

## LUYỆN TẬP SINH 8- TUẦN 13

### CHỦ ĐỀ TIÊU HÓA- BÀI 24, 25

Câu 1: Hoạt động nào sau đây không tham gia vào quá trình tiêu hóa?

- A: Ăn và uống; đẩy thức ăn vào ống tiêu hóa
- B: Lấy vào khí  $O_2$  và thải ra khí  $CO_2$
- C: Tiêu hóa thức ăn
- D: Hấp thụ các chất dinh dưỡng và thải phân

Câu 2: Quá trình tiêu hóa được thực hiện nhờ hoạt động của các cơ quan nào?

- A: Các cơ quan trong ống dẫn khí và ống tiêu hóa
- B: Các tuyến nước bọt, tuyến tụy
- C: Các cơ quan trong ống tiêu hóa và các tuyến tiêu hóa.
- D: Các tuyến tiêu hóa và tuyến ruột

Câu 3: Tuyến nào sau đây thuộc tuyến tiêu hóa?

- A: Tuyến gan, tuyến tụy, tuyến ruột, các tuyến nước bọt, tuyến vị, tuyến mật
- B: Tuyến sinh dục
- C: Tuyến yên, tuyến trên thận.
- D: Tuyến giáp

Câu 4: Cơ quan nào sau đây không thuộc ống tiêu hóa?

- A: Thanh quản
- B: Khoang miệng, thực quản
- C: Dạ dày
- D: Ruột

Câu 5: Vai trò của tiêu hóa đối với cơ thể người là gì?

- A: Biến đổi nước, muối khoáng và các loại vitamin cần thiết cho cơ thể.
- B: Biến đổi thức ăn thành các chất dinh dưỡng mà cơ thể có thể hấp thụ được qua thành ruột và thải bỏ các chất dư thừa không thể hấp thụ được.
- C: Biến đổi các chất vô cơ thành các chất hữu cơ cần thiết cho cơ thể.
- D: Biến đổi các chất hữu cơ thành các chất vô cơ cần thiết cho cơ thể.

Câu 7: Chất nào có trong thức ăn không bị biến đổi về mặt hóa học thông qua hoạt động tiêu hóa?

- A: Prôtêin
- B: Gluxit
- C: Vitamin
- D: Lipit

Câu 8: Thức ăn trong khoang miệng được biến đổi chủ yếu về mặt nào?

- A: lí học.
- B: hóa học.
- C: sinh học.
- D: dinh dưỡng.

Câu 9: Enzim amilaza trong tuyến nước bọt ở khoang miệng có chức năng nào sau đây?

- A: Biến đổi một phần tinh bột chín trong thức ăn thành đường mantôzơ.
- B: Biến đổi một phần tinh bột chín trong thức ăn thành đường lactôzơ.
- C: Biến đổi một phần tinh bột chín trong thức ăn thành đường glucôzơ.
- D: Biến đổi một phần tinh bột chín trong thức ăn thành đường fructôzơ.

Câu 10: Cho các nhận định sau, nhận định nào đúng?

1. Răng đảo trộn thức ăn.
  2. Lưỡi nghiền nhỏ thức ăn.
  3. Tuyến nước bọt tiết nước bọt có chứa enzim amilaza.
  4. Thực quản đẩy thức ăn xuống dạ dày.
- A: 1, 2.
  - B: 2, 4.
  - C: 1, 3.
  - D: 3, 4.

### **PHẦN DÀNH CHO HS KHÁ GIỎI**

Câu 11: Các chất cần cho cơ thể như nước, muối khoáng, vitamin khi vào cơ thể theo đường tiêu hóa thì cần phải qua hoạt động nào của hệ tiêu hóa?

- A: Ăn và uống
- B: Ăn, đẩy thức ăn trong ống tiêu hóa, hấp thụ.
- C: Ăn và hấp thụ
- D: Biến đổi lí học và hóa học.

Câu 12: Vì sao trong thực tế, cơ thể người có thể nhận nước, muối khoáng, vitamin bằng cách tiêm qua kẽ giữa các tế bào vào nước mô?

- A: Nước, muối khoáng, vitamin bằng cách tiêm qua kẽ giữa các tế bào vào nước mô từ đó thẩm thấu qua màng sinh chất vào tế bào.
- B: Nước, muối khoáng, vitamin sẽ được biến đổi chất tại nước mô.
- C: Vì cơ thể không thể dung nạp được nước, muối khoáng, vitamin
- D: VÌ trong thức ăn không chứa nước, muối khoáng, vitamin nên phải tiêm vào cơ thể.

Câu 13: Vì sao khi ăn chúng ta không nên nói chuyện, đùa giỡn?

- A: Vì sẽ làm chậm quá trình tiêu hóa gây ra hiện tượng khó tiêu
- B: Vì khi nói chuyện hoặc đùa giỡn thì nắp thực quản sẽ mở ra lúc này thức ăn có thể lọt vào đường hô hấp gây sặc có thể ngạt thở.
- C: Vì khi nói chuyện hoặc đùa giỡn thì nắp thanh quản sẽ mở ra lúc này thức ăn có thể lọt vào đường hô hấp gây sặc có thể ngạt thở.
- D: Vì sẽ gây vung vãi thức ăn.

Câu 14: Vì sao con người có thể nhịn ăn vài ngày?

- A: Do thức ăn còn tồn đọng trong dạ dày.
- B: Do quá trình tiêu hóa thức ăn diễn ra trong vài ngày.

- C: Do cơ thể có khí  $O_2$  giúp nuôi cơ thể.
- D: Do cơ thể có khả năng dự trữ các chất dinh dưỡng dưới dạng các mô mỡ.

Câu 15: Vì sao khi ta nhai cơm lâu trong miệng thấy có cảm giác ngọt?

- A: Do một phần tinh bột được biến đổi thành đường mantôzơ dưới tác dụng nhai của răng và lưỡi.
- B: Do một phần tinh bột được biến đổi thành đường mantôzơ dưới tác dụng của enzym amilaza có trong tuyến nước bọt.
- C: Do một phần tinh bột được biến đổi thành đường glucôzơ dưới tác dụng của enzym amilaza có trong tuyến nước bọt.
- D: Do một phần tinh bột được biến đổi thành đường glucôzơ dưới tác dụng nhai của răng và lưỡi.

- HẾT -