



BIOLOGY

BOOKS - YUGBODH AGRAWAL

BIOLOGY (HINDI)

बोर्ड प्रश्न पत्र 2019 सेट A

अतिलघु उत्तरीय प्रश्न

1. अनुन्मीलिय पुष्प किसे कहते हैं ?



वीडियो उत्तर देखें

2. N.A.C.O. का पूरा नाम बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

3. विश्व में न्यूनतम जैव-विविधता कहाँ पर पाया जाती है ?

 वीडियो उत्तर देखें

4. ई-अपशिष्ट क्या हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

5. बी.टी. विष (B.T. toxin) प्रोटीन किसके द्वारा उत्पन्न होता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

लघु उत्तरीय प्रश्न

1. बायोपायरेसी क्या है ?

 वीडियो उत्तर देखें

2. सह-प्रभाविता किसे कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

3. लिंग सहलग्नता क्या है?

 वीडियो उत्तर देखें

4. एक सेब को आभासी फल क्यों कहते हैं ? पुष्प का कौन-सा भाग फल की रचना करता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. कांयिक प्रवर्धन की परिभाषा एवं इसके दो महत्व लिखिए

|



वीडियो उत्तर देखें

6. मानव के अण्डाशय का अनुप्रस्थ काट का चित्र बनाते हुए

रूधिर वाहिकाएँ को नामांकित कीजिए ।



वीडियो उत्तर देखें

7. मानव के अण्डाशय का अनुप्रस्थ काट का चित्र बनाते हुए ग्राफीय को नामांकित कीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

8. मानव के अण्डाशय का अनुप्रस्थ काट का चित्र बनाते हुए अण्डाणु को नामांकित कीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

9. एक संकर क्रॉस किसे कहते हैं ? F_2 पीढ़ी में कितने प्रकार के फीनोटाइप और जीनोटाइप बनेंगे चेकर बोर्ड की सहायता से स्पष्ट कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

10. जिनेटिक कोड की कोई तीन विशेषताएँ लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

11. हार्डी-वेनबर्ग सिद्धान्त क्या है ? इसका महत्व लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

12. क्या सूक्ष्मजीवों का प्रयोग ऊर्जा के स्रोतों के रूप में भी किया जा सकता है ? यदि हाँ, तो कैसे ?

 वीडियो उत्तर देखें

13. जैव प्रबलीकरण क्या है ? इसका उद्देश्य लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

14. डी.एन.ए. एवं आर.एन. ए. में कोई तीन अंतर लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

15. समष्टि की कोई तीन विशेषताएँ लिखिए ।



वीडियो उत्तर देखें

16. पवित्र उपवन क्या है? इनकी संरक्षण में क्या भूमिका है?



वीडियो उत्तर देखें

17. पारिस्थितिकी पिरामिड किसे कहते हैं? ये कितने प्रकार के होते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

18. अंटार्कटिका के ऊपर ओजोन छिद क्यों बनते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

1. जीन चिकित्सा क्या है ? एडीनोसीन डीएमीनोज की कमी का उदाहरण देते हुए वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

2. डी.एन.ए. पुनर्योगज तकनीक क्या है? इस तकनीक के चरण लिखिए । (कोई चार)

 वीडियो उत्तर देखें

3. बंध्यता किसे कहते हैं ? बंध्य दम्पतियों को सन्तान पाने हेतु सहायता देने वाली कोई चार विधियाँ बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. डी.एन.ए. आनुवंशिकी पदार्थ है । इसे सिद्ध करने हेतु अपने प्रयोग के दौरान हर्षे एवं चेस ने डी.एन.ए. टीन के बीच कैसे अन्तर स्थापित किया ?

 वीडियो उत्तर देखें

5. प्रतिरक्षा तंत्र किसे कहते हैं ? सहज प्रतिरक्षा और उपार्जित प्रतिरक्षा को स्पष्ट कीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

6. एड्स सर्वप्रथम कहाँ पाया गया ? इस रोग के संचरण एवं रोकथाम के उपाय बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें