



**RAJ-1601550201020201** Seat No. \_\_\_\_\_

**B. S. W. (Sem. II) (CBCS) Examination**

**March / April - 2019**

**Environment Studies  
(Social Work) (New Course)**

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours]

[Total Marks : 70]

નિબંધાત્મક પ્રશ્નોના જવાબ આપો :

- |   |  |    |
|---|--|----|
| 1 | પર્યાવરણનો અર્થ આપો, તેનું મહત્વ સમજાવો.           | 10 |
|   | અથવા   |    |
| 1 | પ્રદૂષણ માટેના નિયંત્રણના પગલાં જણાવો.             | 10 |
| 2 | પાણી પ્રદૂષણ ધારો સમજાવો.                          | 10 |
|   | અથવા   |    |
| 2 | પ્રદૂષણના પ્રકારો જણાવો.                           | 10 |
| 3 | પર્યાવરણના રક્ષણમાં સમાજકાર્યકરની ભૂમિકા જણાવો.    | 10 |
|   | અથવા   |    |
| 3 | પર્યાવરણના રક્ષણમાં N.G.O.ની ભૂમિકા જણાવો.         | 10 |
| 4 | ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ પાંચ)                        | 25 |
|   | (1) ઓક્સિજન ચક                                     |    |
|   | (2) જળચક   |    |
|   | (3) નર્મદા આંદોલન                                  |    |
|   | (4) ભૂમિ પ્રદૂષણનાં કારણો                          |    |
|   | (5) પર્યાવરણનું કાર્યક્ષેત્ર                       |    |
|   | (6) વનસ્પતિ અધિનિયમ                                |    |
|   | (7) જનજાગૃતિ માટેની જરૂરિયાત                       |    |
| 5 | ટૂંકમાં જવાબ આપો : (કોઈપણ પાંચ)                    | 15 |
|   | (1) ધ્વનિ પ્રદૂષણ કોને કહેવાય ?                    |    |
|   | (2) પ્રદૂષણનો અર્થ આપો.                            |    |
|   | (3) નિવસનતંત્ર એટલે શું ?                          |    |
|   | (4) પર્યાવરણમાં જૈવિક ઘટકોના નામ આપો.              |    |
|   | (5) પ્રદૂષણની માનવ સ્વાસ્થ્ય પર અસરો જણાવો.        |    |
|   | (6) તેજાબી વરસાદ સમજાવો.                           |    |
|   | (7) પાણી પ્રદૂષણ અટકાવવા માટે વ્યક્તિ તરીકે ભૂમિકા |    |

## ENGLISH VERSION

Give the answers in detail :

- 1 Give the meaning of environment and explain the importance of it. **10**
- OR**
- 1 Explain the control of pollution. **10**
- 2 Explain the Water Pollution Act. **10**
- OR**
- 2 Describe the types of pollution. **10**
- 3 Explain the role of social worker in environment protection. **10**
- OR**
- 3 Explain the role of NGO for environment protection. **10**
- 4 Write the short notes : (any **five**) **25**
- (1) Oxygen cycle.
  - (2) Water cycle.
  - (3) Narmada Movement.
  - (4) Causes of Land Pollution.
  - (5) Scope of Environment.
  - (6) Forest Protection Act.
  - (7) Need of Public Awareness.
- 5 Answer in short : (any **five**) **15**
- (1) What is noise pollution ?
  - (2) Give the meaning of pollution.
  - (3) What is Eco-system ?
  - (4) Give the names of biological components in environment.
  - (5) Explain the impact of pollution on Human health.
  - (6) Explain the Acid rain.
  - (7) Role of people to stop water pollution.
-