

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

**AL-137**

April-2022

B.A., Sem.-VI

**CC-315 : Geography  
(Cartography – 4)  
(Theory)**

Time : 2 Hours]

[Max. Marks : 30

**વિભાગ – I**

ગમેતે ત્રણના જવાબ આપો :

7 × 3 = 21

1. પ્રક્ષેપની વ્યાખ્યા આપી તેની પસંદગી વિગતે સમજાવો. 7
2. પ્રક્ષેપનું વર્ગીકરણ વિગતે સમજાવો. 7
3. ભૂગોળમાં આંકડાનું મહત્ત્વ સ્પષ્ટ કરી, આંકડાકીય માહિતીના સ્ત્રોતો ચર્ચો. 7
4. મધ્યવર્તી સ્થિતિના માપ, વ્યાખ્યા અને સૂત્ર સાથે સમજાવો. 7
5. તમે કરેલ ભૌગોલિક પ્રવાસ પર નોંધ લખો. (અભ્યાસક્રમના ભાગરૂપે) 7

**વિભાગ – II**

ખાલી જગ્યા પૂરો :

9

- (1) \_\_\_\_\_ આંતરરાષ્ટ્રીય દિનાન્તર રેખા ગણાય છે.  
(a) 180° પૂ. રેખાંશ (b) 180° પશ્ચિમ રેખાંશ (c) 180°
- (2) \_\_\_\_\_ એ દ્વિતીય માહિતી (સેકન્ડરી)નાં સ્ત્રોત છે.  
(a) ક્ષેત્રીય કાર્ય (b) WHOના પ્રકાશન (c) બન્ને
- (3) મધ્યક દર્શાવવાની સંજ્ઞા \_\_\_\_\_ છે.  
(a)  $\bar{X}$  (b) Xi (c) Z
- (4) શુદ્ધ દિશાદર્શક પ્રક્ષેપને \_\_\_\_\_ કહે છે.  
(a) એઝિમ્યુથલ (b) હોમોલોગ્રાફિક (c) ઓર્થોગ્રાફિક
- (5) \_\_\_\_\_ પ્રક્ષેપમાં બધા અક્ષાંશવૃત્તોની લંબાઈ એકસરખી રહે છે.  
(a) નળાકાર (b) શિરોબિન્દુ (c) સિન્યુસોઈડલ

- (6) \_\_\_\_\_ પ્રક્ષેપમાં સમગ્ર પૃથ્વી નકશામાં દર્શાવી શકાય છે.  
(a) સિન્યુસોઇડલ (b) શક્વાકૃતિ (c) બન્ને
- (7) પ્રશ્નાવલી એ \_\_\_\_\_ નું સાધન છે.  
(a) પ્રાથમિક માહિતી (b) દ્વિતીય માહિતી (c) બન્ને
- (8) વિષુવવૃત્તીય પાક દર્શાવવા \_\_\_\_\_ પ્રક્ષેપ ઉપયોગી છે.  
(a) નળાકાર (b) શિરોબિન્દુ (c) શક્વાકૃતિ
- (9) \_\_\_\_\_ પ્રક્ષેપમાં વિષુવવૃત્ત દેખાડી શકાતો નથી.  
(a) નોમોનીક (b) સ્ટીરીઓગ્રાફિક (c) ઓર્થોગ્રાફિક
-

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

**AL-137**

April-2022

**B.A., Sem.-VI**

**CC-315 : Geography  
(Cartography – 4)  
(Theory)**

**Time : 2 Hours]**

**[Max. Marks : 30**

**Part – I**

Answer any **three** :

**7 × 3 = 21**

1. Define projection and explain the selection of projection in detail. 7
2. Explain classification of projection in detail. 7
3. Clarify the importance of data in Geography and discuss the sources of data. 7
4. Explain measures of central tendency with definitions and formulae. 7
5. Write a note on the field trip you have done as a part of your syllabus. 7

**Part – II**

Fill in the blanks :

**9**

- (1) \_\_\_\_\_ is the International date line.
  - (a) 180° E long
  - (b) 180° W long
  - (c) 180°
- (2) \_\_\_\_\_ is a source of secondary information (data).
  - (a) Field work
  - (b) Publication of WHO
  - (c) Both
- (3) \_\_\_\_\_ is symbol of showing median.
  - (a)  $\bar{X}$
  - (b) Xi
  - (c) Z

- (4) Projection showing correct direction is called \_\_\_\_\_.  
(a) Azimuthal (b) Homolographic (c) Orthographic
- (5) All latitudes have equal length in \_\_\_\_\_ projection.  
(a) Cylindrical (b) Zenithal (c) Sinusoidal
- (6) Entire Earth can be shown on map by \_\_\_\_\_ projection.  
(a) Sinusoidal (b) Conical (c) Both
- (7) Questionnaire is a tool of \_\_\_\_\_.  
(a) Primary information  
(b) Secondary information  
(c) Both types of information
- (8) \_\_\_\_\_ projection is useful for showing equatorial crops.  
(a) Cylindrical (b) Zenithal (c) Conical
- (9) Equator can not be shown in \_\_\_\_\_ projection.  
(a) Gnomonic (b) Stereographic (c) Orthographic
- \_\_\_\_\_