

मुद्रित पृष्ठों की संख्या : 2

BEV-003

ठोस अपशिष्ट प्रबंधन में प्रमाण-पत्र

(सी. एस. डब्ल्यू. एम.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2025

बी.ई.बी.-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

B-1667/BEV-003

P. T. O.

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

x x x x x