

अध्याय - 5 | खनिज तथा ऊर्जा संसाधन

QUIZ-01

1. कौन सा खनिज अपनी मजबूत, लचीली पतली चादरों के कारण विद्युत और इलेक्ट्रॉनिक उद्योगों में प्रयोग किया जाता है?

- A. तांबा
- B. अभ्रक (माइका)
- C. बाक्साइट
- D. चूना पत्थर (B)

व्याख्या: अभ्रक को पतली, मजबूत और लचीली चादरों में विभाजित किया जा सकता है, जो विद्युत और इलेक्ट्रॉनिक उद्योगों में प्रयोग होती हैं।

2. भारत में बाक्साइट का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य कौन सा है?

- A. गुजरात
- B. महाराष्ट्र
- C. ओडिशा
- D. झारखंड (C)

व्याख्या: ओडिशा बाक्साइट का सबसे बड़ा उत्पादक है, मुख्य भंडार कालाहांडी और संबलपुर में हैं।

3. भारत के सबसे बड़े पेट्रोलियम भंडार किस क्षेत्र में हैं?

- A. राजस्थान
- B. मुंबई हाई
- C. तमिलनाडु तट
- D. बिहार मैदान (B)

व्याख्या: मुंबई हाई, मुंबई तट के पास, भारत के प्रमुख पेट्रोलियम भंडार वाला क्षेत्र है।

4. मैंगनीज का सबसे महत्वपूर्ण उपयोग क्या है?

- A. आभूषण निर्माण
- B. उर्वरक निर्माण
- C. लौह अयस्क के गलन और फेरो एलॉय निर्माण में
- D. कागज उद्योग (C)

व्याख्या: मैंगनीज का मुख्य उपयोग लौह अयस्क के गलन और फेरो एलॉय बनाने में होता है।

5. 'कलपक्कम' परमाणु ऊर्जा संयंत्र कहाँ स्थित है?

- A. महाराष्ट्र
- B. तमिलनाडु
- C. राजस्थान
- D. गुजरात (B)

व्याख्या: कलपक्कम परमाणु ऊर्जा संयंत्र तमिलनाडु में स्थित है।

6. किस खनिज को उसकी दुर्लभता और विविध उपयोगों के कारण 'तरल सोना' कहा जाता है?

- A. कोयला
- B. प्राकृतिक गैस
- C. पेट्रोलियम
- D. यूरेनियम (C)

व्याख्या: पेट्रोलियम को इसकी दुर्लभता और विभिन्न उपयोगों के कारण 'तरल सोना' कहा जाता है।

7. तांबा किस प्रकार का खनिज है?

- A. लौहयुक्त
- B. अलौह धात्विक
- C. जीवाश्म ईंधन
- D. अधात्विक (B)

व्याख्या: तांबा अलौह धात्विक खनिज है क्योंकि इसमें लोहा नहीं होता।

8. भारत का सबसे बड़ा कोयला क्षेत्र कौन सा है?

- A. रानीगंज
- B. बोकारो
- C. झरिया
- D. तलचर (C)

व्याख्या: झारखंड का झरिया भारत का सबसे बड़ा कोयला क्षेत्र है।

9. केरल और तमिलनाडु के मोनाजाइट रेत से मुख्यतः कौन सा खनिज प्राप्त होता है?

- A. यूरेनियम
- B. थोरियम
- C. तांबा
- D. बाक्साइट (B)

व्याख्या: थोरियम मुख्यतः केरल और तमिलनाडु के तटीय मोनाजाइट रेत से प्राप्त होता है।

10. निम्नलिखित में से कौन सा ऊर्जा स्रोत अक्षय और प्रदूषण मुक्त है?

- A. पेट्रोलियम
- B. प्राकृतिक गैस
- C. परमाणु ऊर्जा
- D. पवन ऊर्जा (D)

व्याख्या: पवन ऊर्जा अक्षय, असीमित और प्रदूषण मुक्त है।