



BIOLOGY

BOOKS - NEET PREVIOUS YEAR

पुष्पी पादपों का शरीर

बहुविकल्पीय प्रश्न

1. ट्यूनिका कार्पस वाद को किसने प्रस्तावित किया

A. मूलशीर्ष से

B. मूलगोप से

C. प्ररोह शीर्ष से

D. द्वितीयक वृद्धि से

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

2. पौधो की मोटाई बढ़ाने में कौन-सा मेरिस्टीम सहायक होता

है -

A. पार्श्व विभाज्योतक

B.) अन्तर्वेशी विभाज्योत्क

C. प्राथमिक विभाज्योत्क

D. शीर्षस्थ विभाज्योत्क

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

3. निम्न में से कौन. रेशे बनाता है

A. नारियल

B. आक

C. टीक

D. सिसो

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

4. कार्क बनाता है

A. कार्क एधा (Cambium) (फेलोजन) से

B. संवहनीय एधा से

C. फ्लोएम से

D. जाइलम से

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

5. मज्जा व वल्कुट भिन्नित नहीं होते

A. एकबीजपत्री तने में

B. द्विबीजपत्री तने में

C. एकबीजपत्री जड़ में

D. द्विबीजपत्री जड़ में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

6. प्ररोह शीर्ष संगठन का कॉर्पस व ट्यूनिका में मुख्यतया निर्धारण किया जाता है

- A. कोशिका विभाजन के तलों द्वारा
- B. विभाज्योत्क सक्रियता, के क्षेत्रों द्वारा
- C. कोशिका वृद्धि की दर द्वारा
- D. प्ररोह शीर्ष वृद्धि की दर द्वारा

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

7. निम्न में से किस कार्य के होने के लिए जीवद्रव्य की मृत्यु पूर्व-शर्त होती है?

- A. रस का परिवहन:
- B. भोजन का परिवहन
- C. जल का अवशोषण
- D. गैसीय विनिमय

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

8. चालनी नलिकाएँ भोजन के स्थानान्तरण के लिए उपयुक्त होती हैं, क्योंकि इनमें

- A. परिवेशित गर्त होते हैं
- B. अन्तःभित्तियां नहीं होती
- C. परिवेशित ल्यूमेन व छिद्रित क्रॉस भित्तियां होती. है
- D. जीवद्रव्य की अनुपस्थिति

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

9. विसरित छिद्रित काष्ठ व वलय छिद्रित काष्ठ के लिए क्या सत्य है?

A. वलय छिद्रित काष्ठ, थोड़े समय के लिए अधिक जल का परिवहन करती है

B. परासरित छिद्रित काष्ठ अधिक जल परिवहन करती

C. आवश्यकता के समय, वलय छिद्रित काष्ठ अधिक

जल परिवहन करती है

D. परासरित छिद्रित काष्ठ कम विशिष्टीकृत होती हैं

.परन्तु यह तीव्र गति से जल-परिवहन करती है

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

10. एकबीजपत्री पर्णों में पाया जाता है

A. अन्तर्वेशी विभाज्योतक

B. पार्श्व विभाज्योतक

C. शीर्षस्थ विभाज्योतक

D. स्थूल विभाज्योतक

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

11. स्थूलकोण ऊतक निम्न में से किसके तने व पर्णवृन्त में पाया जाता है?

A. मरुद्भिद में

B. एकबीजपत्री में

C. द्विबीजपत्री जड़ीबूटियों में

D. जलोद्भिद में

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

12. कोणीय स्थूलकोण ऊतक पाया जाता है

A. हरित आरोहियों में

B. काष्ठीय आरोही में

C. आरोही तने में

D. जल- पादप. में

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

13. जड़ में परिरम्भ (pericycle) से उत्पन्न होते हैं

A. यान्त्रिक, अवलम्बन

B. पार्श्व मूलें

C. संवहन पूल

D. अपस्थानिक कलियां

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

14. कलमकारी में, स्टॉक व सिकोन के बीच सम्बन्ध बनने के लिए इनमें से क्या सर्वप्रथम होता है?

A. कैलास का निर्माण

B. प्लास्मोडेसमेटा का उत्पादन

C. नये संवहनीय ऊतकों का विभेदन

D. वल्कुट व बाह्य त्वचा का पुनरुद्भव

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

15. एकबीजपत्री पर्ण के लिए क्या सत्य है?

A. जालिकावत शिराविन्यास

B. बाह्यस्थ त्वचा में बुलीफार्म कोशिकाओं की

अनुपस्थिति

C. मिसोफिल पेलीसेड व स्पन्जी ऊतकों में भिन्नित नहीं होता

D. भली-भांति भिन्नित मध्यहरिम (Mesophyll)

Answer: C

 वीडियो उत्तर देखें

16. संवहनीय एधा उत्पन्न करती हैं

A. प्राथमिक जाइलम व प्राथमिक फ्लोएम

B. द्वितीयक जाइलम व द्वितीयक फ्लोएम

C. प्राथमिक जाइलम व द्वितीयक फ्लोएम

D. द्वितीयक जाइलम व प्राथमिक फ्लोएम

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

17. केस्पेरियन बैण्ड पाये जाते हैं

A. बाह्यस्थ त्वचा में

B. अन्तस्थ त्वचा में

C. पेरीसाइकिल (परिरंभ में)

D. फ्लोएम में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

18. कार्क एधा व संवहनीय एधा होते हैं

A. द्वितीयक जाइलम व फ्लोएम के भाग

B. पेरीसाइकिल (परिरंभ) के भाग

C. पार्श्व विभाज्योतक

D. शीर्षस्थ विभाज्योतक

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

19. कोणीय स्थूलकोण ऊतक पाया जाता है

A. कुकरबिटा में

B. हेलीएन्थस में

C. एलथीया में

D. सेलबिया में

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

20. संगठित व विभेदित कोशिकीय संरचना जिसमें कोशिकीय द्रव्य होता है, परन्तु केन्द्रक नहीं पाया जाता है

- A. वाहिकाएं
- B. जाइलम मृदूतक
- C. चालनी नलिकाएं
- D. वाहिनिकाएं

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

21. पदार्थों के आवागमन या संवहन के लिये निम्न में से कौनसा कथन सत्य है

A. कार्बनिक पदार्थों का ऊपर की ओर गमन फ्लोएम के द्वारा होता है

B. कार्बनिक पदार्थों का ऊपरी गमन जाइलम के द्वारा होता है

C. अकार्बनिक पदार्थों का ऊपरी व नीचे की ओर गमन जाइलम द्वारा होता है

D. कार्बनिक पदार्थों का ऊपरी गमन व नीचे की ओर
गमन फ्लोएम द्वारा होता है

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

22. व्यावसायिक कॉर्क प्राप्त किया जाता है

A. बरबेरीस/बरबेरी से

B. सेलिक्स/विलो से

C. क्योरकंस/ऑक से

D. बेटुला/बिर्च से

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

23. एक बाइकोलेटरल (उभयफलोएमी) संवहनीय पूल अभिलाक्षणिक किया जाता है

A. जाइलमों के बीच फ्लोएम द्वारा

B. संवहनीय फूलो की अनुप्रस्थ विखण्डन द्वारा

C. संवहनीय फूलों की अनुदैर्घ्य विखण्डन द्वारा

D. फ्लोएमों के बीच जाइलम द्वारा

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

24. परिवेशित गर्त पाये जाते हैं

A. चालनी कोशिकाओं में

B. वाहिका भित्ति में

C. सहचर कोशिकाओं में

D. चालनी नलिका भित्ति में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

25. असाधारण द्वितीयक वृद्धि पाई जाती है।

A. ड्रेसीना में

B. अदरक में

C. गेहूँ में

D. सूरजमुखी में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

26. कौन-सी खुली काष्ठ तेजी से क्षय होगी?

A. रस काष्ठ

B. साफ्टवुड

C. तन्तुओं से बनी काष्ठ

D. अन्तःकाष्ठ

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

27. निम्न में से कोशिका भित्ति की कौनसी परत, प्लाज्मा झिल्ली के सबसे नजदीक पायी जाती है?

A. कार्क एधा

B. संवहनीय एधा

C. अन्तस्त्वचा

D. पेरीसाइकिल (परिरंभ)

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

28. पेरीडर्म उत्पन्न की जाती है

A. संवहनीय एधा द्वारा

B. पूलीय कैम्बियम द्वारा

C. फेलोजेन द्वारा

D. अन्तरापूलीय एधा द्वारा

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

29. पूर्व कैम्बियम बनाता है

A. केवल प्राथमिक संवहनीय पूलों को

B. केवल संवहनीय एधा को

C. केवल कार्क एधा को

D. प्राथमिक संवहनीय पूलों व संवहनीय कैम्बियम को

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

30. पेड़ में द्वितीयक वृद्धि होने पर

A. अन्तःकाष्ठ में वृद्धि होती है।

B. रस काष्ठ में वृद्धि होती है।

C. दोनों में वृद्धि होती है।

D. दोनों समान रहती है।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

31. दृढ़ कोशिकाओं के लिए क्या असत्य है?

A. ये लिग्नीकृत भित्तियों वाली स्थूल मृदूतक कोशिकाएं होती हैं

B. ये दीर्घवर्धी व लोचदार होती हैं

C. ये नाशपाती, अंगूर के गूदे में सामान्यतः पायी जाती हैं

D. इन्हें पत्थर कोशिकाएं भी कहते हैं

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

32. परिपक्व अवस्था में किसमें केन्द्रक नहीं पाया जाता

- A. चालनी कोशिका
- B. सहचर कोशिकाएं
- C. पेलीसेड कोशिका
- D. कार्टिकल कोशिका

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

33. एक पर्ण प्राइमोरडियम वयस्क पर्ण लेमिना में किसके द्वारा विकसित होता है

A. शीर्षस्थ विभाज्योतक

B. पार्श्व विभाज्योतक

C. सीमान्त विभाज्योतक

D. पहले शीर्षस्थ विभाज्योतक द्वारा बाद में सीमान्त विभाज्योतक द्वारा

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

34. निम्न में से कौन-सा विभज्योतक द्विबीजपत्रियों में बाह्यस्थ द्वितीयक वृद्धि के लिए उत्तरदायी होता है?

- A. अन्तरापूलीय एधा
- B. अन्तरपूलीय एधा
- C. अन्तर्वेशी विभाज्योतक
- D. फेलोजेन

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

35. जड़ में अरीय संवहनीय पूल का तने में संयुक्त संवहनीय पूल में परिवर्तन किस क्षेत्र में होता है?

- A. एपिकोटीइल
- B. हाइपोकोटाइल
- C. विभाज्योतक
- D. तने के आधार पर

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

36. पादपों में संवहनीकरण के दौरान क्या घटित होता है?

A. प्राक एधा के भिन्न के पश्चात द्वितीयक जाइलम व फ्लोएम का विकास होता है

B. प्राक एधा के भिन्न के पश्चात जाइलम व फ्लोएम का विकास होता है

C. प्राक एधा, जाइलम व फ्लोएम का भिन्न साथ-साथ होता है

D. प्राक एधा के भिन्न के पश्चात, प्राथमिक फ्लोएम का विकास होता है तत्पश्चात प्राथमिक जाइलम का

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

37. फ्लोएम के भरण का सम्बन्ध होता है

- A. फ्लोएम में शर्करा वृद्धि से
- B. फ्लोएम कोशा की दीर्घवृद्धि से
- C. फ्लोएम मृदूतक के पृथक्करण से
- D. फ्लोएम तन्तु की दृढ़ता से

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

38. लेन्टीसेल का क्या कार्य है ?

- A. वाष्पोत्सर्जन
- B. बिन्दुस्रवण
- C. गैसीय विनिमय
- D. स्रवण

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

39. वाहिकायें पायी जाती हैं :

A. सभी आवृतबीजियों में व कुछ अनावृतबीजियों में

B. अधिकांश आवृतबीजियों में व कुछ अनावृतबीजियों में

C. सभी आवृतबीजियों में सभी अनावृतबीजियों में व
कुछ टेरिडोफाइटा में

D. सभी टेरिडोफाइटा में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

40. चार अरीय संवहन पूल पाये जाते हैं

- A. द्विबीजपत्री मूल में
- B. एकबीजपत्री मूल में
- C. द्विबीजपत्री तना में
- D. एकबीजपत्री तना में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

41. अक्षस्थ कलिका व टर्मिनल कलिका, निम्न में से किसकी सक्रियता से उत्पन्न होती है?

- A. पार्श्व विभाज्योतक
- B. अन्तर्वशी विभाज्योतक
- C. शीर्षस्थ विभाज्योतक
- D. मुदूतक

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

42. निम्न में से कौन सा वक्तव्य सत्य है

A. वाहिनिकाएं बहुकोशिकीय व संकीर्ण ल्यूमेन युक्त

B. वाहिनिकाएं बहुकोशिकीय व बड़ी ल्यूमेन युक्त होती हैं

C. वाहिकाएं एक कोशिकीय व बड़ी ल्यूमेन युक्त होती हैं

D. वाहिनिकाएं एक कोशिकीय व,संकीर्ण ल्यूमेन युक्त होती हैं।

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

43. शान्त क्षेत्र वाली कोशिकाओं का गुण होता है

A. निरन्तर विभाजित होकर ट्यूनिका निर्माण में वृद्धि

B. घना कोशिका द्रव्य व सुस्पष्ट केन्द्रक

C. पतला कोशिकाद्रव्य व छोटे केन्द्रक

D. निरन्तर विभाजित होकर कार्पस निर्माण में वृद्धि

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

44. मूल का शीर्षस्थ विभाज्योतक पाया जाता है

- A. सभी मूलों में
- B. केवल रैडिकल में
- C. केवल मूसला जड़ों में
- D. केवल अपस्थानिक जड़ों में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

45. क्लोरेनकाइमा किसमें विकसित होता है

A. पाइनस की परागनली में

B. क्लोरेला के कोशिका द्रव्य में

C. हरी फफूंद जैसे एस्परजिलस की माईसीलियम में

D. मॉस के बीजाणु सम्पुट में

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

46. मूल की अनुदैर्घ्य काट में, अग्र भाग से ऊपर की तरफ, चार क्षेत्र निम्न क्रम में पाये जाते हैं

A. मूलगोप, कोशिका विभाजन, कोशिका में वृद्धि,

कोशिका का परिपक्वन

B. मूलगोप, कोशिका विभाजन, कोशिका परिपक्वन,

कोशिका वृद्धि

C. कोशिका विभाजन, कोशिका वृद्धि, कोशिका

परिपक्वन, मूलगोप

D. कोशिका विभाजन, कोशिका परिपक्वन, कोशिका में

वृद्धि, मूलगोप

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

47. पौधों में पाया जाने वाला मुख्य तत्व है

A. गंधक

B. नाइट्रोजन

C. मैंगनीज

D. लौह

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

48. बहिपोषवाही नालरम्भ पाया जाता है।

A. ऑसमुण्डा व एक्विसेटम में

B. मार्सीलिया व वोट्राईकियम में

C. एडिएन्टम व कुकरबिटेसी में

D. डिकसोनिया व मेडेनहेयर फर्न में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

49. एक काष्ठीय द्विबीजपत्री वृक्ष में निम्न में से कौनसा भाग मुख्यतः प्राथमिक ऊतकों का बना होगा

- A. सभी भाग
- B. तना व मूल
- C. पुष्प, फल व पर्ण
- D. प्ररोह शीर्ष व मूल शीर्ष

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

50. वाहिका तत्वों तथा चालनी नलिका तत्वों में एकसमान संरचनात्मक लक्षण क्या होता है

- A. पार्श्व भित्तियों में छिद्र
- B. p-प्रोटीन की उपस्थिति
- C. अकेन्द्रीय अवस्था
- D. मोटी द्वितीयक भित्तियां

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

51. पौधों में द्वितीयक वृद्धि के विवेचनात्मक अध्ययन के लिए निम्नलिखित में से कौनसा एक जोड़ा उपयुक्त है

- A. गन्ना तथा सूरजमुखी
- B. सागौन तथा चीड़
- C. देवदार तथा फर्न
- D. गेहूँ तथा मेडन हेयर फर्न

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

52. पथ कोशिकाएँ पतली भित्ति वाली कोशिकाएँ होती हैं -

A. जो जड़ों की अंतस्त्वचा में पायी जाती है और ये

कॉर्टिक्स से परिरंभ में जल के परिवहन को सुगम

बना देती हैं?

B. पोषवाह तत्वों में होती है जो पदार्थों के प्रवेश बिन्दु का

कार्य करते हैं जहाँ से वे पदार्थ अन्य पादप भागों तक

पहुँचा दिए जाते हैं

C. बीजों के बीज चोलों में होती हैं ताकि बीजांकुरण के

दौरान वृद्धिशील भ्रूण-अक्ष उनमें से होकर बाहर आ

सकें

D. वर्तिका के केन्द्रीय भाग में पायी जाती हैं, जिसमें से

होकर पराग नलिका अण्डाशय की ओर बढ़ती जाती

है

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

53. पुष्पी पादपों में संवहनी ऊतक किससे विकसित होते हैं?

A. कागजन

B. रंभजन

C. वल्कुटजन

D. त्वचाजन

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

54. निम्नलिखित में से कौन-सा एक भाग एंजाइम क्रिया के लिए प्रतिरोधी होता है

A. काग

B. काष्ठ रेशा

C. पराग का बाह्यचोल

D. पत्ती का क्यूटिकल

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

55. गन्ने के कलम में भिन्न पर्वान्तरों की लम्बाई में विभिन्नता किसके कारण आती है?

A. प्ररोह शीर्षस्थ विभज्योतक

B. कक्षीय मुकुलों का स्थान

C. प्रत्येक पर्वान्तर के नीचे पर्व पर पत्ती की स्तरिका का साइज

D. अंतर्निवेशी विभज्योतक

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

56. शारीरिकी की दृष्टि से काफी पुरानी द्विबीजपत्रीय जड़ (मूल) द्विबीजपत्री स्तम्भ से किसके आधार पर अलग पहचानी जा सकती है :

- A. द्वितीयक पलोएम (पोषवाह) का अभावं
- B. द्वितीयक जाइलम (दारू) का अभाव
- C. प्रोटोजाइलम (आदि दारू) का स्थान
- D. कॉर्टेक्स (वल्कुट) की उपस्थिति

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

57. प्लाज्मोडेसमैटा क्या होते है?

- A. कोशिकाओं के बीच लिगिन्फाइड सीमेंटेड पर्ते
- B. संचलनी संरचानाएं
- C. सहलग्न कोशिकाओं के बीच के संयोजन
- D. केंद्रक को प्लाज्मोलेमा से जोड़ती झिल्लियां

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

58. वलयी तथा सर्पिल रूप में मोटे होते जाते चालनी तत्व प्रोटोजाइलम (आदि-दारू) में सामान्यतः तब बन रहे होते हैं, जब जड़ अथवा स्तम्भ :

- A. विभेदित हो रहे हों
- B. चौड़े होते जा रहे हों
- C. लम्बे होते जा रहे हों
- D. परिपक्व हो रहे हों

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

59. खंभ मृदूतक (Palisade parenchyma) किसकी पत्तियों में नहीं होता

A. चना

B. सोयाबीन

C. सरसों

D. सोरघम

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

60. जौ में स्तम्भ संवहनी पूल कैसे होते हैं : (

A. बंद और छितराये

B. खुले और छितराये

C. बंद और अरीय

D. खुले और एक छल्ले के रूप में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

61. संवहनी ऊतक, यांत्रिक ऊतक तथा क्यूटिकल का हास होना किसकी विशिष्टता है

A. समोद्भिदों की

B. मरुद्भिदों की

C. जलोद्भिदों की

D. अधिपादपों की

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

62. अनावृतबीजियों में जायलम (दारु) के मुख्य जल संवहनीय तत्व क्या होते हैं

- A. वाहिकाएं
- B. तंतु
- C. संचरण ऊतक
- D. वाहिनिकाएं

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

63. निम्नलिखित में से कौन सा एक पार्श्व विभाज्योतक का भाग नहीं है

- A. अंतःपूलीय केम्बियम
- B. अंतरपूलीय केम्बियम
- C. कागजन
- D. अंतर्वेशी विभज्योतक

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

64. रस काष्ठ (Sap wood) से अन्तः काष्ठ (Heart wood)

किस बात में भिन्न होता है

A. किरणों तथा रेशों का पाया जाना

B. वाहिकाओं तथा मृदुतक की अनुपस्थिति

C. मृत एवं गैर-वहनीय तत्वों का होना

D. पीड़कों तथा रोगजनकों के लिए सुग्राह्य होना

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

65. उच्च पौधों में खाद्य पदार्थ का स्थानांतरण किसके द्वारा होता है

- A. चालनी तत्व
- B. सहकोशिकाएँ
- C. संचरण ऊतक
- D. वाहिनीयाँ

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

66. क्रेन्ज शारीरिकी निम्नलिखित में से किसकी पत्तियों का एक प्रमुख अभिलक्षण है?

A. सरसों

B. आलू

C. गेहूँ

D. गनना

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

67. भरण ऊतक में सम्मिलित होते है -

A. एन्डोडर्मिस से बाहर उपस्थित सभी ऊतक

B. एपीडर्मिस तथा वैस्कुलर बन्डल के अतिरिक्त सभी
ऊतक

C. एपीडर्मिस तथा कार्टेक्स

D. एन्डोडर्मिस के अंदर की ओर उपस्थित सभी ऊतक

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

68. तलीय पौधों में, द्वार-कोशिकाएँ अन्य उपचर्म कोशिकाओं से किसके मौजूद होने में भिन्न होती है :

- A. कोशिकाकंकाल
- B. माइटोकोन्ड्रिया
- C. एन्डोप्लाजमिक जालक
- D. क्लोरोप्लास्ट्स

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

69. कॉर्क कैम्बियम, कॉर्क तथा द्वितीयक कॉर्टेक्स को मिलाकर क्या कहते हैं

A. काग स्तर

B. कागजन

C. परिचर्म

D. काग

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

70. सहकोशिकाओं का क्या कार्य होता है

A. सक्रिय परिवहन हेतु चालनी नलिकाओं को ऊर्जा __

प्रदान करना

B. पोषवाह को जल प्रदान करना

C. परोक्ष परिवहन द्वारा सुक्रोज को चालनी नलिकाओं में

भरना

D. सुक्रोज को चालनी नलिकाओं में भरना

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

71. कुछ संवहन बंडलों को खुला वर्णित किया जाता है, क्योंकि

A. ये परिरंभ से घिरे रहते हैं किन्तु एन्डोडर्मिस से नहीं

B. ये द्वितीयक जाइलम तथा फ्लोयम बनाने में सक्षम होते हैं

C. इनमें जाइलम तथा फ्लोयम के बीच (यौगिक) ऊतक होता है।

D. ये परिरंभ से नहीं घिरे रहते

Answer: B

72. जज शारीरिकी में, पूलाच्छद (बंडल शीथ) कोशिकाएँ कैसी होती हैं

A. मोटी भित्तियाँ, अनेक अंतरकोशिकीय अंतराल होते

है। तथा क्लोरोप्लास्ट बहुत सारे होते है

B. पतली भित्तियाँ होती है, अंतरकोशिकीय अंतराल नहीं

होते, तथा क्लोरोप्लास्ट बहुत सारे होते है।

C. पतली भित्तियाँ होती है अंतरकोशिकीय अंतराल नहीं

होते, तथा क्लोरोप्लास्ट बहुत सारे होते हैं

D. मोटी भित्तियों वाली अनेक अंतरकोशिकीय गुहाएँ

तथा थोड़े से क्लोरोप्लास्ट होते हैं

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

73. सामान्य शीशियों में लगाया जाने वाला काग किसका उत्पाद है?

A. डर्मेटोजन

B. फैलोजन

C. दारू

D. संवहनीय एधा

Answer: B

 वीडियो उत्तर देखें

74. सहचर कोशिकाएँ किससे निकटतम संबंधित होती हैं

A. चालनी तत्वों से

B. वाहिका तत्वों से

C. ट्राइकोमों से

D. द्वार कोशिकाओं से

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

75. बंद संवहन पुलों में नहीं पाया जाता है -

A. भरण ऊतक

B. संयोजक ऊतक

C. एधा

D. मज्जा

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

76. संवहन पुलों में जल से भरी गुहिकाएँ पायी जाती हैं -

A. सूरजमुखी

B. मक्का

C. साइकस

D. पाइनस

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

77. अनावृतबीजियों को मृदु दारुस्पर्मेटोफाइट्स भी कहा जाता है क्योंकि इनमें ये नहीं होते

A. एधा

B. पोषवाह रेशे

C. मोटी भित्तीय वाहिनिकियाँ

D. दारु रेशे

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

78. किसी वृक्ष की आयु का निर्धारण किसके द्वारा किया जा सकता है?

- A. जीवसंहति से
- B. वार्षिक वलयों की संख्या से
- C. इसके अन्तः काष्ठ के व्यास से
- D. इसकी ऊँचाई और धेरै से

Answer: B



79. आपको एक द्विबीजपत्री तने और एक द्विबीजपत्री जड़ के काफी पुराने टुकड़े दिये गये हैं। आप उन दोनों में प्रभेद करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी शारीरिक संरचनाओं का इस्तेमाल करेंगे?

- A. द्वितीयक दारू
- B. द्वितीयक पोषवाह
- C. आदिदारू
- D. वल्कुट कोशिकायें

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

80. वाहिनिकी, अन्य वाहिकीय तत्वों से कैसे भिन्न होती है

- A. कैस्पेरी पट्टियों का होना
- B. अछिद्री होना
- C. केन्द्रक का अभाव
- D. लिग्निन युक्त होना

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

81. नीचे दी गई सूची में I से IV तक विभिन्न अवयवों को पढ़े और एक काष्ठीय द्विबीजपत्री तने में बाहर से भीतर की ओर उनकी व्यवस्था का सही क्रम बताए।

I. द्वितीयक वल्कुट II. काष्ठ III. द्वितीयक फ्लोएम IV. काग
सही क्रम है

A. (A), (B), (D), (C)

B. (D), (A), (C), (B)

C. (D),(C), (A), (B)

D. (C), (D), (B), (A)

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें