



BIOLOGY

BOOKS - S CHAND

SET - I BIOLOGY

Botany Section A

1. मूल शीर्षस्थ एवं तना शीर्षस्थ में पाया जाने वाला उत्तक है

A. पैरेंकाइमा

B. स्कलेरेंकाइमा

C. कॉलेकाइमा

D. मेरीस्टेमेटिक

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

2. कोशिका भित्ति से होकर जल का गमन कहलाता है।

A. एपोप्लास्ट

B. सिमप्लास्ट

C. टोनोप्लास्ट

D. इनमें से कोई नहीं

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

3. _____ पादप जगत के उभयचर कहलाते हैं

A. टेरीडोफाइट

B. जीम्बोस्पर्म

C. ऐजीयोस्पर्म

D. ब्रायोफाइटा

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

4. C_4 चक्र----- के नाम से भी जाना जाता है

A. केलविन चक्र

B. क्रेव चक्र

C. हैच एवं स्लैक चक्र

D. कोशिका चक्र

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

5. मानव पेशी कोशिकाओं में अवायवीय श्वसन द्वारा बनने वाला अंतिम उत्पाद है

A. इथाइल अल्कोहल

B. लैक्टिक अम्ल

C. PGA

D. PGAL

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

6. अवस्तम्भ मूल पाए जाते है

A. गन्ने में

B. गाजर में

C. सूर्यमुखी में

D. सरसों में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

7. केन्द्रक विभाजन का तात्पर्य है

- A. कोशिका द्रव्य का विभाजन
- B. कोशिका भि_त्ति का विभाजन
- C. केंद्रक का विभाजन
- D. गुणसूत्र का विभाजन

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

8. निम्नलिखित में से कौन एक पादप हॉरमोन नहीं है

A. ऑक्सीन

B. जीब्वरलीन

C. इन्सुलीन

D. ABA

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

9. पादपों का हरा रंग निम्नलिखित में से किसके कारण होता है

A. कैरोटीनॉयड

B. क्लोरोफिल

C. जैन्थोफिल

D. फ्यूकोजैन्थीन

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

10. हाइड्रोपोबिक है

A. जल

B. सभी पोषक तत्वों सहित घोल

C. हरित गृह

D. द्रव्य

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

11. आवृतबीजियों में प्रजनन की इकाई है

A. पत्ती

B. जड़

C. शिखाग्र

D. पुष्प

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

12. क्रेब चक्र-----के नाम से भी जाना जाता है।

A. T C A cycle

B. B C A cycle

C. A B A cycle

D. P G A cycle

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

13. RuBP है

A. Ribose bisphosphate

B. Ribulose bisphosphate

C. Ribose bis phosphaste

D. Ribulose 6 phosphate

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

14. लाइकेन के शैवालीय अंग है

A. फाइकोबायोट

B. माइकोबायोट

C. डिप्लोन्टिक

D. हैप्लोन्टिक

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

15. द्वार कोशिका मदद करती है

A. चारण से बचाव में

B. वाष्पोत्सर्जन में

C. बिंदुस्राव में

D. संक्रमण के विरुद्ध लड़ने में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

16. सहचर कोशिकाएँ किनसे सटी रहती है ?

A. चालनी नली

B. ट्रैकीड

C. स्केरेंकाइमा

D. वाहिका

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

17. फाइटोक्रोम उत्तरदायी है

- A. बीज अंकुरण
- B. फूल खिलना
- C. A एवं b दोनों
- D. इनमें से कोई नहीं

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

18. पट्टी के मध्य में उपस्थित सुस्पष्ट शिरा कहलाती है

A. स्तरिका

B. मारजीन

C. पत्रवृत्त

D. मध्यशिरा

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

19. निम्न में से कौन एक संवहनी उत्तक है:

A. एपीडर्मिस

B. पेरिसाइकल

C. जाइलम एवं फ्लोएम

D. एंडोडर्मिस

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

20. निम्न में से कौन सिर्फ पादप कोशिका में पाया जाता है

- A. रसधानी
- B. प्लास्टिक
- C. माइटोकॉण्ड्रिया
- D. लयनकाय

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

21. अवस्तम्भ मूल पाए जाते है

A. गन्ने में

B. गाजर में

C. सूर्यमुखी में

D. सरसों में

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

22. सहचर कोशिकाएँ किनसे सटी रहती है ?

A. चालनी नली

B. ट्रैकीड

C. स्कलेरेंकाइमा

D. वाहिका

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

23. निम्नलिखित में से कौन एक पादप वृद्धि प्रोत्साहक है ?

A. 3इथाइलिन

B. ऑक्सीजन

C. ABA

D. फाइटोहॉर्मोन

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

24. वाष्पोत्सर्जन के नियंत्रण में सर्वाधिक महत्वपूर्ण कारक है

A. तापमान

B. प्रकाश

C. वायु

D. सापेक्षिक आर्द्रता

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

25. नगन बीज का पाया जाना निम्नलिखित में से किसका चारित्रिक गुण है

A. जिम्नोस्पर्म

B. एंजियोस्पर्म

C. ब्रायोफाइट

D. शैवाल

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

Zoology Section B

1. लव एवं डब ध्वनि है

A. वृक्क की

B. फुफ्फूस की

C. यकृत की

D. हृदय की

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

2. मानव में रक्त समूह के प्रकार हैं

A. A,B,AB,O

B. A,B,C,D

C. A,AB,BA,O

D. उपर्युक्त सभी

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

3. उपान्तिभवन होता है

A. लेष्टोटीन में

B. जाइमगोटीन में

C. डिप्लोटीन में

D. डायकाइनिसिस में

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

4. श्वसन का परिणाम है

A. O_2 का निकलना

B. एनाबोलिज्म

C. CO_2 का स्थानांतरण

D. CO_2 का निकलना

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

5. DCT का पूर्ण रूप है

A. डिस्टेल कॉनम्लेटिन ट्युबुल

B. डारेक्ट कॉनमुलेटिंग ट्युबुल

C. डिस्टल कॉमन ट्युबुल

D. डायरेक्ट कॉमन ट्युबुल

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

6. विषाणु है

A. कोशकीय

B. अकोशकीय

C. बहुकोशकीय

D. एक कोशकीय

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

7. इनमें से कौन बहुकेंद्रीय है:

A. अरेखीय मांसपेशी

B. रेखीय मांसपेशी

C. तंत्रिका

D. वृक्क कोशिका

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

8. इनमें से कौन कोशिका का शक्तिगृह कहलाता है

A. माइटोकॉण्ड्रिया

B. क्लोरोप्लास्ट

C. केंद्रक

D. राबोसोम

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

9. रेड डाटा बुक में रखे जाते है

A. स्थानिक पौध

B. विलुप्त पौधें

C. लुप्तप्रायप्रजाति

D. महामारी पौधे

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

10. थाइरॉक्सिन स्रावित होता है

A. पिट्यूटरी

B. थाइरायड

C. एडरिनल

D. जनन अंग

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

11. खुला संचरण तंत्र पाया जाता है

A. हाइड्रा में

B. तिलचट्टे में

C. पक्षी में

D. तारामछली में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

12. कुहनी का जोड़ किसका उदाहरण है

A. पाइवट जोड़

B. हिंज जोड़

C. ग्लाइडिंग जोड़

D. बॉल एवं सॉकेट जोड़

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

13. मानव मस्तिष्क का सबसे बड़ा भाग है

- A. सेरेबेलम
- B. मेडुला ऑबलॉंगाटा
- C. ओलफेक्टरी लेब
- D. सेरेब्रम

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

14. जल संवहन प्रणाली निम्नलिखित में से किसका गुण है

A. पोरीफेरा

B. टीनोफेरा

C. इकाइनोडर्माटा

D. कॉरडाटा

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

15. लार का pH होता है

A. 6.8

B. 8

C. 7.4

D. 9.5

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

16. वसा का साधारण रूप है:

A. ग्लूकोज

B. अमीनों अम्ल

C. वसीय अम्ल

D. न्यूक्लिक अम्ल

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

17. DNA, RNA के किसके होने के कारण भिन्न है

A. एडीनीन

B. थायमीन

C. साइटोसीन

D. गुआनीन

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

18. प्रोटीन का पाचन होता है

A. अमाशय

B. अग्नाशय

C. बड़ी आंत

D. लिवर

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

19. DNA है एक

A. शर्करा

B. न्यूक्लीड अम्ल

C. प्रोटीन

D. वसा

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

20. प्रोटीन का पाचन होता है

A. आमाशय में

B. छोटी आंत में

C. बड़ी आंत में

D. लिवर में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

21. मानव में श्वसन वर्णक है:

A. α - globulin

B. Tubulin

C. β - globulin

D. Haemoglobin

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

22. मानव आहार नाल की सबसे बड़ी ग्रंथी है:

A. वृक्क

B. यकृत

C. हृदय

D. अग्न्याशय

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

23. थाइरॉक्सिन स्रावित होता है

A. पिट्यूटरी से

B. थाइराइड से

C. एड्रिनल से

D. जनन अंग

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

24. लार का pH होता है

A. 6.8

B. 8

C. 7.4

D. 9.5

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

25. मानव नेत्र का सबसे भीतरी परत है

A. कार्निया

B. रेटिना

C. कॉरोएड

D. कंजन्क्टीवा

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें