

Seat No. : _____

FA-128

February-2025

B.A., Sem.-I (As per NEP-2020)

DSC-C-GEO-111 : Geography

(Introduction to Geography)

Time : 2:00 Hours]

[Max. Marks : 50

- સૂચનાઓ : (1) બધા પ્રશ્નો ફરજિયાત અને સરખા ગુણ ધરાવે છે.
(2) જરૂર જણાય ત્યાં પેન્સિલ વડે સ્વચ્છ આકૃતિઓ દોરો.
(3) વિદ્યાર્થીઓ રેખાંકિત નકશાઓનો ઉપયોગ કરી શકે છે.

1. ભૂગોળની વિવિધ વ્યાખ્યાઓ આપી, દરેકને વિગતે સમજાવો. 10

અથવા

1. ભૂગોળનો અન્ય વિષયો સાથેનો સંબંધ વિગતે સમજાવો. 10

2. પૃથ્વીની ગતિનો ખ્યાલ આપી, તાપમાન અને શીતવિભાગ વિશે સમજૂતી આપો. 10

અથવા

2. આંતરરાષ્ટ્રીય દિનાંક રેખાનો ખ્યાલ આપી, ઋતુઓ અને ગ્રહણ વિશે સમજૂતી આપો. 10

3. આબોહવાને અસર કરતા પરિબળો સમજાવો. 10

અથવા

3. ભારતીય ચોમાસાની ઉત્પત્તિ અંગે સમજૂતીદર્શક નોંધ લખો. 10

4. સંપત્તિનો અર્થ અને વર્ગીકરણ આપી, જમીન સંરક્ષણ સમજાવો. 10

અથવા

4. કુદરતી વનસ્પતિની અગત્યતા અને તેનું સંવર્ધન સમજાવો. 10

5. નીચે આપેલા બહુવિકલ્પીય પ્રશ્નોના જવાબો કૌસમાંથી પસંદ કરી ફરીથી જવાબો લખો : (કોઈપણ પાંચ) 10

- (1) સૂર્યમંડળના કયા ગ્રહ પર જીવન છે ?
- (a) ગુરૂ (b) મંગળ
(c) શુક્ર (d) પૃથ્વી
- (2) ભારતીય પ્રમાણ સમય કયા રેખાંશ પરથી નક્કી થાય છે ?
- (a) 66.5° (b) 82.5°
(c) 33.5° (d) 90°
- (3) ભારતીય ચોમાસાની શરૂઆત કયા રાજ્યથી થાય છે ?
- (a) ગુજરાત (b) મહારાષ્ટ્ર
(c) કેરળ (d) ગોવા
- (4) જંગલો આપણને કયો વાયુ આપે છે ?
- (a) કાર્બન (b) ઓક્સિજન
(c) નાઈટ્રોજન (d) મિથેન
- (5) જમીન ધોવાણ કોના દ્વારા સૌથી વધારે થાય છે ?
- (a) વરસાદ (b) નદીઓ
(c) સમુદ્રો (d) પવનો
- (6) આબોહવાને અસર કરતું સૌથી મોટું અને વ્યાપક પરિબળ કયું છે ?
- (a) વરસાદ (b) તાપમાન
(c) દબાણ (d) પવનો
- (7) સૂર્ય મંડળમાં પૃથ્વીનો ઉપગ્રહ કયો છે ?
- (a) ચંદ્ર (b) મંગળ
(c) બુધ (d) ફોર્બસ

Seat No. : _____

FA-128

February-2025

B.A., Sem.-I (As per NEP-2020)

DSC-C-GEO-111 : Geography

(Introduction to Geography)

Time : 2:00 Hours]

[Max. Marks : 50

- Instructions :** (1) All questions are compulsory and carry equal marks.
(2) Draw neat figures with pencil wherever necessary.
(3) Students can use stencil maps.

1. Give different definitions of Geography and discuss each in detail. **10**

OR

1. Explain in detail the relationship of Geography with other subjects. **10**

2. Give information of the motion of the Earth and explain about temperature and cold division. **10**

OR

2. Discuss the concept of the International Date Line and explain about seasons and eclipses. **10**

3. Explain the factors affecting climate. **10**

OR

3. Write a descriptive note on the origin of Indian Monsoon. **10**

4. Explain soil conservation by giving meaning and the classification of resources. **10**

OR

4. Explain the importance of Natural Vegetation and their conservation. **10**

5. Rewrite the answers to the multiple choice questions below by selecting the answers in brackets : (any **five**)

10

- (1) Which planet of solar system has life ?
 - (a) Jupiter
 - (b) Mars
 - (c) Venus
 - (d) Earth

 - (2) Indian Standard Time is determined from which longitude ?
 - (a) 66.5°
 - (b) 82.5°
 - (c) 33.5°
 - (d) 90°

 - (3) Indian monsoon starts from which state ?
 - (a) Gujarat
 - (b) Maharashtra
 - (c) Kerala
 - (d) Goa

 - (4) Which gas do forests give us ?
 - (a) Carbon
 - (b) Oxygen
 - (c) Nitrogen
 - (d) Methane

 - (5) Soil erosion is mostly caused by what ?
 - (a) Rain
 - (b) Rivers
 - (c) Oceans
 - (d) Winds

 - (6) Which is the largest and most pervasive factor affecting climate ?
 - (a) Rain
 - (b) Temperature
 - (c) Pressure
 - (d) Winds

 - (7) Which is the satellite of earth in the solar system ?
 - (a) Moon
 - (b) Mars
 - (c) Mercury
 - (d) Forbes
-