

Seat No. : \_\_\_\_\_

**AK-113**

**April-2015**

**B.A., Sem.-IV**

**CC-213 : Geography (Theory)**

**(Cartographic Methods-II)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 30**

સૂચના : (1) બધા પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે.

(2) જરૂર જણાય ત્યાં સ્વચ્છ આકૃતિ દોરો.

1. નકશા પર ભૂપૃષ્ઠ આલેખનની પદ્ધતિઓનો પરિચય આપો અને અંકાત્મક પદ્ધતિઓ સમજાવો.

**અથવા**

ભૂમિનું પાર્શ્વચિત્ર એટલે શું ? વિવિધ પ્રકારના ભૂમિ પાર્શ્વચિત્રોનો પરિચય આપો.

2. ભારતીય હવામાન નકશા પર નોંધ લખો અને તેના અર્થઘટનનું મહત્ત્વ ચર્ચો.

**અથવા**

એનેરોઈડ બેરોમીટરનું બંધારણ અને કાર્યો સમજાવો.

3. (અ) “A” અને “B” સરખાવો :

**“A”**

**“B”**

(1) કલીફ્ફ

(i) વાયુ વેગ માપક

(2) નદી

(ii) ભારતીય પ્રમાણ સમય

(3) “U” આકારની ખીણ

(iii) “V” આકારની ખીણ

(4) IST

(iv) દરિયા કાંઠે ખડકનો તીવ્ર ઢોળાવ

(5) એનીમોમીટર

(v) હિમ નદી

(બ) નીચે આપેલા શબ્દોની વ્યાખ્યા કરો :

(1) ધુમ્મસ

(2) ઝાકળ

(3) ખુલ્લું આકાશ

(4) ચક્રવાત

(5) વીજળી

**AK-113**

April-2015

**B.A., Sem.-IV**

**CC-213 : Geography (Theory)**

**(Cartographic Methods-II)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 30**

- Note :** (1) All questions carry equal marks.  
(2) Draw neat diagram wherever necessary.

1. Introduce the different methods to represent relief on the map and explain quantitative methods with examples.

**OR**

Define what is a land profile? Introduce different types of land-profiles.

2. Write a note on the Indian Daily Weather Map and discuss the importance of its interpretation.

**OR**

Explain the structure and functions of Aneroid Barometer with proper diagram.

3. (A) Match "A" with "B" :

**A**

- (1) Cliff
- (2) River
- (3) "U" Shaped Valley
- (4) IST
- (5) Anemometer

**B**

- (i) Wind velocity
- (ii) Indian Standard Time
- (iii) "V" Shaped valley
- (iv) Rocky steep slope at sea beach
- (v) Glacier

- (B) Define the words given below :

- (1) Haze
- (2) Dew
- (3) Open sky
- (4) Cyclone
- (5) Thunders