

अपशिष्ट प्रबंधन में प्रमाण-पत्र
(सी.एस.डब्ल्यू.एम.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2022

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

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

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

1. ठोस अपशिष्ट के प्रमुख स्रोत क्या हैं ? ठोस अपशिष्ट के प्रबंधन में आने वाली चुनौतियों का संक्षिप्त में विवरण दीजिए । 20
2. ठोस अपशिष्ट प्रबंधन के तकनीकी पहलुओं का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए । 20
3. अपर्याप्त एवं अनुचित अपशिष्ट प्रबंधन से होने वाले वायु प्रदूषण तथा जल प्रदूषण का विवरण दीजिए । 20
4. ठोस अपशिष्ट द्वारा स्वास्थ्य पर होने वाले दुष्प्रभावों का विस्तार से वर्णन कीजिए । 20

5. अपशिष्ट प्रबंधन में हितधारकों की भूमिका एवं जिम्मेदारियों को लिखिए । 20
6. ठोस अपशिष्ट प्रबंधन में आने वाली सामुदायिक एवं वित्तीय बाधाओं का विवरण दीजिए । 20
7. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : $2 \times 10 = 20$
- (क) अपशिष्ट पुनर्चक्रण
- (ख) अपशिष्ट पृथक्करण
- (ग) कम्पोस्टिंग
8. स्वच्छ भारत मिशन के प्रमुख उद्देश्य व विशेषताओं का वर्णन कीजिए । 20
-