



## PHYSICS

# BOOKS - HT Olympiad Previous Year Paper

## HINDUSTAN OLYMPIAD (2018)

### Section C Science

1. निम्नलिखित में से कौन सा एक ऊर्जा देने वाला घटक है?

A. प्रोटीन

B. कार्बोहाइड्रेट और वसा

C. स्थूल खाद्य

D. विटामिन और खनिज

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. निम्नलिखित में से कौन सा परिवर्तन उलटा नहीं किया जा सकता है?

A. गर्म दूध से ठंडा दूध

B. दूध से पनीर

C. बर्फ से पानी

D. गीला कपडा से सूखा कपडा

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

3. उस विकल्प का चयन करें जो बढ़ते हुए क्रम में हवा में मौजूद प्रत्येक घटक के प्रतिशत का सही क्रम दिखाता है,

अर्थात सबसे कम प्रतिशत वाले घटक को पहले रखा गया है और उच्चतम प्रतिशत वाले घटक को अंतिम रखा गया है।

- A. नाइट्रोजन ऑक्सीजन आर्गन कार्बन डाइऑक्साइड
- B. ऑक्सीजन नाइट्रोजन आर्गन कार्बन डाइऑक्साइड
- C. कार्बन डाइऑक्साइड आर्गन ऑक्सीजन नाइट्रोजन
- D. कार्बन डाइऑक्साइड ऑक्सीजन नाइट्रोजन आर्गन

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

4. बाँस की निर्मित, सुइयों का उपयोग \_\_\_\_\_ के लिए किया जाता है-

A. सिलाई

B. बुनाई

C. क़सीदाकारी

D. उपर्युक्त सभी

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

5. उस विकल्प का चयन करें जो चालन, संवहन और विकिरण द्वारा गर्मी हस्तांतरण की गति का सही क्रम दिखाता है

- A. चालन संवहन विकिरण
- B. संवहन चालन विकिरण
- C. विकिरण चालन संवहन
- D. विकिरण संवहन चालन

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

6. कितने डेसिबल की ध्वनि, मानव कानों के लिए बहुत हानिकारक होती है?

- A. 30 डेसीबल
- B. 60 डेसीबल
- C. 70 डेसीबल
- D. 120 डेसीबल

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**