

M.G.POLYTECHNIC

ASSIGNMENT

Academic Session 2019-20

Diploma in Mechanical Engineering (4th Sem)

ENVIRONMENTAL STUDIES

Note: सभी प्रश्नों को हल करें—

- प्रश्न-01 जैव-विविधता (Bio-diversity) का महत्व स्पष्ट करें। जैव-विविधता में कमी को नियंत्रित करने के उपाय सुझाए।
- प्रश्न-02 - ओजोन परत अपक्षय से क्या अभिप्राय है ?
- प्रश्न-03 - अम्लीय वर्षा से क्या अभिप्राय है ? अम्लीय वर्षा के क्या-क्या दुष्प्रभाव हो सकते हैं ? बताइये।
- प्रश्न-04 वायु प्रदूषण से क्या अभिप्राय है ? वायु प्रदूषण को नियंत्रित करने के उपाय बताइये।
- प्रश्न-05 ठोस अपशिष्ट से आप क्या समझते हैं ? ठोस अपशिष्ट प्रबंधन से आप क्या समझते हैं समझाइये।
- प्रश्न-06 राज्य आपदा प्राधिकरण के कर्तव्यों एवं अधिकारों की विवेचना करें।
- प्रश्न-07 भारत में धारित किसी मानव रचित आपदा की केस स्टडी लिखें।
- प्रश्न-08 निम्न पर टिपणी लिखें -
i) Global Warming ii) Green House Effect
- प्रश्न-09 उद्योगों में वायु प्रदूषण नियंत्रित करने हेतु Electro-static precipitation की क्रिया-विधि स्पष्ट करें।
- प्रश्न-10 मनुष्यों के पीने योग्य जल की गुणवत्ता हेतु निर्धारित मानक क्या हैं ?