

UGC NET 2019

Test Time	2:30 PM - 5:30 PM
Test Date	02/12/2019
Subject	80 Geography

Section : PART I General Paper

Q.1 In a certain code "ENGLAND" is written as "ULSNYLW". Using the same code, "IRELAND" will be written as

- (1) HQUNYLV (2) QHUNYLV
(3) QUHNYLV (4) HUQNYLV

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475172

Option 1 ID : 615475669

Option 2 ID : 615475670

Option 3 ID : 615475671

Option 4 ID : 615475672

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 Given below are two statements – One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : If a teacher wants to improve his or her abilities as an effective classroom communicator, he or she should first understand the students.

Reasons (R) : The ability to understand students and intended listening are disjointed propositions.

In the light of the above two statements, choose the correct option from the following :

- (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 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475169

Option 1 ID : 615475657

Option 2 ID : 615475658

Option 3 ID : 615475659

Option 4 ID : 615475660

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3

Match the two sets given below in which Set I mentions levels of measurement and Set II their properties :

Set I (Levels of measurement)	Set II (Properties)
(a) Nominal	(i) Classification, order, equal units and absolute zero
(b) Ordinal	(ii) Classification, order and equal units
(c) Interval	(iii) Classification
(d) Ratio	(iv) Classification and order

Select correct answer from the options given below :

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

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475159

Option 1 ID : 615475617

Option 2 ID : 615475618

Option 3 ID : 615475619

Option 4 ID : 615475620

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 "All students cleared their examination" and "Few students did not clear their examination".

This is an instance of _____.

- (1) Contradictories (2) Superaltern
 (3) Subaltern (4) Contraries

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475176

Option 1 ID : 615475685

Option 2 ID : 615475686

Option 3 ID : 615475687

Option 4 ID : 615475688

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 What is the missing term in the series given below?

2, 4, 6, 12, 10, 36, 14, ?, 18, 324, ...

- (1) 50 (2) 72
 (3) 108 (4) 18

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475170

Option 1 ID : 615475661

Option 2 ID : 615475662

Option 3 ID : **615475663**
Option 4 ID : **615475664**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6

Which of the following are essential for good classroom communication?

- (a) Over-emphasis on certain words
- (b) Use of gobbledegook
- (c) Proper employment of redundancy
- (d) Immediacy of feedback
- (e) Non-verbal cues
- (f) Sidelineing student criticism

Choose the correct option from the following :

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

Options

- 1. 1
- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475167**
Option 1 ID : **615475649**
Option 2 ID : **615475650**
Option 3 ID : **615475651**
Option 4 ID : **615475652**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7

Apoorav is son of Madhu. Vinod is brother of Madhu's husband. How is Apoorav related to Vinod?

- (1) Uncle
- (2) Brother
- (3) Nephew
- (4) Cousin

Options

- 1. 1
- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475171**
Option 1 ID : **615475665**
Option 2 ID : **615475666**
Option 3 ID : **615475667**
Option 4 ID : **615475668**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8

Micro expressions, as part of classroom communication, are

- (1) negative
- (2) positive
- (3) manipulative
- (4) fleeting

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475166

Option 1 ID : 615475645

Option 2 ID : 615475646

Option 3 ID : 615475647

Option 4 ID : 615475648

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 Identify the tests from the list given below, which are maximum performance tests in the context of research :

- (a) Personality tests
- (b) Projective personality tests
- (c) Achievement tests
- (d) Attitude tests
- (e) Intelligence tests
- (f) Aptitude tests

Choose correct answer from the options given below :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475160

Option 1 ID : 615475621

Option 2 ID : 615475622

Option 3 ID : 615475623

Option 4 ID : 615475624

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10

Which one of the following sequences correctly reflects the evolution of educational technology support in higher education?

- (1) Programmed learning material, text book support, online and modular material
- (2) Text book supplementation, programmed learning material, modular material and online methods
- (3) Modular material, programmed learning, online and text book supplementation
- (4) Online methods, modular material, text-book supplementation and programmed learning material

Options 1. 1

- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475158

Option 1 ID : 615475613

Option 2 ID : 615475614

Option 3 ID : 615475615

Option 4 ID : 615475616

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 In which type of qualitative research designs, individual stories to describe the lives of people are explored?

- (1) Ethnography
- (2) Grounded theory research
- (3) Symbolic interaction
- (4) Narrative research

Options 1. 1

- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475164

Option 1 ID : 615475637

Option 2 ID : 615475638

Option 3 ID : 615475639

Option 4 ID : 615475640

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 The next term in the series

AT, EQ, IN, OK, ... is

- (1) UH
- (2) UP
- (3) US
- (4) UU

Options 1. 1

- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475174

Option 1 ID : 615475677

Option 2 ID : **615475678**
Option 3 ID : **615475679**
Option 4 ID : **615475680**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 Which of the following research is cyclic in nature?

- (1) Fundamental research
- (2) Applied research
- (3) Action research
- (4) Evaluative research

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475161**
Option 1 ID : **615475625**
Option 2 ID : **615475626**
Option 3 ID : **615475627**
Option 4 ID : **615475628**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 Mini-summaries at the end of each class is called

- (1) Verbal break-up
- (2) Clichéd conclusion
- (3) Verbal signposting
- (4) Staggered conclusion

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475165**
Option 1 ID : **615475641**
Option 2 ID : **615475642**
Option 3 ID : **615475643**
Option 4 ID : **615475644**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.15

The issue of research ethics becomes relevant in which of the following stages of research?

- (a) Problem selection
- (b) Hypothesis formulation
- (c) Hypothesis testing
- (d) Data analysis and interpretation
- (e) Defining of research population

Select correct answer from the following options :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475163

Option 1 ID : 615475633

Option 2 ID : 615475634

Option 3 ID : 615475635

Option 4 ID : 615475636

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 The distinction between laukika and alaukika is made with reference to which one of the following pramānas ?

- (1) Anumāna (Inference)
- (2) Upamāna (Comparison)
- (3) Pratyaksa (Perception)
- (4) Śabda (Verbal testimony)

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475178

Option 1 ID : 615475693

Option 2 ID : 615475694

Option 3 ID : 615475695

Option 4 ID : 615475696

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.17 'Some students are sincere' is an example of which preposition?

- (1) Universal Affirmative
- (2) Universal Negation
- (3) Particular Affirmative
- (4) Particular Negation

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475179

Option 1 ID : 615475697

Option 2 ID : 615475698

Option 3 ID : 615475699

Option 4 ID : 615475700

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18

The ratio of two numbers a and b is 3 : 7. After adding 9 to each number, the ratio becomes 9 : 17. The numbers a and b are :

- | | | | |
|-----|----------|-----|----------|
| (1) | (6, 14) | (2) | (9, 21) |
| (3) | (15, 35) | (4) | (18, 42) |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475173

Option 1 ID : 615475673

Option 2 ID : 615475674

Option 3 ID : 615475675

Option 4 ID : 615475676

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 Product of two consecutive integers is divisible by 2. Therefore $4 \times 5 (=20)$ is divisible by 2.

This is an example of which type of Reasoning?

- | | | | |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (1) | Abductive | (2) | Informal |
| (3) | Inductive | (4) | Deductive |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475177

Option 1 ID : 615475689

Option 2 ID : 615475690

Option 3 ID : 615475691

Option 4 ID : 615475692

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.20 In which of the following sampling methods employed in research, the units comprising the sample are given equal and independent chance?

- | | |
|-----|----------------------|
| (1) | Stage sampling |
| (2) | Cluster sampling |
| (3) | Dimensional sampling |
| (4) | Snowball sampling |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475162

Option 1 ID : 615475629

Option 2 ID : 615475630

Option 3 ID : 615475631

Option 4 ID : 615475632

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21

In the two sets given below, Set I provides levels of teaching while Set II gives their focus of concern :

Set I (Levels of Teaching)	Set II (Focus of concern)
(a) Autonomous development level	(i) Problem raising and problem solving
(b) Memory level	(ii) Affects and feelings
(c) Understanding level	(iii) Recall of facts and informations
(d) Reflective level	(iv) Seeing of relationship among facts and their examples
	(v) Peer learning

Select correct answer from the options given below :

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

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475155

Option 1 ID : 615475601

Option 2 ID : 615475602

Option 3 ID : 615475603

Option 4 ID : 615475604

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 From the list of learning outcomes indicated below, identify those which are said to be high level outcomes :

- (a) Learning of facts and rules
 (b) Showing the ability to analyse and synthesize
 (c) Awareness, responding and valuing
 (d) Imitation, manipulation and precision
 (e) Articulation and naturalization
 (f) Organization and characterization

Select correct answer from the options given below :

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

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475157

Option 1 ID : 615475609

Option 2 ID : 615475610

Option 3 ID : 615475611

Option 4 ID : 615475612

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 Pitch of the teacher's voice in the classroom is described as

- (1) Linguistic (2) Paralinguistic
 (3) Non-linguistic (4) Macro-linguistic

Options 1. 1

2. 2
3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475168

Option 1 ID : 615475653

Option 2 ID : 615475654

Option 3 ID : 615475655

Option 4 ID : 615475656

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 In the context of classroom teaching, the foundation on which a warm and nurturing relationship with learners can be built is called :

- (1) Probing (2) Teacher Affect
(3) Structuring (4) Feedback

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475156

Option 1 ID : 615475605

Option 2 ID : 615475606

Option 3 ID : 615475607

Option 4 ID : 615475608

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 "Everyone is going to the party. You should go too." This inference commits which kind of fallacy?

- (1) Ad Populum (2) Equivocation
(3) Ad Verecundiam (4) Ad Ignorantiam

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475175

Option 1 ID : 615475681

Option 2 ID : 615475682

Option 3 ID : 615475683

Option 4 ID : 615475684

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

Q. No. 26-30

The following table gives the percentage of marks obtained by five students in five subjects. Maximum marks in each subject are given in the parenthesis below the subject name.

Student	Percentage (%) Marks obtained				
	Maths (100)	Chemistry (150)	Physics (150)	English (100)	Physical Education (100)
A	90	80	95	80	90
B	80	75	90	70	80
C	100	95	95	85	95
D	75	70	60	65	60
E	60	50	65	50	70

SubQuestion No : 26

Q.26

The aggregate percentage of marks obtained by C are :

- (1) 92.20% (2) 94.17%
(3) 95.21% (4) 91.17%

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475184

Option 1 ID : 615475713

Option 2 ID : 615475714

Option 3 ID : 615475715

Option 4 ID : 615475716

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

Q. No. 26-30

The following table gives the percentage of marks obtained by five students in five subjects. Maximum marks in each subject are given in the parenthesis below the subject name.

Student	Percentage (%) Marks obtained				
	Maths (100)	Chemistry (150)	Physics (150)	English (100)	Physical Education (100)
A	90	80	95	80	90
B	80	75	90	70	80
C	100	95	95	85	95
D	75	70	60	65	60
E	60	50	65	50	70

SubQuestion No : 27

Q.27 What is the difference between aggregate marks obtained by A and C?

- (1) 40.5 (2) 41.5
(3) 42.5 (4) 43.5

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475182

Option 1 ID : 615475705

Option 2 ID : 615475706

Option 3 ID : 615475707

Option 4 ID : 615475708

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

Q. No. 26-30

The following table gives the percentage of marks obtained by five students in five subjects.
Maximum marks in each subject are given in the parenthesis below the subject name.

Student	Percentage (%) Marks obtained				
	Maths (100)	Chemistry (150)	Physics (150)	English (100)	Physical Education (100)
A	90	80	95	80	90
B	80	75	90	70	80
C	100	95	95	85	95
D	75	70	60	65	60
E	60	50	65	50	70

SubQuestion No : 28

Q.28 What is the average percentage of marks obtained by the students in Chemistry?

- (1) 74% (2) 79%
(3) 80% (4) 81%

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475185

Option 1 ID : 615475717

Option 2 ID : 615475718

Option 3 ID : 615475719

Option 4 ID : 615475720

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

Q. No. 26-30

The following table gives the percentage of marks obtained by five students in five subjects.
Maximum marks in each subject are given in the parenthesis below the subject name.

Student	Percentage (%) Marks obtained				
	Maths (100)	Chemistry (150)	Physics (150)	English (100)	Physical Education (100)
A	90	80	95	80	90
B	80	75	90	70	80
C	100	95	95	85	95
D	75	70	60	65	60
E	60	50	65	50	70

SubQuestion No : 29

Q.29 The aggregate of marks obtained by E is :

- (1) 252.5 (2) 251.5
(3) 353.5 (4) 352.5

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475181

Option 1 ID : 615475701

Option 2 ID : 615475702

Option 3 ID : 615475703

Option 4 ID : 615475704

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

Q. No. 26-30

The following table gives the percentage of marks obtained by five students in five subjects. Maximum marks in each subject are given in the parenthesis below the subject name.

Student	Percentage (%) Marks obtained				
	Maths (100)	Chemistry (150)	Physics (150)	English (100)	Physical Education (100)
A	90	80	95	80	90
B	80	75	90	70	80
C	100	95	95	85	95
D	75	70	60	65	60
E	60	50	65	50	70

SubQuestion No : 30

Q.30 In which subject, the students have obtained lowest average (%) percentage of marks?

- (1) Chemistry (2) Physics
(3) English (4) Physical Education

Options

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**Question ID : **615475183**Option 1 ID : **615475709**Option 2 ID : **615475710**Option 3 ID : **615475711**Option 4 ID : **615475712**Status : **Answered**Chosen Option : **3**

Q.31 The Montreal Protocol refers to

- (1) Cooperation among UN member countries to combat climate change
(2) Phasing out the consumption and production of ozone depleting substances
(3) Ensuring environmental sustainability
(4) Safeguarding societal quality of life worldwide

Options

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**Question ID : **615475194**Option 1 ID : **615475753**Option 2 ID : **615475754**Option 3 ID : **615475755**Option 4 ID : **615475756**Status : **Answered**Chosen Option : **2**

Q.32 In which category Cochin International Airport has been conferred, the UN's Champion of the Earth Award?

- (1) Policy Leadership (2) Entrepreneurial Vision
(3) Science and Innovation (4) Inspiration and Action

Options

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**

Question ID : **615475195**
Option 1 ID : **615475757**
Option 2 ID : **615475758**
Option 3 ID : **615475759**
Option 4 ID : **615475760**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.33 Which of the following is a programming language?

- (1) Deep learning (2) Machine learning
(3) Artificial Intelligence (4) Python

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475186**
Option 1 ID : **615475721**
Option 2 ID : **615475722**
Option 3 ID : **615475723**
Option 4 ID : **615475724**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.34 Creation of World-Class Universities requires :

- (i) Autonomous governance
(ii) Focused funding
(iii) Control over evaluation mechanism
(iv) Independent outcomes
(v) Appointment of staff by the State Machinery

Select correct answer from the option given below :

- (1) (i), (ii) and (v) (2) (ii), (iii) and (v)
(3) (iii), (iv) and (v) (4) (i), (ii) and (iv)

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475200**
Option 1 ID : **615475777**
Option 2 ID : **615475778**
Option 3 ID : **615475779**
Option 4 ID : **615475780**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.35

Identify the Sustainable Development Goals from the list given below :

- (i) Zero Hunger
- (ii) Quality Education
- (iii) Universal Primary Education
- (iv) Clean Water and Sanitation
- (v) Green Agriculture
- (vi) Climate Action

Select correct answer from the options given below :

- (1) (i), (ii), (iii) and (iv)
- (2) (ii), (iii), (iv) and (v)
- (3) (iii), (iv), (v) and (i)
- (4) (i), (ii), (iv) and (vi)

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475191

Option 1 ID : 615475741

Option 2 ID : 615475742

Option 3 ID : 615475743

Option 4 ID : 615475744

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36

Which of the following is a search engine?

- (1) Internet
- (2) Bing
- (3) Skype
- (4) Acrobat Reader

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475189

Option 1 ID : 615475733

Option 2 ID : 615475734

Option 3 ID : 615475735

Option 4 ID : 615475736

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.37

Match List I with List II.

List I	List II
(a) WWW	(i) Volatile memory
(b) JAVA	(ii) Non-volatile memory
(c) RAM	(iii) World Wide Web
(d) ROM	(iv) Programming language

Choose the correct option from the following :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475187

Option 1 ID : 615475725

Option 2 ID : 615475726

Option 3 ID : 615475727

Option 4 ID : 615475728

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.38 Given below are two statements – One is labelled as Assertion (A) and other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : The internet is a collection of interconnected computer networks, linked by transmission medium such as copper wires, fibre-optic cables, wireless connections etc.

Reasons (R) : World Wide Web is a collection of interconnected documents.

In the right of the above two statements, choose the correct answer :

- (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 correct explanation of (A)
- (3) (A) is true, but (R) is false
- (4) (A) is false, but (R) is true

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475190

Option 1 ID : 615475737

Option 2 ID : 615475738

Option 3 ID : 615475739

Option 4 ID : 615475740

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.39

Which description is appropriate among the following for 'E-Governance'?

- (1) To engage, enable and empower the citizens
- (2) To provide fair and unbiased services to the citizens
- (3) To provide technology driven governance
- (4) To ensure people's faith in E-Commerce applications

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475188

Option 1 ID : 615475729

Option 2 ID : 615475730

Option 3 ID : 615475731

Option 4 ID : 615475732

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.40 Average noise levels in heavy traffic zones in major cities in India are generally in which of the following ranges of noise levels?

- | | |
|---------------|-----------------|
| (1) 31-40 dBA | (2) 41-50 dBA |
| (3) 70-95 dBA | (4) 110-120 dBA |

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475193

Option 1 ID : 615475749

Option 2 ID : 615475750

Option 3 ID : 615475751

Option 4 ID : 615475752

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.41 Match the following two sets. Set I lists the names of states, while Set II indicates state specific missions.

- | Set I | Set II |
|--------------------|---|
| (a) Andhra Pradesh | (i) Mukhya Mantri Jal Swavalamban Abhiyan |
| (b) Gujarat | (ii) Jalyukt Shivar Abhiyan |
| (c) Maharashtra | (iii) Neeti Samrakshana Udyamam |
| (d) Rajasthan | (iv) Sujalam Sufalam Jal Abhiyan |

Select correct answer from the options given below :

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

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475192

Option 1 ID : 615475745

Option 2 ID : 615475746
Option 3 ID : 615475747
Option 4 ID : 615475748
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.42 Which of the following modes of admission was prevalent in Nalanda University in ancient times?

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| (1) Entrance Examination | (2) Interview |
| (3) Good Academic Credentials | (4) Peer Discussion |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475196
Option 1 ID : 615475761
Option 2 ID : 615475762
Option 3 ID : 615475763
Option 4 ID : 615475764
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.43 What are the current challenges in the field of higher education in India?

- (i) Expansion
- (ii) Equity
- (iii) Funds
- (iv) Examination Reforms
- (v) Excellence
- (vi) Entrance Examinations

Select correct answer from the options given below :

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| (1) (i), (ii) and (vi) | (2) (ii), (iii) and (iv) |
| (3) (iii), (iv) and (vi) | (4) (i), (ii) and (v) |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475197
Option 1 ID : 615475765
Option 2 ID : 615475766
Option 3 ID : 615475767
Option 4 ID : 615475768
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.44 From the following, identify the organisation that provides a common platform to all universities including institutions of national importance :

- (1) University Grants Commission
- (2) Association of Indian Universities
- (3) Distance Education Council
- (4) Indian Institute of Advanced Study

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475199

Option 1 ID : 615475773

Option 2 ID : 615475774

Option 3 ID : 615475775

Option 4 ID : 615475776

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.45 Which of the following emphasized that education needs to be managed in an atmosphere of utmost intellectual rigour, seriousness of purpose and of freedom essential for innovation and creativity?

- (1) National Policy on Education-1968
- (2) National Policy on Education-1986
- (3) NITI Aayog-Three Year Action Agenda (2017-18 to 2019-20)
- (4) Draft National Education Policy-2019

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475198

Option 1 ID : 615475769

Option 2 ID : 615475770

Option 3 ID : 615475771

Option 4 ID : 615475772

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

निम्नलिखित परिच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़े और प्रश्न सं. 46 से 50 तक का उत्तर दें।

अंतः उद्योग व्यापार उत्पादन पैमानों के महत्वपूर्ण अर्थव्यवस्थाओं के लाभ को ध्यान में रखकर उद्भूत हुआ है। यथा-अंतर्राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धा औद्योगिक देशों में प्रत्येक फर्म या प्लांट को किसी एक उत्पाद या कुछ विशेष प्रकार और शैली के उत्पादन पर बल देती है। यह विभिन्न प्रकार और शैली पर बल नहीं देता। इससे इकाई (यूनिट) लागत को कम रखने में कठिनाई होती है। कतिपय विविधताओं और शैली को ध्यान में रखते हुए सतत परिचालन और दीर्घ उत्पादन करने के लिए विशिष्ट और तीव्रतर मशीनरी विकसित की जा सकती है। एक राष्ट्र तब अन्य राष्ट्रों से अन्य विभिन्नताओं तथा शैली के उत्पादों का आयात कर सकता है। अंतः उद्योग व्यापार उपभोक्तों के लिए लाभ प्रद होता है क्योंकि इससे व्यापक रेंज के विकल्प उपलब्ध हो जाते हैं यथा विपुल प्रकार के वैविध्यपूर्ण उत्पाद का उत्पादन में कोटियों की अर्थ व्यवस्था द्वारा कम मूल्यों पर मिलना संभव हो जाता है। इसके कारण उपभोक्तों की क्षमता से बहुत बड़ी मात्रा में वेलफेयर उत्पाद प्राप्त होते हैं और इससे माल की किस्मों में वृद्धि होती है। और वे व्यापार के जरिये अच्छा माल खरीद सकते हैं। अंतः उद्योग व्यापार के महत्व स्पष्ट दिखाई पड़ने लगते हैं। और ऐसा तब हुआ जब 1958 में यूरोपीयन यूनियन या साझा बाजार के सदस्यों के बीच व्यापार के संचरण में आने वाले प्रशुल्क और अन्य बाधाओं को हटा दिया गया। यह पाया गया कि इससे व्यापार की मात्रा में प्रवाह होने लगा किन्तु प्रत्येक ब्रॉड औद्योगिक वर्गीकरण के भीतर विविधतापूर्ण उत्पादों के विनिमय में भी संगतपूर्ण वृद्धि होने लगी।

SubQuestion No : 46

Q.46 अंतः उद्योग व्यापार पर अंतर्राष्ट्रीय स्पर्धा का प्रभाव किस पर देखा जा सकता है?

- (1) उत्पादों की वृद्धि किस्मों की उपलब्धता
- (2) एक ही प्रकार की सीमित किस्म
- (3) औद्योगिक उत्पादन पर प्रतिकूल प्रभाव
- (4) उत्पादन के प्रतिबंधात्मक लाभ

Options 1. 1

2. 2

3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475202

Option 1 ID : 615475781

Option 2 ID : 615475782

Option 3 ID : 615475783

Option 4 ID : 615475784

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित परिच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़ें और प्रश्न सं. 46 से 50 तक का उत्तर दें।

अंतः उद्योग व्यापार उत्पादन पैमानों के महत्वपूर्ण अर्थव्यवस्थाओं के लाभ को ध्यान में रखकर उद्भूत हुआ है। यथा-अंतर्राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धा औद्योगिक देशों में प्रत्येक फर्म या प्लांट को किसी एक उत्पाद या कुछ विशेष प्रकार और शैली के उत्पादन पर बल देती है। यह विभिन्न प्रकार और शैली पर बल नहीं देता। इससे इकाई (यूनिट) लागत को कम रखने में कठिनाई होती है। कतिपय विविधताओं और शैली को ध्यान में रखते हुए सतत परिचालन और दीर्घ उत्पादन करने के लिए विशिष्ट और तीव्रतर मशीनरी विकसित की जा सकती है। एक राष्ट्र तब अन्य राष्ट्रों से अन्य विभिन्नताओं तथा शैली के उत्पादों का आयात कर सकता है। अंतः उद्योग व्यापार उपभोक्ताओं के लिए लाभ प्रद होता है क्योंकि इससे व्यापक रेंज के विकल्प उपलब्ध हो जाते हैं यथा विपुल प्रकार के वैविध्यपूर्ण उत्पाद का उत्पादन में कोटियों की अर्थ व्यवस्था द्वारा कम मूल्यों पर मिलना संभव हो जाता है। इसके कारण उपभोक्ताओं की क्षमता से बहुत बड़ी मात्रा में वेलफेयर उत्पाद प्राप्त होते हैं और इससे माल की किस्मों में वृद्धि होती है। और वे व्यापार के जरिये अच्छा माल खरीद सकते हैं। अंतः उद्योग व्यापार के महत्व स्पष्ट दिखाई पड़ने लगते हैं। और ऐसा तब हुआ जब 1958 में यूरोपीयन यूनियन या साझा बाजार के सदस्यों के बीच व्यापार के संचरण में आने वाले प्रशुल्क और अन्य बाधाओं को हटा दिया गया। यह पाया गया कि इससे व्यापार की मात्रा में प्रवाह होने लगा किन्तु प्रत्येक ब्रॉड औद्योगिक वर्गीकरण के भीतर विविधतापूर्ण उत्पादों के विनिमय में भी संगतपूर्ण वृद्धि होने लगी।

SubQuestion No : 47

Q.47

उत्पादों के कुछ किस्मों के बड़े उत्पादन का परिणाम होगा :

- (1) इकाई की लागत में कमी
- (2) पैमाने की औद्योगिक अर्थ व्यवस्थाओं को लाभ
- (3) महत्वपूर्ण अर्थ व्यवस्थाओं के ग्राहकों को लाभ
- (4) उत्पादन की बढ़ती लागत

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475203

Option 1 ID : 615475785

Option 2 ID : 615475786

Option 3 ID : 615475787

Option 4 ID : 615475788

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

निम्नलिखित परिच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़ें और प्रश्न सं. 46 से 50 तक का उत्तर दें।

अंतः उद्योग व्यापार उत्पादन पैमानों के महत्वपूर्ण अर्थव्यवस्थाओं के लाभ को ध्यान में रखकर उद्भूत हुआ है। यथा-अंतर्राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धा औद्योगिक देशों में प्रत्येक फर्म या प्लांट को किसी एक उत्पाद या कुछ विशेष प्रकार और शैली के उत्पादन पर बल देती है। यह विभिन्न प्रकार और शैली पर बल नहीं देता। इससे इकाई (यूनिट) लागत को कम रखने में कठिनाई होती है। कतिपय विविधताओं और शैली को ध्यान में रखते हुए सतत परिचालन और दीर्घ उत्पादन करने के लिए विशिष्ट और तीव्रतर मशीनरी विकसित की जा सकती है। एक राष्ट्र तब अन्य राष्ट्रों से अन्य विभिन्नताओं तथा शैली के उत्पादों का आयात कर सकता है। अंतः उद्योग व्यापार उपभोक्ताओं के लिए लाभ प्रद होता है क्योंकि इससे व्यापक रेंज के विकल्प उपलब्ध हो जाते हैं यथा विपुल प्रकार के वैविध्यपूर्ण उत्पाद का उत्पादन में कोटियों की अर्थ व्यवस्था द्वारा कम मूल्यों पर मिलना संभव हो जाता है। इसके कारण उपभोक्ताओं की क्षमता से बहुत बड़ी मात्रा में वेलफेयर उत्पाद प्राप्त होते हैं और इससे माल की किस्मों में वृद्धि होती है। और वे व्यापार के जरिये अच्छा माल खरीद सकते हैं। अंतः उद्योग व्यापार के महत्व स्पष्ट दिखाई पड़ने लगते हैं। और ऐसा तब हुआ जब 1958 में यूरोपीयन यूनियन या साझा बाजार के सदस्यों के बीच व्यापार के संचरण में आने वाले प्रशुल्क और अन्य बाधाओं को हटा दिया गया। यह पाया गया कि इससे व्यापार की मात्रा में प्रवाह होने लगा किन्तु प्रत्येक ब्रॉड औद्योगिक वर्गीकरण के भीतर विविधतापूर्ण उत्पादों के विनिमय में भी संगतपूर्ण वृद्धि होने लगी।

SubQuestion No : 48

Q.48 कम उत्पाद मूल्य का अर्थ है :

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| (1) सतत उत्पाद परिचालन | (2) विकल्प का अभाव |
| (3) व्यापार सूचना विनिमय में वृद्धि | (4) उपभोक्ता की क्रय शक्ति में वृद्धि |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475205

Option 1 ID : 615475793

Option 2 ID : 615475794

Option 3 ID : 615475795

Option 4 ID : 615475796

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

Read the following passage carefully and answer questions from 46-50.

Intra-industry trade arises in order to take advantage of important economies of scale in production. That is, international competition forces each firm or plant in industrial countries to produce only one, or at most a few, varieties and styles of the same product rather than many different varieties and styles. This is crucial in keeping unit costs low. With few varieties and styles, more specialised and faster machinery can be developed for a continuous operation and a longer production run. The nation then imports other varieties and styles from other nations. Intra-industry trade benefits consumers because of the wider range of choices, i.e., the greater variety of differentiated products, available at the lower prices made possible by economies of scale in production. Because of this, large welfare gains arise from the ability of consumers to greatly increase the variety of goods that they can purchase through trade. The importance of intra-industry trade became apparent when tariffs and other obstructions to the flow of trade among members of the European Union, or common market were removed in 1958. It was found that volume of trade surged but most of the increase involved the exchange of differentiated products within each broad industrial classification.

SubQuestion No : 49

Q.49 Development and use of specialised machinery will lead to

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| (1) more varieties of products | (2) decreased consumer welfare |
| (3) import of varieties of product | (4) hindered intra-industry trade |

Options 1. 1

2. 2

3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475204

Option 1 ID : 615475789

Option 2 ID : 615475790

Option 3 ID : 615475791

Option 4 ID : 615475792

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

निम्नलिखित परिच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़े और प्रश्न सं. 46 से 50 तक का उत्तर दें।

अंतः उद्योग व्यापार उत्पादन पैमानों के महत्वपूर्ण अर्थव्यवस्थाओं के लाभ को ध्यान में रखकर उद्भूत हुआ है। यथा-अंतर्राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धा औद्योगिक देशों में प्रत्येक फर्म या प्लांट को किसी एक उत्पाद या कुछ विशेष प्रकार और शैली के उत्पादन पर बल देती है। यह विभिन्न प्रकार और शैली पर बल नहीं देता। इससे इकाई (यूनिट) लागत को कम रखने में कठिनाई होती है। कतिपय विविधताओं और शैली को ध्यान में रखते हुए सतत परिचालन और दीर्घ उत्पादन करने के लिए विशिष्ट और तीव्रतर मशीनरी विकसित की जा सकती है। एक राष्ट्र तब अन्य राष्ट्रों से अन्य विभिन्नताओं तथा शैली के उत्पादों का आयात कर सकता है। अंतः उद्योग व्यापार उपभोक्ताओं के लिए लाभ प्रद होता है क्योंकि इससे व्यापक रेंज के विकल्प उपलब्ध हो जाते हैं यथा विपुल प्रकार के वैविध्यपूर्ण उत्पाद का उत्पादन में कोटियों की अर्थ व्यवस्था द्वारा कम मूल्यों पर मिलना संभव हो जाता है। इसके कारण उपभोक्ताओं की क्षमता से बहुत बड़ी मात्रा में वेलफेयर उत्पाद प्राप्त होते हैं और इससे माल की किस्मों में वृद्धि होती है। और वे व्यापार के जरिये अच्छा माल खरीद सकते हैं। अंतः उद्योग व्यापार के महत्व स्पष्ट दिखाई पड़ने लगते हैं। और ऐसा तब हुआ जब 1958 में यूरोपीयन यूनियन या साझा बाजार के सदस्यों के बीच व्यापार के संचरण में आने वाले प्रशुल्क और अन्य बाधाओं को हटा दिया गया। यह पाया गया कि इससे व्यापार की मात्रा में प्रवाह होने लगा किन्तु प्रत्येक ब्रॉड औद्योगिक वर्गीकरण के भीतर विविधतापूर्ण उत्पादों के विनिमय में भी संगतपूर्ण वृद्धि होने लगी।

SubQuestion No : 50

Q.50 यूरोपीयन यूनियन में व्यापार फलों के लिए बाधाओं को हटाने का क्या परिणाम हुआ?

- (1) अंतः उद्योग व्यापार में मंदी (2) समान उत्पादों का बहाव
(3) सदस्य राज्यों के बीच व्यापार की मात्रा में वृद्धि (4) विविध उत्पादों पर बल

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475206

Option 1 ID : 615475797

Option 2 ID : 615475798

Option 3 ID : 615475799

Option 4 ID : 615475800

Status : Answered

Chosen Option : 3

Section : PART II Geography

Q.1 Which one of the following sequences of decreasing average annual rainfall is correct?

- (1) Uttar Pradesh, Bihar, Haryana, Assam
(2) Assam, Bihar, Uttar Pradesh, Haryana
(3) Haryana, Uttar Pradesh, Bihar, Assam
(4) Assam, Bihar, Haryana, Uttar Pradesh

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475290

Option 1 ID : 6154751133

Option 2 ID : 6154751134

Option 3 ID : 6154751135

Option 4 ID : 6154751136

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 Match the following List I with List II.

List I (Isolines/points)

List II (Description)

- | | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| (a) Amphidromic point | (i) Line of equal stream velocity |
| (b) Isohaline | (ii) Places of equal rainfall |
| (c) Isovel | (iii) Places of equal salinity |
| (d) Isohytes | (iv) The point of no tide |

Choose the correct options from the following :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475274

Option 1 ID : 6154751069

Option 2 ID : 6154751070

Option 3 ID : 6154751071

Option 4 ID : 6154751072

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 Which one of the following description for 'A_w' in Koppen's world climatic classification is correct?

- (1) Marine West Coast Climate
 (2) Tropical Wet Climate
 (3) Tropical Monsoon Climate
 (4) Tropical Savanna Climate

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475215

Option 1 ID : 615475833

Option 2 ID : 615475834

Option 3 ID : 615475835

Option 4 ID : 615475836

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4

Identify the correct option from the following terms regarding the formation of mid-latitude cyclone.

- (a) Pressure gradient zone (b) Coriolis force
(c) Surface friction

Options :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475269

Option 1 ID : 6154751049

Option 2 ID : 6154751050

Option 3 ID : 6154751051

Option 4 ID : 6154751052

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 The North-South division of the world is based on the criterion of

- (1) Culture (2) Latitude
(3) Economic development (4) Political ideology

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475228

Option 1 ID : 615475885

Option 2 ID : 615475886

Option 3 ID : 615475887

Option 4 ID : 615475888

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 In a distribution function $Y(x)$ of regression model, $Y = a + bx + e$, the error term is defined as $\Sigma e = 0$. Which one of the following equations is correct as Y , $\bar{Y}$ and $\hat{Y}$ denote given value, mean value and predicted value of dependent variable Y , respectively.

- (1) $\Sigma(Y - \bar{Y}) = 0$ (2) $\Sigma(Y - \bar{Y}) = \text{minimum}$
(3) $\Sigma(Y - \hat{Y}) = 0$ (4) $\Sigma(Y - \hat{Y}) = \text{minimum}$

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475265

Option 1 ID : 6154751033

Option 2 ID : 6154751034

Option 3 ID : 6154751035

Option 4 ID : 6154751036

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7

Which one of the following is the leading cause of animal extinction since 1600 A.D., according to the World Conservation Monitoring Centre (1995)?

- (1) Habitat destruction
- (2) Species introduction
- (3) Hunting
- (4) Lumbering

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475254

Option 1 ID : 615475989

Option 2 ID : 615475990

Option 3 ID : 615475991

Option 4 ID : 615475992

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 Match the terms (List-I) used in industrial / manufacturing geography (List-II) with their explanations :

(List-I) (Term)

(List-II) (Explanation)

- | | |
|------------------------|--|
| (a) Material Index | (i) Ratio of Labour cost per unit of product to the locational weight of that unit |
| (b) Isodapanes | (ii) Advantage of production due to concentration of industry |
| (c) Labour coefficient | (iii) Weight of localized material and the weight of the product |
| (d) Agglomeration | (iv) Lines of equal transport cost per tonne |

Choose the correct option from below :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475278

Option 1 ID : 6154751085

Option 2 ID : 6154751086

Option 3 ID : 6154751087

Option 4 ID : 6154751088

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9

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

Assertion (A) : Melting of floating icebergs will have a big impact on sea level.

Reasons (R) : 90% of icebergs sink into sea water.

Select the correct answer from options given below:

- (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 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475292

Option 1 ID : 6154751141

Option 2 ID : 6154751142

Option 3 ID : 6154751143

Option 4 ID : 6154751144

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 What would be the pattern of distribution of rural settlements in an area if their nearest neighbour statistic works out as 2.10?

- (1) Random
- (2) Clustered
- (3) Agglomerated
- (4) Uniform

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475224

Option 1 ID : 615475869

Option 2 ID : 615475870

Option 3 ID : 615475871

Option 4 ID : 615475872

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 Which one of the following weather instruments is kept outside the Stevenson screen?

- (1) Barometer
- (2) Anemometer
- (3) Hydrograph
- (4) Maximum and minimum thermometers

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475218

Option 1 ID : 615475845

Option 2 ID : 615475846

Option 3 ID : 615475847

Option 4 ID : **615475848**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 Which one of the following characteristics is best suited to intensive farming?

- (1) Large farm size (2) Low labour input
(3) High yield rate (4) Sparsely populated region

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475220**
Option 1 ID : **615475853**
Option 2 ID : **615475854**
Option 3 ID : **615475855**
Option 4 ID : **615475856**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 Which of the following statements are correct regarding the definition of 'census towns' formulated by the Census of India?

- (a) 75 percent of total working population should be engaged in agricultural activities
(b) Minimum population size is 5,000 persons
(c) 75 percent of total males of main working population should be engaged in non-agricultural activities
(d) Maximum population density is 400 persons per square kilometer

Select the correct option :

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

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475270**
Option 1 ID : **6154751053**
Option 2 ID : **6154751054**
Option 3 ID : **6154751055**
Option 4 ID : **6154751056**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 Schedule Caste (SC) population had a high concentration in following five States of India in 2011. Identify the correct descending order of SC population size in these States.

- (1) Uttar Pradesh, Bihar, West Bengal, Tamil Nadu, Andhra Pradesh
(2) Uttar Pradesh, Tamil Nadu, Andhra Pradesh, Bihar, West-Bengal
(3) Uttar Pradesh, West Bengal, Bihar, Tamil Nadu, Andhra Pradesh
(4) West Bengal, Uttar Pradesh, Andhra Pradesh, Bihar, Tamil Nadu

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475288

Option 1 ID : 6154751125

Option 2 ID : 6154751126

Option 3 ID : 6154751127

Option 4 ID : 6154751128

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 Which one of the following decreasing order of altitude (from NE to SW) of mountain ranges in Jammu and Kashmir state is correct?

- (1) Laddakh, Pir Panjal, Zaskar, Shiwalik
- (2) Pir Panjal, Laddakh, Zaskar, Shiwalik
- (3) Laddakh, Zaskar, Pir Panjal, Shiwalik
- (4) Laddakh, Shiwalik, Zaskar, Pir Panjal

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475291

Option 1 ID : 6154751137

Option 2 ID : 6154751138

Option 3 ID : 6154751139

Option 4 ID : 6154751140

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 Given below are two statements – one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : The agropolitan approach to regional development postulated that rural development could be best pursued by linking it to urban development at the local level.

Reasons (R) : The decentralization, democratization and participation were taken as the key factors in agropolitan approach to regional development.

Select the correct answer from options given below:

- (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 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475295

Option 1 ID : 6154751153

Option 2 ID : 6154751154

Option 3 ID : 6154751155

Option 4 ID : 6154751156

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17

Who used the term 'Chorography' to describe Geography?

- (1) B. Varenius (2) A. Von Humboldt
(3) E. Kant (4) C. Ritter

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475235

Option 1 ID : 615475913

Option 2 ID : 615475914

Option 3 ID : 615475915

Option 4 ID : 615475916

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 Which one of the following states recorded the highest percentage share of India's total population as per 2011 Census?

- (1) West Bengal (2) Bihar
(3) Uttar Pradesh (4) Maharastra

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475242

Option 1 ID : 615475941

Option 2 ID : 615475942

Option 3 ID : 615475943

Option 4 ID : 615475944

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 Which one of the following is an essential macro nutrient for plant growth?

- (1) Iron (2) Copper
(3) Potassium (4) Nickel

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475253

Option 1 ID : 615475985

Option 2 ID : 615475986

Option 3 ID : 615475987

Option 4 ID : 615475988

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20

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

Assertion (A) : Rayleigh scattering is responsible for the blue colour of the sky.

Reasons (R) : Rayleigh scattering occurs, when atmospheric particles have diameters that are small relative to the wavelength of radiation

Select the correct answer from options given below:

- (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 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475296

Option 1 ID : 6154751157

Option 2 ID : 6154751158

Option 3 ID : 6154751159

Option 4 ID : 6154751160

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 Which one of the following landmass recorded world's lowest air temperature (-89°C) on July 21, 1983?

- (1) Antarctica
- (2) Greenland
- (3) Australia
- (4) North America

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475214

Option 1 ID : 615475829

Option 2 ID : 615475830

Option 3 ID : 615475831

Option 4 ID : 615475832

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22 How is stratified sampling carried out?

- (1) Divide the population into homogeneous groups and select equally but randomly
- (2) Assign numbers to the population by selecting the numbers
- (3) Divide the population itself into random groups and select equally from each group
- (4) Made sample of elements which are randomly selected from the population

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475283

Option 1 ID : 6154751105

Option 2 ID : **6154751106**
Option 3 ID : **6154751107**
Option 4 ID : **6154751108**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 Who coined the term 'Geopolitik'?

- | | |
|----------------|-------------|
| (1) Haushoffer | (2) Kjellen |
| (3) Hess | (4) Spykman |

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475231**
Option 1 ID : **615475897**
Option 2 ID : **615475898**
Option 3 ID : **615475899**
Option 4 ID : **615475900**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 Who for the first time emphasized the importance of mental map of environment in decision making process?

- | | |
|-----------------|----------------|
| (1) D. Wood | (2) S.J. Gould |
| (3) D. Woodward | (4) K. Lynch |

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475261**
Option 1 ID : **6154751017**
Option 2 ID : **6154751018**
Option 3 ID : **6154751019**
Option 4 ID : **6154751020**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

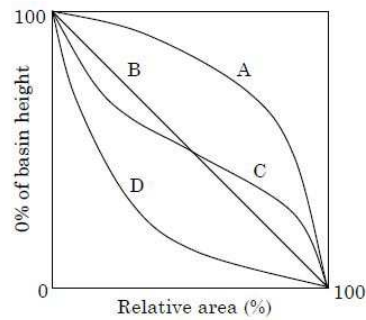
Q.25 Which one of the following electro-magnetic radiation (EMR) used in remote sensing, has the shortest wavelength?

- | | |
|-----------|---------------|
| (1) Green | (2) Red |
| (3) Blue | (4) Infra red |

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475264**
Option 1 ID : **6154751029**
Option 2 ID : **6154751030**
Option 3 ID : **6154751031**
Option 4 ID : **6154751032**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

- Q.26** The hypsographic curves illustrated in the following diagram expresses different stages of basin development.



Choose the correct option out of the following for youthful stage of basin development from the above diagram :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475273

Option 1 ID : 6154751065

Option 2 ID : 6154751066

Option 3 ID : 6154751067

Option 4 ID : 6154751068

Status : Answered

Chosen Option : 3

- Q.27** Which of the following statements relating to Ratzel's concept of Lebensraum, is correct?

- (a) It is the geographical area within which living organisms develop.
(b) It is the economic and cultural activity of the people outside their enclosed settled area.
(c) It deals with the relation between human society and a spatial organization and its physical setting.
(d) It is a geopolitical term which studies space from the view point of state.

Choose the correct option from below :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475280

Option 1 ID : 6154751093

Option 2 ID : 6154751094

Option 3 ID : 6154751095

Option 4 ID : 6154751096

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.28

Which one of the following principles of central place system operates in a region if $K = 7$, is applicable for spatial organization of settlements?

- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| (1) Market principle | (2) Transport principle |
| (3) Administrative principle | (4) Economic principle |

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475225

Option 1 ID : 615475873

Option 2 ID : 615475874

Option 3 ID : 615475875

Option 4 ID : 615475876

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.29

Which of the following is the correct sequence from land to sea?

- (1) Continental slope, Sea plain, Ocean deeps, Continental shelf
- (2) Continental shelf, Continental slope, Sea plain, Ocean deeps
- (3) Ocean deeps, Sea plain, Continental slope, Continental shelf
- (4) Sea plain, Ocean deeps, Continental slope, Continental shelf

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475284

Option 1 ID : 6154751109

Option 2 ID : 6154751110

Option 3 ID : 6154751111

Option 4 ID : 6154751112

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.30

Which one of the following groups is correct, in chronological order of the conferences / protocols / agreements on climate change held at global level?

- (1) Agenda 21, Kyoto protocol, Paris Agreement, The Tenth Conference of Parties (COP-10) of UNFCCC
- (2) The Tenth Conference of Parties of UNFCCC (COP-10), Paris Agreement, Kyoto Protocol, Agenda 21
- (3) Agenda 21, Kyoto Protocol, The Tenth Conference of Parties (COP-10) of UNFCCC, Paris Agreement
- (4) Kyoto Protocol, Agenda 21, Paris Agreement, the Tenth Conference of Parties (COP-10) of UNFCCC

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475285

Option 1 ID : 6154751113

Option 2 ID : 6154751114

Option 3 ID : 6154751115

Option 4 ID : 6154751116

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.31 The Hydraulic Slope Theory was given by —

- (1) C. Darwin (2) A. Goudie
(3) R.E. Horton (4) C.A. Cotton

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**

Question ID : **615475249**

Option 1 ID : **615475969**

Option 2 ID : **615475970**

Option 3 ID : **615475971**

Option 4 ID : **615475972**

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.32 Coastal and estuary waters are sometimes affected by algal foam and scum, often called

- (1) Red tides
(2) Red clay
(3) Red soil
(4) Red waves

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**

Question ID : **615475255**

Option 1 ID : **615475993**

Option 2 ID : **615475994**

Option 3 ID : **615475995**

Option 4 ID : **615475996**

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q.33 In 1687, who was the scientist to give for the first time a rational explanation of tides and tide producing forces of the moon and the sun?

- (1) John Dalton
(2) Gregor Mendel
(3) Isaac Newton
(4) Albert Einstein

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**

Question ID : **615475252**

Option 1 ID : **615475981**

Option 2 ID : **615475982**

Option 3 ID : **615475983**

Option 4 ID : **615475984**

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.34 The concept of 'Panplain' was propounded by

- (1) Swinerton (2) Johnson
(3) Davis (4) Crickmay

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475210

Option 1 ID : 615475813

Option 2 ID : 615475814

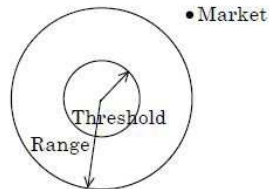
Option 3 ID : 615475815

Option 4 ID : 615475816

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.35



Above given figure explains a particular model. choose the correct option from the below

- (1) Weberian model (2) Central Place model
(3) Von Thuenenian model (4) Gravity model

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475258

Option 1 ID : 6154751005

Option 2 ID : 6154751006

Option 3 ID : 6154751007

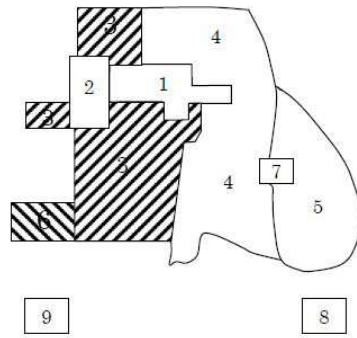
Option 4 ID : 6154751008

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36

From the given diagram of Multiple Nuclei model of urban structure devised by C.D. Harris and E.L. Ullman, identify the urban land use pattern of nuclei centres of 3 and 6.



- (1) CBD and Residential suburb
 (2) Low class residential and heavy manufacturing
 (3) Wholesale and light manufacturing and residential suburb
 (4) Highclass residential and outlying business district

Options 1. 1

2. 2
 3. 3
 4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475256

Option 1 ID : 615475997

Option 2 ID : 615475998

Option 3 ID : 615475999

Option 4 ID : 6154751000

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.37 यदि 24,000 तथा 6,000 की जनसंख्या वाले दो शहर क्रमशः 18 किलोमीटर की दूरी पर स्थित हैं तो दोनों को विभक्त करने वाला बिन्दु शहर से कितनी दूरी पर होगा?

- (1) 3 कि.मी. (2) 4 कि.मी.
 (3) 5 कि.मी. (4) 6 कि.मी.

Options 1. 1

2. 2
 3. 3
 4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475257

Option 1 ID : 6154751001

Option 2 ID : 6154751002

Option 3 ID : 6154751003

Option 4 ID : 6154751004

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.38 Who gave the idea that there was an Ice Age during which most of Northern Europe was covered by Ice Sheets?

- (1) W.M. Davis (2) L. Agassiz
 (3) W. Penck (4) A.C. Ramsay

Options 1. 1

2. 2
 3. 3
 4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475247

Option 1 ID : 615475961

Option 2 ID : 615475962

Option 3 ID : **615475963**
 Option 4 ID : **615475964**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **2**

Q.39 The percentage share of Muslim population to total population in following five State is high as per 2011 census data. Identify the correct descending order of these states in shares of Muslim population.

- (1) Uttar Pradesh, Assam, Kerala, West Bengal, Jammu and Kashmir
- (2) Jammu and Kashmir, Assam, West Bengal, Kerala, Uttar Pradesh
- (3) Jammu and Kashmir, West Bengal, Assam, Kerala, Uttar Pradesh
- (4) West Bengal, Assam, Jammu and Kashmir, Kerala, Uttar Pradesh

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **615475289**
 Option 1 ID : **6154751129**
 Option 2 ID : **6154751130**
 Option 3 ID : **6154751131**
 Option 4 ID : **6154751132**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **2**

Q.40 In the regression model ($y = a + bx$) where $\bar{x} = 2.50$, $\bar{y} = 5.50$ and $a = 1.50$ ($\bar{x}$ and $\bar{y}$ denote mean of variables x and y and a is a constant), which one of the following values of parameter ' b ' of the model is correct?

- (1) 1.75
- (2) 1.60
- (3) 2.00
- (4) 2.50

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **615475241**
 Option 1 ID : **615475937**
 Option 2 ID : **615475938**
 Option 3 ID : **615475939**
 Option 4 ID : **615475940**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **3**

Q.41 Which of the following does NOT form an essential part of the process of photosynthesis?

- (1) Sunlight
- (2) Carbon dioxide
- (3) Nitrogen
- (4) Water

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **615475219**
 Option 1 ID : **615475849**
 Option 2 ID : **615475850**
 Option 3 ID : **615475851**
 Option 4 ID : **615475852**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **3**

Q.42 The 'Doctrine of Uniformitarianism' was postulated by

- | | |
|------------|------------|
| (1) Cotton | (2) Dutton |
| (3) Hutton | (4) Dalton |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475211

Option 1 ID : 615475817

Option 2 ID : 615475818

Option 3 ID : 615475819

Option 4 ID : 615475820

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.43 In the process of erosion, the removal of materials by solution is called

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) Corrasion | (2) Attrition |
| (3) Corrosion | (4) Sapping |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475209

Option 1 ID : 615475809

Option 2 ID : 615475810

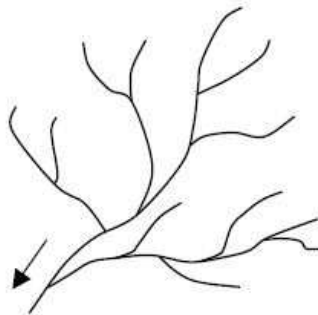
Option 3 ID : 615475811

Option 4 ID : 615475812

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.44 The given drainage pattern represents, which one of the followings?



- | | |
|-----------------|---------------|
| (1) Parallel | (2) Dendritic |
| (3) Centripetal | (4) Angular |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475238

Option 1 ID : 615475925

Option 2 ID : 615475926

Option 3 ID : 615475927
Option 4 ID : 615475928
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.45 'Rally for Valley' program in India was organized to highlight the problem of —

- (1) Environmental degradation (2) Biodiversity
(3) Resettlement of displaced persons (4) Loss of agricultural land

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475266
Option 1 ID : 6154751037
Option 2 ID : 6154751038
Option 3 ID : 6154751039
Option 4 ID : 6154751040
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.46 Who among the following defined geography as a chorological science?

- (1) F.Von. Richthofen (2) E. Huntington
(3) A. Hettner (4) F. Ratzel

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475262
Option 1 ID : 6154751021
Option 2 ID : 6154751022
Option 3 ID : 6154751023
Option 4 ID : 6154751024
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.47 Which one of the following options best describes the world distribution of active volcanoes?

- (1) They are found in association with young folded mountain systems
(2) They occur in river flood plains
(3) They are associated with old eroded mountain chains
(4) They lead to form chains around ocean basins

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475217
Option 1 ID : 615475841
Option 2 ID : 615475842
Option 3 ID : 615475843
Option 4 ID : 615475844
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.48 Arrange the following methods of delineating crop combination regions in order of their appearance :

- | | |
|---------------------|------------------------|
| (a) Doi's method | (b) Rafiullah's method |
| (c) Weaver's method | (d) Coppock's method |

Choose the code from the below :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475287

Option 1 ID : 6154751121

Option 2 ID : 6154751122

Option 3 ID : 6154751123

Option 4 ID : 6154751124

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.49 Match the following Indian states (List-I) with their demographic characteristics (List-II).

List-I (State Name)

List-II (Demographic characteristics)

- | | |
|-------------------|---|
| (a) Haryana | (i) Largest population size |
| (b) Kerala | (ii) Lowest child sex ratio |
| (c) Mizoram | (iii) Highest sex ratio |
| (d) Uttar Pradesh | (iv) Highest percentage share of urban population |

Choose the correct option from below :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475281

Option 1 ID : 6154751097

Option 2 ID : 6154751098

Option 3 ID : 6154751099

Option 4 ID : 6154751100

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.50

Match the economy types (List-I) with their characteristic features (List-II).

List-I (Type of Economy)	List-II (Characteristic features)
(a) Subsistence	(i) Market-competition as the primary force to shape production pattern
(b) Commercial	(ii) Self-sufficiency, low production, low density of population
(c) Intensive subsistence	(iii) Self-sufficiency, high production, high density of population
(d) Extensive subsistence	(iv) Little exchange of goods, only the limited need for markets

Choose the correct option from below :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475279

Option 1 ID : 6154751089

Option 2 ID : 6154751090

Option 3 ID : 6154751091

Option 4 ID : 6154751092

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.51

Which one of the following is **not** an advantage for raster data format?

- (1) Simple data structure
- (2) Easy and efficient overlaying
- (3) Compatible with remotely sensed imagery
- (4) Application for network analysis

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475212

Option 1 ID : 615475821

Option 2 ID : 615475822

Option 3 ID : 615475823

Option 4 ID : 615475824

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.52

At which one of the following temperatures is fresh water densest?

- | | |
|-----------|----------|
| (1) 0°C | (2) 4°C |
| (3) 100°C | (4) -4°C |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475216

Option 1 ID : **615475837**
 Option 2 ID : **615475838**
 Option 3 ID : **615475839**
 Option 4 ID : **615475840**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **2**

Q.53 'Ria Coast' is an example of –

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| (1) Neutral shoreline | (2) Compound shoreline |
| (3) Submerged upland shoreline | (4) Emerged upland shoreline |

Options 1. 1
 2. 2
 3. 3
 4. 4

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **615475208**
 Option 1 ID : **615475805**
 Option 2 ID : **615475806**
 Option 3 ID : **615475807**
 Option 4 ID : **615475808**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **3**

Q.54 The digital image process, which involves algorithms that examine the unknown pixels in the image and aggregate them into a number of classes based on the natural groupings or cluster present in the image is known as —

- | |
|---|
| (1) Spectral enhancement technique |
| (2) Supervised classification technique |
| (3) Unsupervised classification technique |
| (4) Image transformation technique |

Options 1. 1
 2. 2
 3. 3
 4. 4

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **615475251**
 Option 1 ID : **615475977**
 Option 2 ID : **615475978**
 Option 3 ID : **615475979**
 Option 4 ID : **615475980**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **3**

Q.55 Which one of the following measurements of 'form-factor' is correct, as basin area is denoted by 'A' and maximum basin length being 'L'?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) A/L | (2) A/L^2 |
| (3) $A/\pi L^3$ | (4) $A/\pi L^2$ |

Options 1. 1
 2. 2
 3. 3
 4. 4

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **615475239**
 Option 1 ID : **615475929**
 Option 2 ID : **615475930**
 Option 3 ID : **615475931**
 Option 4 ID : **615475932**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **3**

Q.56 Who calculated the circumference of the Earth as 25,000 miles?

- (1) Thales of Miletus (2) Poseidonius
(3) Hipparchus (4) Eratosthenes

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**

Question ID : **615475237**

Option 1 ID : **615475921**

Option 2 ID : **615475922**

Option 3 ID : **615475923**

Option 4 ID : **615475924**

Status : **Answered**

Chosen Option : **4**

Q.57 Boundaries between India and Pakistan and India and Bangladesh belong to which one of the following types?

- (1) Antecedent Boundaries
(2) Subsequent Boundaries
(3) Superimposed Boundaries
(4) Relict Boundaries

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**

Question ID : **615475227**

Option 1 ID : **615475881**

Option 2 ID : **615475882**

Option 3 ID : **615475883**

Option 4 ID : **615475884**

Status : **Answered**

Chosen Option : **1**

Q.58 Given below are two statements. One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : Frontiers are transitions between geographical regions rather than states.

Reasons (R) : It is a manifestation of centripetal forces.

Select the correct answer from options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
(2) Both (A) and (R) are true and (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 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**

Question ID : **615475260**

Option 1 ID : **6154751013**

Option 2 ID : **6154751014**

Option 3 ID : **6154751015**

Option 4 ID : **6154751016**

Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.59 Which one of the following groups of landforms are erosional features?

- (1) Stalagmites, Natural levees, Stacks, Talus
- (2) Corrie, Yardang, Gorge, Sinkholes
- (3) Natural bridges, Beaches, Eskers, Star dunes
- (4) Flood plain, Morains, Calderas, 'U' shaped valley

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475282**
Option 1 ID : **6154751101**
Option 2 ID : **6154751102**
Option 3 ID : **6154751103**
Option 4 ID : **6154751104**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.60 During the winter season, the North-Western part of India gets rainfall from

- (1) Thunderstorms
- (2) Retreating monsoons
- (3) Western disturbances
- (4) Tropical cyclones

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475245**
Option 1 ID : **615475953**
Option 2 ID : **615475954**
Option 3 ID : **615475955**
Option 4 ID : **615475956**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.61 Given below are two statements – one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : The animals at the end of the food chain have to roam over large areas to obtain their food.

Reasons (R) : The quantity of energy increases down the chain away from the plants

Select the correct answer from options given below:

- (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 1. 1
2. 2

3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475293**
Option 1 ID : **6154751145**
Option 2 ID : **6154751146**
Option 3 ID : **6154751147**
Option 4 ID : **6154751148**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.62 The volcanic origin deposits on the ocean floor at a depth of 2,500 fathoms or more are known as :

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| (1) Pelagiac deposits | (2) Red clay |
| (3) Calcareous ooze | (4) Radiolarian ooze |

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475221**
Option 1 ID : **615475857**
Option 2 ID : **615475858**
Option 3 ID : **615475859**
Option 4 ID : **615475860**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.63 Two points A and B are located at the elevation of 250 m and 500 m from mean sea level with a horizontal equivalent of 1000 m between them. Which one of the following values of slope gradient (in tan – value scale) is correct?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 0.20 | (2) 0.25 |
| (3) 0.30 | (4) 0.40 |

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475240**
Option 1 ID : **615475933**
Option 2 ID : **615475934**
Option 3 ID : **615475935**
Option 4 ID : **615475936**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.64

Match the scholars(List-I) with the theory / model / concept (List-II) they propounded.

List-I (Scholar)	List-II (Theory / Model / Concept)
(a) J. Gottman	(i) Rank size rule
(b) G.K. Zipf	(ii) Concentric zone
(c) M. Jefferson	(iii) Primate city
(d) E. Burgess	(iv) Megalopolis

Choose the correct option from below :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475277

Option 1 ID : 6154751081

Option 2 ID : 6154751082

Option 3 ID : 6154751083

Option 4 ID : 6154751084

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.65 The statement "The present is the key to the past" was made by —

- | | |
|------------------|-----------------------|
| (1) W.M. Davis | (2) Walther Penck |
| (3) James Hutton | (4) F. Von Richthofen |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475248

Option 1 ID : 615475965

Option 2 ID : 615475966

Option 3 ID : 615475967

Option 4 ID : 615475968

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.66

Match List I with List II and select the correct answer from the codes given below :

List I (Author)

- (a) John Palhiek
- (b) Stephen Trudgill
- (c) C.H. Crickmey
- (d) Charles Lyell

List II (Works)

- (i) Introduction of coastal geomorphology
- (ii) Limestone geomorphology
- (iii) The work of the river
- (iv) Principles of Geology

Choose the correct options from the following :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475272

Option 1 ID : 6154751061

Option 2 ID : 6154751062

Option 3 ID : 6154751063

Option 4 ID : 6154751064

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.67 Who is the founder of Possibilism?

(1) G. Carter

(2) L. Febvre

(3) W. Bunge

(4) E.C. Semple

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475234

Option 1 ID : 615475909

Option 2 ID : 615475910

Option 3 ID : 615475911

Option 4 ID : 615475912

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.68

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

Assertion (A) : Lösch believed that price increase is the result of transport cost and by rotating the demand curve around the production point 'P', the shape of the market area is seen to be circular.

Reason (R) : Lösch treated each function having a separate range, threshold and hexagonal hinterland.

Select the correct answer from option given below :

- (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 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475259

Option 1 ID : 6154751009

Option 2 ID : 6154751010

Option 3 ID : 6154751011

Option 4 ID : 6154751012

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.69 Location of Lancashire cotton textile industry owes to the following favourable factors

- (a) Humid climate and Soft water
- (b) Banking and Financial Services
- (c) Abundant coal availability
- (d) Position of Liverpool in the Atlantic trade zone

Select the appropriate correct option :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475271

Option 1 ID : 6154751057

Option 2 ID : 6154751058

Option 3 ID : 6154751059

Option 4 ID : 6154751060

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.70

In which part of India Dandakaranya region is situated?

- (1) North-Eastern (2) South-Eastern
(3) Central (4) Northern

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475246

Option 1 ID : 615475957

Option 2 ID : 615475958

Option 3 ID : 615475959

Option 4 ID : 615475960

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.71 The 'Organic Theory of State' was propounded by

- (1) Bowman (2) Haushoffer
(3) Mackinder (4) Ratzel

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475232

Option 1 ID : 615475901

Option 2 ID : 615475902

Option 3 ID : 615475903

Option 4 ID : 615475904

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.72 Which is the correct chronological order of the events pertaining to Family Welfare Programme in India?

- (1) Maternal and Child Health Programme (MCH), Reproductive and Child Health Programme (RCH), National Rural Health Mission (NRHM), Child Survival and Safe Motherhood Programme (CSSM)
(2) Maternal and Child Health Programme (MCH), Child Survival and Safe Motherhood Programme (CSSM), Reproductive and Child Health Programme (RCH), National Rural Health Mission (NRHM)
(3) Child Survival and Safe Motherhood Programme (CSSM), Reproductive and Child Health Programme (RCH), National Rural Health Mission (NRHM), Maternal and Child Health Programme (MCH)
(4) Child Survival and Safe Motherhood Programme (CSSM), National Rural Health Mission (NRHM), Reproductive and Child Health Programme (RCH), Maternal and Child Health Programme (MCH)

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : **615475286**
Option 1 ID : **6154751117**
Option 2 ID : **6154751118**
Option 3 ID : **6154751119**
Option 4 ID : **6154751120**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.73 The resolution, which is related to sensitivity of remote sensing detector to record differences in portions of the electro-magnetic spectrum is known as —

- (1) Spatial resolution
- (2) Spectral resolution
- (3) Radiometric resolution
- (4) Temporal resolution

Options 1. 1

- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475213**
Option 1 ID : **615475825**
Option 2 ID : **615475826**
Option 3 ID : **615475827**
Option 4 ID : **615475828**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.74 Who says 'geography is the science which deals with the art of map-making'?

- (1) Eratosthenes
- (2) Hipparcus
- (3) Hecateaus
- (4) Ptolemy

Options 1. 1

- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475236**
Option 1 ID : **615475917**
Option 2 ID : **615475918**
Option 3 ID : **615475919**
Option 4 ID : **615475920**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.75 As a reaction to regional development policies of the government in India, several social movements emerged in different parts of the country. The 'Chipko movement', one of such movements, originated in areas covered under

- (1) Desert development programme
- (2) Coastal area development programme
- (3) Tribal area development programme
- (4) Hill area development programme

Options 1. 1

- 2. 2
- 3. 3
- 4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **615475229**
Option 1 ID : **615475889**

Option 2 ID : 615475890
Option 3 ID : 615475891
Option 4 ID : 615475892
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.76 During which five year plan, Government of India adopted regional approach to agricultural planning?

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| (1) Fifth Five Year Plan | (2) Sixth Five Year Plan |
| (3) Eighth Five Year Plan | (4) Tenth Five Year Plan |

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475267
Option 1 ID : 6154751041
Option 2 ID : 6154751042
Option 3 ID : 6154751043
Option 4 ID : 6154751044
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.77 Which of the following parameters are the basis of 'Fujita Scale' for classifying tornadoes?

- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| (a) Pressure Gradient | (b) Temperature Gradient |
| (c) Wind speed | (d) Related property damages |

Choose the correct option :

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

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475268
Option 1 ID : 6154751045
Option 2 ID : 6154751046
Option 3 ID : 6154751047
Option 4 ID : 6154751048
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.78 Lumbering falls in the category of :

- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| (1) Tertiary activities | (2) Secondary activities |
| (3) Primary activities | (4) Quarternary activities |

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475226
Option 1 ID : 615475877
Option 2 ID : 615475878
Option 3 ID : 615475879
Option 4 ID : 615475880
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.79 The two-cycle theory regarding the 'origin of limestone caves' was propounded by

- (1) Swinerton (2) Gardner
(3) W.M. Davis (4) Malott

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475207

Option 1 ID : 615475801

Option 2 ID : 615475802

Option 3 ID : 615475803

Option 4 ID : 615475804

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.80 Which one of the following is NOT correctly matched?

- (1) Latur - Riverine flooding
(2) Nashri - Landslide
(3) Kandla - Cyclone
(4) Bhuj - Earthquake

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475244

Option 1 ID : 615475949

Option 2 ID : 615475950

Option 3 ID : 615475951

Option 4 ID : 615475952

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.81 Given below are two statements – one is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as

Reason (R).

Assertion (A) : Most of the developing countries in the world have progressive population

Reasons (R) : The developing countries recorded declining fertility rate and high mortality rate

Select the correct answer from options given below:

- (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 1. 1

2. 2
3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475294

Option 1 ID : 6154751149

Option 2 ID : 6154751150

Option 3 ID : 6154751151

Option 4 ID : 6154751152

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.82 The rigid masses surrounding the geosynclines were termed by Kober as —

- | | |
|--------------|----------------|
| (1) Kratogen | (2) Primarumph |
| (3) Endrumph | (4) Monadnock |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475250

Option 1 ID : 615475973

Option 2 ID : 615475974

Option 3 ID : 615475975

Option 4 ID : 615475976

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.83 Match List I with List II.

List I (Geological Era)

List II (Geological Period)

- | | |
|---------------|-------------------|
| (a) Neozoic | (i) Jurassic |
| (b) Mesozoic | (ii) Miocene |
| (c) Cenozoic | (iii) Pleistocene |
| (d) Paleozoic | (iv) Silurian |

Select the correct answer for the codes given below :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475276

Option 1 ID : 6154751077

Option 2 ID : 6154751078

Option 3 ID : 6154751079

Option 4 ID : 6154751080

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.84

Match List I with List II :

List I (Mercalli Scale)	List II (Richter magnitude corresponding to highest intensity reached)
(a) VI Strong	(i) 7 – 7.3
(b) VII Destructive	(ii) 4.9 – 5.4
(c) X Disastrous	(iii) above 8.1
(d) XII Catastrophic	(iv) 6.2

Choose the correct options from the following :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475275

Option 1 ID : 6154751073

Option 2 ID : 6154751074

Option 3 ID : 6154751075

Option 4 ID : 6154751076

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.85 Who described 'quantitative revolution' as a radical transformation of the spirit and purpose of Geography?

- (1) I. Burton (2) P. Haggett
 (3) R. Chorley (4) O.H.K. Spate

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475263

Option 1 ID : 6154751025

Option 2 ID : 6154751026

Option 3 ID : 6154751027

Option 4 ID : 6154751028

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.86 Which one of the following states recorded the highest percentage of urban population within them as per 2011 Census?

- (1) Madhya Pradesh (2) Haryana
 (3) Bihar (4) Uttar Pradesh

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475243

Option 1 ID : 615475945

Option 2 ID : 615475946

Option 3 ID : 615475947
Option 4 ID : 615475948
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.87 Who is the founder of the Humanistic School in Geography?

- (1) Wolpert (2) Taun
(3) Kirk (4) Harvey

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475233
Option 1 ID : 615475905
Option 2 ID : 615475906
Option 3 ID : 615475907
Option 4 ID : 615475908
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.88 Which one of the following statements is true?

- (1) Arctic snow covered areas have intermediate ecological productivity
(2) Temperature is the limiting factor for desert areas in relation to ecological productivity
(3) The primary productivity of a natural ecosystem largely depends on the amount of solar radiation
(4) The herbivores are called as secondary consumers

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475222
Option 1 ID : 615475861
Option 2 ID : 615475862
Option 3 ID : 615475863
Option 4 ID : 615475864
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.89 Who advocated the policy of deliberate unbalanced development?

- (1) Gunnar Myrdal (2) A.O. Hirschman
(3) A.G. Frank (4) R. Nurske

Options 1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ
Question ID : 615475230
Option 1 ID : 615475893
Option 2 ID : 615475894
Option 3 ID : 615475895

Option 4 ID : **615475896**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **1**

Q.90 If in any region, the largest city has 10,00,000 population, what will be the population size for the 4th largest city, according to the 'rank-size rule'?

- (1) 1,00,000 (2) 2,00,000
 (3) 2,50,000 (4) 3,50,000

Options 1. 1

2. 2
 3. 3
 4. 4

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **615475223**
 Option 1 ID : **615475865**
 Option 2 ID : **615475866**
 Option 3 ID : **615475867**
 Option 4 ID : **615475868**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **3**

Comprehension:

निम्नलिखित परिच्छेद को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिये

स्मिथ ने माँग और राजस्व को प्रभावित करने वाले कारकों के विश्लेषण में, निर्दिष्ट स्थान पर किसी एक फर्म के लिए कुल बिक्री और राजस्व के विचलन को अभिप्रेत किया है। परन्तु सन्नहित किसी भी लागत और माँग स्थितियों में परिवर्तन के साथ संभावित स्थानों के बीच 'माँग शंकु' की मात्रा और इस प्रकार से कुल प्राप्त होनेवाला राजस्व परिवर्तित हो सकते हैं। परन्तु वास्तविक जीवन में ऐसा नहीं होता है कि किसी सीमित क्षेत्र को छोड़ कर अन्य जगह जनसंख्या घनत्व, उत्पादन लागत, दुलाई दर, मार्ग फलन और ऐसी अन्य चीजें स्थिर बनी रहें ...। सामान्य स्थानिक सिद्धांतों का उल्लेख महत्वपूर्ण है ...। लागत और राजस्व को प्रभावित करनेवाले चरों में परिवर्तन विद्यमान स्थानिक लागत/राजस्व में बदलाव लाएंगे, और इस प्रकार वैकल्पिक स्थानों के तुलनात्मक आर्थिक लाभ में परिवर्तन लाएंगे।"

SubQuestion No : 91

Q.91 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन किसी बाजार क्षेत्र में समानों की बिक्री के लिए स्थानिक संदर्भ में सही है?

- (1) बिक्री, घरेलू माँग द्वारा निर्धारित होती है
 (2) बिक्री, घरेलू आय द्वारा तय होती है
 (3) बिक्री, घरेलू व्यय तय करता है
 (4) बिक्री, घरेलू उपभोग पर निर्भर करती है

Options 1. 1

2. 2
 3. 3
 4. 4

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **615475298**
 Option 1 ID : **6154751161**
 Option 2 ID : **6154751162**
 Option 3 ID : **6154751163**
 Option 4 ID : **6154751164**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **1**

Comprehension:

निम्नलिखित परिच्छेद को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिये

स्मिथ ने माँग और राजस्व को प्रभावित करने वाले कारकों के विश्लेषण में, निर्दिष्ट स्थान पर किसी एक फर्म के लिए कुल बिक्री और राजस्व के विचलन को अभिप्रेत किया है। परन्तु सन्निहित किसी भी लागत और माँग स्थितियों में परिवर्तन के साथ संभावित स्थानों के बीच 'माँग शंकु' की मात्रा और इस प्रकार से कुल प्राप्त होनेवाला राजस्व परिवर्तित हो सकते हैं। परन्तु वास्तविक जीवन में ऐसा नहीं होता है कि किसी सीमित क्षेत्र को छोड़ कर अन्य जगह जनसंख्या घनत्व, उत्पादन लागत, दुलाई दर, मार्ग फलन और ऐसी अन्य चीजें स्थिर बनी रहें ...। सामान्य स्थानिक सिद्धांतों का उल्लेख महत्वपूर्ण है ...। लागत और राजस्व को प्रभावित करनेवाले चरों में परिवर्तन विद्यमान स्थानिक लागत/राजस्व में बदलाव लाएंगे, और इस प्रकार वैकल्पिक स्थानों के तुलनात्मक आर्थिक लाभ में परिवर्तन लाएंगे।"

SubQuestion No : 92

Q.92 बाजार क्षेत्र में तुलनात्मक लाभ लेने के लिए किसी फर्म का निम्नलिखित में से कौन-सा स्थानिक निर्णय सही है, जब फर्म द्वारा उत्पादित सामानों के मूल्य में वृद्धि हो रही हो?

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| (1) मशीन लागत में कोई परिवर्तन नहीं | (2) कोई स्थान परिवर्तन नहीं |
| (3) वैकल्पिक स्थान की खोज | (4) वैकल्पिक आदान हेतु खोज |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475302

Option 1 ID : 6154751177

Option 2 ID : 6154751178

Option 3 ID : 6154751179

Option 4 ID : 6154751180

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:**निम्नलिखित परिच्छेद को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिये**

स्मिथ ने माँग और राजस्व को प्रभावित करने वाले कारकों के विश्लेषण में, निर्दिष्ट स्थान पर किसी एक फर्म के लिए कुल बिक्री और राजस्व के विचलन को अभिप्रेत किया है। परन्तु सन्निहित किसी भी लागत और माँग स्थितियों में परिवर्तन के साथ संभावित स्थानों के बीच 'माँग शंकु' की मात्रा और इस प्रकार से कुल प्राप्त होनेवाला राजस्व परिवर्तित हो सकते हैं। परन्तु वास्तविक जीवन में ऐसा नहीं होता है कि किसी सीमित क्षेत्र को छोड़ कर अन्य जगह जनसंख्या घनत्व, उत्पादन लागत, दुलाई दर, मार्ग फलन और ऐसी अन्य चीजें स्थिर बनी रहें ...। सामान्य स्थानिक सिद्धांतों का उल्लेख महत्वपूर्ण है ...। लागत और राजस्व को प्रभावित करनेवाले चरों में परिवर्तन विद्यमान स्थानिक लागत/राजस्व में बदलाव लाएंगे, और इस प्रकार वैकल्पिक स्थानों के तुलनात्मक आर्थिक लाभ में परिवर्तन लाएंगे।"

SubQuestion No : 93

Q.93 बाजार क्षेत्र के अंतर्गत मांगी गई मात्रा के संबंध में पूर्ण (डिलीवर्ड) लागत (संयंत्र लागत और आपूर्ति लागत का योग) की निम्नलिखित में से कौन-सी प्रवृत्ति सही है?

- | | |
|---------------|--------------|
| (1) बढ़ती हुई | (2) घटती हुई |
| (3) स्थिर | (4) अनियमित |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475301

Option 1 ID : 6154751173

Option 2 ID : 6154751174

Option 3 ID : 6154751175

Option 4 ID : 6154751176

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित परिच्छेद को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिये

स्मिथ ने माँग और राजस्व को प्रभावित करने वाले कारकों के विश्लेषण में, निर्दिष्ट स्थान पर किसी एक फर्म के लिए कुल बिक्री और राजस्व के विचलन को अभिप्रेत किया है। परन्तु सन्निहित किसी भी लागत और माँग स्थितियों में परिवर्तन के साथ संभावित स्थानों के बीच 'माँग शंकु' की मात्रा और इस प्रकार से कुल प्राप्त होनेवाला राजस्व परिवर्तित हो सकते हैं। परन्तु वास्तविक जीवन में ऐसा नहीं होता है कि किसी सीमित क्षेत्र को छोड़ कर अन्य जगह जनसंख्या घनत्व, उत्पादन लागत, ढुलाई दर, मार्ग फलन और ऐसी अन्य चीजें स्थिर बनी रहें। सामान्य स्थानिक सिद्धांतों का उल्लेख महत्वपूर्ण है ...। लागत और राजस्व को प्रभावित करनेवाले चरों में परिवर्तन विद्यमान स्थानिक लागत/राजस्व में बदलाव लाएंगे, और इस प्रकार वैकल्पिक स्थानों के तुलनात्मक आर्थिक लाभ में परिवर्तन लाएंगे।"

SubQuestion No : 94

Q.94 उद्योग/फर्म को प्रभावित करनेवाला निम्नलिखित में से कौन-सा चर किसी फर्म के इसके बाजार क्षेत्र में समान आपूर्ति करने के फर्म की लागत में परिवर्तन हेतु स्थानिक संदर्भ से सही है?

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| (1) जलवायु परिवर्तन | (2) फर्म के प्रबंधन में परिवर्तन |
| (3) मशीन की लागत में परिवर्तन | (4) ढुलाई लागत में परिवर्तन |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475299

Option 1 ID : 6154751165

Option 2 ID : 6154751166

Option 3 ID : 6154751167

Option 4 ID : 6154751168

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:**निम्नलिखित परिच्छेद को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिये**

स्मिथ ने माँग और राजस्व को प्रभावित करने वाले कारकों के विश्लेषण में, निर्दिष्ट स्थान पर किसी एक फर्म के लिए कुल बिक्री और राजस्व के विचलन को अभिप्रेत किया है। परन्तु सन्निहित किसी भी लागत और माँग स्थितियों में परिवर्तन के साथ संभावित स्थानों के बीच 'माँग शंकु' की मात्रा और इस प्रकार से कुल प्राप्त होनेवाला राजस्व परिवर्तित हो सकते हैं। परन्तु वास्तविक जीवन में ऐसा नहीं होता है कि किसी सीमित क्षेत्र को छोड़ कर अन्य जगह जनसंख्या घनत्व, उत्पादन लागत, ढुलाई दर, मार्ग फलन और ऐसी अन्य चीजें स्थिर बनी रहें। सामान्य स्थानिक सिद्धांतों का उल्लेख महत्वपूर्ण है ...। लागत और राजस्व को प्रभावित करनेवाले चरों में परिवर्तन विद्यमान स्थानिक लागत/राजस्व में बदलाव लाएंगे, और इस प्रकार वैकल्पिक स्थानों के तुलनात्मक आर्थिक लाभ में परिवर्तन लाएंगे।"

SubQuestion No : 95

Q.95 बाजार क्षेत्र के अंतर्गत किसी फर्म की लागत और राजस्व के बीच के संबंध के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

- | | |
|-----------------|--------------------|
| (1) अति धनात्मक | (2) धनात्मक |
| (3) ऋणात्मक | (4) कोई संबंध नहीं |

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475300

Option 1 ID : 6154751169

Option 2 ID : 6154751170

Option 3 ID : 6154751171

Option 4 ID : 6154751172

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित परिच्छेद को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिये

उष्ण कटिबंधीय चक्रवात में पृथ्वी-वायुमंडल उर्जा बजट और आद्रता प्रणाली एक प्रबल अभिव्यक्ति है, जो कि पूर्ण रूप से उष्णकटिबंधीय वायु राशि में पैदा होती है। उष्ण कटिबंधीय क्षेत्र 23.5° (उत्तर) अक्षांश पर स्थित कर्क रेखा से लेकर 23.5° (दक्षिण) अक्षांश पर मकर रेखा तक फैला है, जिसमें 10° (उत्तर) अक्षांश और 10° (दक्षिण) अक्षांश के बीच का विषुवतीय क्षेत्र समावेशित है।

विश्व में प्रतिवर्ष औसतन 80 उष्ण कटिबंधीय चक्रवात आते हैं। इनमें से कुछ इतने शक्तिशाली होते कि उन्हें हैरीकेन और टाइफून के रूप में वर्गीकृत किया जा सकता है। उष्णकटिबंधीय क्षेत्र में चक्रवाती प्रणाली का निर्माण मध्य अक्षांश में बने चक्रवातों से पूर्णतः भिन्न है क्योंकि उष्णकटिबंधीय वायु अनिवार्यतः समांग, वाताग्रहित और बिना टकराहट वाली होती है। उष्णकटिबंधीय निम्न दबाव जैसे-जैसे अटलांटिक से गुजरता है तो वह तीव्रता से उष्ण कटिबंधीय तूफान में परिवर्तित होता है। एक आम धारणा बन चुकी है कि यदि वे अपने मार्ग पर समय पूर्व प्रबल हो जाती हैं, उनका रुख उत्तरी अटलांटिक की ओर उत्तरी दिशा में हो जाता है, और अमेरिका को छोड़ देता है। यह भयावह स्थिति लगभग 40° (पश्चिम) देशान्तर के पास होती है। आधिकारिक रूप से उष्णकटिबंधीय चक्रवात की ऋतु प्रति वर्ष 1 जून से लेकर 30 नवम्बर तक होती है।

SubQuestion No : 96**Q.96**

निम्नलिखित कथनों में से उष्णकटिबंधीय चक्रवातों के संबंध में कौन-सा सही नहीं है?

- (a) उष्णकटिबंधीय चक्रवात व्यापारिक पवनों के प्रभाव के कारण पूर्व से पश्चिम की ओर मुड़ जाते हैं
- (b) उष्णकटिबंधीय चक्रवात उष्णकटिबंधीय क्षेत्र के विनाशकारी खतरे नहीं हैं
- (c) उष्णकटिबंधीय चक्रवात प्रायः आई टी सी जेड के निकट पैदा होते हैं
- (d) उष्णकटिबंधीय चक्रवात भूमि क्षेत्र से गुजरने पर कमजोर पड़ने लगते हैं

विकल्प :

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475305

Option 1 ID : 6154751185

Option 2 ID : 6154751186

Option 3 ID : 6154751187

Option 4 ID : 6154751188

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

Read the passage below and answer questions that follow.

"A powerful manifestation of the earth atmosphere energy budget and moisture system is the tropical cyclone, which originates entirely with in tropical air masses. The tropics extends from the Tropic of Cancer at 23.5°N, to the Tropic of Capricorn at 23°5'S containing the equatorial zone between 10°N and 10°S. Approximately 80 tropical cyclones occur annually world wide. Some are powerful enough to be classified as hurricanes and typhoons. Cyclonic systems forming in the tropics are quite different from mid latitude cyclones because the air of the tropics is essentially homogeneous, with no fronts or conflicting air masses. Tropical depressions intensity into tropical storms as they cross the Atlantic. A rule of thumb has emerged: If they mature early along their track, they tend to curve northward towards the North Atlantic and miss the United States. The critical position is approximately 40° W longitudes. Officially, tropical cyclone season is from June 1 to November 30 each year".

SubQuestion No : 97**Q.97**

Typically, the maximum number of tropical cyclones annually occur during —

- (1) June 5 – November 25
- (2) July 1 – November 30
- (3) June 29 – December 5
- (4) June 1 – November 30

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475308

Option 1 ID : 6154751197

Option 2 ID : 6154751198

Option 3 ID : 6154751199

Option 4 ID : 6154751200

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:**Read the passage below and answer questions that follow.**

"A powerful manifestation of the earth atmosphere energy budget and moisture system is the tropical cyclone, which originates entirely within tropical air masses. The tropics extend from the Tropic of Cancer at 23.5°N, to the Tropic of Capricorn at 23°S containing the equatorial zone between 10°N and 10°S. Approximately 80 tropical cyclones occur annually world wide. Some are powerful enough to be classified as hurricanes and typhoons. Cyclonic systems forming in the tropics are quite different from mid latitude cyclones because the air of the tropics is essentially homogeneous, with no fronts or conflicting air masses. Tropical depressions intensify into tropical storms as they cross the Atlantic. A rule of thumb has emerged: If they mature early along their track, they tend to curve northward towards the North Atlantic and miss the United States. The critical position is approximately 40° W longitudes. Officially, tropical cyclone season is from June 1 to November 30 each year".

SubQuestion No : 98**Q.98** Which of the following statements are correct?

- (a) There are numerous forms of tropical cyclones which vary in shape, size, velocity and weather conditions.
- (b) Tropical cyclones become more vigorous and move with very high velocity over the Oceans.
- (c) The centre of the cyclone is characterized by extremely high pressure.
- (d) The tracks of tropical cyclones are similar in different parts.

Select the correct answer from options given below:

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

Options 1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475304

Option 1 ID : 6154751181

Option 2 ID : 6154751182

Option 3 ID : 6154751183

Option 4 ID : 6154751184

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:**निम्नलिखित परिच्छेद को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिये**

उष्ण कटिबंधीय चक्रवात में पृथ्वी-वायुमंडल उर्जा बजट और आद्रता प्रणाली एक प्रबल अभिव्यक्ति है, जो कि पूर्ण रूप से उष्णकटिबंधीय वायु राशि में पैदा होती है। उष्ण कटिबंधीय क्षेत्र 23.5° (उत्तर) अक्षांश पर स्थित कर्क रेखा से लेकर 23.5° (दक्षिण) अक्षांश पर मकर रेखा तक फैला है, जिसमें 10° (उत्तर) अक्षांश और 10° (दक्षिण) अक्षांश के बीच का विषुवतीय क्षेत्र समावेशित है।

विश्व में प्रतिवर्ष औसतन 80 उष्ण कटिबंधीय चक्रवात आते हैं। इनमें से कुछ इतने शक्तिशाली होते कि उन्हें हैरीकेन और टाइफून के रूप में वर्गीकृत किया जा सकता है। उष्णकटिबंधीय क्षेत्र में चक्रवाती प्रणाली का निर्माण मध्य अक्षांश में बने चक्रवातों से पूर्णतः भिन्न है क्योंकि उष्णकटिबंधीय वायु अनिवार्यतः समांग, वातावरणित और बिना टकराहट वाली होती है। उष्णकटिबंधीय निम्न दबाव जैसे-जैसे अटलांटिक से गुजरता है तो वह तीव्रता से उष्ण कटिबंधीय तूफान में परिवर्तित होता है। एक आम धारणा बन चुकी है कि यदि वे अपने मार्ग पर समय पूर्व प्रबल हो जाती हैं, उनका रुख उत्तरी अटलांटिक की ओर उत्तरी दिशा में हो जाता है, और अमेरिका को छोड़ देता है। यह भयावह स्थिति लगभग 40° (पश्चिम) देशान्तर के पास होती है। आधिकारिक रूप से उष्णकटिबंधीय चक्रवात की शुरुआत प्रति वर्ष 1 जून से लेकर 30 नवम्बर तक होती है।

SubQuestion No : 99**Q.99**

उष्णकटिबंधीय निम्न दबाव सघन होकर उष्णकटिबंधीय तूफानों में परिवर्तित हो जाते हैं जैसे ही वे पार करते हैं —

- (1) ग्रीनलैण्ड
- (2) आर्कटिक महासागर
- (3) अटलांटिक महासागर
- (4) प्रशान्त महासागर

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475306

Option 1 ID : 6154751189

Option 2 ID : 6154751190

Option 3 ID : 6154751191

Option 4 ID : 6154751192

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

निम्नलिखित परिच्छेद को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिये

उष्ण कटिबंधीय चक्रवात में पृथ्वी-वायुमंडल उर्जा बजट और आद्रता प्रणाली एक प्रबल अभिव्यक्ति है, जो कि पूर्ण रूप से उष्णकटि बंधीय वायु राशि में पैदा होती है। उष्ण कटि बंधीय क्षेत्र 23.5° (उत्तर) अक्षांश पर स्थित कर्क रेखा से लेकर 23.5° (दक्षिण) अक्षांश पर मकर रेखा तक फैला है, जिसमें 10° (उत्तर) अक्षांश और 10° (दक्षिण) अक्षांश के बीच का विषुवतीय क्षेत्र समावेशित है।

विश्व में प्रतिवर्ष औसतन 80 उष्ण कटिबंधीय चक्रवात आते हैं। इनमें से कुछ इतने शक्तिशाली होते कि उन्हें हैरीकेन और टाइफून के रूप में वर्गीकृत किया जा सकता है। उष्णकटिबंधीय क्षेत्र में चक्रवाती प्रणाली का निर्माण मध्य अक्षांश में बने चक्रवातों से पूर्णतः भिन्न है क्योंकि उष्णकटिबंधीय वायु अनिवार्यतः समांग, वाताग्रहित और बिना टकराहट वाली होती है। उष्णकटिबंधीय निम्न दबाव जैसे-जैसे अटलांटिक से गुजरता है तो वह तीव्रता से उष्ण कटिबंधीय तूफान में परिवर्तित होता है। एक आम धारणा बन चुकी है कि यदि वे अपने मार्ग पर समय पूर्व प्रबल हो जाती हैं, उनका रुख उत्तरी अटलांटिक की ओर उत्तरी दिशा में हो जाता है, और अमेरिका को छोड़ देता है। यह भयावह स्थिति लगभग 40° (पश्चिम) देशान्तर के पास होती है। आधिकारिक रूप से उष्णकटिबंधीय चक्रवात की वस्तु प्रति वर्ष 1 जून से लेकर 30 नवम्बर तक होती है।

SubQuestion No : 100

Q.100 निम्नांकित में से किस देशान्तर पर उष्णकटिबंधीय तूफान का रुख उत्तर दिशा की ओर उत्तर अटलांटिक की तरफ मुड़ जाता है और संयुक्त राज्य अमेरिका क्षेत्र को छोड़ देता है ?

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| (1) 10° पश्चिम | (2) 20° पश्चिम |
| (3) 30° पश्चिम | (4) 40° पश्चिम |

Options 1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Type : MCQ

Question ID : 615475307

Option 1 ID : 6154751193

Option 2 ID : 6154751194

Option 3 ID : 6154751195

Option 4 ID : 6154751196

Status : Answered

Chosen Option : 4