

Nội dung bài viết

1. [Bộ câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 11 Bài 38: Các nhân tố ảnh hưởng đến sự sinh trưởng và phát triển ở động](#)
2. [Đáp án bộ Câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 11 Bài 38: Các nhân tố ảnh hưởng đến sự sinh trưởng và phát triển ở động](#)

Chúng tôi xin giới thiệu bộ **Câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 11 Bài 38: Các nhân tố ảnh hưởng đến sự sinh trưởng và phát triển ở động (có đáp án)**, được chúng tôi sưu tầm và tổng hợp chọn lọc hay nhất. Mời các em học sinh và quý thầy cô giáo tham khảo dưới đây.

Bộ câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 11 Bài 38: Các nhân tố ảnh hưởng đến sự sinh trưởng và phát triển ở động

Câu 1. Testosterone được sinh sản ra ở

- A. tuyến giáp
- B. tuyến yên
- C. tinh hoàn
- D. buồng trứng

Câu 2. Nếu tuyến yên sản sinh ra quá ít hoặc quá nhiều hoocmôn sinh trưởng ở giai đoạn trẻ em sẽ dẫn đến hậu quả

- A. chậm lớn hoặc ngừng lớn, trí tuệ kém
- B. các đặc điểm sinh dục phụ nữ kém phát triển
- C. người bé nhỏ hoặc không lồ
- D. các đặc điểm sinh dục nam kém phát triển

Câu 3. Nhân tố quan trọng quyết định sự sinh trưởng và phát triển của động vật là

- A. yếu tố di truyền
- B. hoocmôn
- C. thức ăn
- D. nhiệt độ và ánh sáng

Câu 4. Östrogen được sinh ra ở

- A. tuyến giáp
- B. buồng trứng
- C. tuyến yên
- D. tinh hoàn

Câu 5. Östrogen có vai trò

- A. Kích thích sự sinh trưởng và phát triển các đặc điểm sinh dục phụ ở con đực
- B. tăng cường quá trình sinh tổng hợp protein, do đó kích quá trình phân bào và tăng kích thước tế bào, qua đó làm tăng sự sinh trưởng của cơ thể
- C. kích thích sự sinh trưởng và phát triển các đặc điểm sinh dục phụ ở con cái
- D. kích thích chuyển hóa ở tế bào, kích thích quá trình sinh trưởng và phát triển bình thường của cơ thể

Câu 6. Hoocmôn sinh trưởng (GH) được sinh sản ra ở

- A. tuyến giáp
- B. buồng trứng
- C. tuyến yên
- D. tinh hoàn

Câu 7. Tirôxin được sản sinh ra ở

- A. tuyến giáp
- B. buồng trứng
- C. tuyến yên
- D. tinh hoàn

Câu 8. Tirôxin có tác dụng kích thích

- A. quá trình sinh tổng hợp protein, do đó kích quá trình phân bào và tăng kích thước tế bào, vì vậy làm tăng cường sự sinh trưởng của cơ thể
- B. chuyển hóa ở tế bào, kích thích quá trình sinh trưởng và phát triển bình thường của cơ thể
- C. sự sinh trưởng và phát triển các đặc điểm sinh dục phụ ở con đực
- D. sự sinh trưởng và phát triển các đặc điểm sinh dục phụ ở con cái

Câu 9. Hoocmôn sinh trưởng có vai trò

- A. Tăng cường quá trình sinh tổng hợp protein, do đó Kích thích quá trình phân bào và tăng kích thước tế bào, vì vậy làm tăng cường sự sinh trưởng của cơ thể
- B. kích thích chuyển hóa ở tế bào và sinh trưởng, phát triển bình thường của cơ thể
- C. kích thích sự sinh trưởng và phát triển các đặc điểm sinh dục phụ ở con đực
- D. kích thích sự sinh trưởng và phát triển các đặc điểm sinh dục phụ ở con cái

Câu 10. Testosterone có vai trò kích thích

- A. sự sinh trưởng và phát triển các đặc điểm sinh dục phụ ở con đực
- B. chuyển hóa ở tế bào và sinh trưởng, phát triển bình thường của cơ thể
- C. quá trình sinh tổng hợp protein, do đó kích quá trình phân bào và tăng kích thước tế bào, vì vậy làm tăng cường sự sinh trưởng của cơ thể

D. sự sinh trưởng và phát triển các đặc điểm sinh dục phụ ở con cái

Câu 11. Hậu quả đối với trẻ em khi thiếu tirôxin là

A. người nhỏ bé, ở bé trai đặc điểm sinh dục phụ nam kém phát triển

B. người nhỏ bé, ở bé gái đặc điểm sinh dục phụ nữ kém phát triển

C. người nhỏ bé hoặc khổng lồ

D. chậm lớn hoặc ngừng lớn, trí tuệ kém

Câu 12. Thể vàng sản sinh ra hoocmôn

A. FSH

B. LH

C. HCG

D. Progesteron

Câu 13. Các loại hoocmôn chủ yếu ảnh hưởng đến sinh trưởng và phát triển ở động vật có xương sống là

A. hoocmôn sinh trưởng và tirôxin

B. hoocmôn sinh trưởng và testosterone

C. testosterone và oestrogen

D. hoocmôn sinh trưởng, tirôxin, testosterone và oestrogen

Câu 14. Ecdixon gây

A. ức chế Sự lột xác của sâu bướm, kích thích sâu biến thành nhộng và bướm

B. ức chế Sự lột xác của sâu bướm, kìm hãm sâu biến thành nhộng và bướm

C. lột xác của sâu bướm, kích thích sâu biến thành nhộng và bướm

D. lột xác của sâu bướm, ức chế sâu biến thành nhộng và bướm

Câu 15. Juvenin gây

A. lột xác của sâu bướm, kích thích sâu biến thành nhộng và bướm

B. ức chế sâu biến thành nhộng và bướm

C. ức chế sự lột xác của sâu bướm, kích thích sâu biến thành nhộng và bướm

D. ức chế sự lột xác của sâu bướm, kìm hãm sâu biến thành nhộng và bướm

Câu 16. Cho các loại hoocmôn sau:

- Testosterone
- Östrogen
- Ecdixon
- Juvenin
- GH
- FSH

Loại hoocmôn chủ yếu ảnh hưởng đến sinh trưởng và phát triển của côn trùng là

A. (3)

B. (3) và (4)

C. (1), (2) và (4)

D. (3), (4), (5) và (6)

Đáp án bộ Câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 11 Bài 38: Các nhân tố ảnh hưởng đến sự sinh trưởng và phát triển ở động

Câu 1.

Đáp án: C

Câu 2.

Đáp án: C

Câu 3.

Đáp án: A

Câu 4.

Đáp án: B

Câu 5.

Đáp án: C

Câu 6.

Đáp án: C

Câu 7.

Đáp án: A

Câu 8.

Đáp án: B

Câu 9.

Đáp án: A

Câu 10.

Đáp án: A

Câu 11.

Đáp án: D

Câu 12.

Đáp án: D

Câu 13.

Đáp án: D

Giải thích: hócmon ảnh hưởng đến sinh trưởng là hócmon sinh trưởng, tiroxin

Hócmon ảnh hưởng đến phát triển là testosterone và ostrogen.

Câu 14.

Đáp án: C

Câu 15.

Đáp án: B

Câu 16.

Đáp án: B

►► **CLICK NGAY** vào nút **TẢI VỀ** dưới đây để tải về **Câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 11 Bài 38: Các nhân tố ảnh hưởng đến sự sinh trưởng và phát triển ở động (có đáp án)** file PDF hoàn toàn miễn phí.