



BIOLOGY

BOOKS - UP BOARD PREVIOUS YEAR

इण्टरमीडिएट परीक्षा, 2011

जीव विज्ञान प्राणी विज्ञान प्रथम प्रश्न पत्र 376 NI

1. समजात एवं समरूप अंगों के दो अंतर लिखिए तथा प्रत्येक के दो उदाहरण दीजिए |



वीडियो उत्तर देखें

2. मनुष्य के लिए लाभदायक तीन कीटों के जन्तु वैज्ञानिक नाम लिखिए तथा उनके उत्पाद उल्लेख कीजिए। उनमें से किसी एक कीट के जीवन-चक्र का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

3. लिंग-सहलग्न लक्षण से आप क्या समझते हैं ? मनुष्यों में किन्हीं दो लिंग-सहलग्न लक्षणों की वंशागति का रेखाचित्रों की सहायता से वर्णन कीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

4. 'जीनी अभियान्त्रिकी " क्या है ? मनुष्य के लिए लाभदायक विभिन्न क्षेत्रों में इनके अनुप्रयोगों का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

जीव विज्ञान वनस्पति विज्ञान द्वितीय प्रश्न पत्र 377 Kc

1. किसी शैवाल का नाम लिखिए जो नाइट्रोजन स्थिरीकरण में भाग लेता है





वीडियो उत्तर देखें

2. ग्रीन हाउस प्रभाव का वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

3. रन्ध्रों के खुलने तथा बन्द होने की कार्यविधि का संक्षिप्त उल्लेख करें।



वीडियो उत्तर देखें

4. डी० एन० ए० तथा आर० एन० ए० में अन्तर बताइये।

 वीडियो उत्तर देखें

5. क्रैस्युलेशियन एसिड मेटाबोलिज्म (CAM) पौधों में कार्बन डाइ - ऑक्साइड के स्थिरीकरण की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

6. एब्सिसिक अम्ल के प्रमुख कार्य लिखिए ।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

7. जलवायवी कारकों की परिभाषा लिखिए। पौधों के जीवन में प्रकाश की भूमिका का वर्णन कीजिए।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

8. सूक्ष्मप्रवर्धन का संक्षिप्त महत्व लिखिए।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

9. उर्वरक, पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए



वीडियो उत्तर देखें

10. RNA पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए-



वीडियो उत्तर देखें

जीव विज्ञान प्राणी विज्ञान प्रथम प्रश्न पत्र 376 Nm

1. मनुष्य में पाये जाने वाले किन्हीं दो अवशेषी अंगों के नाम लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

2. डी० एन० ए० अणु में पाये जाने वाले चार प्रकार के न्यूक्लिओटाइड्स के

 वीडियो उत्तर देखें

3. ' डाउन सिन्ड्रोम ' क्या है ? इस सिन्ड्रोम द्वारा प्रभावित बच्चा ' मंगोलियन इडियट ' क्यों कहलाता है ?

 वीडियो उत्तर देखें

4. मनुष्य के लिए ' जीनी अभियान्त्रिकी ' के चार लाभदायक अनुप्रयोगों को लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

5. प्रतिरक्षी प्रतिक्रिया से आप क्या समझते हैं ? क्या होगा यदि किसी मनुष्य में यह तन्त्र कार्य करना बन्द कर दे ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. स्कंदन को उदाहरण सहित समझाइए।

 वीडियो उत्तर देखें

7. एस्केरिएसिस ' क्या है ? इसके बचाव एवं उपचार का उल्लेख करें।

 वीडियो उत्तर देखें

8. निएण्डरथल मानव की तुलना क्रो - मैग्रन मानव से कीजिए तथा वर्तमान मानव के निकटवर्ती पूर्वजों, जिनसे उनका विकास हुआ है, के नाम बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

9. निम्नलिखित किन्हीं दो युगकों में उदाहरण सहित अन्तर स्पष्ट कीजिए -

(क) समयुगमजी एवं विषमयुगमजी

 वीडियो उत्तर देखें



[वीडियो उत्तर देखें](#)

10. कन्द एवं प्रकन्द में उदाहरण सहित अन्तर स्पष्ट कीजिए ।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

11. कन्द एवं प्रकन्द में उदाहरण सहित अन्तर स्पष्ट कीजिए ।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

12. होलोफाइटिक एवं होलोजोइक पोषण में उदाहरण सहित अन्तर स्पष्ट कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

जीव विज्ञान वनस्पति विज्ञान द्वितीय प्रश्न पत्र 377 Ke

1. उस पादप की शारीरिक क्रिया का नाम लिखिए जो जलरंध्रों द्वारा होती है।

 वीडियो उत्तर देखें

2. निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए- अपोहन

 वीडियो उत्तर देखें

3. रोम संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ?

 वीडियो उत्तर देखें

4. निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए- अपोहन

 वीडियो उत्तर देखें

5. जलीय आवास किसे कहते हैं ?

 वीडियो उत्तर देखें

6. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए
: (i) नारकोटिक ड्रग्स (ii) एण्टीबायॉटिक्स (iii) उपार्जित
प्रतिरक्षा।

 वीडियो उत्तर देखें

7. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(i) जैविक खाद (ii) हाथी पाँव (iii) वैक्सीन तथा उनसे होने वाले लाभ।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

8. भक्षी कोशिका का संक्षिप्त विवरण दीजिए।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

9. औद्योगिक प्रदूषण किसे कहते हैं ? इसके कारण तथा नियंत्रण का वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

10. प्रकाश-संश्लेषण की क्रिया कहाँ होती है?

 वीडियो उत्तर देखें

11. पौधों के लिए प्रकाश-संश्लेषण क्यों आवश्यक है?

 वीडियो उत्तर देखें

12. जड़ों द्वारा जल के अवशोषण की क्रियाविधि का सचित्र वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

13. कायिक जनन का विवरण दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

14. वृद्धि की परिभाषा लिखिए। वृद्धि में विभज्योतकों की भूमिका का उल्लेख कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

15. पित्त पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

 वीडियो उत्तर देखें

16. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए (ख) ऐलील।

 वीडियो उत्तर देखें

17. पित्त पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए

 वीडियो उत्तर देखें

जीव विज्ञान प्राणी विज्ञान प्रथम प्रश्न पत्र 376 Nn

1. वाइरल रोगों से क्या तात्पर्य है ? एक ऐसे प्राणघाती वाइरल रोग का नाम लिखिए जिसका पूर्ण इलाज अभी भी सम्भव नहीं है।

 वीडियो उत्तर देखें

2. अंगों के कम या अधिक उपयोग का सिद्धान्त क्या है ? इस सिद्धान्त को किस वैज्ञानिक ने प्रतिपादित किया था ?

 वीडियो उत्तर देखें

3. समजातता एवं समरूपता के दो - दो उदाहरण दीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. पित्त पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए





वीडियो उत्तर देखें

5. आधुनिक मानव की दो प्रजातियों के नाम एवं लक्षण बताइए।



वीडियो उत्तर देखें

6. जैविक नाम पद्धति के किन्हीं चार प्रमुख नियमों का वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

7. निम्नलिखित में अन्तर बताइए -

(क) प्रभावी एवं अप्रभावी लक्षण

 वीडियो उत्तर देखें

8. निम्नलिखित में अन्तर बताइए -

(ख) संकर पूर्वज संकरण एवं परीक्षण संकरण

 वीडियो उत्तर देखें

9. निम्नलिखित में अन्तर बताएँ एकजॉन एवं डेण्ड्रॉन

 वीडियो उत्तर देखें

10. निम्नलिखित में अन्तर बताइए -

(घ) दैहिक गुणसूत्र एवं लिंग गुणसूत्र



वीडियो उत्तर देखें

11. निम्नलिखित में अन्तर बताएँ जाइलम एवं फ्लोएम



वीडियो उत्तर देखें

12. 'स्वास्थ्य एवं रोग ' की व्याख्या कीजिए। विभिन्न संक्रामक रोग, उनके कारण, फैलाव एवं नियंत्रण का उल्लेख कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

13. जाइलम तथा फ्लोएम में अन्तर स्पष्ट कीजिए ।

 वीडियो उत्तर देखें

14. पित्त पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए

 वीडियो उत्तर देखें

जीव विज्ञान वनस्पति विज्ञान द्वितीय प्रश्न पत्र 377 Kh

1. आवृतबीजी पौधों में पाये जाने वाले विभिन्न प्रकार के भ्रूणपोषों का सचित्र वर्णन कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

2. हरे पौधों में ऑक्सीजन मुक्त होने वाली प्रक्रिया का वर्णन कीजिये।

 वीडियो उत्तर देखें

3. मधुमक्खीपालन का संक्षिप्त विवरण दीजिए |

 वीडियो उत्तर देखें

4. कार्बन चक्र का वर्णन कीजिए |

 वीडियो उत्तर देखें

5. कार्बन चक्र का वर्णन कीजिए |

 वीडियो उत्तर देखें

6. ओजोन परत को हानि पहुंचाने वाले प्रदूषकों का विवरण दीजिए। पृथ्वी पर जीवन के लिये ओजोन परत का क्या महत्व है ?



वीडियो उत्तर देखें

7. जैव भू - रसायन चक्रण से आप क्या समझते हैं ?
नाइट्रोजन चक्र में सूक्ष्मजीवों की भूमिका स्पष्ट कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

8. एन्जाइम्स की सक्रियता को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।



[वीडियो उत्तर देखें](#)