

Seat No. : _____

NG-110

November-2013

S.Y.B.A. (Sem.-III)

Geography (Elective) ECI-202

Geography of India (Physical)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

સૂચના : (1) બધા પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

Instructions : All questions carry equal marks.

(2) જરૂર જણાય તાં સ્વચ્છ આકૃતિ દોરો.

Draw neat diagram wherever necessary.

(3) પરીક્ષાર્થીઓ નકશાકૃતિનો ઉપયોગ કરી શકશે.

Candidates are allowed to utilize map stencils boundary only.

1. એશિયાના ભૂમિખંડ સંદર્ભે ભારતની વિશિષ્ટ ભૌગોલિક ઓળખ સ્પષ્ટ કરો. 14

Present India's significant geographical identity in context to Asia.

અથવા/OR

ઉત્તર ભારતના નદીતંત્ર વિશે વિગતે અહેવાલ આપો.

Give a detail account on river system of northern India.

2. ભારતમાં ઋતુ અનુસાર કેવું હવામાન અનુભવાય છે ? શા માટે ? 14

What kind of weather is experienced in various seasons in India ? Why ?

અથવા/OR

ભારતના આભોહવાકીય પ્રદેશોની વિગતે ચર્ચા કરી ભારતની જમીન વિશે માહિતી આપો.

Discuss the climatic regions of India and give the information of Indian soil.

3. ભારતમાં કુદરતી વનસ્પતિના કયા પ્રકાર જોવા મળે છે. આ પૈકી ઉષાકટીબંધીય જંગલોનું વિતરણ અને લાક્ષણિકતાઓ જણાવો. 14

What types of natural vegetation are seen in India ? Of these, give the distribution and characteristics of Tropical forest.

અથવા/OR

ભારતના વિવિધ ઝનીજો અને ઊર્જા સ્ત્રોત કયા છે ? દેશમાં કોલસા અને ખનીજ તેલનું વિતરણ સ્પષ્ટ કરો.

Which are the different minerals and energy resources of India ? Bring so clearly distribution and production of mineral oil and coal in India.

4. ભારતની જળ સંપત્તિ વિશે વિગતે અભ્યાસ કરી ભારતની પ્રાણી સંપત્તિનો પરિચય આપી તેનું મહત્વ સમજાવો.

14

Do details about the water resources of India, give an introduction of animal resources of India and explain its importance.

અથવા/OR

ભારતના જળવિદ્યુત અને તાપવિદ્યુતના વિકાસ પર નોંધ લખો.

Write a note on hydro power and thermal power in India.

5. સાચો ઉત્તર પસંદ કરો.

14

Select the correct answer.

- (1) કઈ નદી ફાટ ખીણમાંથી પસાર થાય છે ?

Which river passes through rift valley ?

- (a) ગંગા (b) યમુના (c) નર્મદા (d) તાપી

- (a) Ganga (b) Yamuna (c) Narmada (d) Tapi

- (2) ભારતમાંથી નીચેના પૈકી કઈ ખનીજોની નિકાસ થાય છે ?

Which of the following mineral is exported from India ?

- (a) તાંબુ (b) સીસું (c) જસત (d) લોહ-અયર્સ

- (a) Copper (b) Lead (c) Zinc (d) Iron-Ore

- (3) ભારતમાં કઈ જમીનો આંતરાષ્ટ્રીય ધોરણે ઉષ્ણકટીબંધીય 'ચન્નોઝમ' તરીકે વર્ગીકૃત થઈ છે ?

Which soil of India have been classified as tropical chernozems at international level ?

- (a) લાલ જમીનો (b) લેટેરાઈટ જમીનો

- (c) કાળી જમીન (d) તરાઈ જમીન

- (a) Red Soil (b) Laterite Soil

- (c) Black Soil (d) Tarai Soils

- (4) કૃષ્ણા અને ગોદાવરી નદીઓના ડેલ્ટા વચ્ચે ક્યું સરોવર આવેલું છે ?

Which lake is located between Krishna and Godavari rivers ?

- (a) ડેબર (b) કોલ્લેરુ (c) ચિલ્કા (d) પુલિકટ

- (a) Dhaber (b) Kolleru (c) Chilka (d) Pulicate

- (5) ભારત ક્યા પરમાણુ ખનીજમાં સમૃદ્ધ છે ?

India is rich in which nuclear minerals ?

- (a) થોરિયમ (b) લિથિયમ

- (c) યુરેનિયમ (d) પીચ ઐન્ડ

- (a) Thorium (b) Lithium

- (c) Uranium (d) Pitch blend

(6) 'રિહંડ' પરિયોજના કયાં રાજ્યમાં આવેલી છે ?

In which State is rehind project located ?

- (a) મધ્યપ્રદેશ (b) ઉત્તરપ્રદેશ (c) રાજ્યસ્થાન (d) ગુજરાત
(a) M.P. (b) U.P. (c) Rajasthan (d) Gujarat

(7) સીસાની મુખ્ય અયસ્ક કઈ છે ?

Which is the main ore of Lead ?

- (a) ગેલીના (b) બોક્સાઈટ (c) મેનેટાઈટ (d) પાયરાઈટ
(a) Galena (b) Bauxite (c) Magnetite (d) Pyrite

(8) કયો કાંઠા વિસ્તાર સૌથી વધુ સરેરાશ વરસાદ મેળવે છે ?

Which of the following costal area records the highest average rain ?

- (a) નોર્ધન સી-કોસ્ટ (b) મલભાર
(c) ઉત્કળ (d) કોરોમંડલ
(a) Northern Sea-coast (b) Malabar
(c) Utkal (d) Coromandal

(9) 'જાયપુર' પરમાણુ મથકની સ્થાપના કયા રાજ્યમાં આકાર લઈ રહી છે ?

In which State is Jaitpur nuclear plant being set up ?

- (a) કર્ણાટક (b) મહારાષ્ટ્ર
(c) કેરળ (d) રાજ્યસ્થાન
(a) Karnataka (b) Maharashtra
(c) Kerala (d) Rajasthan

(10) ભારતના કયા રાજ્યમાંથી ઈલ્મેનાઈ રેતીમાંથી થોરિયમ મળે છે ?

From which State of India, Thorium is collected from Elmenite sand ?

- (a) રાજ્યસ્થાન (b) ગુજરાત (c) મહારાષ્ટ્ર (d) કેરળ
(a) Rajasthan (b) Gujarat (c) Maharashtra (d) Kerala

(11) ભારતીય હવામાનના પૂર્વનુમાનમાં કોણે નોંધપાત્ર ફાળો આઘ્યો છે ?

Who has made notable contribution to Indian weather forecasting ?

- (a) વસંત ગોવારીકર (b) આલ્ફ્રેડ વેગનર
(c) રામાનુજમ (d) એસ.પી.ચેટર્જ
(a) Vasant Govarikar (b) Alfred Wagner
(c) Ramanujam (d) S.P. Chetterji

(12) ભારતનું સૌથી મોટું તાપ-વિદ્યુત મથક કયા જલ્લામાં આવેલું છે ?

In which district is India's longest thermal power plant located ?

- (a) સિંગભૂમ (b) ઉકાઈ (c) સિંગુલી (d) ધુવારણ
(a) Singbhumi (b) Ukai (c) Singuli (d) Dhuvoran

(13) નીચેના પૈકી કયા જૈવ ઊર્જા સોતો બની શકે છે ?

Which of the following can be source of bio energy ?

- | | |
|---------------|------------------------|
| (a) પ્લાસ્ટિક | (b) ઔદ્યોગિક કચરો |
| (c) કોસ્મેટિક | (d) શહેરી કચરો |
| (a) Plastic | (b) Industrial Wastage |
| (c) Cosmetic | (d) Urban Wastage |

(14) ભારતના નવા તેલ ક્ષેત્રો કઈ નદીઓના બેસીનમાં મળી આવ્યા છે ?

In India new oil field have been discovered in which river basin ?

- | | |
|------------------|----------------------|
| (a) ગંગા-યમુના | (b) ચંબલ-સોન |
| (c) નર્મદા-તાપી | (d) કૃષ્ણા-ગોદાવરી |
| (a) Ganga-Yamuna | (b) Chambal-Son |
| (c) Narmada-Tapi | (d) Krishna-Godavari |
-