

अपशिष्ट प्रबंधन में प्रमाण-पत्र

(सी.एस.डब्ल्यू.एम.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2025

बी.ई.वी.-001 : ठोस अपशिष्ट प्रबंधन का परिचय

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. ठोस अपशिष्ट को परिभाषित कीजिए। अपशिष्ट के विभिन्न स्रोत और प्रकार क्या हैं ? 20
2. एकीकृत अपशिष्ट प्रबंधन का क्या महत्व है ? इसके तीनों घटकों का विस्तार से वर्णन कीजिए। 20
3. ठोस अपशिष्ट का पर्यावरण पर क्या प्रभाव पड़ता है ? पर्यावरण पर प्रतिकूल प्रभाव को कम करने के निवारक उपाय लिखिए। 20

4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

10×2=20

(क) ठोस अपशिष्ट से फैलने वाली बीमारियाँ और उनके निवारक उपाय

(ख) अपशिष्ट प्रबंधन में जीवनशैली का महत्व

(ग) जैवचिकित्सा अपशिष्ट एवं प्रबंधन

5. विस्तारित निर्माता जिम्मेदारी क्या होती है ? इसके पर्यावरणीय महत्व को समझाइए। 20

6. ठोस अपशिष्ट प्रबंधन के क्षेत्र में प्रमुख योजनाओं और नीतियों का विवरण दीजिए। 20

7. ई-कचरे के प्रमुख स्रोत, इससे होने वाले नुकसान और प्रबंधन के प्रमुख पहलुओं का वर्णन कीजिए। 20

8. औद्योगिक अपशिष्ट एवं निर्माण व विध्वंस अपशिष्ट के स्वास्थ्य पर होने वाले प्रभावों का वर्णन कीजिए। 20

x x x x x