



BIOLOGY

BOOKS - SCIENCE BIOLOGY (HINDI)

पादपों में जल अवशोषण व रसरोहण

स्वयं हल करें

1. रक्त के द्रव भाग को किस नाम से जाना जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

2. मूल का कौनसा क्षेत्र जलावशोषण में प्रमुख भूमिका निभाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

3. रक्त के द्रव भाग को किस नाम से जाना जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

4. रक्त के द्रव भाग को किस नाम से जाना जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

5. पादपों में जल अवशोषण की प्रमुख विधि कौनसी है?

 वीडियो उत्तर देखें

6. अपवाहित जल से आप क्या समझते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

7. भूमि की जलधारण क्षमता की परिभाषा लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

8. मूल दाब की परिभाषा लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

9. रक्त के द्रव भाग को किस नाम से जाना जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

10. रसरोहण का मार्ग कौनसा होता है?

 वीडियो उत्तर देखें

11. कोशिका सिद्धान्त किसने प्रस्तुत किया?

 वीडियो उत्तर देखें

12. ससंजन तनाव या वाष्पोत्सर्जन खिंचाव सिद्धान्त किसने प्रस्तुत किया?

 वीडियो उत्तर देखें

13. मूलदाब को किसके द्वारा मापा जाता है?

 वीडियो उत्तर देखें

14. रिले पम्प सिद्धान्त किसने दिया था?

 वीडियो उत्तर देखें

15. रसरोहण से आप क्या समझते हैं? पौधों में इस क्रिया का क्या महत्व है? स्पष्ट कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

16. रसरोहण की दर किन परिस्थितियों में सर्वाधिक होती है? और क्यों?

 वीडियो उत्तर देखें

17. रसरोहण के लिए उत्तरदायी बल तथा रसरोहण के मार्ग पर संक्षिप्त | टिप्पणी लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

18. संसजन बल (Cohesive force) आसंजन बल (Adhesive force) में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर बहुवैकल्पिक प्रश्नोत्तर

1. मृदा में स्थित जल में से, पौधों को सर्वसुलभ जल है?

A. केशिका जल

B. अपवाहित जल

C. आर्द्रताग्राही जल

D. गुरुत्वीय जल

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

2. मूल के किस भाग से जलावशोषण होता है?

A. मूलशीर्ष

B. दैर्घ्य वृद्धि क्षेत्र

C. मूलरोम क्षेत्र

D. परिपक्वन क्षेत्र

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

3. पादपों में अवशोषित जल का जायलम ऊतक तक पहुँचने का कौनसा मार्ग सर्वाधिक प्रतिरोध वाला है?

A. एपोप्लास्ट

B. सिमप्लास्ट

C. पारकला पथ

D. रसधानीय पथ

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

4. रसरोहण का ससंजनवाद किसने प्रस्तुत किया?

A. गोडलेवस्की

B. जे.सी. बोस

C. स्ट्रासबर्जर

D. डिक्सन व जोली

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

5. पादप में रसरोहण के दौरान जल किस ऊतक से ऊपर चढ़ता है?

A. कॉर्टेक्स

B. केवल वाहिकाएं

C. केवल वाहिनिकाएं

D. वाहिकाएं तथा वाहिनिकाएं दोनों से

Answer: द



वीडियो उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर अतिलघुत्तरात्मक प्रश्नोत्तर

1. पार्श्वीय जल प्रवाह के विभिन्न मार्गों के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. केशिका जल क्या है?



 वीडियो उत्तर देखें

3. मूलरोम क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

4. जे.सी.बोस ने किस पादप पर कार्य किया?

 वीडियो उत्तर देखें

5. डिक्सन व जोली के सिद्धान्त का नाम लिखिए।





वीडियो उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर लघूत्तरात्मक प्रश्नोत्तर

1. पार्श्वीय जल प्रवाह के मार्गों का चित्र बनाइये।



वीडियो उत्तर देखें

2. मूल के विभिन्न अंगों का नाम लिखकर जल अवशोषण करने वाले अंग का वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

3. सक्रिय जल अवशोषण की क्रिया विधि का वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

4. जल अवशोषण को प्रभावित करने वाले किन्हीं दो कारकों पर प्रकाश डालिए।



वीडियो उत्तर देखें

5. रसारोहण के सम्बन्ध में प्रस्तुत वादों को कितने वर्गों में बांटा जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

पाठ्यपुस्तक के प्रश्न उत्तर निबन्धात्मक प्रश्नोत्तर

1. जड़ों द्वारा जल अवशोषण क्रिया प्रभावित होगी



वीडियो उत्तर देखें

2. फसल पैटर्न का विस्तार से वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

