

Nội dung bài viết

1. [Bộ trắc nghiệm Bài 20 Công nghệ 10: Ứng dụng công nghệ vi sinh sản xuất chế phẩm bảo vệ thực vật](#)
2. [Đáp án bộ trắc nghiệm Công nghệ Bài 20 lớp 10: Ứng dụng công nghệ vi sinh sản xuất chế phẩm bảo vệ thực vật](#)

Mời các em học sinh tham khảo ngay nội dung **Câu hỏi trắc nghiệm Công nghệ 10 Bài 20 (có đáp án): Ứng dụng công nghệ vi sinh sản xuất chế phẩm bảo vệ thực vật** chi tiết, dễ hiểu nhất dưới đây sẽ giúp bạn đọc hiểu rõ hơn về bài học này, từ đó chuẩn bị tốt cho tiết học sắp tới nhé.

### **Bộ trắc nghiệm Bài 20 Công nghệ 10: Ứng dụng công nghệ vi sinh sản xuất chế phẩm bảo vệ thực vật**

**Câu 1:** Sau khi nuốt phải bào tử có tinh thể prôtêin độc sâu bọ sẽ bị tê liệt và chết sau:

- A. 1 ngày
- B. 1 tuần
- C. Khoảng 5-6 ngày
- D. 2-4 ngày

**Câu 2:** Quy trình nào sau đây để sản xuất chế phẩm vi rút trừ sâu?

- A. Nuôi sâu hàng loạt – Nhiễm bệnh vi rút cho sâu - Sấy khô - Kiểm tra chất lượng - Pha chế chế phẩm - Đóng gói
- B. Nuôi sâu hàng loạt – Nhiễm bệnh vi rút cho sâu - Pha chế chế phẩm - Sấy khô - Kiểm tra chất lượng - Đóng gói
- C. Nuôi sâu hàng loạt - Pha chế chế phẩm – Nhiễm bệnh vi rút cho sâu- sấy khô - Kiểm tra chất lượng - Đóng gói
- D. Nuôi sâu hàng loạt – Nhiễm bệnh vi rút cho sâu - Pha chế chế phẩm - Kiểm tra chất lượng - Đóng gói

**Câu 3:** Nhóm nấm được ứng dụng rộng rãi trong phòng trừ sâu hại cây trồng là:

- A. Nấm túi

B. Nấm sợi

C. Nấm men

D. Nấm đảm

**Câu 4:** Thế nào là chế phẩm vi khuẩn trừ sâu?

A. Dùng vi khuẩn gây nhiễm lên sâu để sản xuất thuốc trừ sâu

B. Là chế phẩm chứa các vi khuẩn gây bệnh cho sâu

C. Là chế phẩm chứa các vi khuẩn gây độc cho sâu

D. Nuôi sâu hàng loạt để cấy vi khuẩn

**Câu 5:** Chế phẩm Bt là gì?

A. Chế phẩm thảo mộc trừ sâu

B. Chế phẩm nấm trừ sâu

C. Chế phẩm vi khuẩn trừ sâu

D. Chế phẩm virus trừ sâu

**Câu 6:** Sâu bị nhiễm chế phẩm trừ sâu nào thì cơ thể sâu bị mềm nhũn rồi chết?

A. Chế phẩm nấm trừ sâu

B. Chế phẩm virus trừ sâu

C. Chế phẩm vi khuẩn trừ sâu

D. Tất cả các chế phẩm trên

**Câu 7:** Sâu bị nhiễm chế phẩm nấm phấn trắng thì cơ thể sẽ:

A. Mềm nhũn rồi chết

B. Trương phồng lên, nứt ra bộc lộ lớp bụi trắng như bị rắc bột

C. Bị tê liệt, không ăn uống rồi chết

D. Cứng lại và trắng ra như bị rắc bột rồi chết

**Câu 8:** Chế phẩm virut được sản xuất trên cơ thể:

- A. Sâu trưởng thành
- B. Sâu non
- C. Nấm phấn trắng
- D. Côn trùng

**Câu 9:** Sâu bị nhiễm chế phẩm Bt, thì cơ thể sẽ:

- A. Trương phồng lên, nứt ra bộc lộ lớp bụi trắng như bi rắc bột
- B. Bị tê liệt, không ăn uống rồi chết
- C. Cứng lại và trắng ra như bi rắc bột rồi chết
- D. Mềm nhũn rồi chết

**Câu 10:** Quy trình nào sau đây để sản xuất chế phẩm Bt theo công nghệ lên men hiếu khí?

- A. Chuẩn bị môi trường – Khử trùng sâu – Cây giống sản xuất– Ủ và theo dõi quá trình lên men – Thu hoạch và tạo dạng chế phẩm
- B. Chuẩn bị môi trường – Khử trùng môi trường – Ủ và theo dõi quá trình lên men – Thu hoạch và tạo dạng chế phẩm
- C. Chuẩn bị môi trường – Khử trùng môi trường – Cây giống sản xuất– Ủ và theo dõi quá trình lên men – Thu hoạch và tạo dạng chế phẩm
- D. Chuẩn bị môi trường – Cây giống sản xuất– Ủ và theo dõi quá trình lên men – Thu hoạch và tạo dạng chế phẩm

**Đáp án bộ trắc nghiệm Công nghệ Bài 20 lớp 10: Ứng dụng công nghệ vi sinh sản xuất chế phẩm bảo vệ thực vật**

**Câu 1:**

Đáp án: D. 2-4 ngày

Giải thích: Sau khi nuốt phải bào tử có tinh thể prôtêin độc sâu bọ sẽ bị tê liệt và chết sau: 2-4 ngày – SGK trang 60

**Câu 2:**

Đáp án: B. Nuôi sâu hàng loạt – Nhiễm bệnh vi rút cho sâu - Pha chế chế phẩm - Sấy khô - Kiểm tra chất lượng - Đóng gói

Giải thích: Quy trình để sản xuất chế phẩm vi rút trừ sâu: Nuôi sâu hàng loạt – Nhiễm bệnh vi rút cho sâu - Pha chế chế phẩm - Sấy khô - Kiểm tra chất lượng - Đóng gói – Hình 20.2 SGK trang 61

**Câu 3:**

Đáp án: A. Nấm túi

Giải thích: Nhóm nấm được ứng dụng rộng rãi trong phòng trừ sâu hại cây trồng là: Nấm túi – SGK trang 62

**Câu 4:**

Đáp án: C. Là chế phẩm chứa các vi khuẩn gây độc cho sâu

Giải thích: Chế phẩm vi khuẩn trừ sâu: Là chế phẩm chứa các vi khuẩn gây độc cho sâu

**Câu 5:**

Đáp án: C. Chế phẩm vi khuẩn trừ sâu

Giải thích: Chế phẩm Bt là : Chế phẩm vi khuẩn trừ sâu – SGK trang 61

**Câu 6:**

Đáp án: B. Chế phẩm virus trừ sâu

Giải thích: Sâu bị nhiễm chế phẩm virus trừ sâu thì cơ thể sâu bị mềm nhũn rồi chết – SGK trang 61

**Câu 7:**

Đáp án: D. Cứng lại và trắng ra như bị rắc bột rồi chết

Giải thích: Sâu bị nhiễm chế phẩm nấm phân trắng thì cơ thể sẽ: Cứng lại và trắng ra như bị rắc bột rồi chết – SGK trang 62

**Câu 8:**

Đáp án: B. Sâu non

Giải thích: Chế phẩm virut được sản xuất trên cơ thể: Sâu non – SGK trang 61

**Câu 9:**

Đáp án: B. Bị tê liệt, không ăn uống rồi chết

Giải thích: Sâu bị nhiễm chế phẩm Bt, thì cơ thể sẽ: Bị tê liệt, không ăn uống rồi chết – SGK trang 60

**Câu 10:**

Đáp án: C. Chuẩn bị môi trường – Khử trùng môi trường – Cây giống sản xuất– Ủ và theo dõi quá trình lên men – Thu hoạch và tạo dạng chế phẩm

Giải thích: Quy trình nào để sản xuất chế phẩm Bt theo công nghệ lên men hiếu khí: Chuẩn bị môi trường – Khử trùng môi trường – Cây giống sản xuất– Ủ và theo dõi quá trình lên men – Thu hoạch và tạo dạng chế phẩm – Hình 20.1 SGK trang 61

►► **CLICK NGAY** vào đường dẫn dưới đây để **TÁI VỀ** lời giải **Câu hỏi trắc nghiệm Công nghệ 10 Bài 20 (có đáp án): Ứng dụng công nghệ vi sinh sản xuất chế phẩm bảo vệ thực vật** chi tiết, đầy đủ nhất, file pdf hoàn toàn miễn phí từ chúng tôi, hỗ trợ các em ôn luyện giải đề đạt hiệu quả nhất.