

KANDI RAJ COLLEGE
B.A/B.SC HONOURS 4TH SEMESTER
INTERNAL EXAMINATION, 2021
SUBJECT : GEOGRAPHY

DURATION : 10:30AM – 04:30PM

CORE COURSE (CC)

GEO/H/CC/T/08 : REGIONAL PLANNING AND DEVELOPMENT

Full Marks : 10
(2×5 = 10)

Answer any five from the following questions.

1. a) What do you mean by Unbalanced Growth?
- b) What do you mean by Core and periphery?
- c) What do you mean by Take-off in Rostow's theory?
- d) Write short note : Agro-Ecological Zones.
- e) Distinguish between Development and Underdevelopment.
- f) What is 'Spread effect' and 'Back wash effect'?
- g) What do you mean by Regional Imbalance?

GEO/H/CC/T/09 : ECONOMIC GEOGRAPHY

Full Marks : 10
(2×5 = 10)

Answer any five from the following questions.

1. a) Define Special Economic Zone (SEZ).
- b) What do you mean by 'domestication of plant kingdom'?
- c) What are the types of Water Transport?
- d) State any two characteristics of mixed farming in Europe.
- e) Classify economic activities.
- f) Write down any two importance of Technology Park.
- g) What is Material Index (MI) in Weber's Least Cost Theory?

GEO/H/CC/T/10 : ENVIRONMENTAL GEOGRAPHY

Full Marks : 10
(2×5 = 10)

Answer any five from the following questions.

1. a) What do you mean by Degradation?
- b) What is land pollution?
- c) What is e-waste?
- d) What is Kyoto protocol?
- e) Define EIA.
- f) State the difference between food chain and food web.
- g) Define NPP and GPP in an ecosystem.

SKILL ENHANCEMENT COURSE (SEC)

SEC/02

GEO/H/SEC/P/02/B : FIELD WORK

Full Marks : 5
(5×1 = 5)

Answer any one from the following questions.

1. a) Briefly discuss the different stages of Field Study.
- b) Briefly discuss the importance of Field Study in geography.

GENERIC ELECTIVE (GE)

GE/02

GEO/H/GE/T/02/A : GEOSPATIAL TECHNOLOGY

Full Marks : 10

যে কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ।

(2×5= 10)

1. a) GPS ব্যবহারের দুটি সুবিধা লেখো।
- b) স্থানিক বিভেদন কাকে বলে ?
- c) দূরসংবেদনে প্ল্যাটফর্ম বলতে কি বোঝ ?
- d) WGS 84 এর দুটি গুরুত্ব লেখো ?
- e) UTM বলতে কি বোঝ ?
- f) ইলিপসয়েড (Ellipsoid) কি ?
- g) সক্রিয় সংবেদক ও নিষ্ক্রিয় সংবেদকের দুটি পার্থক্য লেখো।

OR

GE/02

GEO/H/GE/T/02/B : REGIONAL DEVELOPMENT

Full Marks : 10

যে কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ।

(2×5= 10)

1. a) মানব উন্নয়ন সূচক (Human Development Index) কি ?
- b) আঞ্চলিক বৈষম্য বলতে কি বোঝ ?
- c) আঞ্চলিক পরিকল্পনা বলতে কি বোঝ ?
- d) Growth Pole Theory এর মূল বিষয়বস্তু কি ?
- e) কার্যকরী অঞ্চল কাকে বলে ?
- f) আঞ্চলিক পরিকল্পনার প্রয়োজনীয়তা কি ?
- g) অঞ্চল কাকে বলে ?