

**Bài 34: Vitamin và muối khoáng**

**Câu 1:** Vitamin có vai trò gì ?

- A. Không cung cấp năng lượng cho cơ thể
- B. Cung cấp năng lượng cho cơ thể
- C. Là thành phần cấu trúc của nhiều enzym tham gia các phản ứng chuyển hoá trong cơ thể
- D. Đảm bảo cân bằng áp suất thẩm thấu, tham gia vào cấu tạo của nhiều enzym

**Lời giải**

Vitamin có vai trò là thành phần cấu trúc của nhiều enzym tham gia các phản ứng chuyển hoá trong cơ thể.

Đáp án cần chọn là: C

**Câu 2:** Loại vitamin nào dưới đây không tan trong dầu, mỡ ?

- A. Vitamin A
- B. Vitamin C
- C. Vitamin K
- D. Vitamin D

**Lời giải**

Vitamin C tan trong nước.

Đáp án cần chọn là: B

**Câu 3:** Loại vitamin duy nhất được tổng hợp ở da dưới ánh nắng mặt trời là

- A. vitamin D.
- B. vitamin A.
- C. vitamin C.
- D. vitamin E.

**Lời giải**

Vitamin D là vitamin duy nhất được tổng hợp ở da dưới ánh nắng mặt trời.

Đáp án cần chọn là: A

**Câu 4:** Thiếu vitamin nào dưới đây sẽ dẫn đến tình trạng viêm loét niêm mạc ?

- A. Vitamin B2
- B. Vitamin B1
- C. Vitamin B6
- D. Vitamin B12

**Lời giải**

Thiếu vitamin B2 sẽ dẫn đến tình trạng viêm loét niêm mạc

Đáp án cần chọn là: A

**Câu 5:** Vitamin giúp tránh bệnh quáng gà và khô giác mạc là:

- A. Vitamin D
- B. Vitamin C
- C. Vitamin B
- D. Vitamin A

**Lời giải**

Vitamin A giúp tránh bệnh quáng gà và khô giác mạc.

Đáp án cần chọn là: D

**Câu 6:** Loại quả nào dưới đây có chứa nhiều tiền chất của vitamin A ?

- A. Mướp đắng
- B. Gấc
- C. Chanh
- D. Táo ta

**Lời giải**

Gấc có chứa nhiều tiền chất của vitamin A.

Đáp án cần chọn là: B

**Câu 7:** Cặp vitamin nào dưới đây đóng vai trò tích cực trong việc chống lão hoá ?

- A. Vitamin K và vitamin A
- B. Vitamin C và vitamin E
- C. Vitamin A và vitamin D
- D. Vitamin B1 và vitamin D

**Lời giải**

Vitamin C và vitamin E có vai trò tích cực trong việc chống lão hoá.

Đáp án cần chọn là: B

**Câu 8:** Loại vitamin nào dưới đây thường có nguồn gốc động vật ?

- A. Vitamin A
- B. Vitamin C
- C. Vitamin B1
- D. Tất cả các phương án còn lại

**Lời giải**

Vitamin B1 thường có nguồn gốc động vật.

Đáp án cần chọn là: C

**Câu 9:** Chất khoáng nào là thành phần cấu tạo nên hemôglôbin trong hồng cầu người ?

- A. Asen
- B. Kẽm
- C. Đồng
- D. Sắt

**Lời giải**

Sắt là thành phần cấu tạo nên hemoglobin trong hồng cầu người.

Đáp án cần chọn là: D

**Câu 10:** Loại muối khoáng nào dưới đây có vai trò quan trọng trong việc hàn gắn vết thương ?

- A. Iốt
- B. Canxi
- C. Kẽm
- D. Sắt

**Lời giải**

Kẽm có vai trò quan trọng trong việc hàn gắn vết thương.

Đáp án cần chọn là: C

**Câu 11:** Loại muối khoáng nào là thành phần không thể thiếu của hoocmôn tuyến giáp ?

- A. Kẽm
- B. Sắt
- C. Iốt
- D. Đồng

**Lời giải**

Iốt là thành phần không thể thiếu của hoocmôn tuyến giáp.

Đáp án cần chọn là: C