



## BIOLOGY

# BOOKS - BIHAR BOARD- PREVIOUS YEAR PAPER

बिहार बोर्ड प्रश्न पत्र (विज्ञान)

खण्ड अ वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. घटपर्णी एक उदाहरण है |

A. कीटभक्षी पादप

B. दलहनी पौधे

C. शैवाल

D. फफूंद

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. निम्नलिखित में से कौन जंतु चमड़ी एव फेफड़ा दोनों से साँस ले सकता है |

A. मछली

B. स्तनधारी

C. तिलचट्टा

D. मेढ़क

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**3. लाल रुधिर कोशिका में लाल वर्णक होता है |**

A. प्लाज्मा

B. हीमोग्लोबिन

C. धमनी

D. शिरा

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**4. नेफ्रॉन पाया जाता है |**

A. वृक्क में

B. हृदय में

C. मस्तिष्क में

D. अंडाशय में

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

5. युग्मको के संलयन की परिणति कहलाती है

A. जीवाणु

B. भ्रूण

C. जाइगोट

D. स्त्रीकेशर

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

6. निम्नलिखित में कौन -सा घटक हमारे शरीर के लिए आवश्यक है ?

A. विटामिन

B. खनिज

C. पोषक तत्व

D. इनमें से सभी

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

7. आराम से सामान्यतः वयस्क मनुष्य का श्वसन दर प्रति मिनट कितना होता है ?

A. 9 – 12

B. 15 – 18

C. 21 – 24

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

**8. निम्नलिखित किस जीव में परिसंचरण तंत्र नहीं होता है ?**

A. कुत्ता

B. मेंढक

C. मानव

D. हाइड्रा



**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**9. प्राकृतिक रबर निम्नलिखित में किसका बहुलक है ?**

A. आइसोप्रीन का

B. ब्यूटाइन का

C. नियोप्रीन का

D. ऐसोटिलीन का

**Answer:**



वीडियो उत्तर देखें

10. निम्नलिखित में कौन प्राकृतिक संसाधन है |

A. वायु

B. जल

C. मृदा

D. इसमें से सभी

**Answer: D**



वीडियो उत्तर देखें

11. ऊर्जा उत्पादन के लिए कोशिका प्रायः किसका उपयोग करती है ?

A. ग्लूकोज

B. अमीनों अम्ल

C. वसा अम्ल

D. सूक्रोज

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

12. यीस्ट में कैसे जनन होता है ?

A. जाइगोट द्वारा

B. बीजाणु जनन द्वारा

C. विखण्डन द्वारा

D. मुकुलन द्वारा

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

13. विकासीय दृष्टि से हमारी समानतो किससे अधिक है ?

A. चीन के विद्यार्थी

B. चिम्पांजी

C. मकड़ी

D. जीवाणु

**Answer:**



वीडियो उत्तर देखें

14. तापमान, वर्षा तथा पवन पर्यावरण के कैसे कारक है ?

- A. जैविक कारक
- B. भौतिक कारक
- C. मृदीय कारक
- D. इनमे से कोई नहीं

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

15. अपच के उपचार के लिए निम्न में से किस औषधि का उपयोग होता है ?

- A. प्रतिजैविकी
- B. पीड़ाहारी
- C. प्रति अम्ल
- D. रोगाणु रोधक

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

16. आहर और पाइन निम्नलिखित में से किस राज्य की जल संचय की व्यवस्था है ?

A. मध्य प्रदेश

B. उत्तर प्रदेश

C. महाराष्ट्र

D. बिहार

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**



## खण्ड ब रसायन शास्त्र लघु उत्तरीय प्रश्न

1. भूमिगत जल के किन्ही दो लाभों का उल्लेख करें ।



वीडियो उत्तर देखें

## खण्ड ब जीव विज्ञान लघु उत्तरीय प्रश्न

1. सर्जीव के प्रमुख चार लक्षणों को लिखे ।



वीडियो उत्तर देखें

2. मछली , मच्छर केंचुआ एवं मनुष्य में मुख्य श्वसन अंगों के नाम लिखें ।

 वीडियो उत्तर देखें

3. पादपों में भोजन का वहन या स्थानान्तरण कैसे होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

4. मूत्र बनने की मात्रा का नियमन किस प्रकार होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. पादप में प्रकाशानुवर्तन किस प्रकार होता है ?



वीडियो उत्तर देखें

6. जीवाश्म क्या है ? वे जैव विकास प्रक्रम में विषयम में क्या दर्शाती है ?



वीडियो उत्तर देखें

खण्ड ब जीव विज्ञान दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

1. पोषण क्या है ? जीवों में होने वाली विभिन्न पोषण विधियों का वर्णन करे |

 वीडियो उत्तर देखें

2. जनसंख्या नियंत्रण की विभिन्न विधियों का वर्णन करे |

 वीडियो उत्तर देखें