

मुद्रित पृष्ठों की संख्या : 2

**BEV-003**

**ठोस अपशिष्ट प्रबंधन में प्रमाण-पत्र**

**(सी. एस. डब्ल्यू. एम.)**

**सत्रांत परीक्षा**

**दिसम्बर, 2025**

**बी.ई.वी.-003 : प्लास्टिक, इलेक्ट्रॉनिक, जैवचिकित्सा**

**व निर्माण व विध्वंस अपशिष्ट प्रबंधन**

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

---

**नोट :** (i) किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(ii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

---

1. निर्माण अपशिष्ट की मात्रा को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए। 10
2. जैवचिकित्सा अपशिष्ट की प्रकृति व विशेषताओं पर प्रकाश डालिए। 10
3. ई-अपशिष्ट में उपस्थित हानिकारक तत्वों का उल्लेख कीजिए। 10

[ 2 ]

4. एकल उपयोग प्लास्टिक किसे कहते हैं ? इसके पर्यावरणीय प्रभाव लिखिए। 2+8
5. ई-अपशिष्ट की हस्तान्तरण प्रक्रिया के दौरान कौन-कौन से जोखिमों का अंदेशा बना रहता है ? समझाइए। 10
6. प्लास्टिक अपशिष्ट के संदर्भ में विस्तारित निर्माता जिम्मेदारी का महत्व समझाइए। 10
7. जैवचिकित्सा अपशिष्ट किस प्रकार अस्पताल में कार्यरत कर्मचारियों के स्वास्थ्य को हानि पहुँचाता है ? संक्षेप में बताइए। 10
8. निर्माण अपशिष्ट की भौतिक विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। 10

× × × × ×