

Mời các bạn cùng tham khảo hướng dẫn giải Câu hỏi trắc nghiệm Sinh 8 **Bài 8: Cấu tạo và tính chất của xương** 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 8: Bài 8: Cấu tạo và tính chất của xương

Câu 1. Trong xương dài, vai trò phân tán lực tác động thuộc về thành phần nào dưới đây ?

- A. Mô xương cứng
- B. Mô xương xốp
- C. Sụn bọc đầu xương
- D. Màng xương

Câu 2. Ở xương dài, màng xương có chức năng gì ?

- A. Giúp giảm ma sát khi chuyển động
- B. Giúp xương dài ra
- C. Giúp xương phát triển to về bề ngang
- D. Giúp dự trữ các chất dinh dưỡng

Câu 3. Ở xương dài của trẻ em, bộ phận nào có chứa tủy đỏ ?

- A. Mô xương xốp và khoang xương
- B. Mô xương cứng và mô xương xốp
- C. Khoang xương và màng xương
- D. Màng xương và sụn bọc đầu xương

Câu 4. Chọn cặp từ thích hợp để điền vào các chỗ trống trong câu sau : Xương to ra về bề ngang là nhờ các tế bào ...(1)... tạo ra những tế bào mới đẩy ...(2)... và hóa xương.

- A. (1) : mô xương cứng ; (2) : ra ngoài

B. (1) : mô xương xốp ; (2) : vào trong

C. (1) : màng xương ; (2) : ra ngoài

D. (1) : màng xương ; (2) : vào trong

Câu 5. Ở người già, trong khoang xương có chứa gì ?

A. Máu

B. Mỡ

C. Tủy đỏ

D. Nước mô

Câu 6. Thành phần nào dưới đây không có trong cấu tạo của xương ngắn ?

A. Mô xương cứng

B. Mô xương xốp

C. Khoang xương

D. Tất cả các phương án đưa ra

Câu 7. Ở trẻ em, tủy đỏ là nơi sản sinh

A. tiểu cầu.

B. hồng cầu.

C. bạch cầu limphô.

D. đại thực bào.

Câu 8. Chất khoáng chủ yếu cấu tạo nên xương người là

A. sắt.

B. canxi.

C. photpho.

D. magiê.

Câu 9. Sự mềm dẻo của xương có được là nhờ thành phần nào ?

- A. Nước
- B. Chất khoáng
- C. Chất cốt giao
- D. Tất cả các phương án đưa ra

Câu 10. Các nan xương sắp xếp như thế nào trong mô xương xốp ?

- A. Xếp nối tiếp nhau tạo thành các rãnh chứa tủy đỏ
- B. Xếp theo hình vòng cung và đan xen nhau tạo thành các ô chứa tủy đỏ
- C. Xếp gổì đầu lên nhau tạo ra các khoang xương chứa tủy vàng
- D. Xếp thành từng bó và nằm giữa các bó là tủy đỏ

Câu 11: Ở người già, trong khoang xương có chứa gì?

- A. Máu
- B. Mỡ
- C. Tủy đỏ D.

Nước mô

Câu 12: Tại sao khi còn bé, nếu gánh nặng thường xuyên thì sẽ không cao lên được?

- A. Vì xương không dài ra được
- B. Vì thiếu chất xương tạo xương mới
- C. Vì hai tấm sụn hóa xương nhanh nên không dài ra được
- D. Vì hai tấm sụn tăng trưởng ở gần hai đầu xương hóa xương hết nên xương không dài ra được

Câu 13: Ở người lớn, chất canxi nhiều hơn chất cốt giao nên xương

- A. Cứng chắc, khó gãy
- B. Khó gãy và dễ lành
- C. Dễ gãy nhưng dễ lành
- D. Dễ gãy, khó lành

Câu 14: Xương trẻ nhỏ khi gãy thì mau liền hơn vì

- A. Thành phần cốt giao nhiều hơn chất khoáng
- B. Thành phần cốt giao ít hơn chất khoáng
- C. Chưa có thành phần khoáng
- D. Chưa có thành phần cốt giao

Câu 15: Các xương dài ở trẻ em tiếp tục dài ra được là nhờ tác dụng

- A. Mô xương xốp
- B. Đĩa sụn phát triển
- C. Chất tủy vàng trong khoang xương
- D. Chất tủy đỏ có trong đầu xương

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

1. B 2. C 3. A 4. D 5. B

6. C 7. B 8. B 9. C 10. B

11. B 12. D 13. D 14. A 15. B

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