doubtnut
India's Number 1 Education App

BIOLOGY

NCERT - NCERT जीवविज्ञान(HINDI)

जैव प्रौद्योगिकी एवं उसके उपयोग

अभ्यास

1. बीटी (Bt) आविष के रवे कुछ जीवाणुओं द्वारा बनाए जाते हैं लेकिन जीवाणु स्वंय को नहीं मारते हैं, क्योकिं-

A. जीवाणु आविष के प्रति प्रतिरोधी है |

B. आविष अपरिपक्व है |

C. आविष निष्क्रिय होता है |

D. आविष जीवाणु की विशेष थैली में मिलता है |

Answer: C

वीडियो उत्तर देखें

2. पारजीनी जीवाणु क्या है ? किसी एक उदाहरण द्वारा सचित्र वर्णन करो |

वीडियो उत्तर देखें

3. आनुवंशिक रूपांतरित फसलों के उत्पादन के लाभ व हानि तुलनात्मक विभेद कीजिए |

वीडियो उत्तर देखें

4. क्राई प्रोटींस क्या है ? उस जीव का नाम बताओ जो इसे पैदा करता है | मनुष्य इस प्रोटीन को अपने फायदे के लिए कैसे उपयोग में लाता है |

वीडियो उत्तर देखें

5. जीन चिकित्सा क्या है ? एडिनोसिन डीएमीनेज (ADA) की कमी का उदाहरण देते हुए इसका वर्णन कीजिए |

वीडियो उत्तर देखें

6. ई. कोलाई जैसे जीवाणु में मानव जीन की क्लोनिंग एवं अभिव्यक्ति के प्रायोगिक चरणों का आरेखीय निरूपण प्रस्तुत करें |

वीडियो उत्तर देखें

7. तेल के रसायन शास्त्र तथा आरडीएनए जिसके बारे में आपको जितना भी ज्ञान प्राप्त है, उसमें आधार बीजों तेल हाइड्रोकार्बन हटाने की कोई एक विधि सुझाओं |

वीडियो उत्तर देखें

8. इंटरनेट से पता लगाओ की गोल्डन राइस (गोल्डन धान) क्या है ?

वीडियो उत्तर देखें

9. क्या हमारे रक्त में प्रोटिओजेज तथा न्युक्लीऐजिज है ?

वीडियो उत्तर देखें

10. इंटरनेट से पता लगाइये कि मुखीय सक्रिय औषध प्रोटीन को किस प्रकार बनायेगे? इस कार्य में आने वाली प्रमुख समस्याओ का वर्णन कीजिये।

वीडियो उत्तर देखें