



BIOLOGY

BOOKS - SHIVALAL AGARWAL AND CO BIOLOGY (HINDI)

जगत-प्रोटिस्टा

अति लघु

1. प्रोटिस्टा की कल्पना सर्वप्रथम किस वैज्ञानिक ने की थी?



वीडियो उत्तर देखें

2. प्रोटिस्ट्स में प्रचलन अंगों के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

3. प्रचलन क्या है?।



वीडियो उत्तर देखें

4. प्रोटिस्ट्स में पोषण के प्रकार लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

5. व्यतिकरण और विवर्तन में अंतर लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

6. प्रोटिस्ट्स को कितने मुख्य समूहों में विभाजित किया गया है? उनके नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

7. डायटम की कोशिका भित्ति के क्या लक्षण हैं?



वीडियो उत्तर देखें

8. ऐसे जीव का नाम लिखिए जिसमें पादप एवं जंतु दोनों के लक्षण पाये जाते हैं।



वीडियो उत्तर देखें

9. संघ-सिलिएटा के दो सदस्यों के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

10. संघ-जूफ्लैजिलेटा के तीन विशिष्ट लक्षण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

11. प्लाज्मोडियम द्वारा उत्पन्न रोग एवं इसके परपोषियों के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

12. ब्रायोफाइट एवं टेरिडोफाइट में अंतर बताइए।



वीडियो उत्तर देखें

लघु उत्तरीय प्रश्न

1. भ्रूण की प्रथम कोशिका का नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. जगत-प्रोटिस्टा के मुख्य लक्षण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

3. प्रोटिस्ट्स में प्रचलन विधियों को समझाइए।



वीडियो उत्तर देखें

4. अपशिष्ट के प्रकार व इससे होने वाले दुष्प्रभावों को लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

5. अग्नि शैवाल क्या हैं? इनके लक्षण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

6. डायटम्स क्या हैं? इनके महत्व को समझाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

7. श्लेष्म फफूंद के लक्षणों को समझाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

8. यूग्लीनॉइड के विशिष्ट चारित्रिक लक्षण कौन से हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

9. प्रोटिस्टा क्या हैं? समझाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

10. यूग्लीनाइड्स के मुख्य लक्षण लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

निबन्धात्मक प्रश्न

1. प्रोटिस्टा जगत के विभिन्न समूहों का वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. मक्का में सहलग्नता को सचित्र समझाइए।



वीडियो उत्तर देखें

3. स्टारफिश का नामांकित चित्र बनाइए।



वीडियो उत्तर देखें

4. श्लेषम फणुंद पर लेखा लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

5. विसरण को उदाहरण सहित समझाइए।



वीडियो उत्तर देखें

6. प्रोटिस्टा में कितने प्रकार से प्रचलन होता है?



वीडियो उत्तर देखें

7. प्रोटोजोआ के चार प्रमुख समूहों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. प्रोटिस्टन्स में क्या विकसित हुआ है?

A. लैंगिक जनन

B. केन्द्रक

C. सूत्री उपकरण

D. ये सभी

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

2. प्रोटिस्टा में किस स्तर का संगठन पाया जाता है?

A. अंग स्तर का

B. कोशीय स्तर का

C. जीवद्रव्यी स्तर का

D. ऊतक स्तर का

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

3. कोशीकीय फफूंद में अर्धसूत्री विभाजन होता है

A. युग्मनज

B. युग्मकी

C. टर्मिनल

D. स्पोरिक

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

4. एण्टअमीबा हिस्टोलिटिका पाया जाता है

- A. आमाशय में
- B. आंत में
- C. मलाशय में
- D. मुख कोटर में

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्न में से किस जीव में पादप एवं जंतु दोनों के लक्षण पाये जाते हैं?

- A. यूग्लीना
- B. पैरामीशियम
- C. माइकोप्लाज्मा
- D. बैक्टीरिया

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

6. डायटोमेरियस भूमि का निर्माण होता है

- A. मृत डायटम से
- B. जीवित डायटम से
- C. उक्त A एवं B दोनों से
- D. उक्त किसी से नहीं

Answer: A



7. अमीबा का प्रचलन अंग है

A. कशाभ

B. रोमाभ

C. स्पर्शक

D. कूटपाद

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

रिक्त स्थान की पूर्ति

1. पैरामीशियम के गुरुकेंद्र में..... के कई समुच्चय पाये जाते हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

2. अमीबा संघ का सदस्य है।

 वीडियो उत्तर देखें

3. डाइनोफ्लैजिलेट्स की कवच प्लेट्स..... की बनी होती है।

 वीडियो उत्तर देखें

4. सीसे के समान सिलिका..... की कोशिका भित्ति में पाया जाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

5. अमीबियासिस से ग्रसित मनुष्य का मल..... होता है।

 वीडियो उत्तर देखें

1. प्लाज्मोडियम का अलैंगिक जीवन-चक्र मादा एनोफिलीज में पूर्ण होती है।

 वीडियो उत्तर देखें

2. डायटम्स की भित्ति में सिलिका एवं सेल्यूलोज पाया जाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

3. अमीबा सर्वाहारी है।



वीडियो उत्तर देखें

4. डाइनोफ्लैजिलेट्स का बड़े आकार का केंद्रक मीसोकैरियोन कहलाता है।



वीडियो उत्तर देखें

5. कोशिकीय श्लेष्म फंफूंद की प्रौढ़ अवस्था को आभासी – प्लाज्मोडियम कहते हैं।



वीडियो उत्तर देखें

एक शब्द वाक्य में उत्तर

1. किस जगत को प्रायः वर्गीकरण का कूड़ादान कहा जाता है?



वीडियो उत्तर देखें

2. प्रोटिस्टस को कितने मुख्य समूहों में विभाजित किया गया है?

 वीडियो उत्तर देखें

3. प्रोटिस्टा की कल्पना सर्वप्रथम किस वैज्ञानिक ने की थी?

 वीडियो उत्तर देखें

4. स्वच्छ जलीय प्रोटिस्टों में संकुचनशील रिक्तिका का क्या कार्य है?

 वीडियो उत्तर देखें

5. अमीबा में किस अंग द्वारा प्रचलन होता है?



वीडियो उत्तर देखें

6. प्रकाश-संश्लेषी प्रोटिस्ट का एक उदाहरण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

प्रतियोगी परीक्षाओं हेतु वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. अमीबा में पाये जाने वाले कूटपाद को कहते हैं

A. लोबोपोडिया

B. फिलोपोडिया

C. रेटीकुलोपोडिया

D. एक्सोपोडिया

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

2. प्रोटिस्टा में पोषण विधियां होती हैं

A. प्रकाश-संश्लेषी एवं जंतुसमभोजी

B. परजीवी

C. मृतोपजीवी

D. प्रकाश -संश्लेषी, जंतुसमभोजी, परजीवी, मृतोपजीवी

एवं मिश्र पोषी।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

3. जैवमण्डल की प्रकाश-संश्लेषण में प्रकाश संश्लेषी प्रोटिस्टस का योगदान कितने प्रतिशत होता है?

A. 10 %

B. 50 %

C. 70 %

D. 80 %

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

4. मलेरिया परजीवी क प्राथमिक परपोषी है:

A. मादा क्यूलेक्स

B. मादा एनोफिलीज

C. नर क्यूलेक्स

D. नर एनोफिलीज

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

5. जगत-प्रोटिस्टा के अंतर्गत आते हैं।

A. प्रोटोजोअन्स

B. अपघटक

C. प्रकाश-संश्लेषी प्रतिरूप

D. उपरोक्त सभी

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

6. निम्न में से कौन सा जीव पादप एवं जंतु दोनों के लक्षण रखता है?

A. अमीबा

B. पैरामीशियम

C. माइकोप्लाज्मा

D. यूग्लीना

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

7. प्रोटिस्टा शब्द दिया था

A. जॉन रे

B. रॉबर्ट ग्रान्ट

C. डोबेल

D. ई. हैकल

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

8. मानव में निद्रा रोग का वाहक है

A. सैण्ड मक्खी

B. टिसी -टिसी मक्खी

C. मच्छर

D. तितली

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

9. समुद्र के पानी का रात में चमकना निम्न के कारण होता है

A. यूग्लीना

B. गोनाइयूलेक्स

C. नॉक्टीलूका

D. पैलोमिक्सा

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

10. लाल ज्वार के दौरान जल के एकत्र की गई शैलफिश होती हैं

A. अधिक प्रोटीन वाली

B. अधिक खनिज वाली

C. मृत

D. जहरीली

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

11. प्रोटिस्टन कशाभिका में होता है

A. 0+9 फाइब्रिल

B. 0+1 फाइब्रिल

C. 2+9 फाइब्रिल

D. 2+7 फाइब्रिल

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

12. प्रथम यूकैरियोट्स थे

A. कवक

B. जीवाणु

C. प्रोटिस्टा

D. पौरीफेरा

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

13. पैरामीशियम में आवश्यक आनुवांशिक सूचनाओं का वाहक है

A. लघुकेंद्रक

B. गुरुकेंद्रक

C. लघु एवं गुरुकेंद्रक

D. माइटोकॉण्ड्रिया

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

14. स्लीपर एनीमलक्यूल नाम है

A. जूफलैजिलेट का

B. स्पोरोजोअन का

C. सिलिएट का

D. सारकोडाइन का

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

15. जीवों के किस समूह में कोशिका भित्ति दो पतली अतिव्यापी कवचों की बनी होती है जो एक साथ आसंजित होती है?

- A. क्राइसोफाइट
- B. यूग्लीनाइड
- C. डाइनोफ्लैजिलेट
- D. अवपंक कवक

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

16. निम्नलिखित में से कौन-सा शैवाल भी है?

A. सायनोबैक्टीरिया

B. रोडोस्पाइरिलम

C. हरे बैक्टीरिया

D. पर्पल बैक्टीरिया

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

17. निम्न में से किसके द्वारा प्राच्यवर्ण नामक बीमारी होती है?

- A. ट्रिपैनोसोमा गैम्बिएन्सी
- B. लीशमानिया ब्राजीलिएन्सिस
- C. लीशमानिया क्रुजी
- D. लीशमानिया ट्रॉपिका

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

18. निम्न में से प्लाज्मोडियम की कौन सी अवस्था मादा एनोफिलीज द्वारा मनुष्य में स्थानान्तरित होकर मलेरिया रोग उत्पन्न करती है?

A. खण्डजाणु

B. युग्मकजनक

C. बीजाणुज

D. शाइजॉन्ट

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

19. अमीबा किस संघ का सदस्य है?

A. पौरीफेरा

B. प्रोटोजोआ

C. एनेलिडा

D. मोलस्का

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

20. प्लाज्मोडियम वाईवेक्स का उद्भव काल है:

A. 14 दिन

B. 30 दिन

C. 40 दिन

D. 32 दिन

Answer: A



वीडियो उत्तर देखें

21. जीवाणु जिसके दोनों सिरों पर एक गुच्छ में कशाभिकाएं पायी जाती है उनको कहा जाता है:

A. एट्राइकस

B. पेरीट्राइकस

C. एम्फीट्राइकस

D. लोफोट्राइकस

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें

22. निम्नलिखित में से कौन सा रोग प्रोटोजोआ के कारण होता है?

- A. सिफलिस
- B. इन्फ्लूएंजा
- C. बैबिसिओसिस
- D. ब्लास्टोमाइकोसिस

Answer: C



वीडियो उत्तर देखें