

BA Sem.3 Examination
CC 203
Geography
December-2025

Time : 2.30 Hours]

[Max.Marks : 30

પ્રશ્ન ૧ નકશા વિજ્ઞાન એટલે શું? વિવિધ પ્રકારના નકશાની જાણકારી આપો

(૬)

અથવા

નકશા બનાવવાના સાધનો સમજાવો.

પ્રશ્ન ૨ નકશાનું પ્રમાણ માપ શું છે? પ્રમાણ માપના પ્રત્યેક પ્રકારના ઉદાહરણો આપો.

(૬)

અથવા

ગ્રાફિકલ માપ/સ્કેલ સમજાવો.

પ્રશ્ન ૩ નકશાનું વિસ્તરણ શું છે? તેનો હેતુ શું છે?

(૬)

અથવા

નકશાનું આકૃત્યન શું છે? તેનો હેતુ શું છે?

પ્રશ્ન ૪ પાઈ-ડાયાગ્રામ સમજાવો.

(૬)

અથવા

ધન - ગોળાકાર આકૃતિ સમજાવો.

પ્રશ્ન ૫ MCQ (કોઈપણ ૩ ના જવાબ આપો)

(૬)

(૧) આધુનિક નકશાના પિતા તરીકે કોને ઓળખવામાં આવે છે?

(a) વેજનર (b) એરા ટોસ્થેનિસ (c) સ્મિથ (d) મર્કેટર

(૨) જો નકશાનો સ્કેલ ૨ સેમી બરાબર ૧ કિમી હોય, તો તેનો પ્રા. અ. શું છે?

(a) ૨:૧ (b) ૨:૧૦૦૦ (c) ૧:૫૦૦૦ (d) ૧:૫૦૦૦૦

(૩) નકશાનું વિસ્તરણ શા માટે કરવામાં આવે છે?

(a) વધુ વિગતો મૂકવા માટે (b) સ્પષ્ટતા લાવવા માટે (c) ભૂલો દૂર કરવા માટે (d) કિંમત ઘટાડવા માટે

(૪) જમીન-ઉપયોગ ડેટા શ્રેણીઓ દર્શાવવાની સૌથી યોગ્ય પદ્ધતિ કઈ છે?

(a) રેખા-આલેખ (b) વિભાજિત-વર્તુળ (c) ગોળા (d) ચોરસ પદ્ધતિ

N1106: 2

(5) જો R. F. 1: 63360 હોય, તો કયું વિધાન માપ સાચું છે?

(a) 1" એક ફૂલોંગ બરાબર છે (b) 1" એક યાર્ડ બરાબર છે (c) 1" એક નોટિકલ માઈલ બરાબર છે (d) 1" એક માઈલ બરાબર છે

— X — X —

English Version

Q 1 What is cartography? Explain types of maps.

(6)

OR

Explain tools of map making.

Q 2 What is map-scale? Give examples of their types.

(6)

OR

Explain graphical scale.

Q 3 What is enlargement of map? What is its purpose?

(6)

OR

What is reduction of map? What is its purpose?

Q 4 Explain pie-diagram.

(6)

OR

Explain Sphere diagram.

Q 5 MCQs (Answer any 3)

(6)

(1) Who is known as Father of modern cartography?

(a) Wegener (b) Erathosthenes (c) Smith (d) Mercator

(2) If map scale is 2cm equals 1 Km, what is its R. F.?

(a) 2:1 (b) 2:1000 (c) 1:5000 (d) 1:50000

(3) Why enlargement of map is done?

(a) to place more details (b) to bring clarity (c) to remove errors (d) to reduce price

(4) Which is the most suitable method of showing land-use data categories?

(a) line-graph (b) divided-circle (c) sphere (d) square method

(5) If R. F. is 1: 63360, which statement scale is true?

(a) 1" equals a furlong (b) 1" equals a yard (c) 1" equals a Nautical mile (d) 1" equals a mile

— X —