



BIOLOGY

BOOKS - MBD BIOLOGY (HINDI)

ऊतक

दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न

1. पौधों में सरल ऊतक जटिल ऊतक से किस प्रकार भिन्न होते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

2. कोशिका भित्ति के आधार पर पैरेंकाइमा, कॉलेकाइमा और स्कैलेरेंकाइमा के बीच अंतर बताएं।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

3. तीनों प्रकार के पेशीय रेशों के चित्र बनाकर अंतर स्पष्ट करें।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

4. ऊतक किसे कहते हैं ? पौधों में ऊतक कितनी प्रकार के होते हैं ? विभाज्योतकी ऊतक के विभिन्न प्रकारों का वर्णन करो।



वीडियो उत्तर देखें

5. स्थायी ऊतक किन्हें कहते हैं ? यह कितने प्रकार के होते हैं ? साधारण ऊतकों के विभिन्न प्रकारों का चित्र सहित वर्णन करो।



उत्तर देखें

6. जटिल ऊतक किसे कहते हैं ? ये कितनी प्रकार के होते हैं ? प्रत्येक का चित्र बनाकर वर्णन करो।

 वीडियो उत्तर देखें

7. जंतु ऊतक कितनी प्रकार के होते हैं ? एपीथीलियमी ऊतक के विभिन्न प्रकारों का चित्र बनाकर वर्णन करो।

 वीडियो उत्तर देखें

लघु उत्तरात्मक प्रश्न

1. ऊतक किसे कहते हैं ? पादप ऊतक कितनी प्रकार के होते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

2. जंतुओं में पाए जाने वाले विभिन्न ऊतकों की सूची बनाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

3. रेखित तथा अरेखित पेशी में अंतर स्पष्ट कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. पेरेंकाइमा तथा कॉलेंकाइमा में अंतर स्पष्ट कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

5. स्कलेरेंकाइमा तथा कॉलेंकाइमा में अंतर स्पष्ट करिए।



वीडियो उत्तर देखें

6. फ्लोएम के विभिन्न अवयवों को सूचीबद्ध कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

7. जाइलम में पाए जाने वाले विभिन्न अवयवों के नाम लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

8. फ्लोएम की पौधे के लिए उपयोगिता बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

9. जाइलम का कार्य लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

10. जंतुओं में पाए जाने वाले विभिन्न ऊतकों के कार्य लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

11. विभाज्योतकी ऊतक की विशेषताएं बताओ।



वीडियो उत्तर देखें

12. स्थायी ऊतक की विशेषताएं बताओ।



वीडियो उत्तर देखें

13. विभाज्योत्तकी ऊतक तथा स्थायी ऊतक में अंतर बताओ।



वीडियो उत्तर देखें

14. रेखित पेशी तथा हृदय पेशी में अंतर बताओ।



वीडियो उत्तर देखें

15. संयोजी ऊतक के मुख्य कार्य बताओ।



वीडियो उत्तर देखें

16. एपीथिलियमी ऊतक तथा संयोजी ऊतक में अंतर बताओ।



वीडियो उत्तर देखें

17. अस्थि के मुख्य कार्य बताओ।



वीडियो उत्तर देखें

18. वर्णक ऊतक क्या हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

19. कंडरा तथा स्नायु में अंतर बताओ।

 वीडियो उत्तर देखें

20. रुधिर क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

21. रुधिर ऊतक के मुख्य अवयव क्या हैं ? उनके प्रमुख लक्षण दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

22. अस्थि और उपास्थि में दो अंतर लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

23. एक्सॉन तथा डेन्ड्राइट में अन्तर बताइए।



वीडियो उत्तर देखें

24. कॉर्क की दो उपयोगिता लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

25. तंत्रिका ऊतक का वर्णन करो।



वीडियो उत्तर देखें

अति लघु उत्तरात्मक प्रश्न

1. ऊतक किसे कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

2. जंतु ऊतक ऊर्जा की अधिक खपत क्यों करते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

3. विभाज्योतक किस प्रकार के जीव से संबंधित है ?

 वीडियो उत्तर देखें

4. प्ररोह और मूल के शीर्षस्थ भाग को किन भागों में बांटा जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. जलीय पौधे तैरने का गुण किस से प्राप्त करते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. पौधों में लचीलेपन का गुण किस ऊतक के कारण होता है ?



 वीडियो उत्तर देखें

7. कालेंकाइमा ऊतक की कोशिकाएं कैसी होती हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

8. पौधों को कठोरता और मजबूती कौन-सा ऊतक देता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

9. नारियल का रेशेदार छिलका किस ऊतक से बनता है ?



 वीडियो उत्तर देखें

10. स्कलेरेंकाइमा ऊतक की कोशिकाएं कैसी होती हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

11. पत्तों की शिराओं, बीजों और फलों के छिलकों को कठोरता कौन प्रदान करता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

12. शुष्क स्थानों में पाए पादपों में एपिडर्मिट मोटी क्यों होती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

13. मरूस्थलीय पौधों की सतह पर किसका लेप होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

14. छाल की भित्ति पर हवा और पानी के प्रवेश को रोकने वाले रसायन का नाम लिखिए



वीडियो उत्तर देखें

15. संवहन ऊतक कौन-कौन से हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

16. संवहन ऊतक के मुख्य भाग क्या-क्या हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

17. हृदय की पेशियां किस प्रकार की पेशियां होती हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

18. वसा कौन-सा ऊतक संचित करता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

19. मानव शरीर में कठोर ऊतक कौन-सा है ?

 वीडियो उत्तर देखें

20. कंकाल संयोजी ऊतक के दो प्रकारों के नाम बताओ।

 वीडियो उत्तर देखें

21. रुधिर प्लाज्मा में कितने प्रतिशत जल होता है?

 वीडियो उत्तर देखें

22. रक्त किस प्रकार का ऊतक है ?

 वीडियो उत्तर देखें

23. रक्त के तरल आधात्री भाग को क्या कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

24. अस्थि कोशिकाओं में कौन-से तत्व होते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

25. अस्थियों को मांसपेशियों से कौन जोड़ता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

बहुविकल्पी प्रश्नोत्तर

1. हाथ-पैर की त्वचा किस प्रकार का ऊतक है ?

A. संयोजी

B. तंत्रिका

C. एपीथीलियम

D. पेशीय।

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

2. रुधिर किस प्रकार का ऊतक है-

A. संयोजी

B. पेशीय

C. एपीथीलियम

D. तंत्रिका।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

3. जल और खनिज का वहन किस के द्वारा होता है

A. जाइलम

B. फ्लोयम

C. वाहिकाएं

D. इन सभी के द्वारा।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

4. क्लोरोप्लास्ट किस ऊतक में पाए जाते हैं ?

A. संरक्षी

B. कोलेकाइमा

C. पैरेंकाइमा

D. जाइलम।

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

5. संयोजी ऊतक का उदाहरण है-

A. अस्थि

B. रक्त

C. उपास्थि

D. ये सभी।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

6. कोशिका द्रव्य से रहित अजीवित कोशिकाएं कहां पाई जाती हैं ?

A. संयोजी ऊतक में

B. तंत्रिका ऊतक में

C. पेशीय ऊतक में

D. इन सभी में।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

7. निम्नलिखित में से कौन पादपों की लम्बाई में वृद्धि के लिए जिम्मेदार ऊतक हैं?

A. स्थायी

B. एपीडरमल

C. पैरेंकाइमा

D. विभाज्योत्तक।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

8. कौन-सा ऊतक जंतु ऊतक नहीं है ?

A. संयोजी

B. पेशीय

C. एपीथीलियम

D. एपीडरमल।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

9. जाइलम में होते हैं

- A. जाइलम स्कलेरेंकाइमा
- B. जाइलम पैरेंकाइमा
- C. वाहिनकाएँ और वाहिकाएं
- D. ये सभी।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

10. किस में छिद्र पाए जाते हैं ?

A. जाइलम में

B. फ्लोएम में

C. कोलेन्काइम में

D. पत्ती की सतह में।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

