

**M.S.W Semester - 4 (CBCS) Examination****March/April- 2018****ENVIRONMENT AND POPULATION****(CORE)****Time: 2:30 Hours****Marks: 70****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

- પ્રશ્ન-૧ ભારતની વસ્તીનીતિ સમજાવી, તેનું અમલીકરણ સમજાવો. (૧૦)  
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ ભારતની પર્યાવરણ સંરક્ષણની નૈતિક વિચારસરણી અને પરંપરાગત મુલ્યવ્યવસ્થા સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ કુટુંબ નિયોજન એટલે શું? તેના ઉદ્દેશ્યો જણાવો. (૧૦)  
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ સંશાધન સ્ત્રોતનાં ઉપયોગનાં નમુનાઓ અને તેમના વાજબી ઉપયોગની આવશ્યકતા જણાવો.
- પ્રશ્ન-૩ સમાજ કાર્યકર તરીકે પર્યાવરણનાં સંવર્ધનમાં તમારી ભુમિકા વર્ણવો. (૧૦)  
અથવા
- પ્રશ્ન-૩ પાણી (પ્રદૂષણ અટકાવ અને નિયંત્રણ) ધારો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઇપણ પાંચ) (૨૫)  
(૧) કુટુંબ નિયોજનની પ્રક્રિયા વર્ણવો.  
(૨) સંશાધન તરીકે પ્રકૃતિનાં મુલ્ય સમજાવો.  
(૩) ઝાલો ખ્યાલ સમજાવો.  
(૪) પર્યાવરણ સંરક્ષણ માટે કાર્ય કરતી સરકારી/બિનસરકારી સંસ્થા જણાવો.  
(૫) પર્યાવરણ બચાવ માટે થયેલ ચળવળો જણાવો.  
(૬) લૈંગિક સમાનતાની આવશ્યકતા.  
(૭) હાલમાં પર્યાવરણની સમસ્યા જણાવો.
- પ્રશ્ન-૫ ટ્રેકમાં જવાબ આપો. (કોઇપણ પાંચ) (૧૫)  
(૧) પાણી પ્રદૂષણ એટલે શું? તેનાં કારણો જણાવો.  
(૨) તેજાબી વર્ષા એટલે શું?  
(૩) ચીપકો આંદોલન શું છે?  
(૪) ભાવિ પેઢીઓ માટે સંશાધનોનું સંરક્ષણ સમજાવો.  
(૫) શહેરી-ગ્રામ્ય સમાનતા વિશે ચર્ચા કરો.  
(૬) પર્યાવરણ જાગૃતિનાં નૈતિક સિદ્ધાંતો જણાવો.  
(૭) ગ્રીન હાઉસ ઇફેક્ટ જણાવો.

## ENGLISH VERSION

- Que-1 Explain the population policy in India and describe the implementation of it. (10)
- OR
- Que-1 Describe the ethical thinking and traditional value management in the environmental protection in India.
- Que-2 What is family planning? Explain the objectives of it. (10)
- OR
- Que-2 Describe the resources consumption patterns and the need for their equitable utilization.
- Que-3 Explain the role of social worker as breeder in environment. (10)
- OR
- Que-3 Explain the water pollution control and prevention act.
- Que-4 Short Notes. (Any Five) (25)
- (1) Explain the process of family planning.
  - (2) Explain the nature value of resources.
  - (3) Describe the concept of 3R.
  - (4) Explain the work of G.O. and N.G.O. organization in environmental protection.
  - (5) Explain the movements which are worked for environmental protection.
  - (6) The necessity of gender equity.
  - (7) Explain the recent problems of environment.
- Que-5 Answer in short. (Any Five) (15)
- (1) What is water pollution? Explain the reasons of it.
  - (2) What is acid rain?
  - (3) What is Chipko movement?
  - (4) Explain the preserving resources for future generations.
  - (5) Explain the urban-rural equity issues.
  - (6) Explain the ethical principles of environment awareness.
  - (7) Explain the Green House Effect.

\*\*\*\*\*