



BIOLOGY

BOOKS - YUGBODH AGRAWAL

BIOLOGY (HINDI)

जैव-विविधता एवं संरक्षण

अति लघुउत्तरीय प्रश्न

1. किस वैज्ञानिक ने वैश्विक जातीय विविधता में जातियों की लगभग संख्या 70 लाख (7 मिलियन) बताई ?



वीडियो उत्तर देखें

2. विश्व की जैव-विविधता में भारत का योगदान कितना प्रतिशत है ?



वीडियो उत्तर देखें

3. भारत में पक्षियों की लगभग कितनी जातियाँ पाई जाती हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

4. किस वैज्ञानिक के अनुसार किसी क्षेत्र की जातीय समृद्धि अन्वेषण क्षेत्र की सीमा बढ़ाने के साथ बढ़ती है?



वीडियो उत्तर देखें

5. हम्बोल्ट द्वारा बताए गए सिद्धांत को समीकरण द्वारा प्रदर्शित कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

6. पारिस्थितिकविद् पॉल एहरलिक कहाँ के निवासी थे
उन्होंने कौन-सी परिकल्पना प्रस्तुत की ?

 वीडियो उत्तर देखें

7. पृथ्वी के जन्म से अब तक कितनी बार पृथ्वी पर व्यापक
विलोपन की घटना हो चुकी है?

 वीडियो उत्तर देखें

8. पृथ्वी के फेफड़े के रूप में किसे जाना जाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

9. भारत में कुल कितने राष्ट्रीय उद्यान हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

10. भारत में कुल कितने वन्य जीव अभ्यारण्य बनाए गए हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

11. संसार में कितने जैव-विविधता हॉट स्पॉट हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

12. भारत में कुल कितने जैव- विविधता हॉट स्पॉट हैं और कहाँ?

 वीडियो उत्तर देखें

13. जीव जन्तुओं में पायी जाने वाली विविधता, विषमता तथा पारिस्थितिक जटिलता क्या कहलाती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

14. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है ?



वीडियो उत्तर देखें

15. जैव - विविधता किसके स्रोत होते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

16. जैव-विविधता का अन्य नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

17. विश्व में न्यूनतम जैव-विविधता कहाँ पर पायी जाती है ?



वीडियो उत्तर देखें

18. जैव मण्डल की जैव विविधता का मूल-भूत आधार क्या है ?



उत्तर देखें

19. मेडागास्कर पेरिविंकल पौधे से प्राप्त दो कैंसर रोधी औषधियों के नाम लिखिए।





वीडियो उत्तर देखें

20. किन्हीं दो प्रान्तों में पूजे जाने वाले पौधों के नाम लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

21. विश्व में सर्वाधिक जैव विविधता कहाँ होती है?



वीडियो उत्तर देखें

22. वनों की सघनता किसमें वृद्धि करती है?





उत्तर देखें

23. भारत के दो संघन जैव-विविधता वाले क्षेत्रों के नाम लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

24. एक ही जाति विशेष में मिलने वाली जीन्स की विभिन्नता क्या कहलाती है ?



वीडियो उत्तर देखें

25. आनुवंशिक विविधता का मापन किस स्तर पर होता है ?



वीडियो उत्तर देखें

26. कृति संतुलन में महत्वपूर्ण योगदान कौन करते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

लघु उत्तरीय प्रश्न

1. हमारे देश में अवरोधक प्रकार की प्रवाल भित्तियाँ कहाँ मिलती हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

2. विश्व की आशंकित जातियों का विवरण किस पुस्तक में प्रकाशित किया गया है ?



वीडियो उत्तर देखें

3. IUCN का पूर्ण शब्द विस्तार लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

4. उत्स्थाने संरक्षण विधि का मुख्य प्रयोजन क्या है?



वीडियो उत्तर देखें

5. ग्रीन बुक' में किसका समावेश किया जाता है ?



वीडियो उत्तर देखें

6. विशेषक (Traits) तथा जीन कोश (Gene-pool) का समझाइए।



वीडियो उत्तर देखें

7. प्रवाल भित्तियों पर टिप्पणी लिखिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

8. विलुप्त जातियों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

9. किसी भौगोलिक क्षेत्र में जाति क्षति के मुख्य कारण क्या हैं

?

 वीडियो उत्तर देखें

10. पारितंत्र के कार्यो हेतु जैव- विविधता कैसे उपयोगी है ?

 वीडियो उत्तर देखें

11. लाल आँकड़ों की पुस्तक के बारे में आप क्या जानते हैं?

स्पष्ट कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

12. जैव-विविधता संरक्षण की आवश्यकता क्यों है? स्पष्ट कीजिए।

 **वीडियो उत्तर देखें**

13. जैव-विविधता के तीन आवश्यक घटकों (कंपोनेंट) के नाम बताइए।

 **वीडियो उत्तर देखें**

14. पारिस्थितिकीविद् किस प्रकार विश्व की कुल जातियों का आँकलन करते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

15. उष्ण कटिबन्ध क्षेत्रों में सबसे अधिक स्तर की जाति-समृद्धि क्यों मिलती है? इसकी तीन परिकल्पनाएँ दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

16. जातीय क्षेत्र संबंध में समाश्रयम (रिग्रेशन) की ढलान का क्या महत्व है?

 वीडियो उत्तर देखें

17. पवित्र उपवन (Sacred groove) क्या है? उनकी संरक्षण में क्या भूमिका है ?

 वीडियो उत्तर देखें

18. पारितंत्र सेवा के अंतर्गत बाढ़ व भू-अपरदन (सॉइल-इरोजन) नियंत्रण आते हैं। यह किस प्रकार पारितंत्र के जीवीय घटकों (बायोटिक कंपोनेंट) द्वारा पूर्ण होते है ?



वीडियो उत्तर देखें

19. पादपों की जाति विविधता (22 प्रतिशत जन्तुओं (72 प्रतिशत) को अपेक्षा बहुत कम है ? क्या कारण है कि जन्तुओं में अधिक विविधता मिलती है ?



वीडियो उत्तर देखें

20. क्या आप ऐसी स्थिति के बारे में सोच सकते हैं, जहाँ पर हम जानबूझकर किसी जाति को विलुप्त करना चाहते हैं ? क्या आप इसे उचित समझते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

1. संकटाधीन दृष्टिकोण के आधार पर आशंकित जैविक जातियों को कितनी श्रेणियों में वर्गीकृत किया गया है ? स्पष्ट कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

2. जैव- विविधता के विभिन्न प्रकारों का सारगर्भित शब्दों में संक्षिप्त विवरण दीजिए।



[वीडियो उत्तर देखें](#)