

GOVERNMENT COLLEGE ISRANA (PNP)

Environmental Studies

5th July - 2021

M.M.: 75

Time: 3 Hours

नोट : कुल तीन प्रश्न कीजिये।

प्रथम प्रश्न अनिवार्य है।

पेपर कुल 37.5 अंक/ 50% करना है।

Note: Attempt three questions.

Question No. 1 is Compulsory.

You have to attempt 37.5 marks / 50% of the paper.

1. अनिवार्य प्रश्न (Compulsory Question)

- | | |
|---|---|
| A. भूजलीय चक्र (Hydrological Cycle) | F. ग्रीन हाउस गैसें (Green House Gases) |
| B. वन्य अग्नि (Forest Fire) | G. सदाबहार वन (Evergreen Forest) |
| C. रेडिओधर्मी प्रदूषक (Radiation Pollutants) | H. जैवपरिवेश संरक्षण स्थान (Biosphere Reserves) |
| D. मूलस्थान में संरक्षण (in-situ Conservation) | I. खाद्य श्रृंखला (Food Chain) |
| E. जैविक घटक (Biotic Components) | 2 ½ × 9 = 22 ½ |
| 2. पर्यावरण विज्ञान से आपका क्या अभिप्राय है ? पर्यावरण विज्ञान का क्या महत्त्व है ? | 7 ½ |
| 3. प्राकृतिक संसाधन क्या होते हैं ? नवीकरणयोग्य(Renewable) एवं नवीकरण न होने योग्य (Non-Renewable) संसाधन क्या होते हैं ? | 7 ½ |
| 4. बांध(Dam) से आप क्या समझते हैं ? क्या हमें बड़े बांध बनाने चाहिए ? | 7 ½ |
| 5. जैवविविधता (Bio-diversity) से आप क्या समझते हैं ? जैवविविधता के संरक्षण (conservation) की व्याख्या कीजिये। | 7 ½ |
| 6. बंजरभूमि (Barren Land) को पुनः उपयोग करने के उपायों का वर्णन कीजिये। | 7 ½ |
| 7. जनसंख्या विस्फोट (Population Explosion) को रोकने के लिए क्या उपाय किये जा सकते हैं। | 7 ½ |
| 8. आपदा प्रबंधन(Disaster Management) क्या है ? आपदा प्रबंधन का विस्तार से वर्णन करें। | 7 ½ |