



## BIOLOGY

# BOOKS - LAKHMIR SINGH & MANJIT KAUR HINDI

## ऊत्तक

प्रश्न

1. ऊत्तक को परिभाषित कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. पौधों में ऊतकों के विभिन्न प्रकार क्या हैं? सरल ऊतकों का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

3. पौधों के सरल ऊतकों के तीन प्रकारों के नाम लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. दृढ़ोत्क के कार्यो को लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

5. मृदूतक का क्या कार्य है?



वीडियो उत्तर देखें

6. पार्श्व विभज्योतक (मेरिस्टेम) का क्या कार्य है?



वीडियो उत्तर देखें

7. समझाइये कि चालनी नलिकाएँ सजीव होने की किस प्रकार व्यवस्था करती हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

8. फ्लोएम के प्रमुख अवयवों (घटकों) को लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

9. जाइलम के प्रमुख अवयवों (घटकों) की गणना कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

10. प्लोएम का क्या कार्य है?

 वीडियो उत्तर देखें

11. पौधे के जीवित ऊतकों की गणना कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

12. शीर्षस्थ विभज्योतक (एपिकल मेरिस्टेम) कहाँ पाया जाता है ?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**13.** नारियल का छिलका किस प्रकार के ऊतक का बना होता है?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**14.** स्टोमैटा का क्या कार्य है?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

15. जंतु ऊतकों के चार प्रमुख प्रकारों को गिनाइये।



वीडियो उत्तर देखें

16. शल्की उपकला कहाँ पायी जाती है?



वीडियो उत्तर देखें

17. कलश कोशिका क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

18. पक्ष्माभी उपकला का कार्य क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

19. संयोजी ऊतक को परिभाषित कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

20. संयोजी ऊतक के प्रोटीन तंतुओं को गिनाइये।



वीडियो उत्तर देखें



21. संयोजी ऊतक की विभिन्न कोशिकाओं को गिनाइये।



वीडियो उत्तर देखें

22. निम्नलिखित को परिभाषित कीजिए :

कण्डरा, स्नायु और उपास्थि



वीडियो उत्तर देखें

23. अस्थि कोशिका का नाम क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

24. श्वेत रुधिर कोशिकाओं (WBCs) के विभिन्न प्रकारों के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

25. रुधिर पट्टिकाणु क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

26. जंतुओं में कितने प्रकार की पेशियाँ पायी जाती हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

27. तंत्रिकोशिका क्या है? इसे परिभाषित कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

28. गर्तिकामय ऊतक के कार्य क्या हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

पुनरावृत्तिक प्रश्न | अति लघु उत्तरी प्रश्न

1. किस प्रकार का ऊतक :

पौधे के तने के भीतर रिक्त स्थानों को भरता है।



वीडियो उत्तर देखें

2. किस प्रकार का ऊतक :

मानव शरीर में भिन्न-भिन्न स्थानों पर ऑक्सीजन ले जाता है।



वीडियो उत्तर देखें

3. किस प्रकार का ऊतक :

जंतुओं में गति लाता है।



वीडियो उत्तर देखें

4. किस प्रकार का ऊतक :

पौधे को भोजन की आपूर्ति करता है।



वीडियो उत्तर देखें

5. किस प्रकार का ऊतक :

पौधे में जल ले जाता है।



वीडियो उत्तर देखें

6. किस प्रकार का ऊतक :

आपके शरीर को आधार देता है।



वीडियो उत्तर देखें

7. किस प्रकार का ऊतक :

पत्ती की सतह का अस्तर बनाता है।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

8. किस प्रकार का ऊतक :

आपके शरीर के एक भाग से दूसरे को सूचना पहुँचाता है।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**9.** किस प्रकार का ऊतक :

अन्य ऊतकों को एक-साथ बाँधता है।



**वीडियो उत्तर देखें**

**10.** किस प्रकार का ऊतक :

जंतु की देहगुहा को अस्तरित करता है।



**वीडियो उत्तर देखें**



11. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ

निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

अन्तर्विष्ट विभज्योतक



वीडियो उत्तर देखें

12. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ

निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

शल्की उपकला



वीडियो उत्तर देखें

13. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ  
निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

गर्तिकामय संयोजी ऊतक

 वीडियो उत्तर देखें

14. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ  
निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

कैम्बियम

 वीडियो उत्तर देखें

15. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ

निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

स्तम्भाकार उपकला



वीडियो उत्तर देखें

16. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ

निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

चिकनी पेशियाँ



वीडियो उत्तर देखें

17. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ  
निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

तन्त्रिका ऊतक



वीडियो उत्तर देखें

18. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ  
निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

जाइलम



वीडियो उत्तर देखें

19. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ  
निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

ग्रन्थिल उपकला



वीडियो उत्तर देखें

20. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ  
निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

वसा ऊतक



वीडियो उत्तर देखें

21. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ

निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

हृद् पेशियाँ



वीडियो उत्तर देखें

22. जीवित जीवों में एक स्थान का नाम बताइये जहाँ

निम्नलिखित ऊतक स्थित होते हैं :

स्नायु



वीडियो उत्तर देखें

**23.** निम्नलिखित के लिए एक शब्द लिखिए :

कोशिका विभाजन के लिए सक्षम पादप ऊतक की कोशिकाएँ।



**वीडियो उत्तर देखें**

**24.** निम्नलिखित के लिए एक शब्द लिखिए :

विशिष्ट कार्य सम्पन्न करने वाली कोशिकाओं का एक समूह।



**वीडियो उत्तर देखें**

**25.** निम्नलिखित के लिए एक शब्द लिखिए :

भोजन के संवहन से सम्बन्धित पादप ऊतक।



**वीडियो उत्तर देखें**

**26.** निम्नलिखित के लिए एक शब्द लिखिए :

जल तथा खनिजों के संवहन से सम्बंधित पादप ऊतक।



**वीडियो उत्तर देखें**



27. निम्नलिखित के लिए एक शब्द लिखिए :

रुधिर कोशिकाएँ जो प्रतिरक्षित प्रतिक्रिया करती हैं।



वीडियो उत्तर देखें

28. कोशिकाओं में कौन-सी एककेन्द्रकी है-चिकनी पेशी

अथवा हृद्पेशी?



वीडियो उत्तर देखें

29. कोशिकाएँ जो कोनों पर स्थूल होती हैं, कहलाती हैं मृदूतक अथवा श्लेषोतक?

 वीडियो उत्तर देखें

30. ऊतक जो हमारे मुख का आंतरिक अस्तर बनाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

31. ऊतक जो मानवों में पेशी को अस्थि से संलग्न करता है।

 वीडियो उत्तर देखें

32. ऊतक जो मानव शरीर में वसा संग्रह करता है।

 वीडियो उत्तर देखें

33. संयोजी ऊतक जिसकी मैट्रिक्स तरल है।

 वीडियो उत्तर देखें

34. मस्तिष्क में उपस्थित ऊतक।

 वीडियो उत्तर देखें

35. दढ़ोतक कल कलरुत वुतल है?

 वीडियो उत्तर देखें

36. पौधों में फलोएम कल कलरुत वुतल है?

 वीडियो उत्तर देखें

37. पौधों में जल के संवहन के साथ सम्बन्धित ऊतक कल नलम बतलइये।



वीडियो उत्तर देखें

38. पौधे में जाइलम का कार्य क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

39. कौन-सा पादप ऊतक कोशिकाओं के गुणन और वृद्धि के लिए उत्तरदायी है?



वीडियो उत्तर देखें

**40.** पौधों में आप मेरिस्टमी ऊतकों को कहाँ पायेंगे?



**वीडियो उत्तर देखें**

**41.** दो जन्तु ऊतकों तथा दो पादप ऊतकों का नाम बताइये जो अवलम्बन में सहायता करते हैं और शरीर के अंगों को शक्ति प्रदान करते हैं।



**वीडियो उत्तर देखें**

**42.** पादप शरीर में दो अंगों का उल्लेख कीजिए जहाँ पर आपको मेरिस्टमी ऊतक मिलेंगे।

 वीडियो उत्तर देखें

**43.** स्थायी ऊतक से मेरिस्टमी ऊतक किस प्रकार भिन्न हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

**44.** जन्तुओं में ऊतकों के कितने प्रकार पाये जाते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

## पुनरावृत्तिक प्रश्न II लघु उत्तरी प्रश्न

1. निम्नलिखित शब्दों को परिभाषित कीजिए :

ऊतक

 वीडियो उत्तर देखें

2. निम्नलिखित शब्दों को परिभाषित कीजिए :

अंग

 वीडियो उत्तर देखें



3. निम्नलिखित शब्दों को परिभाषित कीजिए :

पेशी

 वीडियो उत्तर देखें

4. निम्नलिखित शब्दों को परिभाषित कीजिए :

रुधिर (रक्त)

 वीडियो उत्तर देखें

5. निम्नलिखित शब्दों को परिभाषित कीजिए :

उपकला

 वीडियो उत्तर देखें

6. निम्नलिखित शब्दों को परिभाषित कीजिए :

बहुकोशिक

 वीडियो उत्तर देखें

7. मृदूतक, श्लेषोतक और दृढोतक के बीच, उनकी कोशिका भित्ति के आधार पर अंतर बताइये।

 वीडियो उत्तर देखें

8. जटिल ऊतकों से सरल ऊतक किस प्रकार भिन्न हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

9. निम्नलिखित में ऊतक के प्रकार की पहचान कीजिए :

पेड़ की छाल, अस्थि, त्वचा, वृक्क नलिकाओं का अस्तर,



वीडियो उत्तर देखें

10. निम्नलिखित युग्मों में किसी एक के बीच, प्रत्येक के लिए एक या दो वाक्यों में, अंतर बताइये:

चालनी नलिका और सहचर कोशिका



वीडियो उत्तर देखें

11. स्थायी ऊतकों से मेरिस्टमी ऊतक किस प्रकार भिन्न होते हैं?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

12. उदाहरणों को देते हुये पौधों में स्थायी ऊतकों के तीन समूहों का नाम बताइये।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

13. निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

श्लेषोतक, दृढोतक, ग्रन्थिल उपकला, संयोजी ऊतक, हृपेशी



[वीडियो उत्तर देखें](#)

**14. निम्नलिखित के बीच भिन्नता बताइये :**

मृदूतक और श्लेषोतक

 **वीडियो उत्तर देखें**

**15. निम्नलिखित के बीच भिन्नता बताइये :**

दृढोतक और श्लेषोतक

 **वीडियो उत्तर देखें**

16. निम्नलिखित ऊग्मों के बीच, प्रत्येक के लिए एक या दो वाक्यों में, भिन्नता बताइये:

RBCs और WBCs



वीडियो उत्तर देखें

17. निम्नलिखित ऊग्मों के बीच, प्रत्येक के लिए एक या दो वाक्यों में, भिन्नता बताइये:

अस्थि और उपास्थि



वीडियो उत्तर देखें

18. निम्नलिखित ऊग्मों के बीच, प्रत्येक के लिए एक या दो वाक्यों में, भिन्नता बताइये:

रुधिर और लसीका



वीडियो उत्तर देखें

19. निम्नलिखित ऊग्मों के बीच, प्रत्येक के लिए एक या दो वाक्यों में, भिन्नता बताइये:

श्लेषोत्क और दृढोत्क



वीडियो उत्तर देखें



20. निम्नलिखित ऊर्गों के बीच, प्रत्येक के लिए एक या दो वाक्यों में, भिन्नता बताइये:

कण्डरा और स्नायु



वीडियो उत्तर देखें

21. निम्नलिखित में प्रत्येक के एक कार्य की सूची तैयार कीजिए :

अस्थिकोरक, उपास्थिकोरक, कलश कोशिका, तन्त्रिकोशिका, पेशी कोशिका, फ्लोएम



वीडियो उत्तर देखें

22. तंत्रिका कोशिकाओं की दो विशेषताएँ बताइये।

 वीडियो उत्तर देखें

23. श्लेषोत्क, मृदूत्क और दृढोत्क के कार्य लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

24. फ्लोएम में कितने प्रकार के तत्व उपस्थित होते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

25. जाइलम में पाये जाने वाले विभिन्न प्रकार के तत्वों के नाम बताइये।



वीडियो उत्तर देखें

26. हृद्पेशियों के तीन लक्षण बताइये।



वीडियो उत्तर देखें

27. भागों के नाम बताइये जिनमें पैरेन्काइमा ऊतक (मृदूतक) उपस्थित होते हैं।



 वीडियो उत्तर देखें

28. पौधों में उपत्वचा (अधिचर्म) का कार्य क्या है?

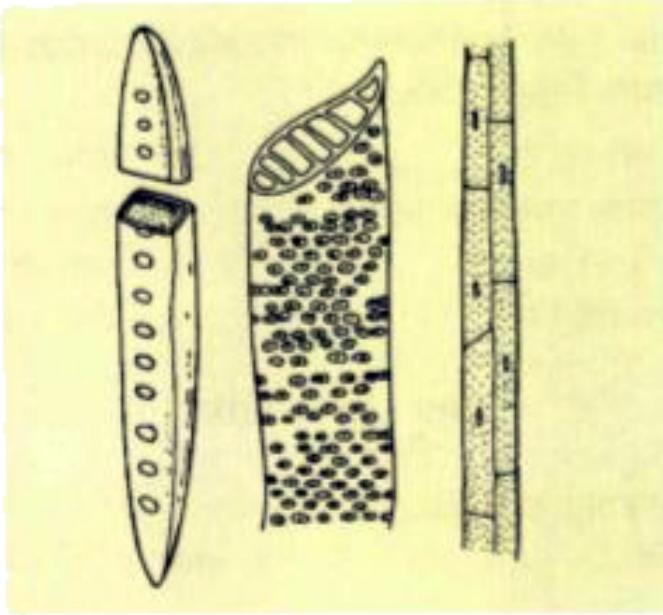
 वीडियो उत्तर देखें

29. कॉर्क, रक्षी ऊतक के रूप में क्यों कार्य करता है?

 वीडियो उत्तर देखें

30. नीचे दिया हुआ आरेख पादप ऊतक प्रदर्शित करता है।

उसे पहचानिए और नामांकित कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

पुनरावृत्तिक प्रश्न iii दीर्घ उत्तरी प्रश्न

1. मानव रूधिर में रक्ताणुओं (RBCs) और श्वेताणुओं (WBCs) का कार्य क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

2. ऊतक क्या है ? पौधों में ऊतकों के प्रमुख प्रकारों के बारे में संक्षेप में बताइये।

 वीडियो उत्तर देखें

3. संयोजी ऊतकों की संरचना और विभिन्न कार्यों का वर्णन कीजिए।



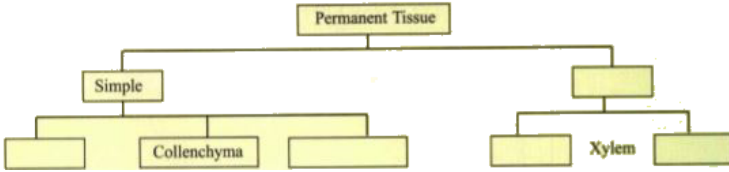
वीडियो उत्तर देखें

4. जंतुओं में ऊतकों के प्रमुख प्रकारों के बारे में संक्षेप में बताइये।



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्नलिखित चित्र को पूर्ण कीजिए :



[वीडियो उत्तर देखें](#)

पुनरावृत्तिक प्रश्न |v आरेखी प्रश्न

1. तंत्रिकोशिका का आरेख बनाइये और नामांकित कीजिए।

[वीडियो उत्तर देखें](#)



2. आरेख की सहायता से पेशी तंतुओं के तीन प्रकारों की भिन्नता को प्रदर्शित कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

पुनरावृत्तिक प्रश्न V रिक्तियों में सम्पूर्ति

1. जल तथा खनिजों का ..... के द्वारा चालन होता है।

 वीडियो उत्तर देखें

2. उच्चतर पौधों में भोजन का .....के द्वारा चालन होता है।

 वीडियो उत्तर देखें

3. रुधिर एक .....ऊतक है।

 वीडियो उत्तर देखें

4. अस्थि ..... कोशिकाओं की बनी होती है।

 वीडियो उत्तर देखें

5. उपास्थि ..... कोशिकाओं की बनी होती है।

 वीडियो उत्तर देखें

6. तंतु ....., एक प्रकार के संयोजी ऊतक में अनुपस्थित होते हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

7. तंत्रिका आवेग ..... से होकर एक तंत्रिकोशिका से दूसरी को पहुँचते हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

पुनरावृत्तिक प्रश्न Vi सत्य और असत्य कथन

1. पूर्णशक्तता मेरिस्टमी कोशिकाओं में पायी जाती है।

 वीडियो उत्तर देखें

2. कैम्बियम में शीर्षस्थ विभज्या होता है।



वीडियो उत्तर देखें

3. एकबीजपत्री तनों में, अन्तर्वेशी विभज्योतक पर्व के आधार पर स्थित होते हैं।



वीडियो उत्तर देखें

4. मृदूतक में समव्यासीय कोशिकाएँ होती हैं।



वीडियो उत्तर देखें

5. अन्तराकोशिक रिक्त स्थान श्लेषोत्तक में पाये जाते हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

6. स्कलीराइड पर्त फलों के शितकणी भाग बनाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

7. घनाकार उपकला लाला-ग्रन्थि में स्थित होती है।

 वीडियो उत्तर देखें

8. कोलैजन पीत इलास्टिन तन्तु में पाया जाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

पुनरावृत्तिक प्रश्न Vii स्तम्भों का सुमेलन

1. बायीं ओर स्तम्भ में सूचीबद्ध ऊतकों में से प्रत्येक का सम्बन्ध दायीं ओर स्तम्भ में दिये हुये शब्दों में से एक से हैं।

उन्हें सही उगमों में लिखिए :

**स्तम्भ I**

1. प्रकाश संश्लेषी ऊतक
2. उपकला ऊतक
3. संयोजी ऊतक
4. रुधिर ऊतक
5. तंत्रिका ऊतक

**स्तम्भ II**

- अ. अभिगमन
- ब. रक्षण
- स. संदेश
- द. संभरण
- य. सामर्थ्य



वीडियो उत्तर देखें

## वस्तुनिष्ठ प्रकारी बहुविकल्पी प्रश्न

1. आकृति, कार्य तथा उत्पत्ति में समान कोशिकाओं का समूह कहलाता है

A. ऊतक



B. अंग

C. अंगक

D. इनमें कोई नहीं

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. पौधे की लम्बाई इसके द्वारा बढ़ती है :

A. शीर्षस्थ विभज्योतक

B. पार्श्व विभज्योतक

C. बल्कुटजन

D. मृदूतक

**Answer: A**

 वीडियो उत्तर देखें

**3. कोशिका विभाजन इस तक सीमित है :**

A. विभज्योक कोशिकाएँ

B. स्थायी कोशिकाएँ

C. स्रावी कोशिकाएँ

D. उपर्युक्त सभी

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

4. सक्रिय विभाजन इसकी कोशिकाओं में होता है :

A. जाइलम

B. फ्लोएम

C. दृढीतक

D. कैम्बियम

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

5. घास का तना इसकी क्रियाशीलता से लम्बाई में बढ़ता है :

A. प्राथमिक विभज्या

B. द्वितीयक विभज्या

C. अंतर्वेशी विभज्या

D. शीर्षस्थ विभज्या

**Answer: C**



वीडियो उत्तर देखें

6. सरल ऊतक ये हैं :

- A. मृदूतक, जाइलम और श्लेषोतक
- B. मृदूतक, श्लेषोतक और दृढोतक
- C. मृदूतक, जाइलम और दृढोतक
- D. मृदूतक, जाइलम और फ्लोएम

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

7. जटिल ऊतक इनका बना होता है :

A. समान कार्य करने वाली विभिन्न प्रकार की कोशिकाएँ

B. भिन्न-भिन्न कार्य करने वाली विभिन्न प्रकार की कोशिकाएँ

C. समान उत्पत्ति तथा समान कार्य करने वाली समान प्रकार की कोशिकाएँ

D. समान उत्पत्ति तथा समान कार्य करने वाली विभिन्न प्रकार की कोशिकाएँ

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**8. सबसे अधिक सामान्य प्रकार का भरण ऊतक है :**

A. उपत्वचा (या अधिचर्म)

B. श्लेषीतक

C. दृढीतक

D. मृदूतक

**Answer: D**



वीडियो उत्तर देखें

9. दृढ़ोत्क से श्लेषोत्क इसमें भिन्न होता है :

- A. परिपक्वता पर कोशिकाद्रव्य धारण किये रहना
- B. स्थूल भित्तियाँ रखना
- C. विस्तृत अवकाशिका रखना
- D. विभज्योतकी होना

**Answer: A**



वीडियो उत्तर देखें



10. श्लेषोत्क मुख्यतः बनाता है :

A. अधश्चर्म

B. अधिचर्म

C. फ्लोएम

D. आन्तरिक बल्कुट

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

11. किसकी जीवित कोशिकाएँ तनन तथा यान्त्रिक सामर्थ्य प्रदान करती हैं :

- A. श्लेषोतक
- B. दृढोतक
- C. फ्लोएम
- D. स्क्लीराइड

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

12. काष्ठीय (लिग्नीफाइड) दीर्घित निर्जीव कोशिकाएँ हैं :

A. मृदूतक

B. श्लेषोतक

C. दृढोतक

D. उपर्युक्त कोई नहीं

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

13. निम्नलिखित ऊतकों में से प्रायः कौन निर्जीव कोशिकाओं का बना होता है :

A. फ्लोएम

B. अधिचर्म

C. जाइलम

D. अन्तश्चर्म

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

14. पौधों में फ्लोएम यह कार्य सम्पन्न करता है :

- A. आहार का चालन
- B. जल का चालन
- C. आधार प्रदान करना
- D. भा-संश्लेषण

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

15. सरल उपकला एक ऊतक है जिसमें कोशिकाएँ:

- A. कठोर होती हैं और अंगों को आधार प्रदान करती हैं।
- B. अंग बनाने के लिए लगातार विभाजित होती रहती हैं।
- C. एकल परत बनाने के लिए एक-दूसरे से सीधे चिपकी रहती हैं।
- D. अनियमित परत बनाने के लिए एक-दूसरे से शिथिलता से जुड़ी रहती हैं।

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

16. कुट्टिम उपकला इसका नाम है :

- A. शल्की उपकला
- B. घनाभ उपकला
- C. पक्षमाभी उपकला
- D. स्तम्भाकार उपकला

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

17. अन्तवती उपकला पायी जाती है :

A. आमाशय

B. छुद्रान्त्र

C. डिम्बवाहिनी नली

D. श्वास नली

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**



18. पक्ष्माभी उपकला इसमें पायी जाती है :

A. जिह्वा

B. ग्रसिका

C. श्वासनली

D. गर्भाशय

**Answer: C**



**वीडियो उत्तर देखें**

19. किस प्रकार का ऊतक ग्रन्थियाँ बनाता है?

A. उपकला

B. संयोजी

C. तन्त्रिका

D. पेशी

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

20. गर्तिकामय ऊतक है :

A. तंत्रिका ऊतक

B. संयोजी ऊतक

C. पेशी ऊतक

D. अस्थि ऊतक

**Answer: B**



वीडियो उत्तर देखें

21. कलश कोशिकाओं का कार्य क्या है?

- A. HCl का उत्पादन
- B. श्लेष्मा का उत्पादन
- C. एन्जाइमों का उत्पादन
- D. हार्मोनों का उत्पादन

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

22. एक लम्बी अस्थि का सिरा, दूसरी अस्थि से इसके द्वारा जुड़ा होता है :

A. स्नायु

B. कण्डरा

C. उपास्थि

D. पेशी

**Answer: A**



वीडियो उत्तर देखें

23. स्नायु और कण्डरा इसके बने होते हैं :

A. उपकला ऊतक

B. पेशी ऊतक

C. उपास्थि

D. संयोजी ऊतक

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

24. कोलैजन को जब जल में उबालते हैं, वह इसमें परिवर्तित हो जाता है :

A. जिलैटिन

B. रेटिकुलिन

C. इलास्टिन

D. मायोसिन

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

25. अस्थिकोरकों से प्रवर्ध इसमें पाये जाते हैं :

A. पटलिकाएँ

B. सूक्ष्मनलिकाएँ

C. दुमिका

D. हैवर्स नलिका

**Answer: B**



उत्तर देखें



26. कणिकाओं को निकाल देने के पश्चात् रुधिर का तरल अंश होता है :

A. प्लाज्मा

B. लिम्फ

C. सीरम

D. वैक्सिन

**Answer: A**



वीडियो उत्तर देखें

27. रुधिर में वास्तविक कोशिकाएँ कौन-सी नहीं हैं?

A. प्लेटलेट्स

B. मोनोसाइट्स

C. बेसोफिल्स

D. न्यूट्रोफिल्स

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

28. इसके अत्यधिक खिंच जाने से मोच आ जाती है :

A. तंत्रिका

B. कण्डरा

C. पेशी

D. स्नायु

**Answer: D**



**वीडियो उत्तर देखें**

**29. कण्डरा एक संरचना है जो जोड़ता है :**

A. एक अस्थि को दूसरी अस्थि से

B. पेशी को अस्थि से

C. तंत्रिका को पेशी से

D. पेशी को पेशी से

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**

**30. चिकनी पेशियाँ इसमें पायी जाती हैं :**

A. गर्भाशय

B. धमनी

C. शिरा

D. उपर्युक्त सभी

**Answer: D**

 वीडियो उत्तर देखें

31. निम्नलिखित पादप ऊतकों में से किसमें परिपक्वता पर प्रोटोप्लाज्म नहीं होता है:

A. दृढीतक

B. श्लेषीतक

C. ट्रेकीड्स

D. अधिचर्म

**Answer: A**



**वीडियो उत्तर देखें**

**32. संयोजी ऊतक के श्वेत तंतु इसके बने होते हैं ।**

A. इलास्टिन

B. रेटिकुलर तन्तु

C. कोलेजन

D. मायोसिन

**Answer: C**

 वीडियो उत्तर देखें

**33.** अस्थि ऊतक की कठोरता इनके फॉस्फेट्स तथा कार्बोनेट्स के कारण होती है :

- A. कैल्सियन और सोडियम
- B. कैल्सियम और मैग्नीशियम
- C. मैग्नीशियम और सोडियम

D. मैग्नीशियम और पोटैशियम

**Answer: B**



**वीडियो उत्तर देखें**