



BIOLOGY

BOOKS - VERMA BIOLOGY (HINDI)

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

जैव प्रक्रम पोषण

1. पोषण से आप क्या समझते हैं ? विभिन्न प्रकार की पोषण विधियों का उदाहरण सहित वर्णन करें।



वीडियो उत्तर देखें

2. प्रकाश संश्लेषण प्रक्रम किसे कहते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

3. रन्ध्र क्या है ? रन्ध्र के दो कार्य लिखें। रन्ध्रों का खुलना तथा बंद होना किस प्रकार नियन्त्रित होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

4. पाचन किसे कहते हैं ? मनुष्य के शरीर में कार्बोहाइड्रेट का पाचन कैसे होता है?

 वीडियो उत्तर देखें

5. मनुष्य के पाचन तंत्र में प्रोटीन का पाचन कैसे होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. आमाशय में प्रोटीन के पाचन की क्रिया का वर्णन करें।

 वीडियो उत्तर देखें

7. अमीबा में पोषण का सचित्र वर्णन कीजिए ।।

 वीडियो उत्तर देखें

8. मनुष्य में पाचन तंत्र के अंगों के नाम बताइये।

 वीडियो उत्तर देखें

जैव प्रक्रम श्वसन

1. पादपों में श्वसन की क्रियाविधि का वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

जैव प्रक्रम वहन

1. द्विनिषेचन क्या है ? इसका महत्त्व बताइए ।



वीडियो उत्तर देखें

2. वृक्काणु (नेफ्रॉन) की रचना तथा क्रिया-विधि का वर्णन करें।

 वीडियो उत्तर देखें

3. फुफ्फुस में कूपिकाओं की तथा वृक्क में वृक्काणु (नेफ्रॉन) की रचना तथा क्रियाविधि की तुलना करें।

 वीडियो उत्तर देखें

4. उत्सर्जी उत्पाद से छुटकारा पाने के लिए पादप किन विधियों का उपयोग करते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

जैव प्रक्रम उत्सर्जन

1. सजीव की विशेषताओं का संक्षिप्त विवरण दें।

 वीडियो उत्तर देखें

जैव प्रक्रम चित्रात्मक प्रश्न

1. हाइड्रा का नामांकित चित्र बनाएँ।



वीडियो उत्तर देखें

2. मानव के पाचन तन्त्र का नामांकित चित्र बनाएँ।



वीडियो उत्तर देखें

3. मनुष्य में श्वसन तंत्र का चित्र बनाएँ।





वीडियो उत्तर देखें

4. मनुष्य में हृदय से होकर रक्त परिवहन का चित्र बनाएँ।



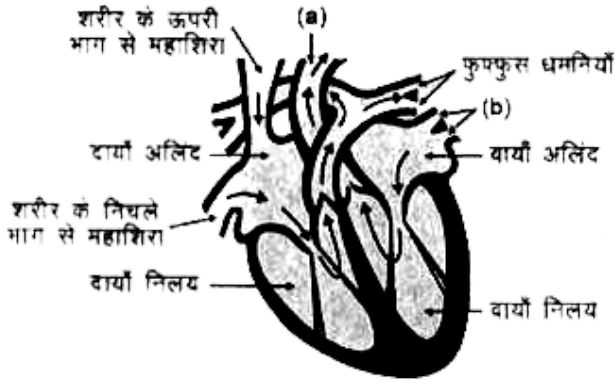
वीडियो उत्तर देखें

5. मानव हृदय के परिच्छेद हृदय का चित्र बनाएँ तथा उसके भागों को नामांकित करें।



वीडियो उत्तर देखें

6. दिए गए चित्र में (a) और (b) को नामांकित करें तथा (b) का क्या कार्य है?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

7. मानव उत्सर्जन तंत्र का नामांकित चित्र बनाएँ।

[वीडियो उत्तर देखें](#)

8. वृक्काणु (नेफ्रॉन) का नामांकित चित्र बनाएँ।



वीडियो उत्तर देखें

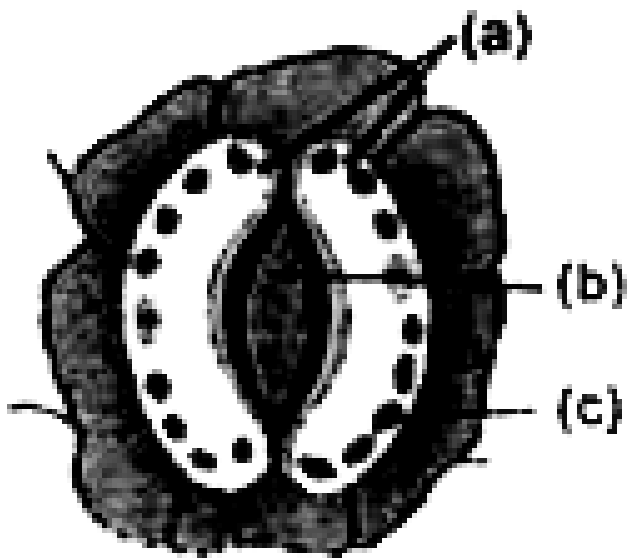
9. एक पत्ती के अनुप्रस्थ काट का नामांकित चित्र बनाएँ।



वीडियो उत्तर देखें

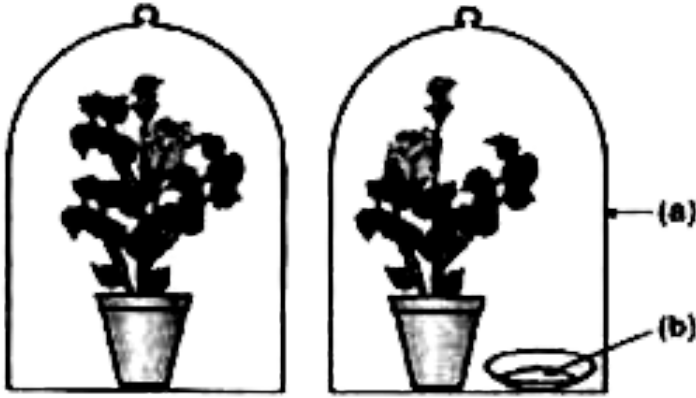
10. दिए गए चित्र में (a), (b) और (c) को नामांकित करें तथा

(a) का क्या कार्य है?



वीडियो उत्तर देखें

11. चित्र का अवलोकन करें और प्रश्नों के उत्तर दें



(i) चित्र में क्या दर्शाया गया है ? समझाएँ।

(ii) (a) और (b) का नाम लिखें।

 उत्तर देखें