doubtnut
India's Number 1 Education App

BIOLOGY

BOOKS - NAVBODH

सजीवों के लक्षण एवं वर्गीकरण

पाठ के मध्य में प्रश्नोत्तर

1. छुई-मुई का पौधा स्पर्श के प्रति .... होता है।

वीडियो उत्तर देखें

2. गोंद पौधे का .... पदार्थ है।

वीडियो उत्तर देखें

3. श्वसन में ....गैस ग्रहण करते हैं तथा ....गैस छोड़ते हैं।

वीडियो उत्तर देखें

4. बीज से पौधे का बनना सजीवों में .... क्रिया को प्रदर्शित करता है।

वीडियो उत्तर देखें

5. जन्तु उत्सर्जन क्रिया में .... पदार्थों को छोड़ते हैं।

वीडियो उत्तर देखें

6. निम्न को सुमेलित कीजिये

कॉलम I		कॉलम II	
A.	अंतः प्रद्रव्यी जालिका	1.	सिस्टरनी का समूह
B.	स्फीरोसोम	2.	संग्रहित तेल एवं वसायें
C.	डिक्टियोसोम	3.	लिपिड्स का संश्लेषण एवं संग्रह
D.	परॉक्सीसोम	4.	प्रकाशीय श्वसन
E.	ईलियोप्लास्ट	5.	औषधियों का निविर्षीकरण

वीडियो उत्तर देखें

7. निम्नलिखित को सजीव व निर्जीव में वर्गीकृत कीजिए-

मोटर, मोर, कोयल, कार, नल, नेवला, पंखा, केंचुआ, चींटी, गुब्बारा, हवाई जहाज, आलू का पौधा, गेहूँ, विज्ञान की पुस्तक, बीज, अण्डा-

वीडियो उत्तर देखें

8. सजीवों के निम्नलिखित लक्षणों को समझाइए-

श्वसन

वीडियो उत्तर देखें

9. सजीवों के निम्नलिखित लक्षणों को समझाइए-

उत्सर्जन

वीडियो उत्तर देखें

10. सजीवों के निम्नलिखित लक्षणों को समझाइए-

प्रजनन

वीडियो उत्तर देखें

11. सजीवों के निम्नलिखित लक्षणों को समझाइए-

पोषण

वीडियो उत्तर देखें

पाठ के मध्य में प्रश्नोत्तर इनके उत्तर दीजिए

1. आपके द्वारा देखे गए किसी मरूस्थलीय व जलीय पौधे का

चित्र बनाइए-

मरुस्थली पौधे

उत्तर देखें

2. आपके द्वारा देखे गए किसी मरूस्थलीय व जलीय पौधे का चित्र बनाइए-

जलीय पौधे

उत्तर देखें

3. निम्नलिखित का मिलान कीजिए-

(a)	ऐंफ़िबिया	i.	वायवीय थैली
(b)	स्तनधारी	ii.	कार्टीजनीय पृष्ठरज्जु
(c)	कॉन्ड्रिथीज	iii.	स्तन ग्रंथियाँ
(d)	ऑस्टिकथीज	iv.	वातीय अस्थियाँ
(e)	साइक्लोस्टोमेटा	v.	दो प्रकार का आवास
(f)	पक्षि वर्ग	vi.	चूषण तथा बिना जबड़े वाला वर्तुल मुख।

वीडियो उत्तर देखें

4. निम्नलिखित लक्षणों के आधार पर जन्तुओं के उदाहरण लिखिए:

1. अकशेरुकी जन्तु।

2. कशेरुकी, जलीय, अण्डे देने वाले जन्तु।

3. कशेरुकी, स्थलीय, अण्डे देने वाले जन्तु।

4. कशेरुकी उभयचर जन्तु ।

वीडियो उत्तर देखें

5. उचित संबंध जोडिए-

(क)	(ख)
1. गाय	कशेरुकी, स्थलीय, अण्डे देने वाले
2. कबूतर	कशेरुकी,जलीय, अण्डे देने वाले
3. कनखजूरा	कशेरुकी स्थलीय, बच्चे देने वाले
4. मछली	अकशेरुकी

वीडियो उत्तर देखें

6. विषमपोषियों के दो उदाहरण दीजिए।

वीडियो उत्तर देखें

अभ्यास के प्रश्न

1. निम्नलिखित को सजीव व निर्जीव में वर्गीकृत कीजिए-

मोटर, मोर, कोयल, कार, नल, नेवला, पंखा, केंचुआ, चींटी, गुब्बारा, हवाई जहाज, आलू का पौधा, गेहूँ, विज्ञान की पुस्तक, बीज, अण्डा-

वीडियो उत्तर देखें

2. सजीवों में निम्नलिखित लक्षणों को स्पष्ट कीजिए।

(1) संवेदनशीलता, (2) वृद्धि

वीडियो उत्तर देखें

3. शाकाहारी, मांसाहारी, सर्वाहारी जन्तुओं के दो-दो नाम लिखिए।

वीडियो उत्तर देखें

4. परजीवी, मृतोपजीवी, कीटभक्षी, पौधों के नाम लिखिए:

वीडियो उत्तर देखें

5. छत्तीसगढ़ के राज्य पशु व राज्य पक्षी का नाम तथा वैज्ञानिक नाम लिखिए।

वीडियो उत्तर देखें

6. कुकुर (Dog) का संभावित जीवन काल होता है।

वीडियो उत्तर देखें

7. औषधि प्रदान करने वाले एवं खाद्य पदार्थ प्रदान करने वाले पौधों के नाम तथा पशओं से प्राप्त होने वाले लाभों को

लिखिए।

वीडियो उत्तर देखें

8. क्या होगा जब किसी पौधे को अंधेरे कमरे में बिना पानी के सात दिनों तक रखा जाए?

वीडियो उत्तर देखें

9. मोटर कार में गति होती है, वह भोजन के रूप में ईंधन लेती है तथा धुएँ के रूप में उत्सर्जन भी करती है। फिर भी उसे निर्जीव कहते हैं, कारण स्पष्ट कीजिए।

वीडियो उत्तर देखें

10. निम्नलिखित कथनों के सामने सही () या गलत (x) का चिन्ह लगाइए तथा गलत कथनों को सही कर लिखिए :

गोंद पौधों द्वारा उत्सर्जित पदार्थ है।

वीडियो उत्तर देखें

11. निम्नलिखित कथनों के सामने सही () या गलत (x) का चिन्ह लगाइए तथा गलत कथनों को सही कर लिखिए :

कुकुरमुत्ता परजीवी पौधा है।

वीडियो उत्तर देखें

12. निम्नलिखित कथनों के सामने सही () या गलत (x) का चिन्ह लगाइए तथा गलत कथनों को सही कर लिखिए :

चूहा सर्वाहारी जन्तु है।

वीडियो उत्तर देखें

13. निम्नलिखित कथनों के सामने सही () या गलत (x) का चिन्ह लगाइए तथा गलत कथनों को सही कर लिखिए :

सूक्ष्म जीवों का अध्ययन सूक्ष्मदर्शी यंत्र की सहायता से करते हैं।

वीडियो उत्तर देखें

14. निम्नलिखित कथनों के सामने सही () या गलत (x) का चिन्ह लगाइए तथा गलत कथनों को सही कर लिखिए :

जिन जन्तुओं में रीढ़ की हड्डी नहीं होती उन्हें अकशेरुकी कहते हैं।

वीडियो उत्तर देखें

15. निम्नलिखित कथनों के सामने सही () या गलत (x) का चिन्ह लगाइए तथा गलत कथनों को सही कर लिखिए :

कागज बनाने के उद्योग में बाँस का उपयोग होता है।

वीडियो उत्तर देखें

16. निम्नलिखित कथनों के सामने सही () या गलत (x) का चिन्ह लगाइए तथा गलत कथनों को सही कर लिखिए :

सर्प अकशेरुकी जन्तु है।

वीडियो उत्तर देखें