



RAN - 1908000102020001

**RAN-1908000102020001**

**F.Y.B.Com. (Regular) (Sem. II) Examination April - 2023**

**Environmental Studies**

**Time: 2 Hours ]**

**[ Total Marks: 50**

**સૂચના : / Instructions**

(1)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.  
Fill up strictly the details of signs on your answer book

Name of the Examination:

F.Y.B.Com. (Regular) (Sem. II)

Name of the Subject :

Environmental Studies

Subject Code No.: 1908000102020001

Seat No.:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

- (2) પ્રશ્ન નંબર 01 ફરજિયાત છે.  
(3) જમણી બાજુના અંક પ્રશ્નના ગુણ સૂચવે છે.

**પ્રશ્ન:1 નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો.**

**8**

- ભારતમાં ગીચ વસ્તી ધરાવતા પ્રદેશો જણાવો.
- NEACનું લાભું સ્વરૂપ લખો.
- સ્થળાંતરની વ્યાખ્યા આપો.
- આઈફોન ના શોધકનું નામ આપો.
- મેલેરિયાના લક્ષણો જણાવો.
- કોઈપણ બે સોશિયલ નેટવર્ક સાઈટ ના નામ આપો.
- જળ પ્રદૂષણની વ્યાખ્યા આપો.
- ભારતમાં પર્યાવરણ સંબંધિત ધારા ઈન્ડિયન પીનલ કોડ જણાવો.

- પ્રશ્ન:2** નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (કોઈ પણ ચાર) 12
1. પાણી પ્રદૂષણની અસરો જણાવો.
  2. હરિયાણી પટ્ટીના ક્ષયદાઓ જણાવો.
  3. વસ્તી વધારા માટેના જવાબદાર પરિબળો જણાવો.
  4. માહિતી ટેકનોલોજીના કાર્યો જણાવો.
  5. પર્યાવરણલક્ષી મૂલ્યો જણાવો.
  6. વિકાસની સમસ્યા
- પ્રશ્ન:3** ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈપણ બે) 12
1. ભારતમાં બાલ કલ્યાણ
  2. ગુજરાત રાજ્ય પ્રદૂષણ નિયંત્રણ બોર્ડ
  3. માનવ સ્વાસ્થ્યમાં I.T. ની ભૂમિકા સમજાવો.
  4. કચરો બગાડ કે ભંગાર નું સંચાલન.
- પ્રશ્ન:4** નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (કોઈપણ બે) 18
1. ઔદ્યોગિક કચરો એટલે શું? તેના પ્રકારો જણાવી ઔદ્યોગિક કચરાનો ઉપચાર અને નિકાલની રીતો ચર્ચો.
  2. ગ્લોબલ વોર્મિંગ એટલે શું? તેના કારણો જણાવો તથા ગ્લોબલ વોર્મિંગની અસરો જણાવો.
  3. ઘોંઘાટ એટલે શું? તેના સ્ત્રોતો, તેની અસર અને તેનાથી બચવાના ઉપાયો જણાવો.
  4. કુદરતી આપત્તિ એટલે શું? આપત્તિઓના પ્રકાર સમજાવો.

### ENGLISH VERSION

**Instructions:**

- (1) Question no. 1 is compulsory.
- (2) Figures to the right indicate the full marks of the questions.

**Q.1** Answer the following questions. 8

- (1) State the regions of India having high population.
- (2) Give the full form of NEAC.
- (3) Define migration.
- (4) Give the name of the inventor of I phone.
- (5) State the characteristics of malaria.
- (6) Write the name of any two social networking site.
- (7) Define water pollution.
- (8) State the Indian penal code relating to environment in India

- Q.2 Answer the following questions (Any Four) 12**
- (1) State the effects of water pollution.
  - (2) State the advantages of green belt.
  - (3) State the factors responsible for increase in population.
  - (4) Give the functions of information technology.
  - (5) State the environmental values.
  - (6) Problems of development.
- Q.3 Write short notes (Any Two) 12**
- (1) Child welfare in India.
  - (2) Gujarat state pollution control board.
  - (3) Explain the role of I.T. in human health.
  - (4) Solid waste management.
- Q.4 Answer the following questions (Any Two) 18**
- (1) What is the industrial waste? State its types. Discuss the treatment and Disposal of industrial waste.
  - (2) What is global warming? State its causes and the effects of global warming.
  - (3) Define noise. State the sources, effects and remedies to survive from it.
  - (4) What is natural disaster? State the types of natural disaster.
-