**PHẦN 3: CÂU HỎI NGẮN**

**Câu 1.** Có bao nhiêu nhận định đúng về một trong những giai đoạn của quá trình dinh dưỡng ở người?

**1.** Nghiền nát thức ăn

**2.** Tiêu hóa thức ăn

**3.** Hấp thụ chất dinh dưỡng

**4.** Thải chất cặn bã

**Đáp án:** 3

Gồm 2,3,4

Hướng dẫn giải: Quá trình dinh dưỡng không bao gồm nghiền nát thức ăn mà chỉ có lấy thức ăn.

**Câu 2.** Có bao nhiêu nhận định đúng với ưu thế của ống tiêu hóa so với túi tiêu hóa?

1. Dịch tiêu hóa được hòa loãng

2. Dịch tiêu hóa không được hòa loãng

3. Ống tiêu hóa được phân hóa thành các bộ phận khác nhau tạo cho sự chuyên hóa về chức năng

4. Có sự kết hợp giữa tiêu hóa hóa học và tiêu hóa cơ học

**Đáp án:** 3

Gồm 2,3,4

**Hướng dẫn giải**

Điều không đúng với ưu thế của ống tiêu hóa so với túi tiêu hóa là dịch tiêu hóa được hòa loãng

**Câu 3.** Trong các loài sau đây, có bao nhiêu loài không có ống tiêu hóa?

1.Ruột khoang 2.Giun dẹp

3.Trùng biến hình 4.Động vật có xương sống

5. Trùng đế giày 6. Bồ câu

Đáp án là: 4

Gồm 1,2,3,5

**Câu 4.** Có bao nhiêu yếu tố đúng về sự phụ thuộc của nhu cầu năng lượng?

**1.** Trình độ học thức

**2.** Giới

**3.** Tuổi

**4.** Sức khỏe tinh thần

**5.** Cường độ lao động

**Đáp án:** 4

Gồm 2,3,4,5

**Câu 5.** Có bao nhiêu nhận định đúng khi nói về tiêu hóa ở động vật?

(1) Bệnh tiêu chảy có thể do dùng kháng sinh bừa bãi gây ra

(2) Táo bón có thể do nhịn đi vệ sinh lâu ngày

(3) Ống tiêu hóa là sự tiến hóa của túi tiêu hóa

(4) Ăn uống kém vệ sinh không gây ra bệnh tiêu hóa

(5) Nên tích cực xổ giun định kỳ để phòng bệnh giun sán

(6) Sử dụng thuốc táo bón thường xuyên tốt cho sức khỏe

**Đáp án:** 4

Gồm 1,2,3,5

**Câu 6.** Có bao nhiêu nhận định đúng khi nói về dinh dưỡng và tiêu hóa ở động vật?

(1) Túi tiêu hóa phát triển hơn so với ống tiêu hóa

(2) Động vật là sinh vật tự dưỡng

(3) Nhu cầu năng lượng không phụ thuộc vào bất kì yếu tố nào

(4) Bệnh tiêu hóa là hệ lụy của các bệnh từ hệ hô hấp

**Đáp án:** 1

Gồm (1)

**Câu 7.** Có bao nhiêu nhận định đúng khi nói về tiêu hóa và dinh dưỡng ở động vật?

(1) Tiêu hóa là một phần của quá trình dinh dưỡng

(2) Quá trình dinh dưỡng gồm có 3 giai đoạn chính

(3) Thủy tức là sinh vật vừa tiêu hóa nội bào vừa tiêu hóa ngoại bào

(4) Trùng biến hình dùng chân giả để bắt mồi, sau đó giải phóng enzyme để phân hủy thức ăn

**Đáp án:** 3

Gồm 1,3,4

**Câu 8.** Có bao nhiêu nhận định đúng khi nói về tiêu hóa và dinh dưỡng ở động vật?

(1) Ở người, chất dinh dưỡng sẽ được hấp thụ vào máu và mạch bạch huyết

(2) Người là sinh vật tiêu hóa nội bào

(3) Xúc tua của thủy tức có chức năng tiết ra enzyme tiêu hóa

(4) Carbohydrate hằng ngày trong khẩu phần ăn chỉ cần chiếm 20%

**Đáp án:** 1

Gồm (1)

Hướng dẫn giải:

(1) Ở người, chất dinh dưỡng sẽ được hấp thụ vào máu và mạch bạch huyết => Đúng

(2) Người là sinh vật tiêu hóa nội bào => Sai vì người là động vật có ống tiêu hóa và tiêu hóa ngoại bào

(3) Xúc tua của thủy tức có chức năng tiết ra enzyme tiêu hóa => Sai vì tế bào tuyến mới có chức năng tiết ra enzyme tiêu hóa

(4) Carbohydrate hằng ngày trong khẩu phần ăn chỉ cần chiếm 20% => Sai vì phải chiếm đến 60 -65%

**Câu 9.** Có bao nhiêu nhận định sai khi nói dinh dưỡng và tiêu hóa ở động vật?

(1) Protein trong khẩu phần ăn hằng ngày nên chiếm từ 50%

(2) Chế độ ăn ngoài đủ các nhóm chất dinh dưỡng chính không cần phải bổ sung gì thêm

(3) Vận động nhiều sẽ dẫn đến nguy cơ táo bón cao

(4) Có hai hình thức tiêu hóa ở động vật là tiêu hóa nội bào và ngoại bào, đôi khi chúng kết hợp cả hai ở động vật đa bào bậc thấp

**Đáp án:** 3

Gồm 1,2,3

Hướng dẫn giải

(1) Protein trong khẩu phần ăn hằng ngày nên chiếm từ 50% => Sai vì nên chiếm đến 20%

(2) Chế độ ăn ngoài đủ các nhóm chất dinh dưỡng chính không cần phải bổ sung gì thêm => Sai vì nếu không bổ sung vi chất và chất khoáng thì sẽ dẫn đến suy dinh dưỡng và một số bệnh lý

(3) Vận động nhiều sẽ dẫn đến nguy cơ táo bón cao => Sai vì vận động nhiều sẽ ngăn ngừa táo bón

(4) Có hai hình thức tiêu hóa ở động vật là tiêu hóa nội bào và ngoại bào, đôi khi chúng kết hợp cả hai ở động vật đa bào bậc thấp => Đúng

**Câu 10.** Có bao câu nhận định đúng khi nói về dinh dưỡng và tiêu hóa ở động vật?

(1) Bệnh giun sán có thể đến từ nguyên nhân do vệ sinh cá nhân không sạch sẽ hoặc vệ sinh môi trường không tốt

(2) Ống tiêu hóa không có nhiều ưu điểm hơn so với túi tiêu hóa

(3) Hình thức tiêu hóa kết hợp nội bào và ngoại bào thường xảy ra ở động vật đơn bào

(4) Sử dụng kháng sinh đúng liều là nguyên nhân tiêu chảy hàng đầu

**Đáp án:** 1

Gồm 1

Hướng dẫn giải

(1) Bệnh giun sán có thể đến từ nguyên nhân do vệ sinh cá nhân không sạch sẽ hoặc vệ sinh môi trường không tốt => Đúng

(2) Ống tiêu hóa không có nhiều ưu điểm hơn so với túi tiêu hóa => Sai vì ống tiêu hóa là kết quả của quá trình phát triển nên có nhiều ưu điểm hơn

(3) Hình thức tiêu hóa kết hợp nội bào và ngoại bào thường xảy ra ở động vật đơn bào => Sai vì thường xảy ra ở sinh vật đa bào bậc thấp

(4) Sử dụng kháng sinh đúng liều là nguyên nhân tiêu chảy hàng đầu => Sai vì sử dụng bừa bãi mới gây tiêu chảy

**Câu 11.** Có bao nhiêu nhận định sai khi nói về dinh dưỡng và tiêu hóa ở động vật?

(1) Thủy tức chỉ có một hình thức tiêu hóa duy nhất

(2) Tế bào cổ trụ của thủy tức là nơi tiết enzyme tiêu hóa thức ăn thành những phần tử nhỏ

(3) Ống tiêu hóa của con người không bao gồm hậu môn

(4) Phần trăm lipid được khuyến cáo trong khẩu phần ăn hằng ngày là 15-20%

**Đáp án:** 3

Gồm 1,2,3

Hướng dẫn giải

(1) Thủy tức chỉ có một hình thức tiêu hóa duy nhất => Sai vì có đến hai hình thức tiêu hóa

(2) Tế bào cổ trụ của thủy tức là nơi tiết enzyme tiêu hóa thức ăn thành những phần tử nhỏ => Sai vì tế bào tuyến mới là nơi tiết ra enzyme

(3) Ống tiêu hóa của con người không bao gồm hậu môn => Sai vì nó bao gồm hậu môn

(4) Phần trăm lipid được khuyến cáo trong khẩu phần ăn hằng ngày là 15-20% => Đúng

**Câu 12.** Có bao nhiêu nhóm động vật nào sau đây chưa có cơ quan tiêu hoá?

1. Động vật đơn bào.

2. Động vật thuộc ngành Thân lỗ

3. Động vật thuộc ngành Ruột khoang, Giun dẹp

4. Động vật có xương sống

**Đáp án:** 2

Gồm 1,2

**Câu 13.** Khi nói về sự tiến hóa của cấu tạo các cơ quan tiêu hoá ở động vật, có bao nhiêu nhận định sau đây đúng?

1. Cấu tạo cơ quan tiêu hóa ngày càng phức tạp, chức năng ngày càng chuyên hoá.

2. Cấu tạo cơ quan tiêu hóa ngày càng đơn giản, tính chuyên hoá ngày càng giảm.

3. Hình thức tiêu hóa tiến hóa từ tiêu hoá nội bào đến tiêu hoá ngoại bào.

4. Một số bộ phận ngày càng tiêu giảm chim không có răng, người tiêu giảm manh tràng.

**Đáp án:** 3

Gồm 1,3,4

**Câu 14.** Khi nói về ưu điểm của ống tiêu hóa so với túi tiêu hóa, có bao nhiêu phát biểu sau đây đúng

1. Trong ống tiêu hóa, dịch tiêu hóa bị hòa loãng nên enzyme hoạt động hiệu quả hơn

2. Trong ống tiêu hóa, thức ăn theo 1 chiều và không bị trộn lẫn với chất thải và phân.

3. Ống tiêu hóa có nhiều bộ phận chuyên hóa với chức năng khác nhau ⭢ hiệu quả tiêu hóa cao hơn

4. Trong ống tiêu hóa, thức ăn được tiêu hóa cơ học và hóa học ⭢ hiệu quả tiêu hóa cao hơn

**Đáp án:** 3

Gồm 2,3,4

Tài liệu được chia sẻ bởi Website VnTeach.Com

https://www.vnteach.com