

Mời các bạn cùng tham khảo hướng dẫn giải Câu hỏi trắc nghiệm Sinh 8 **Bài 9: Cấu tạo và tính chất của cơ** hay, ngắn gọn được chúng tôi chọn lọc và giới thiệu ngay dưới đây nhằm giúp các em học sinh tiếp thu kiến thức và củng cố bài học của mình trong quá trình học tập môn Sinh học.

*Bộ 15 bài tập trắc nghiệm Sinh 8 Bài 9: Cấu tạo và tính chất của cơ*

**Câu 1.** Cơ thể người có khoảng bao nhiêu cơ ?

- A. 400 cơ
- B. 600 cơ
- C. 800 cơ
- D. 500 cơ

**Câu 2.** Chọn từ thích hợp để điền vào dấu ba chấm trong câu sau : Mỗi ... là một tế bào cơ.

- A. bó cơ
- B. tơ cơ
- C. tiết cơ
- D. sợi cơ

**Câu 3.** Khi nói về cơ chế co cơ, nhận định nào sau đây là đúng ?

- A. Khi cơ co, tơ cơ dày xuyên sâu vào vùng phân bố của tơ cơ mảnh làm cho tế bào cơ ngắn lại.
- B. Khi cơ co, tơ cơ dày xuyên sâu vào vùng phân bố của tơ cơ mảnh làm cho tế bào cơ dài ra.
- C. Khi cơ co, tơ cơ mảnh xuyên sâu vào vùng phân bố của tơ cơ dày làm cho tế bào cơ dài ra.
- D. Khi cơ co, tơ cơ mảnh xuyên sâu vào vùng phân bố của tơ cơ dày làm cho tế bào cơ ngắn lại.

**Câu 4.** Bắp cơ vân có hình dạng như thế nào ?

- A. Hình cầu
- B. Hình trụ
- C. Hình đĩa
- D. Hình thoi

**Câu 5.** Cơ có hai tính chất cơ bản, đó là

- A. co và dẫn.
- B. gấp và duỗi.
- C. phòng và xẹp.
- D. kéo và đẩy.

**Câu 6.** Trong tế bào cơ, tiết cơ là

- A. phần tơ cơ nằm trong một tấm Z
- B. phần tơ cơ nằm liền sát hai bên một tấm Z.
- C. phần tơ cơ nằm giữa hai tấm Z.
- D. phần tơ cơ nằm trong một tế bào cơ (sợi cơ).

**Câu 7.** Cơ sẽ bị duỗi tối đa trong trường hợp nào dưới đây ?

- A. Mỗi cơ
- B. Liệt cơ
- C. Viêm cơ
- D. Xơ cơ

**Câu 8.** Trong cử động gấp cánh tay, các cơ ở hai bên cánh tay sẽ

- A. co duỗi ngẫu nhiên.
- B. co duỗi đối kháng.

C. cùng cơ.

D. cùng duỗi

**Câu 9.** Tơ cơ gồm có mấy loại ?

A. 3    B. 4

C. 2    D. 5

**Câu 10.** Trong sợi cơ, các loại tơ cơ sắp xếp như thế nào ?

A. Xếp song song và xen kẽ nhau

B. Xếp nối tiếp nhau

C. Xếp chồng gối lên nhau

D. Xếp vuông góc với nhau

**Câu 11:** Cấu trúc dạng sợi nằm trong tế bào cơ vân được gọi là

A. Bó cơ

B. Tơ cơ

C. Bắp cơ

Bụng cơ

**Câu 12:** Hoạt động cơ cơ có ý nghĩa gì?

A. Giúp cơ thể di chuyển

B. Giúp cơ thể vận động

C. Con người lao động được

D. Cả ba đáp án trên

**Câu 13:** Ý nghĩa của hoạt động cơ cơ

A. Làm cho cơ thể vận động, lao động, di chuyển.

- B. Giúp cơ tăng kích thước
- C. Giúp cơ thể tăng chiều dài
- D. Giúp phối hợp hoạt động các cơ quan

**Câu 14:** Khi cơ co thì bắp cơ ngắn lại và to về bề ngang là do

- A. Vân tối dày lên
- B. Một đầu cơ to và một đầu cố định
- C. Các tơ mảnh xuyên sâu vào vùng tơ dày làm vân tối ngắn lại
- D. Cả ba đáp án trên đều đúng

**Câu 15:** Cơ sẽ bị duỗi ra trong trường hợp nào sau đây?

- A. Mỗi cơ
- B. Liệt cơ
- C. Viêm cơ
- D. Xơ cơ

*Đáp án bộ câu hỏi trắc nghiệm Sinh lớp 8 Bài 9: Cấu tạo và tính chất của cơ*

1. B   2. D   3. D   4. D   5. A  
6. C   7. B   8. B   9. C   10. A  
11. B   12. D   13. A   14. C   15. B

**CLICK NGAY** vào **TẢI VỀ** dưới đây để download giải Câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 8 **Bài 9: Cấu tạo và tính chất của cơ** ngắn gọn, hay nhất file pdf hoàn toàn miễn phí.