

मुद्रित पृष्ठों की संख्या : 2

BEV-001

अपशिष्ट प्रबंधन में प्रमाण-पत्र

(सी. एस. डब्ल्यू. एम.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2023

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

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : (i) निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(ii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. ठोस अपशिष्ट को परिभाषित कीजिए। इसके प्रकारों व स्रोतों का वर्णन कीजिए। 20
2. नगर निकाय ठोस अपशिष्ट व ई-अपशिष्ट के प्रमुख स्रोत व प्रबंधन हेतु संभावित समाधानों का उल्लेख कीजिए। 20
3. ठोस अपशिष्ट से होने वाले जल प्रदूषण, वायु प्रदूषण व मृदा प्रदूषण का विवरण दीजिए। 20

P. T. O.

4. ठोस अपशिष्ट से फैलने वाली बीमारियों व स्वास्थ्य पर होने वाले दुष्प्रभावों का उचित उदाहरणों सहित विवरण दीजिए। 20
5. अपशिष्ट प्रबंधन की प्रमुख चुनौतियों व होने वाले लाभों का उल्लेख कीजिए। 20
6. ठोस अपशिष्ट प्रबंधन में निजी क्षेत्र की भागीदारी व विस्तारित निर्माता की जिम्मेदारी का विवरण दीजिए। 20
7. भारत में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन की प्रमुख नीतियों व कार्यक्रमों का विवरण दीजिए। 20
8. अपशिष्ट प्रबंधन के प्रमुख सिद्धान्तों व पदानुक्रम का विवरण दीजिए। 20