

UG(Sem-I) — EVS
(VAC – 1) Gr. C

2023

(Session : 2023-27)

Time : 3 hours

Full Marks : 50

Pass Marks : 20

Candidates are required to give their answers in
their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें ।

The figures in the margin indicate full marks.

उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं ।

Answer any **four** questions in which

Group – A is compulsory.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें जिसमें खण्ड – अ अनिवार्य है ।

Group – A

खण्ड – अ

(Short-answer Type Questions)

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

1. Answer the questions within 50 words of the
following : 1×5 = 5

GP – 93/2

(Turn over)

<https://www.jharkhandstudy.com>

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर ५० शब्दों में दें :

- (a) What do you mean by Lithosphere ?

स्थलमंडल से आप क्या समझते हैं ?

- (b) Define the structure of Ecosystem.

पारिस्थितिकी तंत्र की संरचना को परिभाषित करें ।

- (c) Mention any two natural resources found in
Jharkhand.

झारखंड में पाए जाने वाले किन्हीं दो प्राकृतिक संसाधनों
का उल्लेख करें ।

- (d) What are the levels of Biodiversity ?

जैव-विविधता के स्तर क्या हैं ?

- (e) Define Ozone Depletion.

रिक्तीकरण को परिभाषित करें ।

Group – B

खण्ड – ब

(Descriptive Questions)

(वर्णनात्मक प्रश्न)

2. What are the different Components of
Environment ? Explain. 15

पर्यावरण के विभिन्न घटक क्या हैं ? व्याख्या करें ।

GP – 93/2

(2)

Contd.

<https://www.jharkhandstudy.com>

3. Why environmental legislation is essential in India ? Explain. 15

भारत में पर्यावरण कानून क्यों आवश्यक है ? व्याख्या करें ।

4. Write short notes on the following : 5×3 = 15

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें :

(a) Ecological Succession

पारिस्थितिकीय उत्तराधिकार

(b) Wildlife Sanctuaries

वन्यजीव अभ्यारण्य

(c) Soil Erosion

मिट्टी का कटाव

5. Write short notes on the following : 5×3 = 15

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें :

(a) IUCN red list

आईयूसीएन लाल सूची

(b) Sustainable Development

सतत् विकास लक्ष्य

(c) Uses of alternate source of energy

ऊर्जा के वैकल्पिक स्रोत का उपयोग

6. What do you mean by natural resources ? What are the benefits if provides us ? 15

प्राकृतिक संसाधनों से आप क्या समझते हैं ? इससे हमें क्या लाभ मिलते हैं ?



<https://www.jharkhandstudy.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से

GP – 93/2 (12,000) (4) UG(Sem-I) — EVS

(VAC – 1) Gr. C

GP – 93/2

(3)

(Turn over)

<https://www.jharkhandstudy.com>

<https://www.jharkhandstudy.com>