



## BIOLOGY

# BOOKS - BIHAR BOARD- PREVIOUS YEAR PAPER

विज्ञान (2018 A)

प्रथम पाली खण्ड अ वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. जड़ का अधोगामी वृद्धि है

A. प्रकाशानुवर्तन

B. गुरुत्वानुवर्तन

C. जलानुवर्तन

D. रसायनानुवर्तन

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**2. पॉन्स, मेडुला और अनुमस्तिष्क**

A. अग्रमस्तिष्क का हिस्सा है

B. मध्य मस्तिष्क का हिस्सा है

C. पश्च मस्तिष्क का हिस्सा है

D. प्रसस्तिष्क का हिस्सा है

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**3. निम्नलिखित कौन-सी अनैच्छिक क्रिया नहीं है?**

A. वमन

B. चबाना

C. लार आना

D. हृदय का धड़कना

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**4. शुक्राणु का निर्माण होता है**

A. वृषण में

B. गर्भाशय में

C. अंडाशय में

D. इनमें सभी में

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

5. लिंग गुण-सूत्र का पूर्ण जोड़ा पाया जाता है

A. पुरुष में

B. स्त्री में

C. पुरुष और स्त्री दोनों में

D. किसी में नहीं

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**6. मानव शरीर के किसी सामान्य कोशिका में गुणसूत्रों के कितने युग्म होते हैं ?**

A. 21

B. 22

C. 23

D. 46

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**प्रथम पाली खण्ड ब गैर वस्तुनिष्ठ प्रश्न**

**1. तंत्रिका उत्तक कैसे क्रिया करता है?**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. एकल जीवो में प्रजनन की विधि की व्याख्या करे।

अथवा

नर जनन तंत्र का नामांकित चित्र बने एवं उसके कार्यो का वरनन करे।



वीडियो उत्तर देखें

## द्वितीय पाली खण्ड अ वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. निम्नलिखित में कौन से यंत्र का उपयोग रक्तदाब मापने में किया जाता है?

- A. बैरोमीटर
- B. मैनोमीटर
- C. स्फिग्मोमैनोमीटर
- D. इनमें से कोई नहीं

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**2. पुष्प का कौन-सा भाग परागकण बनाता है ?**

- A. बाह्यदल

B. पंखुड़ी

C. पुंकेसर

D. स्त्रीकेसर

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

**3. वंशागत नियमों का प्रतिपादक किसने किया?**

A. चार्ल्स डार्विन

B. रावट हुक

C. जे. सी. बोस

D. ग्रेगर जॉन मेंडल

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

4. मंड परीक्षण के लिए हरी पत्ती पर आयोडीन डालने से पहले पत्ती को एल्कोहॉल में उबाला जाता है

A. मंड को घोलने के लिए

B. क्लोरोफिल को घोलने के लिए

C. पत्ती को मुलायम करने के लिए

D. इनमें से सभी के लिए

**Answer: D**

 वीडियो उत्तर देखें

**द्वितीय पाली खण्ड ब गैर वस्तुनिष्ठ प्रश्न**

1. तंत्रिका उत्तक कैसे क्रिया करता है?

 वीडियो उत्तर देखें

2. माना पाचन तंत्र का नामांकित चित्र खींचे एवं भोजन-पाचन प्रक्रिया का वर्णन करें।

अथवा

, एक तंत्रिका कोशिका (न्यूरॉन) की संरचना का चित्र बनाइए तथा इसके कार्यों का वर्णन करें।



[वीडियो उत्तर देखें](#)