



( 2 )

(b) वन संसाधन के संरक्षण के बारे में लिखिए।

Write about conservation of forest resources.

(c) मृदा अपरदन को समझाइए।

Explain Soil erosion.

(d) बाढ़ आने के कोई दो कारणों को समझाइए।

Explain any two causes of flood.

(e) पारिस्थितिक तंत्र की परिभाषा दीजिए।

Define Ecosystem.

(f) खाद्य श्रृंखला को परिभाषित कीजिए।

Define Food chain.

(g) रेड डाटा बुक क्या है ?

What is Red Data Book ?

(h) अभ्यारण्य किसे कहते हैं ?

What do you mean by Sanctuary ?

(i) डी०डी०टी० का पूरा नाम लिखिए।

Write the full form of D.D.T.

( 3 )

(j) ग्रीन हाउस गैसों के नाम लिखिए।

Write the names of Green House Gases.

(k) दीर्घकालिक विकास क्या है ?

What is sustainable development ?

(l) AIDS का पूर्ण नाम लिखिए।

Write full form of AIDS.

(m) किन्हीं तीन मानव अधिकारों के बारे में लिखिए।

Write about any three human rights.

(n) वन संरक्षण अधिनियम कब लागू किया गया ?

When Forest Conservation Act was implemented ?

(o) वन्यजीव संरक्षण अधिनियम कब लागू किया गया ?

When Wildlife Conservation Act was implemented ?

( 4 )

**खण्ड / Section-B**

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

Answer **all** questions :

**इकाई / Unit-I**

2. वन संसाधन क्या है? इसके उपयोग एवं अति दोहन के कारण उत्पन्न समस्याओं का वर्णन कीजिए। 10

What is Forest Resource? Describe the problems arising due to use and over exploitation of forest resources.

**अथवा / OR**

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) खनिज संसाधन  
(b) प्रमुख अनवीनीकृत ऊर्जा संसाधन

Write notes on the following :

- (a) Mineral resources  
(b) Important non-renewable energy resources

**इकाई / Unit-II**

3. पारिस्थितिक तंत्र में ऊर्जा प्रवाह को समझाइए। 10

Explain energy flow in an ecosystem.

**अथवा / OR**

( 5 )

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) पारिस्थितिक पिरामिड

(b) जलक्रमक

Write notes on the following :

(a) Ecological Pyramids

(b) Hydrosere

### इकाई / Unit-III

4. प्रदूषण क्या है। वायु प्रदूषण के कारणों एवं प्रभावों को लिखिए। 10

What is Pollution ? Write the causes and effects of air pollution.

### अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) भूकम्प के खतरे

(b) ठोस कचरा प्रबंधन

Write notes on the following :

(a) Threats from Earthquake

(b) Solid waste management

( 6 )

**इकाई / Unit-IV**

5. मानव अधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए। 10

Describe the chief characteristics of universal declaration of human rights.

**अथवा / OR**

महिलाओं के प्रति भेदभाव मिटाने के उपाय लिखिए।

Write the measures for elimination of discrimination against women.

**इकाई / Unit-V**

6. भारत के संविधान में प्रदत्त मौलिक अधिकारों का वर्णन कीजिए। 10

Describe the fundamental rights under the Constitution of India.

**अथवा / OR**

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) मानव अधिकार आयोग

(b) मौलिक कर्तव्य

( 7 )

Write about the following :

(a) Human Rights Commission

(b) Fundamental Duties

---