



## BIOLOGY

### BOOKS - ARIHANT BIOLOGY (HINDI)

### ऊर्जा के स्रोत

#### अभ्यास प्रश्न

1. निम्न में से कौन एक नवीकरणीय (renewable) ऊर्जा स्रोत नहीं है?

A. जल

B. वायु

C. बायो गैस

D. कोयला

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. निम्न में से कौन एक नवीकरणीय ऊर्जा स्रोत है?

A. कोयला

B. पेट्रोल

C. एल पी जी

D. बायो गैस

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**3. निम्न में से कौन एक द्रवीय ईंधन है?**

A. एल. पी. जी

B. सी. एन. जी

C. केरोसीन

D. चारकोल

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**4. निम्न में से कौन एक जीवाश्मीय ईंधन नहीं है?**

A. ईंधन की लकड़ी

B. पेट्रोल

C. डीजल

D. केरोसीन

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

**5. अरुढ ऊर्जा स्रोत है**

A. कोयला

B. ज्वारीय ऊर्जा

C. खनिज तेल

D. नाभिकीय शक्ति

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**6. CNG का विस्तृत रूप है**

- A. सेन्ट्रल नेचुरल गैस
- B. कम्प्रेसड नेचुरल गैस
- C. कम्बाइण्ड नेचुरल गैस
- D. कोल्ड नेचुरल गैस

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

7. बायो गैस में मुख्यतः पाई जाती है

A. एथेन

B. मेथेन

C. ब्यूटेन

D. प्रोपेन

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

8. LPG में मुख्यतः पाई जाती है

A. कोलतार

B. ब्यूटेन

C. कोल गैस

D. मेथेन

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**



9. सर्वाधिक ऊष्मा मूल्य (heat value) है

A. पेट्रोल का

B. मेथेन का

C. एथेनॉल का

D. बायो गैस का

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

10. बांध में एकत्र पानी में संचित ऊर्जा,

- A. वात ऊर्जा का स्रोत
- B. न्यूक्लियर ऊर्जा का स्रोत
- C. जल विद्युत का स्रोत
- D. जीवाश्मीय ईंधन का स्रोत

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

11. भारत में सबसे ज्यादा कोयला पाया जाता है

A. तमिलनाडु में

B. बिहार में

C. झारखण्ड में

D. छत्तीसगढ़ में

**Answer: A**



वीडियो उत्तर देखें

12. सूर्य में ऊर्जा का मुख्य कारण है -

A. विखण्डन

B. संलयन

C. वात ऊर्जा

D. जलीय ऊर्जा

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

13. निम्न में से किसके दहन के लिए ऑक्सीजन आवश्यक नहीं है?

A. कोयला

B. पेट्रोल

C. डीजल

D. मैग्नीशियम

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

14. बायो गैस का ऊर्जा मूल्य है

A. 35000 – 40000 किलो जूल/किग्रा

B. 55000 – 60000 किलो जूल/किग्रा

C. 70000 – 80000 किलो जूल/किग्रा

D. 80000 – 90000 किलो जूल/किग्रा

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

15. हाइड्रोकार्बन बने होते हैं

A. नाइट्रोजन + हाइड्रोजन द्वारा

B. हाइड्रोजन + ऑक्सीजन द्वारा

C. कार्बन + हाइड्रोजन द्वारा

D. कार्बन + नाइट्रोजन द्वारा

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**16. सौर ऊर्जा का उपयोग किया जा सकता है**

A. विण्ड मिल द्वारा

B. टरबाइन द्वारा

C. सौर सेल द्वारा

D. पनचक्की

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**17. भारत में सर्वप्रथम तेल का निष्कर्षण शुरू हुआ**

A. मकुम में

B. अण्डमान में



C. डिग्बोई में

D. निकोबार में

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**18. भारत का सबसे बड़ा पवन ऊर्जा फार्म कहाँ पर स्थित है?**

A. उत्तर प्रदेश में

B. केरल में

C. राजस्थान में

D. तमिलनाडु में.

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**19. भारत में जल विद्युत शक्ति के-उत्पादन पर ध्यान दिया गया**

A. प्रथम पंचवर्षीय योजना में

B. द्वितीय पंचवर्षीय योजना में

C. तृतीय पंचवर्षीय योजना में

D. चतुर्थ पंचवर्षीय योजना में

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

20. सूर्य में हाइड्रोजन के केन्द्रकों में संयोजन से बनता है

A. हाइड्रोजन परॉक्साइड

B. हाइड्रोजन नाइट्रेट

C. हीलियम

D. लीथियम

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**21. निम्नलिखित में पेट्रोलियम पादप नहीं है**

- A. यूफोरविएसी कुल के
- B. एपोसाइनेसी कुल के
- C. कुकुरबिटेसी कुल के
- D. इनमें से कोई नहीं

**Answer: C**



वीडियो उत्तर देखें

22. सौर सेल बनी होती है

A. लिथियम से

B. कैल्शियम से

C. पोटैशियम से

D. सिलिकन से

**Answer: D**



वीडियो उत्तर देखें

