



BIOLOGY

BOOKS - CHITRA PUBLICATION

जीवों में विविधता

Ncert Zone अध्याय के अन्तर्गत दिए गए प्रश्न एवं उनके उत्तर

1. हम जीवधारियों का वर्गीकरण क्यों करते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

2. अपने चारों ओर फैले जीव रूपों की विभिन्नता के तीन उदाहरण दें।



वीडियो उत्तर देखें

3. जीवों के वर्गीकरण के लिए सर्वाधिक मूलभूत लक्षण क्या हो सकता है?

(i) उनका निवास स्थाना

(ii) उनकी कोशिका संरचना।



वीडियो उत्तर देखें

4. जीवों के प्रारम्भिक विभाजन के लिए किस मूल लक्षण को आधार बनाया गया ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. किस आधार पर जन्तुओं और वनस्पतियों को एक-दूसरे से भिन्न वर्ग में रखा जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. आदिम जीव किन्हें कहते हैं? ये तथाकथित उन्नत जीवों से किस प्रकार भिन्न हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

7. क्या उन्नत जीव और जटिल जीव एक होते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

8. मोनेरा अथवा प्रोटिस्टा जैसे जीवों के वर्गीकरण के मापदण्ड क्या हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

9. प्रकाश-संश्लेषण करने वाले एककोशिक यूकैरियोटी जीव को आप किस जगत में रखेंगे?

 वीडियो उत्तर देखें

10. वर्गीकरण के विभिन्न पदानुक्रमों में किस समूह में सर्वाधिक समान लक्षण वाले सबसे कम जीवों को और किस समूह में सबसे ज्यादा संख्या में जीवों को रखा जाएगा?

 वीडियो उत्तर देखें

11. सरलतम पौधों को किस वर्ग में रखा गया है ?

 वीडियो उत्तर देखें

12. टेरिडोफाइट और फैनरोगैम में क्या अन्तर है?

 वीडियो उत्तर देखें

13. जिम्नोस्पर्म और एन्जियोस्पर्म एक-दूसरे से किस प्रकार भिन्न हैं ?





वीडियो उत्तर देखें

14. पोरीफेरा और सीलेण्टरेटा संघ के जन्तुओं में क्या अन्तर है ?



वीडियो उत्तर देखें

15. एनीलिडा के जन्तु, आर्थोपोडा के जन्तुओं से किस प्रकार भिन्न हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

16. जल-स्थलचर और सरीसृप में क्या अन्तर है ?

 वीडियो उत्तर देखें

17. पक्षी वर्ग और स्तनपायी वर्ग के जन्तुओं में क्या अन्तर है ?

 वीडियो उत्तर देखें

18. जीवों के वर्गीकरण से क्या लाभ हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

19. वर्गीकरण में पदानुक्रम निर्धारण के लिए दो लक्षणों में से आप किस लक्षण का चयन करेंगे ?

 **वीडियो उत्तर देखें**

20. जीवों के पाँच जगत में वर्गीकरण के आधार की व्याख्या कीजिए।

 **वीडियो उत्तर देखें**

21. पादप जगत के प्रमुख वर्ग कौन हैं? इस वर्गीकरण का क्या आधार है ?

 वीडियो उत्तर देखें

22. जन्तुओं और पौधों के वर्गीकरण के आधारों में मूल अन्तर क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

23. वर्टीबेटा (कशेरुक प्राणी) को विभिन्न वर्गों में बाँटने के आधार की व्याख्या कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

अन्य महत्वपूर्ण प्रश्नोत्तर विस्तृत उत्तरीय प्रश्नोत्तरी

1. जलीय आवास की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

2. जलीय आवास की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

3. पीलिया रोग के मुख्य लक्षण क्या हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

4. वर्गीकरण का क्या महत्त्व है?

 वीडियो उत्तर देखें

5. क्लोरोफाइसी के मुख्य लक्षण लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

6. निम्नलिखित में अन्तर कीजिए - (i) ग्लूकोज तथा सुक्रोज
(ii) स्टार्च तथा सुक्रोज ।



वीडियो उत्तर देखें

7. जीवों को वर्गीकृत क्यों करते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

8. फाइलम कॉर्डेटा के तीन विशेष लक्षण बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

9. जीवों के स्थानीय नाम क्यों पर्याप्त नहीं हैं? वैज्ञानिक नामों के क्या लाभ हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

10. स्तम्भ 'A' की मदों का स्तम्भ 'B' की मदों से मिलान कीजिए |



उत्तर देखें

11. निम्नलिखित को उनके हृदय में उपस्थित प्रकोष्ठों की संख्या के आधार पर वर्गीकृत कीजिए. रोहू, स्कॉलियोडॉन, मेढक, सैलामेंडर, उड़न छिपकली, नागराज, मगरमच्छ, शतुरमुर्ग, कबूतर, चमगादड़, व्हेल।



वीडियो उत्तर देखें

12. नामक कवक को आप बिना सूक्ष्मदर्शी के देख सकते हैं



वीडियो उत्तर देखें