

Osmania University Common Entrance Test

Notations :

- Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- Options shown in red color and with ✗ icon are incorrect.

Question Paper Name:	MSc Geography 5th June 2018 Shift3
Subject Name:	M.Sc. Geography
Creation Date:	2018-06-06 16:31:28
Duration:	90
Total Marks:	100
Display Marks:	No
Calculator:	None
Magnifying Glass Required?:	No
Ruler Required?:	No
Eraser Required?:	No
Scratch Pad Required?:	No
Rough Sketch/Notepad Required?:	No
Protractor Required?:	No

MSc Geography

Group Number :	1
Group Id :	35918184
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	90
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	100

PART A

Section Id :	359181178
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	40
Number of Questions to be attempted:	40
Section Marks:	40
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	359181182
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 3591817878 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The Constitution of India recognises

భారత రాజ్యాంగ ప్రకారము - గుర్తించబడింది.

Options :

Only religious minorities

1. ✖ కేవలము మైనార్టీల మతము ఆధారంగా

Only linguistic minorities

2. ✖ భాషా ప్రాతిపదిక మైనార్టీల ఆధారంగా

Religious and linguistic minorities

3. ✔ మతము మరియు భాషా ప్రాతిపదిక మైనార్టీల ఆధారంగా

Religious, linguistic and ethnic minorities

4. ✖ మతము, భాషా మరియు జాతి మైనార్టీలు

Question Number : 2 Question Id : 3591817879 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In India the national highways system is the responsibility of

భారతదేశములో జాతీయ రహదారుల వ్యవస్థ అనునది - ల ఆధీనంలో కలదు.

Options :

State Government

1. ✖ రాష్ట్ర ప్రభుత్వము

Central Government

2. ✔ కేంద్ర ప్రభుత్వము

Special Roads Authority

3. ✖ ప్రత్యేక రహదారుల నియంత్రణ

State and Central Government

4. ✖ రాష్ట్ర మరియు కేంద్ర ప్రభుత్వాలు

Question Number : 3 Question Id : 3591817880 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The Kukis are a Mongoloid tribe of

మంగోలాయిడ్ తెగకు చెందిన కుకిస్లు - లో కలరు

Options :

Orissa

1. ✖ ఒరిస్సా

Uttar Pradesh

2. ✖ ఉత్తర ప్రదేశ్

Asom

3. ✔ అసోమ్

Paschima Bauga

4. ✖ పశ్చిమ బంగా

Question Number : 4 Question Id : 3591817881 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following is not an approach in human geography?

ఈ క్రింది వాటిలో మానవ భూగోళశాస్త్ర అధ్యయనానికి సంబంధించినది కానిది ఏమిటి?

Options :

Areal differentiation

1. ✖ క్షేత్ర విభేదికరణము

Quantitative revolution

2. ✖ పరిమాణత్మక పరిభ్రమణము

Spatial organization

3. ✖ క్షేత్రీయ వ్యవస్థాపన

Exploration and description

4. ✔ అన్వేషణ మరియు వర్ణన

Question Number : 5 Question Id : 3591817882 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Economic density is

ఆర్థిక సాంద్రత అనగా

Options :

Total number of people per unit of land

1. ✖ ఒక యూనిట్ భూమిలో కల్గిన మొత్తము జనాభా

Agricultural population per unit area of land

2. ✖ ఒక యూనిట్ వైశాల్యము కల్గిన భూమిలోని వ్యవసాయ జనాభా

Agricultural population per unit area of cultivated land

3. ✖ ఒక యూనిట్ వైశాల్యము కల్గిన సాగు భూమిలోని వ్యవసాయ జనాభా

4. ✔

Ratio between the requirements of population and the resources made available to it.

జనాభా అవసరాలు మరియు వనరుల ఉత్పత్తులకు మధ్యగల నిష్పత్తులను

Question Number : 6 Question Id : 3591817883 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Which languages are spoken in Nagaland?

నాగాలాండ్‌లో ఏఏ భాషలు మాట్లాడుతారు?

Options :

Konyak, Naga

1. ✓ కొన్యక్, నాగ

English

2. ✗ ఇంగ్లీషు

Khasi and Garo

3. ✗ కాని మరియు గారో

None

4. ✗ ఇవి ఏవియు కావు

Question Number : 7 Question Id : 3591817884 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Seasonal migration of people with their animals is known as

అయా ఋతువులలో జనాభా వారి పశువులను తీసుకొని వలస వెళ్ళడాన్ని - అంటారు.

Options :

Nomadism

1. ✗ దిమ్మరులు

Lanching

2. ✗ వాణిజ్య పశుచారణం

Transhumance

3. ✓ పచ్చికాన్వేషణ

Postoralism

4. ✗ పోస్టోరలిజమ్

Question Number : 8 Question Id : 3591817885 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

The most densely populated island of the world is

ప్రపంచములో అత్యధిక జన సాంద్రత కల్గిన ద్వీపము

Options :

Srilanka

1. ✘ శ్రీలంక

Iceland

2. ✘ ఐస్‌లాండ్

Java

3. ✔ జావా

Puerto Rico

4. ✘ పురెటోరికో

Question Number : 9 Question Id : 3591817886 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Bush men tribes are found in

బుష్‌మెన్ తెగలు - లో అగుపించుదురు.

Options :

Atacama Desert

1. ✘ అటకామ ఎడారి

Gobi Desert

2. ✘ గోబి ఎడారి

Patagoniom Desert

3. ✘ పటగోనియన్ ఎడారి

Kalahari Desert

4. ✓ కలహరి ఎడారి

Question Number : 10 Question Id : 3591817887 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

What are the official languages of the UNO?

ఐక్యరాజ్య సమితి (UNO) అధికార భాషలు ఏమిటి?

Options :

English, French, German and Russia

1. ✗ ఇంగ్లీష్, ఫ్రెంచ్, జర్మన్ మరియు రష్యా

English, French and Russian

2. ✗ ఇంగ్లీష్, ఫ్రెంచ్ మరియు రష్యన్

English, French, Russian, Chinese and Hindi

3. ✗ ఇంగ్లీష్, ఫ్రెంచ్, రష్యన్, చైనీస్ మరియు హిందీ.

English, French, Chinese, Russian, Arabic and Spanish

4. ✓ ఇంగ్లీష్, ఫ్రెంచ్, చైనీస్, రష్యన్, అరబిక్ మరియు స్పానిష్

Question Number : 11 Question Id : 3591817888 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Early civilizations developed mainly in

పూర్వకాలములో నాగరికత అభివృద్ధి అనేది ప్రముఖంగా - ద్వారా జరిగింది.

Options :

Areas with abundant mineral resources

1. ✗ ఖనిజ వనరులు అధికముగా ఉన్న ప్రాంతాలు

Valleys near rivers

2. ✓ నదీ తోయల దగ్గర

3. ✖ Areas with climatic diversity
శీతోష్ణస్థితి విభిన్నత కల్గిన ప్రాంతాలు

4. ✖ Mountainous areas
పర్వతీయ ప్రాంతములు

Question Number : 12 Question Id : 3591817889 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following is not an example of physical region?

ఈ క్రింది వాటిలో భౌతిక ప్రాంతము కాని దానికి ఉదాహరణ

Options :

1. ✖ Climatic region
శీతోష్ణస్థితి ప్రాంతము

2. ✖ Ecosystems
అవరణ వ్యవస్థలు

3. ✖ Air masses
వాయురాశులు

4. ✔ Language regions
భాషా ప్రాంతములు

Question Number : 13 Question Id : 3591817890 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following statements is incorrect?

ఈ క్రింది వాటిలోని ఒక వాక్యము సరియైనది కాదు

Options :

1. ✖ Urban regions are also called as Megalopolis
పట్టణ ప్రాంతములను కూడా మెగలోపాలిస్ అని పిలుస్తారు

Urban centres are always functional regions

2. ✓ పట్టణ కేంద్రాలు ఎల్లప్పుడూ క్రియాత్మక ప్రాంతాలు

Urban regions have hierarchical structure

3. ✗ పట్టణ ప్రాంతములు అనేవి క్రమశ్రేణి నిర్మాణములు

4. ✗

The north-eastern sea board of the United States is the leading Megalopolis in the World.

యునైటెడ్ స్టేట్స్ లో, ఈశాన్య ప్రాంతములో గల మెఘలో పాలిస్ అనే సముద్ర సంస్థ ప్రపంచములోనే ప్రముఖమైనది.

Question Number : 14 Question Id : 3591817891 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Western Ghats are

పశ్చిమ కనుమలు -

Options :

Mountains

1. ✗ పర్వతములు

Plateaus

2. ✗ పీఠభూములు

Escarpment of the plateaus

3. ✓ పీఠభూముల యొక్క నిటారు గట్టు

Hills

4. ✗ కొండలు

Question Number : 15 Question Id : 3591817892 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A functional region is delineated on the basis of

క్రియాత్మక ప్రాంతము అనునది - ఆధారంగా గుర్తించబడింది.

Options :

Administrative Boundaries

1. ✖ పరిపాలనా సరిహద్దులు

Field of interactions

2. ✔ అంతర్ సంబంధాలు క్షేత్రము

Isolines

3. ✖ సమరేఖలు

Physical divisions

4. ✖ భౌతిక భాగములు

Question Number : 16 Question Id : 3591817893 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In India, the state is used as a national planning unit because –

భారతదేశములో రాష్ట్రాన్ని కూడా జాతీయ ప్రణాళిక యూనిట్‌గా పేర్కొంటారు ఎందుకనగా

Options :

It is an administrative unit

1. ✔ ఇదీ ఒక పరిపాలనా భాగము

It is a homogeneous unit

2. ✖ ఇదీ ఒక సజాతీయ భాగము

Because of political considerations

3. ✖ రాజకీయ సంబంధముల వలన

Uniform physical features

ఏక రూపత కలిగిన భౌతిక రూపురేఖలు

4. ✖

Question Number : 17 Question Id : 3591817894 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Bad land topography is characteristic of the

దుర్బముల స్థలాకృతి గుణాలు - లో కలవు

Options :

Gulf of Kutch

1. ✖

కచ్ అఖాతము

Sunderban Delta

2. ✖

సుందర్బన్ డెల్టా

Konkan Coast

3. ✖

కొంకణ్ తీరము

Chambal Valley

4. ✔

ఛంబల్ లోయ

Question Number : 18 Question Id : 3591817895 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following places is located at the confluence of Alkananda and Bhagirathi?

ఈ క్రింది వాటిలోని ఏ స్థలములో అల్కనంద మరియు భాగీరతి నదుల సంగమము జరిగింది.

Options :

Vishnu Prayag

1. ✖

విష్ణు ప్రయాగ్

Deva prayag

2. ✓ దేవ ప్రయాగ్

Rudra prayag

3. ✗ రుద్ర ప్రయాగ్

Karna prayag

4. ✗ కర్ణ ప్రయాగ్

Question Number : 19 Question Id : 3591817896 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following is the term 'Maitri' associated?

ఈ క్రింది వాటిలో 'మైత్రి' అనే పదము దేనికి సంబంధించినది.

Options :

HYV of Rice

1. ✗ హెచ్‌వైవి ఆఫ్ రైస్

SAARC

2. ✗ సార్క్

Indo-Russian Treaty

3. ✗ ఇండో - రష్యన్ ట్రి.టి

Antarctica Research Centre

4. ✓ అంటార్క్టికా పరిశోధనా కేంద్రము

Question Number : 20 Question Id : 3591817897 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following states in India has the broadest continental shelf

ఈ క్రింది వాటిలో భారతదేశములోని ఏ రాష్ట్రము అత్యంత విశాలమైన ఖండ తీరపు అంచును కలిగి ఉన్నది.

Options :

Andhra Pradesh

1. ✖ ఆంధ్రప్రదేశ్

Gujarat

2. ✔ గుజరాత్

Karnataka

3. ✖ కర్నాటక

Tamil Nadu

4. ✖ తమిళనాడు

Question Number : 21 Question Id : 3591817898 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which is the largest physiographic division of India?

భారతదేశములోని అతి విశాలమైన నైసర్గిక మండలము -

Options :

Great Northern plains

1. ✔ బృహత్ ఉత్తర మైదానములు

Great Indian Plateau

2. ✖ బృహత్ భారత పీఠభూమి

Greater Himalayas

3. ✖ మహా హిమాలయములు

The coastal plains

4. ✖ తీరమైదానములు

Question Number : 22 Question Id : 3591817899 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following cities is situated on the mouth of River Tapi (Tapti)

ఈ క్రింది వాటిలో తపి (తపతి) నదీ ముఖద్వారంలో వెలసిన నగరము ఏదీ?

Options :

Ankleshwar

1. ✖ అంకలేష్వర్

Vadodara

2. ✖ వడోదర

Ahmedabad

3. ✖ అహ్మదాబాద్

Surat

4. ✔ సూరత్

Question Number : 23 Question Id : 3591817900 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following agricultural products is the largest earner of foreign exchange for India?

ఈ క్రింది వాటిలో భారతదేశ వ్యవసాయ ఉత్పత్తులలో అత్యధికంగా విదేశీమారకము - వలన వస్తుంది.

Options :

Sugar cane

1. ✖ చెఱకు

Jute

2. ✖ జనుము

Tea

3. ✔ తేయాకు

Tobacco

4. ✖ పొగాకు

Question Number : 24 Question Id : 3591817901 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Daily weather map showing isobars is an example of

దినసరి వాతావరణ పటములోని సమభార రేఖలు - కు ఉదాహరణము

Options :

Choropleth map

1. ✖ రేఖా సంపుటికరణపటము

Isopleth map

2. ✔ సమమాన రేఖా పటము

Chorochromatic maps

3. ✖ కొరో క్రొమాటిక్ పటములు

None

4. ✖ ఇవి ఏవియు కావు

Question Number : 25 Question Id : 3591817902 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

'Dot method' is used for showing

బిందు పద్ధతి అనేది - ను సూచిస్తుంది.

Options :

Distribution of crops on the field

1. ✖ క్షేత్రములోని పంటల యొక్క విస్తీర్ణము

Distribution of population on the map

2. ✔ పటములో జనాభా యొక్క విస్తరణ

Distribution of mineral and means of power

3. ✖ శక్తి సామర్థ్యము మరియు ఖనిజముల విస్తరణ

None

4. ✖ ఇవి ఏవియు కావు

Question Number : 26 Question Id : 3591817903 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Where is Indias well-established data centre of supplying of image data?

భారతదేశములో పూర్తిస్థాయి సామర్థ్యము కలిగిన ఇమాజరి సమాచార కేంద్రము - కలదు.

Options :

National Remote Sensing Center, Hyderabad

1. ✔ జాతీయ సుదూర సంవేదన కేంద్రము హైదరాబాద్

Indian Institute of Remote Sensing Center, Dehradun

2. ✖ భారతీయ సుదూర సంవేదన సంస్థ కేంద్రము, డెహ్రాడూన్

Department of Space, Bengaluru

3. ✖ అంతరిక్ష విభాగము, బెంగళూరు

None

4. ✖ ఇవి ఏవియు కావు

Question Number : 27 Question Id : 3591817904 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

The land use pattern of India can best be illustrated by a

భారతదేశపు భూ వినియోగపు నమూనాలను విపులీకరించడానికి - ఉపయోగపడును.

Options :

Bar graph

1. ✖ బార్ గ్రాఫ్

Line graph

2. ✖ రేఖా గ్రాఫ్

Pie diagram

3. ✔ పై చిత్రము

Histogram

4. ✖ హిస్టోగ్రామ్

Question Number : 28 Question Id : 3591817905 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Who publishes the topographical maps of India?

భారతదేశములో స్థలాకృతి మానచిత్రపటములను ఎవరు ప్రచురిస్తారు.

Options :

Government of India

1. ✖ భారతదేశపు ప్రభుత్వము

Geographical Survey of India

2. ✖ భారతదేశపు భూగోళ సర్వేక్షణ

Survey of India

3. ✔ భారత సర్వేక్షణ

Geological Survey of India

4. ✖ భారత జియాలజికల్ సర్వేక్షణ

Question Number : 29 Question Id : 3591817906 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following colours is used to show the cultivated area in Survey of India's topographical maps of 1:50000 scale?

ఈ క్రింది వాటిలో భారత సర్వే ప్రచురించిన స్థలాకృతి మానచిత్ర పటము స్కేల్ 1:50,000లో సాగు చేయబడే భూమిని - వర్ణము (రంగు)లో చూపిస్తారు.

Options :

Light green

లేత ఆకుపచ్చ

1. ✖

Brown

గోధుమ(బ్రౌన్)

2. ✖

Yellow

పసుపు

3. ✔

Dark green

ముదురు ఆకుపచ్చ

4. ✖

Question Number : 30 Question Id : 3591817907 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

If a map is drawn on RF 1:5500, which one of the following representative fractions will be correct if the map is reduced to half

ఒక పటములో ఉపలక్ష్య భిన్న స్కేల్ 1:5500 అయినచో ఈ క్రింది వాటిలో పటమును సగమునకు తగ్గించిన ఉపలక్ష్య భిన్న స్కేల్ ఎంత?

Options :

1:2750

1:2750

1. ✖

1:11000

1:11000

2. ✔

1:5000

3. ✖ 1:5000

1:33000

4. ✖ 1:33000

Question Number : 31 Question Id : 3591817908 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The first Fertilizer Corporation of India (FCI) in Ramagundam was established in the year

మొదటిసారి ఫర్టిలైజర్ కార్పొరేషన్ ఆఫ్ ఇండియాను రామగుండములో - సంవత్సరములో స్థాపించారు.

Options :

1. ✖ 1970

2. ✔ 1980

3. ✖ 1990

4. ✖ 2000

Question Number : 32 Question Id : 3591817909 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A star diagram is used to represent which of the following

ఈ క్రింది వాటిలో నక్షత్ర చిత్రమునకు సంబంధించినది -

Options :

Duration of winds only

1. ✖ పవనముల యొక్క ప్రమాణము మాత్రమే

Flows between central places and dependent places

2. ✖ మధ్యప్రాంతములు మరియు ఆధార ప్రాంతముల మధ్య ప్రవాహాలు

Wind directions and duration

3. ✖ ప్రామాణిక పవనదిశలు

Directions of winds only

4. ✔ పవనముల దిశలు

Question Number : 33 Question Id : 3591817910 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

According 2011 census the total population of Telangana State

2011 జనాభా లెక్కల ప్రకారము తెలంగాణ రాష్ట్రపు మొత్తము జనాభా

Options :

1. ✔ 3,50,03,674

2. ✖ 2,93,51,978

3. ✖ 3,21,83,879

4. ✖ 2,85,97,785

Question Number : 34 Question Id : 3591817911 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Upto March 2015 National highway density in Telangana State is – Km / 100 spKm

మార్చి 2015 నాటికి తెలంగాణ రాష్ట్రములో జాతీయ రహదారుల సాంద్రత – కి.మీ / 100 చ.కి.మీ

Options :

1. ✔ 2.25

2. ✖ 2.75

3. ✖ 3.00

4. ✖ 3.25

Question Number : 35 Question Id : 3591817912 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

How many agro climatic zones are present in Telangana State?

ప్రస్తుతము తెలంగాణ రాష్ట్రంలో వ్యవసాయ శీతోష్ణస్థితి మండలాలు ఎన్ని

Options :

1. ✖ 2

2. ✖ 3

3. ✔ 4

4. ✖ 5

Question Number : 36 Question Id : 3591817913 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which type of soil is covered maximum in Telangana State?

తెలంగాణ రాష్ట్రంలో అత్యధికముగా ఉన్నటువంటి మృత్తికలు ఏవి?

Options :

Red soils

1. ✔ ఎర్ర మృత్తికలు

Laterite soils

2. ✖ లేటరైట్ మృత్తికలు

Black soils

3. ✖ నల్లరేగడి మృత్తికలు

Alluvial soils

4. ✖ అలువియల్ మృత్తికలు

Question Number : 37 Question Id : 3591817914 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Telangana State density according to 2011 census

2011 జనాభా లెక్కల ప్రకారము తెలంగాణ రాష్ట్ర జనసాంద్రత -

Options :

1. ✖ 292

2. ✖ 302

3. ✔ 312

4. ✖ 322

Question Number : 38 Question Id : 3591817915 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

According to 2011 census how many class I towns are in Telangana

2011 జనాభా లెక్కల ప్రకారము తెలంగాణలో క్లాస్ - I పట్టణాల సంఖ్య ఎంత?

Options :

1. ✖ 10

2. ✔ 12

3. ✖ 14

4. ✖ 16

Question Number : 39 Question Id : 3591817916 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The name 'Akiravathi' was given to which river

అకిరావతి అనే పేరు ఏ నదికి ఇవ్వబడింది.

Options :

Gandak

1. ✖ గండక్

Yamuna

2. ✖ యమునా

Sarasvathi

3. ✖ సరస్వతి

Tapathi

4. ✔ తపతి

Question Number : 40 Question Id : 3591817917 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

As per Koppens classification of climate in which one of the following do the region of Telangana State fall

కొప్పెన్స్ శీతోష్ణస్థితి వర్గీకరణ ప్రకారము తెలంగాణ రాష్ట్రము - రకము శీతోష్ణస్థితిని కలిగియుండును.

Options :

Tropical wet and dry climate (Monsoon savannah)

1. ✖ ఆయణరేఖ తేమ మరియు పొడి శీతోష్ణస్థితి (ఋతుపవనప సవన్నా)

2. ✖

Tropical wet and dry climate with winter rain (Monsoon savannah with winter rain)

ఆయణరేఖ తేమ మరియు శుష్క శీతోష్ణస్థితి శీతాకాలపు వర్షాలు (ఋతుపవన సవన్నాలు శీతాకాలపు వర్షాలు)

Tropical semi arid steppe

3. ✔ ఆయణరేఖ అర్ధశుష్క స్టెప్పి.

Humid subtropical with dry winter

4. ✖ ఉప ఆయణరేఖ అర్ధతతో కూడిన పొడి శీతాకాలము

PART B

Section Id :

359181179

Section Number :

2

Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	60
Number of Questions to be attempted:	60
Section Marks:	60
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	359181183
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 3591817918 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Which is the second most abundant metal in the earth crust?

భూపటలములో అత్యధికంగా విస్తరించియున్న రెండవ లోహము ఏది?

Options :

Iron

1. ✖ ఇనుము

Alluminium

2. ✔ అల్యూమినియమ్

Copper

3. ✖ రాగి

Zinc

4. ✖ జింక్

Question Number : 42 Question Id : 3591817919 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

The largest planet in our solar system is

మన సౌర వ్యవస్థలో అతి పెద్ద గ్రహము పేరు

Options :

Mars

1. ✖ మార్స్(అంగారకుడు)

Saturn

2. ✖ శని

Earth

3. ✖ భూమి

Jupiter

4. ✔ గురుడు, (బృహస్పతి)

Question Number : 43 Question Id : 3591817920 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Earthquake is caused by

భూకంపములు - కారణముల వలన ఏర్పడును

Options :

Disturbance of earth surface

1. ✔ భూమి ఉపరితలము యొక్క అలజడులవలన

Adjustment of layers of earth crust

2. ✖ భూపటలములోని పొరలలో సర్దుబాటు ఏర్పడడము వలన

Breakage of rock system

3. ✖ శిలా వ్యవస్థలోని విచ్ఛిన్నత

Upliftment of rocks

4. ✖ శిలల యొక్క ఉద్ధరణ

Question Number : 44 Question Id : 3591817921 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The outer layer of the sun is called

సూర్యునికి అత్యంత బాహ్యమయ పొరను - అని పిలుస్తారు

Options :

Chromosphere

1. ✖ క్రోమో ఆవరణము

Photosphere

2. ✖ ఫోటో ఆవరణము

Corona

3. ✔ కరోనా

Lithosphere

4. ✖ ఆస్మా వరణము

Question Number : 45 Question Id : 3591817922 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following plateaus is a piedmont plateau

ఈ క్రింది పీఠభూములలో గిరిపద పీఠభూమి ఏది?

Options :

Malwa plateau

1. ✔ మాలవా పీఠభూమి

Kaimur plateau

2. ✖ కైమూర్ పీఠభూమి

Ranchi plateau

3. ✖ రాంచి పీఠభూమి

Rohtas plateau

రోహటాస్ పీఠభూమి

4. ✖

Question Number : 46 Question Id : 3591817923 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The tributary of Indus which does not flow through Pakistan is

పాకిస్తాన్ గుండా ప్రవహించని సింధూనది యొక్క ఉపనది ఏది?

Options :

Ravi

1. ✖ రవి

Beas

2. ✔ బీస్

Satluz

3. ✖ సట్లెజ్

Chenab

4. ✖ చినాబ్

Question Number : 47 Question Id : 3591817924 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The worlds most active volcano was

ప్రపంచములోని ముఖ్యమైన క్రియాశీల అగ్నిపర్వతము

Options :

Cotopaxi

1. ✖ కొటపాక్సి

Fujiyama

పుజియామా

2. ✖

Kilauau

కిలాయుయో

3. ✔

Vesuvius

వెసువియస్

4. ✖

Question Number : 48 Question Id : 3591817925 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following is produced by rain water action

ఈ క్రింది వాటిలో వర్షపు నీటి చర్యవలన ఉద్భవించునది ఏది?

Options :

Garge

గార్జ్

1. ✖

Cliff

భృగువు

2. ✖

Gully

గళ్లీ

3. ✔

Dome

కలశము

4. ✖

Question Number : 49 Question Id : 3591817926 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Litho sphere covers

అశ్మావరణము - లో అవరించి యుండును

1) Continental crust

ఖండాంతర భూపటలము

2) Oceanic crust

మహాసముద్ర భూపటలము

3) Upper solid part of mantle

ప్రవారము యొక్క ఘన పై భాగము

4) Upper liquid part of mantle

ప్రవాహము యొక్క ద్రవపై భాగము

Select the correct answer using the codes given below

ఈ క్రిందనీయబడిన కోడ్ల ద్వారా సరియైన జవాబు నిమ్ము

Options :

2 and 3

1. ✖ 2 మరియు 3

1,2 and 3

2. ✔ 1,2 మరియు 3

1,2 and 4

3. ✖ 1,2 మరియు 4

3 and 4

4. ✖ 3 మరియు 4

Question Number : 50 Question Id : 3591817927 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Metamorphic rocks originate from

రూపాంతర ప్రాప్త శిలలు - నుండి ఉద్భవించును

Options :

Igneous rocks

1. ✔ అగ్నిశిలలు

Sedimentary rocks

2. ✓ అవక్షేపశిలలు

Both a and c

3. ✓ ఎ మరియు సి

None

4. ✗ ఇవి ఏవియు కావు

Note: For this question, ambiguity is found in question/answer. Candidate will get full marks for this question if any of the correct options are chosen.

Question Number : 51 Question Id : 3591817928 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

How much of the earth's land surface is desert

ఈ భూ ఉపరితలముపైన ఎడారి భూమి ఎంత?

Options :

1/10th

1. ✗ 1/10వ వంతు

1/6th

2. ✗ 1/6 వ వంతు

1/5th

3. ✓ 1/5వ వంతు

1/3rd

4. ✗ 1/3వ వంతు

Question Number : 52 Question Id : 3591817929 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which one is the largest among the following deserts

ఈ క్రింది ఎడారులలో అతి పెద్ద ఎడారి ఏది?

Options :

Australian

1. ✓ అస్ట్రేలియన్

Gobi

2. ✗ గోబి

Kalahari

3. ✗ కలహరి

Atacama

4. ✗ అటకామ

Question Number : 53 Question Id : 3591817930 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The lowest lake in the world is

ప్రపంచములో అత్యల్పమైన సరస్సు

Options :

L Van

1. ✗ యల్ వాన్

Dead Sea

2. ✓ మృత సముద్రము

L Titicaca

3. ✗ యల్ టిటి కాక

L Tanganaica

యల్. టాంగనైకా

4. ✖

Question Number : 54 Question Id : 3591817931 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Through which one of the following groups of countries does the equator pass

ఈ క్రింది వానిలో ఏ గ్రూపులోని దేశాలు భూమధ్యరేఖ గుండా పోవుతున్నాయి

Options :

Brazil, Zambia and Malaysia

1. ✖ బ్రెజిల్, జాంబియా మరియు మలేషియా

Colombia, Kenya and Indonesia

2. ✔ కొలంబియా, కెన్యా మరియు ఇండోనేషియా

Brazil, Sudan and Malaysia

3. ✖ బ్రెజిల్, సుడాన్ మరియు మలేషియా

Venezuela, Ethiopia and Indonesia

4. ✖ వెనిజుల, ఇథియోపియా మరియు ఇండోనేషియా

Question Number : 55 Question Id : 3591817932 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following ridges divides the Arabian Sea into two parts?

ఈ క్రింది వాటిలోని ఎరిడ్జ్లు అరేబియా సముద్రమును రెండు భాగములుగా విభజించినవి

Options :

Carlsberg

1. ✔ కార్ల్స్ బర్గ్

Prince Edward Crozet

2. ✖ ప్రిన్స్ ఎడ్వర్డ్ క్రొజెట్

Seychelles

3. ✖ సెచ్చెల్లిస్

Madagascar

4. ✖ మెడగాస్కార్

Question Number : 56 Question Id : 3591817933 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Most of the details of our present topography belong to the

ప్రస్తుత స్థలాకృతి వివరాలు అనునవి - కు చెందినవి

Options :

Pre Cambrian era

1. ✖ ప్రాక్ కేంబ్రియన్ మహాయుగము

Paleozoic era

2. ✖ పలియోజోయిక్ మహాయుగము

Mesozoic era

3. ✖ మిసోజోయిక్ మహాయుగము

Cenozoic era

4. ✔ సెనోజోయిక్ మహాయుగము

Question Number : 57 Question Id : 3591817934 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following pairs is not a correct match of desert and country / continent

ఈ క్రింది వాటిలోని ఏదారి మరియు దేశము / ఖండము సరియైన జతకానివి ఏది?

Options :

Atacama desert : South America

1. ✘ అటకామ ఎడారి : దక్షిణ అమెరికా

Gobi desert : Central Asia

2. ✘ గొబి ఎడారి : మధ్య ఆసియా

Sonoran desert : West Asia

3. ✔ సానొరాన్ ఎడారి : పశ్చిమ ఆసియా

Great Victorian : Australia

4. ✘ గ్రేట్ విక్టోరియన్ ఎడారి : ఆస్ట్రేలియా

Question Number : 58 Question Id : 3591817935 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The normal cycle of erosion is associated with

క్రమ క్షయము అనేది సాధారణంగా - వలన కలుగుతుంది.

Options :

Marine erosion

1. ✘ సముద్ర క్రమక్షయము

Wind erosion

2. ✘ పవన క్రమ క్షయము

River erosion

3. ✔ నదీ క్రమక్షయము

Glacial erosion

4. ✘ హిమనీనదీ క్రమక్షయము

Question Number : 59 Question Id : 3591817936 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The Firm is associated with

ఫర్మ్ - తో సమ్మేళనమువలన ఏర్పడును

Options :

Fluvial deposition

1. ✖ నదీకృత నిక్షేపములు

Glacial compaction and recrystallization

2. ✔ హిమని నది సంపీడనము మరియు పునస్పటికీకరణము

Wind accumulation

3. ✖ పవన సంచితము

Coastal accumulation

4. ✖ తీర సంచితము

Question Number : 60 Question Id : 3591817937 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Generally the soil of the northern plains of India has been formed by

భారతదేశములోని ఉత్తరమైదానముల మృత్తికలు సామాన్యముగా - వలన ఏర్పడినవి

Options :

Degradation

1. ✖ నిమ్నీకరణము

Aggradation

2. ✔ అధివృద్ధి

Weathering in situ

3. ✖ కైథిల్యములో సిటు

Erosion

4. ✖ క్రమక్షయము

Question Number : 61 Question Id : 3591817938 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The zonal soil type of peninsular India belongs to

భారత ద్వీపకల్పము యొక్క జోనల్ మృత్తికలు - కు సంబంధించినవి

Options :

Red soil

1. ✖ ఎర్ర మృత్తికలు

Yellow soils

2. ✖ పీత వర్ణ మృత్తికలు

Black soil

3. ✔ నల్లరేగడి మృత్తికలు

Older alluvium

4. ✖ పాత ఒండ్రు మట్టి

Question Number : 62 Question Id : 3591817939 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following rocks is not likely to contain fossils?

ఈ క్రింది వాటిలో శిలాజాల గుణాలు లేని శిలలు ఏవి?

Options :

Conglomerate

1. ✖ కంగ్లొమరేట్

Granite

2. ✓ గ్రానైట్

Shale

3. ✗ షేల్

Sand stone

4. ✗ ఇసుకరాయి

Question Number : 63 Question Id : 3591817940 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

When you travel in certain parts of India you will notice red soil? What is the main reason for this colour?

భారతదేశములో నీవు కొన్ని ప్రాంతాలలో ప్రయాణము చేయుచున్నప్పుడు నీ దృష్టిలో ఎర్రమృత్తికలు అగుపించును. ఈ వర్ణము ఏర్పడడానికి గల కారణములు ఏమిటి?

Options :

Abundance of Magnesium

1. ✗ మెగ్నీషియమ్ నిల్వలు

Accumulated humus

2. ✗ హ్యూమస్ సంచితము

Presence of ferric oxides

3. ✓ ఫెర్రిక్ ఆక్సైడ్లు ఉండడం వల్ల

Abundance of phosphates

4. ✗ ఫాస్ఫేట్ యొక్క నిల్వలు

Question Number : 64 Question Id : 3591817941 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Consider the following statements

ఈ వాక్యాలను సరిచేయండి.

a) 'Regur soil' is another name for the 'Black soil'

రెగల్ మృత్తికకు మరో పేరు నల్లరేగడి మృత్తిక

b) Saline soil is also known as cesana soil

లవణీయ మృత్తికను యుసానా మృత్తికగా పిలుస్తారు.

Which of the statements given above is / are correct?

పై వాక్యములలో సరియైనది / సరియైనవి ఏవి?

Options :

Only 1

ఒకటి మాత్రమే

1. ✖

Only 2

రెండవది మాత్రమే

2. ✖

Both 1 and 2

ఒకటి మరియు రెండు

3. ✔

None

4. ✖ ఇవి ఏవియు కావు

Question Number : 65 Question Id : 3591817942 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The formation of Icebergs from a glacier is referred to as –

హిమనీ నదముల ద్వారా ఏర్పడే మంచుకొండలకు – అధారము

Options :

Avalanches

హిమ సంపాతము

1. ✖

Calving

కాల్ వింగ్

2. ✓

Snouting

స్నూటింగ్

3. ✗

Creep

సర్పణము

4. ✗

Question Number : 66 Question Id : 3591817943 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Under which one of the following conditions is physical weathering most effective?

ఈ క్రింది వాటిలో ఏ పరిస్థితుల వలన భౌతిక వైధిల్యముపై అధిక ప్రభావము పడుతుంది.

Options :

Hot and dry all the time

వేడి మరియు పొడి అన్ని సమయములలో

1. ✗

Hot and wet all the time

వేడి మరియు తడి అన్ని సమయములలో

2. ✓

Hot season alternating with dry season

ఉష్ణ ఋతువు లేదా పొడి ఋతువు కాలములో

3. ✗

Large diurnal temperature range

అధిక దైనిక ఉష్ణోగ్రత శ్రేణి.

4. ✗

Question Number : 67 Question Id : 3591817944 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In which one of the following regions are Andes mountains located

ఈ క్రిందనీయబడిన ప్రాంతాలలో అండిస్ పర్వతములు ఎక్కడ ఉన్నాయి.

Options :

East Europe

1. ✘ తూర్పు యూరప్

West Europe

2. ✘ పశ్చిమ యూరప్

South Africa

3. ✘ దక్షిణ ఆఫ్రికా

South America

4. ✔ దక్షిణ అమెరికా

Question Number : 68 Question Id : 3591817945 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which type of soil retains maximum amount of water?

ఏ రకమైన మృత్తికలో అత్యధికముగా నీరును కలిగి ఉండును.

Options :

Loam

1. ✘ లోమ్ మృత్తిక

Sandy

2. ✘ ఇసుక

Clay

3. ✔ బంకమట్టి

Red

4. ✖ ఎరువు

Question Number : 69 Question Id : 3591817946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

What is the technical term for 'onion peeling' kind of weather.

వైథిల్యములో 'అనియన్ పీలింగ్' అనే సాంకేతిక పదమునకు అర్థము -

Options :

Exfoliation

1. ✔ ఆపదశనము

Frost action

2. ✖ తుహిన క్రియ

Solifluction

3. ✖ మృత్తికామంద సర్పణము

Slumping

4. ✖ స్లమ్ పింగ్

Question Number : 70 Question Id : 3591817947 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

The deficiency of water in soils is known as –

మృత్తికలలో నీటి యొక్క లభ్యత తగ్గిపోవడం వల్ల - గా పిలువబడును.

Options :

Hydrological drought

1. ✖ జల సంబంధమైన క్షామము

Meteorological drought

2. ✘ వాతావరణ డ్రౌమము

Agricultural drought

3. ✔ వ్యవసాయ డ్రౌమము

Famine

4. ✘ కరువు

Question Number : 71 Question Id : 3591817948 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

The great Asian river Mekong does not run through

ఆసియాలోని మెకాంగ్ నది - గుండా ప్రవహించదు

Options :

China

1. ✔ చైనా

Malaysia

2. ✘ మలేషియా

Combodia

3. ✘ కాంబోడియా

Lavos

4. ✘ లావోస్

Question Number : 72 Question Id : 3591817949 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Which continent of the world does not have a desert?

ప్రపంచములో ఏదారి లేని ఖండము ఏది?

Options :

1. ✖ Australia
అస్ట్రేలియా
2. ✖ North America
ఉత్తర అమెరికా
3. ✖ Asia
ఆసియా
4. ✔ Europe
యూరప్

Question Number : 73 Question Id : 3591817950 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following mountain ranges separates Europe from Asia?

ఈ క్రింది వాటిలో ఏది యూరప్ నుండి ఆసియాను వేరు చేయుచున్న పర్వత శ్రేణి ఏది?

Options :

1. ✖ Apenine
అపినైన్
2. ✖ Black forest
బ్లాక్ ఫారెస్ట్
3. ✔ Ural
యురల్
4. ✖ Sulaiman
సులైమాన్

Question Number : 74 Question Id : 3591817951 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following zones of the atmosphere is rich in ozone gas?

ఈ క్రింది వాటిలో ఏ వాతావరణ మండలములో అత్యధికంగా ఓజోన్ గ్యాస్ కలిగి ఉంటుంది

Options :

Mesosphere

1. ✖ మిసో అవరణము

Troposphere

2. ✖ ట్రోపో అవరణము

Stratosphere

3. ✔ స్ట్రాటో అవరణము

Ionosphere

4. ✖ ఐనో అవరణము

Question Number : 75 Question Id : 3591817952 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The atmospheric layer closest to the earth is

భూమికి అతి దగ్గరగా గల వాతావరణ అవరణము -

Options :

Troposphere

1. ✔ ట్రోపో అవరణము

Mesosphere

2. ✖ మిసో అవరణము

Hydrosphere

3. ✖ హైడ్రో అవరణము

Ionosphere

4. ✖ ఐనో అవరణము

Question Number : 76 Question Id : 3591817953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Uneven distribution of insolation of the earth is maintained by –

భూమిపైన సూర్య పుటము అనునది అసమతౌల్యముగా ఉండడానికి గల కారణము

Options :

Spherical shape of the earth

1. ✔ భూమిపైన గోళాకారముగా ఉండడము

Distribution of land and water

2. ✖ భూమి మరియు నీటి విస్తరణ

Direction of the winds

3. ✖ పవనముల యొక్క కదలిక దిశవల్ల

Presence of the pressure belts

4. ✖ పీడన మేఖలాల వలన

Question Number : 77 Question Id : 3591817954 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The coriolis force at the equator is –

భూమధ్య రేఖ దగ్గర కొరియాలిస్ ప్రభావము - గా ఉండును

Options :

Maximum

1. ✖ అధికముగా

Medium

2. ✖ మధ్యస్థముగా

NIL

3. ✔ లేకుండా

Varies

4. ✖ రకరకాలు

Question Number : 78 Question Id : 3591817955 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The intensity of insolation depends on

సూర్య పుటము యొక్క తీవ్రత - పైన అధారపడి ఉండును

Options :

Altitude

1. ✖ ఉన్నతి (ఎత్తు)

Nature of terrain

2. ✖ భూ భాగము యొక్క ప్రకృతి

Wind

3. ✖ వాయువు

Latitude

4. ✔ అక్షాంశము

Question Number : 79 Question Id : 3591817956 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Doldrums are characterized by

నిశ్చల ప్రాంతముల లక్షణములు -

Options :

Uniform low pressure

1. ✓ క్రమమైన అల్పపీడనము

Uniform high pressure

2. ✗ క్రమమైన అధిక పీడనము

High wind velocity

3. ✗ అధిక పవన వేగము

Low humidity

4. ✗ అల్ప ఆర్ద్రత

Question Number : 80 Question Id : 3591817957 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Smog is a combination of

పొగమంచు - సమ్మేళనముల వలన ఏర్పడును.

Options :

Air and water vapour

1. ✗ గాలి మరియు నీటి ఆవిరి

Water and smoke

2. ✗ నీరు మరియు పొగ

Fire and water

3. ✗ నిప్పు మరియు నీరు

Smoke and fog

4. ✓ పొగ మరియు మంచు

Question Number : 81 Question Id : 3591817958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Some portion of the solar energy is reflected back it is known as

కొంతభాగము సూర్యశక్తి భూమిని చేరుకొన్న తర్వాత పరావర్తనము చెందడమును - గా పిలుస్తారు

Options :

Albedo

1. ✓ ఉష్ణ వికిరణము

Radiation

2. ✗ వికిరణము

Solar constant

3. ✗ సౌర స్థిరాంకము

Green house effect

4. ✗ గ్రీన్ హౌజ్ ప్రభావము

Question Number : 82 Question Id : 3591817959 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following types of clouds appears at the highest level in the sky?

ఈ క్రింది వాటిలో ఆకాశములో అత్యధికంగా కనిపించే మేఘాలు, మేఘాల యొక్క రకము

Options :

Alto-cumulus

1. ✗ ఆల్టో - క్యుములస్

Cirro – cumulus

2. ✓ సిర్రో - క్యుములస్

Cumulo – Nimbus

3. ✗ క్యుములో - నింబస్

Strato – cumulus

4. ✖ స్ట్రాటో - క్యుములస్

Question Number : 83 Question Id : 3591817960 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The Ocean of storms is the name given to

‘ఓషన్ ఆఫ్ స్ట్రామ్స్’ అనే పేరు - కు ఇవ్వబడింది.

Options :

Atlantic ocean

1. ✖ అట్లాంటిక్ మహా సముద్రము

Pacific ocean

2. ✖ పసిఫిక్ మహా సముద్రము

A waterless area on moon surface

3. ✔ చంద్రుని ఉపరితలముపై నీరు లేని ప్రాంతము

None

4. ✖ ఇవి ఏవియు కావు

Question Number : 84 Question Id : 3591817961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

All of the following types of climate occur in the southern hemisphere except

ఒక దానిలో తప్ప దక్షిణార్ధ గోళములో అన్ని రకాల శీతోష్ణస్థితి కనిపిస్తుంది. అది -

Options :

Hot desert

1. ✖ ఉష్ణ ఎడారి

Savanna

2. ✖ సవాన్న

Equatorial

3. ✖ భూమధ్యరేఖ

Tundra

4. ✔ టుండ్రా

Question Number : 85 Question Id : 3591817962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Cloudy nights are warmer than clear nights because

మేఘావృతమైనప్పుడు వాతావరణము వెచ్చగా ఉండి, మేఘావృతం లేనప్పుడు సాధారణ వాతావరణము రాత్రులందు ఉండడానికి కారణము -

Options :

Green house effect

1. ✔ గ్రీనహౌస్ ప్రభావము

Depletion of ozone layer

2. ✖ ఓజోన్ అవరణము యొక్క క్షయము

Insulation

3. ✖ సూర్య పుటము

Terrestrial radiation

4. ✖ భౌమ వికిరణము

Question Number : 86 Question Id : 3591817963 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Sirocco is a name given to –

సిరక్కో అనే పేరు - కు ఇవ్వబడింది

Options :

An island

1. ✖ ఒక ద్వీపము

A local wind

2. ✔ స్థానిక పవనము

An ocean current

3. ✖ మహాసముద్ర ప్రవాహము

A volcano

4. ✖ ఒక అగ్ని పర్వతము

Question Number : 87 Question Id : 3591817964 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

The coast line of India is about –

భారతదేశపు కోస్తా తీరము సుమారుగా –

Options :

1. ✖ 4050 Kms

2. ✖ 6500 Kms

3. ✔ 7516 Kms

4. ✖ 8000 Kms

Question Number : 88 Question Id : 3591817965 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

The Great Barrier Reef is found

గ్రేట్ బారియర్ రీఫ్ - లో కనిపిస్తుంది

Options :

Close to Greenland

1. ✖ గ్రీన్‌లాండ్ సమీపములో

In Persian Gulf

2. ✖ పర్షియన్ గల్ఫ్‌లో

In the Bay of Bengal

3. ✖ బంగాళ ఖాతంలో

Off the Australian coast

4. ✔ ఆస్ట్రేలియన్ తీరప్రాంతంలో

Question Number : 89 Question Id : 3591817966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

The most common salt in the ocean is –

సామాన్యముగా సముద్రములలో ఉండే ఉప్పు –

Options :

Calcium chloride

1. ✖ క్యాల్షియమ్ క్లోరైడ్

Sodium nitrate

2. ✖ సోడియమ్ నైట్రేట్

Sodium chloride

3. ✔ సోడియమ్ క్లోరైడ్

Calcium nitrate

4. ✖ క్యాల్షియమ్ నైట్రేట్

Question Number : 90 Question Id : 3591817967 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The South West Monsoon current flows from –

నైఋతి ఋతుపవనాలు - నుండి - కు కదులుతాయి.

Options :

East to West

1. ✖ తూర్పునుండి పశ్చిమము

South to West

2. ✖ దక్షిణము నుండి పశ్చిమము

West to South

3. ✖ పశ్చిమము నుండి దక్షిణము

West to East

4. ✔ పశ్చిమము నుండి తూర్పుకు

Question Number : 91 Question Id : 3591817968 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Economic development is a

ఆర్థిక అభివృద్ధి అనగా -

1) Multi dimensional concept
బహు పరిమాణముల భావన

2) Quantitative concept
పరిమాణాత్మక భావన

3) Long term process
దీర్ఘ కాలపు ప్రక్రియ

Select the correct answer using the codes given below

క్రింది వాటిలో నుండి సరియైన జవాబును గుర్తించుము.

Options :

Only 1

1. ✖ 1 మాత్రమే

1 and 2

2. ✖ 1 మరియు 2

1 and 3

3. ✓ 1 మరియు 3

4. ✗ All of these

Question Number : 92 Question Id : 3591817969 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Kudgi super thermal power project is located in
కుడ్గి సూపర్ థర్మల్ పవర్ ప్రాజెక్టు - లో నెలకొల్పబడింది.

Options :

Karnataka

1. ✓ కర్నాటక

Andhra Pradesh

2. ✗ ఆంధ్రప్రదేశ్

Maharashtra

3. ✗ మహారాష్ట్ర

Tamil Nadu

4. ✗ తమిళనాడు

Question Number : 93 Question Id : 3591817970 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following city is known as the 'City that never sleep'

ఈ క్రింది నగరాలలో ఒక నగరము ఎప్పటికీ నిద్రపోని నగరముగా పేరు పొందింది.

Options :

Washington

1. ✗ వాషింగ్ టన్

Detroit

2. ✖ డెట్రాయిట్

New York

3. ✔ న్యూయార్క్

Chicago

4. ✖ చికాగో

Question Number : 94 Question Id : 3591817971 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

There is concentration of iron and steel plants in Chottanagpur plateau because of which of the following reasons

ఇనుము మరియు ఉక్కు పరిశ్రమలు చోటా నాగ్‌పూర్ పీఠభూమి ప్రాంతములో నెలకొల్పడానికి గల కారణము -

Options :

Technology is well developed

1. ✖ సాంకేతికత చాల అభివృద్ధి చెందడము

Raw material is available

2. ✔ ముడి పదార్థములు లభించడము

Labour is cheap

3. ✖ శ్రామికులు చౌకగా లభించడము

Machinery power is available

4. ✖ మిషనరీ శక్తి లభించడము.

Question Number : 95 Question Id : 3591817972 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The oldest type of energy known to man is

మానవునికి తెలిసిన అతి పురాతన శక్తి -

Options :

Wind power

1. ✖ పవన శక్తి

Solar power

2. ✖ సౌరశక్తి

Tidal power

3. ✖ వేలాశక్తి

Geothermal energy

4. ✔ భూతాపశక్తి

Question Number : 96 Question Id : 3591817973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Augusta and Atlanta, the two important cotton textile centers are located in –

అగస్ట్ మరియు అట్లాంటా అనబడే రెండు నూలు వస్త్ర కేంద్రాలు - లో నెలకొల్పబడినవి.

Options :

South Carolina

1. ✖ దక్షిణ కరోలినా

Massachusetts

2. ✖ మస్సాచుసెట్స్

North Carolina

3. ✖ ఉత్తర కరోలినా

Georgia

4. ✓ జార్జియా

Question Number : 97 Question Id : 3591817974 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In which of the following types of soils, we find tea plantations in India, China and Sri Lanka

భారతదేశము, చైనా మరియు శ్రీలంకలలో తేయాకు సాగుకు ఏరకమైన మృత్తికను ఉపయోగిస్తారు

Options :

Acidic

1. ✓ ఆమ్లు

Alkaline

2. ✗ ధ్వారభరిత

Laterite

3. ✗ లాటరైట్

Podzols

4. ✗ పాడ్జోల్స్

Question Number : 98 Question Id : 3591817975 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following statements is true about Asian Development Bank

ఆసియన్ డెవలప్ మెంట్ బ్యాంక్ కు సంబంధించిన సరియైన వాక్యమును పేర్కొనుము.

Options :

It is a subsidiary of World Bank

1. ✓ ప్రపంచ బ్యాంక్ యొక్క అనుబంధ సంస్థ

It gives loans only for housing projects

2. ✗ గృహ ప్రాజెక్టులకు ఋణాలు ఇవ్వడము వరకు మాత్రమే

It was sponsored by UN

3. ✖ యుయన్ చే స్థాపించబడింది

It is a Commercial Bank

4. ✖ ఇది వాణిజ్య బ్యాంక్

Question Number : 99 Question Id : 3591817976 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

Resource creation is the result of

వనరులను ఉపయోగించడము వలన - ఏర్పడము

Options :

Interaction of natural and cultural processes

1. ✔ సహజ మరియు మానవ సంబంధ ప్రక్రియల మధ్య సమన్వయము

Interaction of different natural processes

2. ✖ వివిధ సహజ ప్రక్రియల మధ్య సమన్వయము

Interaction of different social processes

3. ✖ వివిధ సాంఘిక ప్రక్రియల మధ్య సమన్వయము

Interaction of different economic processes

4. ✖ వివిధ ఆర్థిక ప్రక్రియల మధ్య సమన్వయము

Question Number : 100 Question Id : 3591817977 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct : 1 Wrong : 0

On the basis of capital investment the industry is classified as –

పరిశ్రమలను మూలధన పెట్టుబడి ఆధారంగా - లుగా వర్గీకరించడము జరిగింది.

Options :

Public sector, Private sector

1. ✖ ప్రభుత్వరంగ సంస్థ, వ్యక్తిగత రంగ సంస్థ

Small scale industry, large scale industry

2. ✓ చిన్న తరహా పరిశ్రమ, పెద్ద తరహా పరిశ్రమ

Basic industry, consumer industry

3. ✗ మూల పరిశ్రమ, వినయోగ పరిశ్రమ

Agro based industry, mineral based industry

4. ✗ వ్యవసాయ ఆధార పరిశ్రమ, ఖనిజాదార పరిశ్రమ