



BIOLOGY

BOOKS - SHIVALAL AGARWAL AND CO BIOLOGY (HINDI)

काँकरोच

अति लघु उत्तरीय प्रश्न

1. काँकरोच की किन्हीं दो प्रजातियों के वैज्ञानिक एवं सामान्य नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. तिलचट्टे के उदर में कितने खण्ड होते है।



वीडियो उत्तर देखें

3. कवकों के चार लक्षण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

4. खूले परिवहन तन्त्र से आप क्या समझते है।



वीडियो उत्तर देखें

5. मैल्पीजियन नलिकाएँ कहाँ पायी जाती हैं।



वीडियो उत्तर देखें

6. मैल्पीजियन नलिकाओं के कार्य बताइए।



वीडियो उत्तर देखें

7. तिलचट्टे में अण्डाशय की स्थिति क्या है।



वीडियो उत्तर देखें

8. कॉकरोच का वर्गीकरण लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

9. कॉकरोच में हाइपोफैरिंक्स क्या है ?



वीडियो उत्तर देखें

10. चने का बीज का स्वच्छ नामांकित चित्र बनाइए।



वीडियो उत्तर देखें

11. काँकरोच के प्रमुख उत्सर्जी अंग क्या हैं ? इस जन्तु के उत्सर्जी पदार्थ का भी नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

12. तिलचट्टे का आर्थिक महत्व लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

1. DNA की प्रकृति का वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. लार पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए



वीडियो उत्तर देखें

3. कॉकरोच के मुखांग के नाम एवं कार्य लिखिए ।



 वीडियो उत्तर देखें

4. नर कॉकरोच के जननांगों के नाम लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

5. जलचक्र का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

6. तिलचट्टे की आहारनाल का नामंकित चित्र बनाइए।



 वीडियो उत्तर देखें

7. मनुष्य के हृदय की संरचना का नामांकित चित्र बनाइए ।

 वीडियो उत्तर देखें

8. पौधों में उत्सर्जन कैसे होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

9. नर तथा मादा तिलचट्टा को आप कैसे विभेदित करेंगे।



 वीडियो उत्तर देखें

10. DNA की प्रकृति का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

11. नर एवं मादा कॉकरोच में चार अन्तर लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

12. मोजेक दृष्टि किसे कहते हैं ?





वीडियो उत्तर देखें

13. तिलचट्टे के परिसंचरण तंत्र की क्या विशेषताएँ हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

14. कॉकरोच के निम्न अंगों के कार्य बताइए-

अन्नपुट



वीडियो उत्तर देखें

15. कॉकरोच के निम्न अंगों के कार्य बताइए-

पेषणी (गिजर्ड)



वीडियो उत्तर देखें

16. कॉकरोच के निम्न अंगों के कार्य बताइए-

श्रृंगिका



वीडियो उत्तर देखें

17. कॉकरोच के निम्न अंगों के कार्य बताइए-

श्वास छिद्र



वीडियो उत्तर देखें

18. कॉकरोच के निम्न अंगों के कार्य बताइए-

शुक्राशय



वीडियो उत्तर देखें

19. कॉकरोच के निम्न अंगों के कार्य बताइए-

आस्य कठक



वीडियो उत्तर देखें

20. कॉकरोच के निम्न अंगों के कार्य बताइए-

स्क्लराइट



वीडियो उत्तर देखें

21. कॉकरोच के निम्न अंगों के कार्य बताइए-

अग्र पंख



वीडियो उत्तर देखें

निबन्धात्मक प्रश्न

1. पुष्प के मादा जनन अंग का नामांकित चित्र सहित वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. कॉकरोच में मशरूम ग्रंथि का क्या कार्य है?

 वीडियो उत्तर देखें

3. कॉकरोच में मुखांगों का सचित्र वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. कॉकरोच के मुखंगों का नामांकित चित्र बनाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

5. ग्रसनी का सचित्र वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

6. कॉकरोच का परिवहन तन्त्र

 वीडियो उत्तर देखें

7. लैंगिक दिरूपता से आप क्या समझते हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

8. कॉकरोच के नर जनन तन्त्रों का नामांकित चित्र बनाइए।



वीडियो उत्तर देखें

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. ब्लाटा किस संघ का सदस्य है।

A. प्लेटीहेल्पिन्थीस

B. एनेलिडा

C. आर्थ्रोपोडा

D. मोलस्को

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

2. कॉकरोच में मुखाग अनुकूलित होते हैं।

A. चूसने के लिए

B. छेदने के लिए

C. छेदने एवं चूसने के लिए

D. काटने एवं चबाने के लिए

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

3. कॉकरोच की देहगुहा होता है।

A. सीलेन्ट्रॉन

B. सीलोम

C. हीमोसील

D. स्यूडोसील

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

4. कॉन्गलोबेट ग्रन्थि किसके जननांगों में होती है।

A. नर कॉकरोच

B. मादा कॉकरोच

C. केंचुआ

D. मेंढक

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

5. कॉकरोच के वृषण किन खण्डों में पाये जाते है।

- A. तीसरे एवं चौथे में
- B. चौथे से छठे में
- C. छठे एवं सातवें में
- D. सातवें एवं आठवें में

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

6. कॉकरोच का हृदय में कितने कक्ष पाये जाते हैं।

A. 9

B. 12

C. 13

D. 15

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

7. कॉकरोच के एक उदरखण्ड का पृष्ठ भाग होता है।

A. टरगम

B. स्टर्नम

C. टेगमिना

D. प्लुरॉन

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

1. कॉकरोच का सिर भ्रूणीय खण्डों के समेकन से बनता है।

 वीडियो उत्तर देखें

2. कॉकरोच के शरीर के तरन भाग होते है। - सिर ,वक्ष एवं ।

 वीडियो उत्तर देखें

3. खुला परिवहन तन्त्र..... में पाया जाता है।



वीडियो उत्तर देखें

4. कॉकरोच के पादों में खण्डों की संख्या होती है।.....।



वीडियो उत्तर देखें

5. कॉकरोच के अग्र पंखों को कहते हैं।



वीडियो उत्तर देखें

6. कॉकरोच के अण्डे होते हैं।



वीडियो उत्तर देखें

सत्य असत्य

1. कॉकरोच एक रात्रिचर जन्तु है।



वीडियो उत्तर देखें

2. मादा कॉकरोच में गुदा शूक पाये जाते है।



वीडियो उत्तर देखें

3. कॉकरोच में प्रत्यक्ष श्वसन होता है।

 वीडियो उत्तर देखें

4. कॉकरोच में श्वसन वर्णक हीमोग्लोबिन पाया जाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

5. कॉकरोच में प्रजनन होता है

 वीडियो उत्तर देखें

एक शब्द वाक्य में उत्तर

1. कॉकरोच के अग्र वक्ष के टर्गम को क्या कहते हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

2. कॉकरोच में कुल कितने जोड़ी श्वास छिद्र पाये जाते हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

3. पेरीट्रॉफिक झिल्ली का स्रावण कहाँ होता है।



 वीडियो उत्तर देखें

4. संयुक्त नेत्र की इकाइ को क्या कहते है।

 वीडियो उत्तर देखें

5. कॉकरोच में प्रकाश संश्लेषण कि प्रक्रिया होता है?

 वीडियो उत्तर देखें

प्रतियोगी परीक्षाओं हेतु वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. कॉकरोच के पादों में पाया जाने वाला सबसे छोटा पोडोमियर है -

A. कॉक्सा

B. ट्रोकेन्टर

C. फीमर

D. टीबिया

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

2. कितने खण्डों के समेकन से कॉकरोच का सिर बनता है।

A. 3

B. 6

C. 9

D. 10

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

3. कॉकरोच में पाये जाने वाले श्वसन छिद्रो की संख्या होती है-

A. 2

B. 8

C. 10

D. 11

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

4. कॉकरोच का उत्सर्जी अंग है। -

A. मैल्पीजियन नलिका

B. वसाकाय

C. युरिकोस ग्रन्थि

D. ये सभी

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

5. कॉकरोच मे बाह्य जननांग कहलाते है।

- A. फैलोमियर्स
- B. अण्डनिक्षेपक
- C. गायनोवाल्वुलर प्लेट
- D. गोनेपोफाइसिस

Answer: B

 वीडियो उत्तर देखें

6. कोलेटीरियन ग्रन्थि पायी जाती है।

- A. नर कॉकरोच में

B. मादा कॉकरोच में

C. दोनो में

D. दोनो में से किसी में नहीं।

Answer: D



वीडियो उत्तर देखें

7. खूला परिवहन तन्त्र पाया जाता है।

A. केंचुए में

B. कॉकरोच में

C. चुहे में

D. इनमे से किसी में नही

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

8. एलेरी पेशियाँ सम्बन्धित होती है।

A. पंख से

B. पेषणी से

C. वायु नलिका से

D. हृदय से

Answer: B



वीडियो उत्तर देखें

9. तिल चटटे की शरीर कोशिकाएँ अपने नाइट्रोजनी अपशिष्ट को हीमौलिम्फ में प्रधान रूप से इस रूप में डाल देते हैं।

A. अमोनिया

B. पोटैशियम यूरेट

C. यूरिया

D. कैल्सियम कार्बोनेट

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

10. कॉकरोच के एक अण्डाशय में आदिकवो की संख्या होती

है

A. चार

B. आठ

C. सोलह

D. बत्तीस

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

वस्तुनिष्ठ प्रश्न

1. कॉकरोच में कितने जोड़ी श्वसन छिद्र (स्पाइरेकिल) पाये जाते हैं ?

A. 2,

B. 18,

C. 10,

D. 12

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

2. कॉकरोच के बाह्य जननांग कहलाते हैं-

A. गोनेपोफाइसिस,

B. कॉग्लोबेट अंग,

C. फैलोमियर्स,

D. जनद ।

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

3. कॉकरोच में हिपेटिक सीकी की संख्या होती है -

A. 6,

B. 8,

C. 10,

D. 15

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

4. कॉकरोच का हृदय कितने कोष्ठों का बना होता है ?

A. 11,

B. 12,

C. 13,

D. 14,

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

5. कॉकरोच में अण्डों के अण्डोज्पत्ति (हैचिंग) से बनते हैं-

- A. कैटरपिलर,
- B. निम्फ,
- C. ट्रोकोफोर लारवा,
- D. वयस्क।

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

6. कॉकरोच में जोड़ी संधि पाद पाये जाते हैं।



वीडियो उत्तर देखें

7. कॉकरोच का ऊपरी होठ तथा निचला ओठ
कहलाता है।



वीडियो उत्तर देखें

8. कॉकरोच में मध्यवक्ष का पश्ववक्ष को मिलाकर
कहते हैं।

 वीडियो उत्तर देखें

9. गुद कंटिकाएँ केवल कॉकरोच में पायी जाती हैं ।

 वीडियो उत्तर देखें

10. कॉकरोच में मुख्य उत्सर्जी पदार्थ होता है।

 वीडियो उत्तर देखें

11. संयुक्त नेत्र की इकाई कहलाती है।

 वीडियो उत्तर देखें

12. कॉकरोच में ट्रोकेन्टर चलन टांग का भाग है।

 वीडियो उत्तर देखें

13. कॉकरोच में पृष्ठ प्लेट टर्गम व अधर प्लेट स्टर्नम कहलाती है ।

 वीडियो उत्तर देखें

14. कॉकरोच एक द्विलिंगी जन्तु है।

 वीडियो उत्तर देखें

15. सुप्राईसोफेजियल गैंगलिया मस्तिष्क भी कहलाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

16. मैल्पीघियन नलिकाएँ कॉकरोच का प्रमुख उत्सर्जी अंग है

|



वीडियो उत्तर देखें

17. कॉकरोच के रुधिर में श्वसन वर्णक का अभाव होता है।



वीडियो उत्तर देखें

18. कॉकरोच में भोजन का पाचन व अवशोषण प्रमुखतः कहाँ

होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

19. कॉकरोच की हीमोसील के तीन पात्रों के नाम लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

20. कॉकरोच में शुक्र ग्राहिका का क्या कार्य है ?

 वीडियो उत्तर देखें

21. कॉकरोच का जन्तु वैज्ञानिक नाम लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

22. कम प्रकाश में कॉकरोच की आँख में किस प्रकार का प्रतिबिम्ब बनता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

1. ग्रसनी का सचित्र वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

2. बीजाण्ड का स्वच्छ नामांकित चित्र बनाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

3. तिलचट्टे के मादा जनन अंगों का स्वच्छ नामांकित चित्र बनाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. कॉकरोच के मुखांग के नाम लिखिए।





वीडियो उत्तर देखें

5. तिलचट्टे के रक्त परिसंचरण तन्त्र का नामांकित चित्र बनाइए।



वीडियो उत्तर देखें