संस्कृतियां लुप्त हो रही हैं और उनके साथ-साथ प्राकृतिक आवास स्थान के रूप में जैव विविधता नष्ट हो रही है ताकि औद्योगीकृत जगत के संसाधनों की मांग को पूरा किया जा सके। समस्त विश्व में पाश्चात्य संस्कृति का तेजी से प्रभाव फैलने के कारण पारंपरिक जीवनशैली और भी विघ्नेश हो जाती है।

विश्व की 6000 विशिष्ट भाषाओं में से कम से कम आधी भाषाएँ विलुप्त हो रही हैं क्योंकि अब बच्चों को इनका शिक्षण नहीं किया जाता है। जब अंतिम कुछेक वृद्धजन जो अभी भी इस भाषा में बोलते हैं उनकी मृत्यु हो जाएगी तो इसकी जनक-संस्कृति का भी अंत हो जाएगा। उन संस्कृतियों के समाप्त होने के साथ-साथ प्रकृति के बारे में ज्ञान का समृद्ध विपुल भंडार और एक विशिष्ट पर्यावरण एवं जीवनशैली की गहन समझ भी समाप्त हो जायेंगे। अभिरुचि जनक तथ्य यह है कि मानव की सभी भाषाओं में से 60 प्रतिशत भाषायें 12 देशों में प्रयुक्त होती हैं। इनमें से सात देश 'विशाल विविधता' वाले देश हैं जहां समस्त विशिष्ट पादप एवं जन्तुओं की आधे से अधिक प्रजातियाँ हैं। बहुत से विशिष्ट प्रजातियों के अनुकूल उद्विकास समर्थकारी परिस्थितियां समान रूप से विविधतापूर्ण मानवीय संस्कृति के विकास में भी सहायक प्रतीत होती हैं।

The most appropriate title for the passage is:

1. State of the indigenous world
2. Biodiversity conservation measures
3. Indigenous people and world's biodiversity
4. Empowerment of indigenous people.

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

इस गद्यांश का सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक है :

1. देशज जगत की अवस्था
2. जैव विविधता संरक्षण के उपाय
3. स्वदेशीजन और वैश्विक जैव विविधता
4. स्वदेशीजनों का सशक्तीकरण

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

Read the following passage and answer the question.

In both rich and poor countries, native or indigenous people are generally the least powerful, most neglected groups in the world. Typically descendants of the original inhabitants of an area taken over by more powerful outsiders, they are distinct from their country's dominant language, culture, religion, and racial communities. Of the world's nearly 6,000 recognized cultures, 5,000 are indigenous ones that account for only about 10 percent of the total world population. In many countries, traditional caste systems, discriminatory laws, economics, or prejudice repress indigenous people. Their unique cultures are disappearing, along with biological diversity as natural habitats are destroyed to satisfy industrialized world appetites for resources. Traditional ways of life are disrupted further by dominant Western culture sweeping around the globe.

At least half of the world's 6,000 distinct languages are dying because they are no longer taught to children. When the last few elders who still speak the language die, so will the culture that was its origin. Lost with those cultures will be a rich repertoire of knowledge about nature and a keen understanding of a particular environment and way of life. Interestingly, just 12 countries account for 60 percent of all human languages. Seven of these are also among the "mega diversity" countries that contain more than half of all unique plant and animal species. Conditions that support evolution of many unique species seem to favour development of equally diverse human cultures as well.

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िये और प्रश्न का उत्तर दीजिये।

समृद्ध और निर्धन दोनों देशों में मूल निवासी या स्वदेशी जन सामान्यतया विश्व में सबसे कम सामर्थ्यवान्, सर्वोधिक उपेक्षित समूह हैं। प्रारूपिक रूप से शक्तिशाली बाह्यमूल के निवासियों द्वारा अधिग्रहित किसी क्षेत्र के मूल निवासियों के वंशज अपने देश की प्रधान भाषा, संस्कृति, धर्म और नस्ली समुदायों से भिन्न हैं। विश्व की लगभग 6000 मान्यता प्राप्त संस्कृतियों में 5000 संस्कृतियां स्वदेशी हैं जो विश्व की कुल जनसंख्या का लगभग 10 प्रतिशत है। बहुत से देशों में, परंपरागत जाति-प्रथा, भेदभावपूर्ण विधियां, अर्थिकी या पूर्वाग्रह से स्वदेशीजनों का दमन होता है। उनकी विशिष्ट संस्कृतियां लुप्त हो रही हैं और उनके साथ-साथ प्राकृतिक आवास स्थान के रूप में जैव विविधता नष्ट हो रही हैं ताकि औद्योगीकृत जगत के संसाधनों की मांग को पूरा किया जा सके। समस्त विश्व में पाश्चात्य संस्कृति का तेजी से प्रभाव फैलने के कारण पारंपरिक जीवनशैली और भी विघ्नित हो जाती है।

विश्व की 6000 विशिष्ट भाषाओं में से कम से कम आधी भाषाएँ विलुप्त हो रही हैं क्योंकि अब बच्चों को इनका शिक्षण नहीं किया जाता है। जब अंतिम कुछेक वृद्धजन जो अभी भी इस भाषा में बोलते हैं उनकी मृत्यु हो जाएगी तो इसकी जनक-संस्कृति का भी अंत हो जाएगा। उन संस्कृतियों के समाप्त होने के साथ-साथ प्रकृति के बारे में ज्ञान का समृद्ध विपुल भंडार और एक विशिष्ट पर्यावरण एवं जीवनशैली की गहन समझ भी समाप्त हो जायेगे। अभिरुचि जनक तथ्य यह है कि मानव की सभी भाषाओं में से 60 प्रतिशत भाषायें 12 देशों में प्रयुक्त होती हैं। इनमें से सात देश 'विशाल विविधता' वाले देश हैं जहां समस्त विशिष्ट पादप एवं जन्तुओं की आधे से अधिक प्रजातियाँ हैं। बहुत से विशिष्ट प्रजातियों के अनुकूल उद्विकास समर्थकारी परिस्थितियां समान रूप से विविधतापूर्ण मानवीय संस्कृति के विकास में भी सहायक प्रतीत होती हैं।

Given below are two statements:

Statement-I: Majority of indigenous cultures are confined to a very few countries of the world.

Statement-II: Majority of world population consists of indigenous people.

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

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I : बहुत सी स्वदेशी संस्कृतियां विश्व के कुछेक देशों तक ही सीमित हैं।

कथन II : विश्व की अधिकांश जनसंख्या स्वदेशी लोगों की है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिएः

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25285] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q47
2[Option ID=25286]
3[Option ID=25287]
4[Option ID=25288]

Sl. No.48

QBID:13201048

Read the following passage and answer the question.

In both rich and poor countries, native or indigenous people are generally the least powerful, most neglected groups in the world. Typically descendants of the original inhabitants of an area taken over by more powerful outsiders, they are distinct from their country's dominant language, culture, religion, and racial communities. Of the world's nearly 6,000 recognized cultures, 5,000 are indigenous ones that account for only about 10 percent of the total world population. In many countries, traditional caste systems, discriminatory laws, economics, or prejudice repress indigenous people. Their unique cultures are disappearing, along with biological diversity as natural habitats are destroyed to satisfy industrialized world appetites for resources. Traditional ways of life are disrupted further by dominant Western culture sweeping around the globe.

At least half of the world's 6,000 distinct languages are dying because they are no longer taught to children. When the last few elders who still speak the language die, so will the culture that was its origin. Lost with those cultures will be a rich repertoire of knowledge about nature and a keen understanding of a particular environment and way of life. Interestingly, just 12 countries account for 60 percent of all human languages. Seven of these are also among the "mega diversity" countries that contain more than half of all unique plant and animal species. Conditions that support evolution of many unique species seem to favour development of equally diverse human cultures as well.

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िये और प्रश्न का उत्तर दीजिये।

समृद्ध और निर्धन दोनों देशों में मूल निवासी या स्वदेशी जन सामान्यतया विश्व में सबसे कम सामर्थ्यवान्, सर्वाधिक उपेक्षित समूह हैं। प्रारूपिक रूप से शक्तिशाली बाह्यमूल के निवासियों द्वारा अधिग्रहित किसी क्षेत्र के मूल निवासियों के वंशज अपने देश की प्रधान भाषा, संस्कृति, धर्म और नस्ली समुदायों से भिन्न हैं। विश्व की लगभग 6000 मान्यता प्राप्त संस्कृतियों में 5000 संस्कृतियां स्वदेशी हैं जो विश्व की कुल जनसंख्या का लगभग 10 प्रतिशत है। बहुत से देशों में, परंपरागत जाति-प्रथा, भेदभावपूर्ण विधियां, अर्थकी या पूर्यग्रह से स्वदेशीजनों का दमन होता है। उनकी विशिष्ट संस्कृतियां लुप्त हो रही हैं और उनके साथ-साथ प्राकृतिक आवास स्थान के रूप में जैव विविधता नष्ट हो रही हैं ताकि औद्योगीकृत जगत के संसाधनों की मांग को पूरा किया जा सके। समस्त विश्व में पाश्चात्य संस्कृति का तेजी से प्रभाव फैलने के कारण पारंपरिक जीवनशैली और भी विध्वंश हो जाती है।

विश्व की 6000 विशिष्ट भाषाओं में से कम से कम आधी भाषाएँ विलुप्त हो रही हैं क्योंकि अब बच्चों को इनका शिक्षण नहीं किया जाता है। जब अंतिम कुछेक वृद्धजन जो अभी भी इस भाषा में बोलते हैं उनकी मृत्यु हो जाएगी तो इसकी जनक-संस्कृति का भी अंत हो जाएगा। उन संस्कृतियों के समाप्त होने के साथ-साथ प्रकृति के बारे में ज्ञान का समृद्ध विपुल भंडार और एक विशिष्ट पर्यावरण एवं जीवनशैली की गहन समझ भी समाप्त हो जायेगे। अभिरुचि जनक तथ्य यह है कि मानव की सभी भाषाओं में से 60 प्रतिशत भाषायें 12 देशों में प्रयुक्त होती हैं। इनमें से सात देश 'विशाल विविधता' वाले देश हैं जहां समस्त विशिष्ट पादप एवं जन्तुओं की आधे से अधिक प्रजातियाँ हैं। बहुत से विशिष्ट प्रजातियों के अनुकूल उद्विकास समर्थकारी परिस्थितियां समान रूप से विविधतापूर्ण मानवीय संस्कृति के विकास में भी सहायक प्रतीत होती हैं।

Given below are two statements: One is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R:

Assertion-A : Indigenous people live in harmony with nature.

Reason R: Biodiversity tends to thrive at places where indigenous cultures thrive.

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.

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

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

अभिकथन A : देशज लोग प्रकृति के साथ सौहार्द बनाकर रहते हैं।

कारण R : जिन स्थानों में देशज संस्कृतियां फलती-फूलती हैं वहां जैव विविधता के खूब बढ़ने (पनपने) की संभावना रहती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

1. A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।
2. A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
3. A सत्य है लेकिन R असत्य है।
4. A असत्य है लेकिन R सत्य है।

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25289] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q48

2[Option ID=25290]

3[Option ID=25291]

4[Option ID=25292]

Sl. No.49

QBID:13201049

Read the following passage and answer the question.

In both rich and poor countries, native or indigenous people are generally the least powerful, most neglected groups in the world. Typically descendants of the original inhabitants of an area taken over by more powerful outsiders, they are distinct from their country's dominant language, culture, religion, and racial communities. Of the world's nearly 6,000 recognized cultures, 5,000 are indigenous ones that account for only about 10 percent of the total world population. In many countries, traditional caste systems, discriminatory laws, economics, or prejudice repress indigenous people. Their unique cultures are disappearing, along with biological diversity as natural habitats are destroyed to satisfy industrialized world appetites for resources. Traditional ways of life are disrupted further by dominant Western culture sweeping around the globe.

At least half of the world's 6,000 distinct languages are dying because they are no longer taught to children. When the last few elders who still speak the language die, so will the culture that was its origin. Lost with those cultures will be a rich repertoire of knowledge about nature and a keen understanding of a particular environment and way of life. Interestingly, just 12 countries account for 60 percent of all human languages. Seven of these are also among the "mega diversity" countries that contain more than half of all unique plant and animal species. Conditions that support evolution of many unique species seem to favour development of equally diverse human cultures as well.

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िये और प्रश्न का उत्तर दीजिये।

समृद्ध और निर्धन दोनों देशों में मूल निवासी या स्वदेशी जन सामान्यतया विश्व में सबसे कम सामर्थ्यवान्, सर्वाधिक उपेक्षित समूह हैं। प्रारूपिक रूप से शक्तिशाली बाह्यमूल के निवासियों द्वारा अधिग्रहित किसी क्षेत्र के मूल निवासियों के वंशज अपने देश की प्रधान भाषा, संस्कृति, धर्म और नस्ली समुदायों से भिन्न हैं। विश्व की लगभग 6000 मान्यता प्राप्त संस्कृतियों में 5000 संस्कृतियां स्वदेशी हैं जो विश्व की कुल जनसंख्या का लगभग 10 प्रतिशत है। बहुत से देशों में, परंपरागत जाति-प्रथा, भेदभावपूर्ण विधियां, अर्थकी या पूर्वग्रह से स्वदेशीजनों का दमन होता है। उनकी विशिष्ट संस्कृतियां लुप्त हो रही हैं और उनके साथ-साथ प्राकृतिक आवास स्थान के रूप में जैव विविधता नष्ट हो रही है ताकि औद्योगीकृत जगत के संसाधनों की मांग को पूरा किया जा सके। समस्त विश्व में पाश्चात्य संस्कृति का तेजी से प्रभाव फैलने के कारण पारंपरिक जीवनशैली और भी विघ्नेश हो जाती है।

विश्व की 6000 विशिष्ट भाषाओं में से कम से कम आधी भाषाएँ विलुप्त हो रही हैं क्योंकि अब बच्चों को इनका शिक्षण नहीं किया जाता है। जब अंतिम कुछेक वृद्धजन जो अभी भी इस भाषा में बोलते हैं उनकी मृत्यु हो जाएगी तो इसकी जनक-संस्कृति का भी अंत हो जाएगा। उन संस्कृतियों के समाप्त होने के साथ-साथ प्रकृति के बारे में ज्ञान का समृद्ध विपुल भंडार और एक विशिष्ट पर्यावरण एवं जीवनशैली की गहन समझ भी समाप्त हो जायेगे। अभिरुचि जनक तथ्य यह है कि मानव की सभी भाषाओं में से 60 प्रतिशत भाषायें 12 देशों में प्रयुक्त होती हैं। इनमें से सात देश 'विशाल विविधता' वाले देश हैं जहां समस्त विशिष्ट पादप एवं जन्तुओं की आधे से अधिक प्रजातियाँ हैं। बहुत से विशिष्ट प्रजातियों के अनुकूल उद्विकास समर्थकारी परिस्थितियां समान रूप से विविधतापूर्ण मानवीय संस्कृति के विकास में भी सहायक प्रतीत होती हैं।

Which among the following inferences can be drawn from the passage?

- A. Indigenous people in rich countries are generally neglected and their voices remain unheard.
- B. Native people in the poor countries are quite powerful.
- C. Most of the world population belongs to indigenous cultures.
- D. Indigenous people possess unique cultures
- E. Indigenous cultures are facing a threat from western culture.

Choose the most appropriate answer from the options given below:

1. A, B, C, D and E
2. A, C, D and E only
3. A, D and E only
4. B, C, D and E only

- (1) 1
(2) 2
(3) 3
(4) 4

गद्यांश से निम्नांकित में से क्या निष्कर्ष निकाला जा सकता है ?

- A. समृद्ध देशों में देशज लोगों की सामान्यतः उपेक्षा की जाती है और उनकी बात को अनुसना किया जाता है ।
- B. गरीब देशों के मूल निवासी बहुत शक्तिशाली होते हैं ।
- C. विश्व की अधिकांश आबादी देशज संस्कृतियों की है ।
- D. देशज लोगों की संस्कृति विशिष्ट होती है ।
- E. देशज संस्कृतियों को पश्चिमी संस्कृति से खतरे का सामना करना पड़ रहा है ।

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

1. A, B, C, D और E
2. केवल A, C, D और E
3. केवल A, D और E
4. केवल B, C, D और E

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25293] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q49
2[Option ID=25294]
3[Option ID=25295]
4[Option ID=25296]

SI. No.50

QBID:13201050

Read the following passage and answer the question.

In both rich and poor countries, native or indigenous people are generally the least powerful, most neglected groups in the world. Typically descendants of the original inhabitants of an area taken over by more powerful outsiders, they are distinct from their country's dominant language, culture, religion, and racial communities. Of the world's nearly 6,000 recognized cultures, 5,000 are indigenous ones that account for only about 10 percent of the total world population. In many countries, traditional caste systems, discriminatory laws, economics, or prejudice repress indigenous people. Their unique cultures are disappearing, along with biological diversity as natural habitats are destroyed to satisfy industrialized world appetites for resources. Traditional ways of life are disrupted further by dominant Western culture sweeping around the globe.

At least half of the world's 6,000 distinct languages are dying because they are no longer taught to children. When the last few elders who still speak the language die, so will the culture that was its origin. Lost with those cultures will be a rich repertoire of knowledge about nature and a keen understanding of a particular environment and way of life. Interestingly, just 12 countries account for 60 percent of all human languages. Seven of these are also among the "mega diversity" countries that contain more than half of all unique plant and animal species. Conditions that support evolution of many unique species seem to favour development of equally diverse human cultures as well.

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िये और प्रश्न का उत्तर दीजिये ।

समृद्ध और निर्धन दोनों देशों में मूल निवासी या स्वदेशी जन सामान्यतया विश्व में सबसे कम सामर्थ्यवान्, सर्वाधिक उपेक्षित समूह हैं । प्रारूपिक रूप से शक्तिशाली बाह्यमूल के निवासियों द्वारा अधिग्रहित किसी क्षेत्र के मूल निवासियों के वंशज अपने देश की प्रधान भाषा, संस्कृति, धर्म और नस्ली समुदायों से भिन्न हैं । विश्व की लगभग 6000 मान्यता प्राप्त संस्कृतियों में 5000 संस्कृतियां स्वदेशी हैं जो विश्व की कुल जनसंख्या का लगभग 10 प्रतिशत है । बहुत से देशों में, परंपरागत जाति-प्रथा, भेदभावपूर्ण विधियां, अर्थकी या पूर्यग्रह से स्वदेशीजनों का दमन होता है । उनकी विशिष्ट संस्कृतियां लुप्त हो रही हैं और उनके साथ-साथ प्राकृतिक आवास स्थान के रूप में जैव विविधता नष्ट हो रही हैं ताकि औद्योगीकृत जगत के संसाधनों की मांग को पूरा किया जा सके । समस्त विश्व में पाश्चात्य संस्कृति का तेजी से प्रभाव फैलने के कारण पारंपरिक जीवनशैली और भी विध्वंश हो जाती है ।

विश्व की 6000 विशिष्ट भाषाओं में से कम से कम आधी भाषाएँ विलुप्त हो रही हैं क्योंकि अब बच्चों को इनका शिक्षण नहीं किया जाता है । जब अंतिम कुछेक वृद्धजन जो अभी भी इस भाषा में बोलते हैं उनकी मृत्यु हो जाएगी तो इसकी जनक-संस्कृति का भी अंत हो जाएगा । उन संस्कृतियों के समाप्त होने के साथ-साथ प्रकृति के बारे में ज्ञान का समृद्ध विपुल भंडार और एक विशिष्ट पर्यावरण एवं जीवनशैली की गहन समझ भी समाप्त हो जायेगे । अभिरुचि जनक तथ्य यह है कि मानव की सभी भाषाओं में से 60 प्रतिशत भाषायें 12 देशों में प्रयुक्त होती हैं । इनमें से सात देश 'विशाल विविधता' वाले देश हैं जहां समस्त विशिष्ट पादप एवं जन्तुओं की आधे से अधिक प्रजातियाँ हैं । बहुत से विशिष्ट प्रजातियों के अनुकूल उद्विकास समर्थकारी परिस्थितियां समान रूप से विविधतापूर्ण मानवीय संस्कृति के विकास में भी सहायक प्रतीत होती हैं ।

Given below are two statements: One is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R:

Assertion-A : Western culture supports indigenous people and their traditional ways of life.

Reason R: Indigenous people possess ecological wisdom about their natural habitat.

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.

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

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

अभिकथन A : पश्चिमी संस्कृति देशज लोगों का और उनकी पारंपरिक जीवनशैली का समर्थन करती है।

कारण R : स्वदेशी लोगों में अपने प्राकृतिक आवास स्थल के संबंध में पारिस्थितिकीय ज्ञान होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का 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।

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

1[Option ID=25297] Question Description : general_paper_genarel_paper_set 13_english_q50

2[Option ID=25298]

3[Option ID=25299]

4[Option ID=25300]

Paper II : 46-Adult Education/ Continuing Education/ Andragogy/ Non Formal Education.

SI. No.1

QID:146001

Which of the following test is used to determine if the scores of two groups differ on a single variable?

1. 'Z' test
2. 'T' test
3. 'F' test
4. None of these

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) 4

यह जानने के लिए कि क्या किसी एक विशेष चर के सन्दर्भ में दो समूहों के प्राप्तांक अलग अलग है, निम्नलिखित में से किस परीक्षण का प्रयोग किया जाता है?

1. 'Z' -परीक्षण
2. 'T'-परीक्षण
3. 'F'-परीक्षण
4. उपर्युक्त में कोई नहीं

(1) 1