

Learning Horizon

Class 8th

Science Test

FM 35

Time 90 min.

1. निम्नलिखित में से कौन-सा एक अक्षय (Inexhaustible) प्राकृतिक संसाधन है?

- A. कोयला B. पेट्रोलियम
C. वायु D. वन [1]

2. निम्नलिखित में से कौन-सा एक क्षयशील (Exhaustible) प्राकृतिक संसाधन है?

- A. सूर्य का प्रकाश B. वायु
C. कोयला D. पवन [1]

3. जल को किस प्रकार का संसाधन माना जाता है?

- A. हमेशा असीमित
B. असीमित संसाधन
C. ऐसा संसाधन जो मानव गतिविधियों के कारण कम हो सकता है
D. मानव-निर्मित संसाधन [1]

4. कोयला किस प्रकार का प्राकृतिक संसाधन है?

- A. अक्षय संसाधन B. क्षयशील संसाधन
C. मानव-निर्मित संसाधन D. असीमित संसाधन [1]

5. नेफ़थलीन की गोलियाँ किससे प्राप्त होती हैं?

- A. कोयला B. कोक
C. कोलतार D. प्राकृतिक गैस [1]

6. जीवाश्म ईंधनों का संरक्षण क्यों आवश्यक है?

Or

CNG और LPG को ईंधन के रूप में उपयोग करने के क्या लाभ हैं? [2]

7. कोक (Coke) की विशेषताएँ तथा उपयोग लिखिए। [2]

8. मृत वनस्पतियों से कोयला कैसे बनता है? इस प्रक्रिया को क्या कहते हैं?

9. पेट्रोलियम के प्रमुख अवयवों के नाम लिखिए।

Or

पेट्रोलियम संरक्षण के लिए PCRA द्वारा दिए गए कोई चार सुझाव लिखिए। [3]

10. प्राकृतिक गैस के उपयोग एवं लाभ लिखिए? [2]

11. कोयले के बनने की प्रक्रिया तथा इसके प्रमुख उत्पादों का वर्णन कीजिए।

Or

पेट्रोलियम बनने की प्रक्रिया तथा उसके विभिन्न अवयवों के उपयोग लिखिए। [5]

12. जीवाश्म ईंधनों का संरक्षण क्यों आवश्यक है? संरक्षण के उपाय लिखिए।

Or

जीवाश्म ईंधन के अधिक उपयोग से होने वाली समस्याएँ लिखिए। [3]

13. कोयला क्या है? इसके उपयोग और इससे प्राप्त उत्पादों का वर्णन कीजिए।

Or

प्राकृतिक गैस क्या है? इसके महत्व को समझाइए। [3]

14. पेट्रोलियम संरक्षण के लिए कौन-कौन से उपाय अपनाने चाहिए?

Or

कोयला और पेट्रोलियम को समाप्त होने वाला संसाधन क्यों कहा जाता है? [3]

15. कोलतार क्या है? इसके उपयोग लिखिए।

Or

प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण में हमारी भूमिका लिखिए। [3]

16. अक्षय और क्षयशील प्राकृतिक संसाधनों में अंतर स्पष्ट कीजिए। [4]