

**B.P.E & S. (Semester-VI) Examination
ENVIRONMENTAL STUDIES
Paper-IV**

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 40]

Note :— (1) Solve **ALL** questions.

(2) All questions carry equal marks.

1. Define Environment. Write the importance of environment studies. 8

OR

Write the need of environmental education for public awareness.

8

2. Write short notes :

(a) Forest Resources

(b) Water Resources.

 $2 \times 4 = 8$ **OR**

(a) Land Resources

(b) Food Resources.

 $2 \times 4 = 8$

3. (a) Write about energy flow in the ecosystem.

(b) Write about the food chain.

 $2 \times 4 = 8$ **OR**

(a) Forest ecosystem

(b) Desert ecosystem.

 $2 \times 4 = 8$

4. (a) Write the role of Disaster Management.

(b) Write about the measure control of water pollution.

 $2 \times 4 = 8$ **OR**

Write short notes :

(a) Air pollution

(b) Noise pollution.

 $2 \times 4 = 8$

5. (a) Write the possible solution for forest protection.

(b) Write about the water conservation

 $2 \times 4 = 8$ **OR**

Explain the social issue of population.

8

B.P.E & S. (Semester-VI) Examination
ENVIRONMENTAL STUDIES
Paper-IV

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 40

(मराठी माध्यम)

सूचना :— (1) सर्व प्रश्न सोडवा.

(2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. पर्यावरणाची व्याख्या सांगुन पर्यावरण अभ्यासाचे महत्व लिहा.

8

किंवा

जनजागृतीसाठी पर्यावरण अभ्यासाची आवश्यकता लिहा.

8

2. टिप्पणे लिहा :

(अ) जंगल संसाधने

(ब) पाणी संसाधने.

2×4=8

किंवा

(अ) जमीन संसाधने

(ब) अन्न संसाधने.

2×4=8

3. (अ) उर्जावहन परिस्थितीबाबत लिहा

(ब) अन्न श्रुतलाबाबत लिहा.

2×4=8

किंवा

(अ) जंगल स्थिती

(ब) वाळवंटीय स्थिती.

2×4=8

4. (अ) आपत्ती व्यवस्थापनबाबत लिहा.

(ब) पाणी प्रदूषण नियंत्रणबाबत लिहा.

2×4=8

किंवा

टिप्पणे लिहा :

(अ) वायू प्रदूषण

(ब) धूनी प्रदूषण।

2×4=8

5. (अ) जंगल संरक्षणबाबत सामान्य उपाय लिहा.

(ब) जल संवर्धनाबाबत लिहा.

2×4=8

किंवा

लोकसंख्या ही एक सामाजिक समस्या आहे. स्पष्ट करा.

8

B.P.E & S. (Semester-VI) Examination
ENVIRONMENTAL STUDIES
Paper-IV

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 40

(हिन्दी माध्यम)

सूचना :— (1) सभी प्रश्न हल कीजिए।

(2) सभी प्रश्नों को समान अंक है।

1. पर्यावरण की परिभाषा देकर पर्यावरण अभ्यास का महत्व लिखिए।

8

अथवा

जनजागृती के लिए पर्यावरण अभ्यास की आवश्यकता लिखिए।

8

2. टिप्पणियां लिखिए :

(अ) जंगल संसाधन

(ब) पानी संसाधन।

 $2 \times 4 = 8$

अथवा

(अ) जमीन संसाधन

(ब) अन्न संसाधन।

 $2 \times 4 = 8$

3. (अ) उर्जावहन परिस्थिती के बारे में लिखिए।

(ब) अन्न श्रृंखला के बारे में लिखिए।

 $2 \times 4 = 8$

अथवा

(अ) जंगल परिस्थिती

(ब) वालवंट परिस्थिती।

 $2 \times 4 = 8$

4. (अ) आपत्ति व्यवस्थापन के बारे में लिखिए

(ब) पानी प्रदूषण नियंत्रण के बारे में लिखिए।

 $2 \times 4 = 8$

अथवा

टिप्पणियां लिखिए :

(अ) वायु प्रदूषण

(ब) ध्वनी प्रदूषण।

 $2 \times 4 = 8$

5. (अ) जंगल रक्षा के बारे में सामान्य उपाय लिखिए।

(ब) जल संवर्धन के बारे में लिखिए।

 $2 \times 4 = 8$

अथवा

जनसंख्या यह एक सामाजिक समस्या है। स्पष्ट कीजिए।

8