

Seat No. : _____

AQ-110

April-2022

B.A., Sem.-IV

CC-213 : Geography (Cartography-II) (Theory)

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 30

વિભાગ – I

નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોનાં ઉત્તર લખો :

7 × 3 = 21

1. નક્શા પર ભૂપૃષ્ઠ આલેખનની વિવિધ પદ્ધતિઓનો પરિચય આપી ગાણિતિક પદ્ધતિઓની વિગતવાર માહિતી આપો.
2. ચિત્રાત્મક પદ્ધતિઓ આકૃતિ દોરી સમજાવો.
3. ભારતીય હવામાન નક્શામાં દર્શાવવામાં આવતી માહિતી વિગતે સમજાવો.
4. ભારતીય હવામાન નક્શાનું મહત્ત્વ વિગતે ચર્ચો.
5. દબાણ માપવા માટેના વિવિધ સાધનોના નામ આપી, નિષ્પ્રવાહી વાયુભાર માપક વિશે નોંધ લખો.

વિભાગ – II

6. (A) નીચે આપેલા આઠાક્ષરોને આધારે પૂરા શબ્દ લખો :

4

- (1) DD
- (2) L
- (3) MSL
- (4) IDWR

- (B) 'A' અને 'B' ના જોડકાં ગોઠવો :

5

- | (A) | (B) |
|--------------------|---------------|
| (1) તાપમાન | – હાઈગ્રોમીટર |
| (2) 'U' આકારની ખીણ | – નદી |
| (3) કોતર | – ઊંચાઈમાપક |
| (4) ભેજ | – સમતાપ રેખા |
| (5) ઊંચાઈ | – હિમનદી |

Seat No. : _____

AQ-110

April-2022

B.A., Sem.-IV

CC-213 : Geography (Cartography-II) (Theory)

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 30

PART-I

Write the answers of any **three** questions of following : 7 × 3 = 21

1. Introduce the different methods to represent relief on the map and to describe the quantitative methods in detail.
2. Explain pictorial methods with diagrams.
3. Explain the information given in Indian Daily Weather Map in detail.
4. Discuss the importance of Indian Daily Weather Map in detail.
5. Mention the name of different types of instruments to measure pressure and write a note on Aneroid Barometer.

PART-II

6. (A) Write full form of the acronyms of given below : 4

- (1) DD
- (2) L
- (3) MSL
- (4) IDWR

- (B) Match the 'A' and 'B' Group : 5

- | (A) | (B) |
|-----------------------|--------------|
| (1) Temperature | – Hygrometer |
| (2) 'U' shaped valley | – River |
| (3) Gorge | – Altimeter |
| (4) Humidity | – Isotherm |
| (5) Height | – Glacier |