



BIOLOGY

BOOKS - HT Olympiad Previous Year Paper

OLYMPIAD-2019 (CLASS 12)

**Part A Only For Science Students Section C
Biology For Medical Students Only**

1. प्रोकैरियोट्स के मामले में डीएनए प्रतिकृति में प्रूफरीडिंग कौन सा है?

- A. DNA पॉलिमरेज I
- B. DNA पॉलिमरेज II
- C. आद्य
- D. लेगेज

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

2. कोसलैंड को एंजाइम क्रिया के सिद्धांत के रूप में जाना जाता है?

- A. रिड्यूस फिट सिद्धांत
- B. ताला और प्रमुख सिद्धांत
- C. प्रेरित फिट सिद्धांत
- D. एंजाइम को एंजाइम सिद्धांत

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

3. राजोबियम प्रेरित रूट नोड्यूल को कौन सा वर्णक गुलाबी रंग देता है?

- A. कैरोटीनॉयड
- B. लेघेमोग्लोबिन
- C. माउवने
- D. इनमें से कोई भी नहीं

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

4. ई. कोलाई द्वारा लैक्टोज अपचय के दौरान _____ का उत्पादन नहीं किया जाता है।

A. β -galactosidase

B. थियोगलैक्टोसाइड ट्रांसएसेटाइलस

C. लैक्टोज परमिऐस

D. लैक्टोज डिहाइड्रोजनेज

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

5. किसने प्रस्तावित किया कि आदिम सूप प्राचीन पृथ्वी पर काल्पनिक स्थितियों का एक समूह है?

- A. दिमित्री अनुचिन
- B. दिमित्री इवानोव्स्की
- C. अलेक्जेंडर ओपरिन
- D. निकोले शटस्की

Answer: c



वीडियो उत्तर देखें

6. उनमें से कौन अभिसरण विकास का एक उदाहरण है?

- A. जिओ स्पीजा मैग्रीरोस्ट्रिस के पंख. जिओस्पीजा फोर्टिस के पंख
- B. हॉकमॉथ्स की विंग, बाजों का पंख
- C. घरेलु कुत्ते का दांत, एक भेड़िया के दांत
- D. इनमें से कोई भी नहीं

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

7. वेल्फियन डक्ट का दूसरा नाम क्या है?

- A. शुक्रसेचक वाहिनी
- B. प्रमुख सबलिंगुअल डक्ट
- C. मेसोनेफ्रिक वाहिनी
- D. पित्ताशय वाहिनी

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

8. जब किसी जीन की गतिविधि को गैर-एलील जीन की गतिविधि से दबा दिया जाता है, तो इसे _____ के रूप में जाना जाता है।

A. एपिस्टासिस

B. सारत्व

C. छद्मप्रभुत्व

D. अधूराप्रभुत्व

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

9. विभिन्न भौगोलिक स्थानों में पाई जाने वाली प्रजातियाँ क्या कहलाती हैं?

- A. सिबलिंग प्रजाति
- B. सहानुभूति प्रजाति
- C. मोर्फो प्रजाति
- D. एलोपेट्रिक प्रजाति

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

10. मूत्र पथ के संक्रमण के लिए निम्नलिखित में से कौन सा सुक्ष्मजीव जिम्मेदार है?

- A. बैक्टेरॉइड्स फ्रेगिलिस
- B. क्लेबसिएला निमोनिया
- C. अस्थिरवृत्ति मिराबिलिस
- D. इशरीकिया कोली

Answer:



वीडियो उत्तर देखें