

Họ và tên:

Lớp:

BÀI 8: DINH DƯỠNG VÀ TIÊU HÓA Ở ĐỘNG VẬT



Câu 1: Đánh dấu vào ô tương ứng với cách lấy thức ăn của các động vật sau:

| | ĂN LỌC | ĂN HÚT | ĂN THỨC ĂN RẮN KÍCH CỠ KHÁC NHAU |
|--------------------|--------|--------|----------------------------------|
| 1. Voi | | | |
| 2. Hàu | | | |
| 3. Ruồi | | | |
| 4. Muỗi | | | |
| 5. Hổ | | | |
| 6. Đại bàng | | | |
| 7. Nhện | | | |
| 8. Rắn | | | |
| 9. Trai sông | | | |
| 10. Cá voi lưng gù | | | |



Câu 2: Em hãy chọn đáp án đúng về khái niệm tiêu hóa thức ăn ở động vật

| | |
|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Là quá trình làm biến đổi thức ăn thành các chất hữu cơ mà cơ thể hấp thụ được. |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Là quá trình tạo ra các chất dinh dưỡng và năng lượng, hình thành phân thải ra ngoài cơ thể. |
| <input type="checkbox"/> | Là quá trình biến đổi thức ăn chứa các chất dinh dưỡng có cấu tạo phức tạp thành chất đơn giản mà cơ thể hấp thụ. |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Là quá trình biến đổi thức ăn chứa chất dinh dưỡng thành những chất vô cơ và được cơ thể hấp thụ. |



Câu 3: Phân biệt tiêu hóa nội bào với tiêu hóa ngoại bào

| | Tiêu hóa nội bào | Tiêu hóa ngoại bào |
|-----------------------|------------------|--------------------|
| 1. Vị trí | | |
| 2. Kích thước thức ăn | | |
| 3. Hình thức tiêu hóa | | |

Nhỏ

Bên trong tế bào

Lớn

Tiêu hóa hóa học trong không bào tiêu hóa nhờ hệ thống **enzyme**.

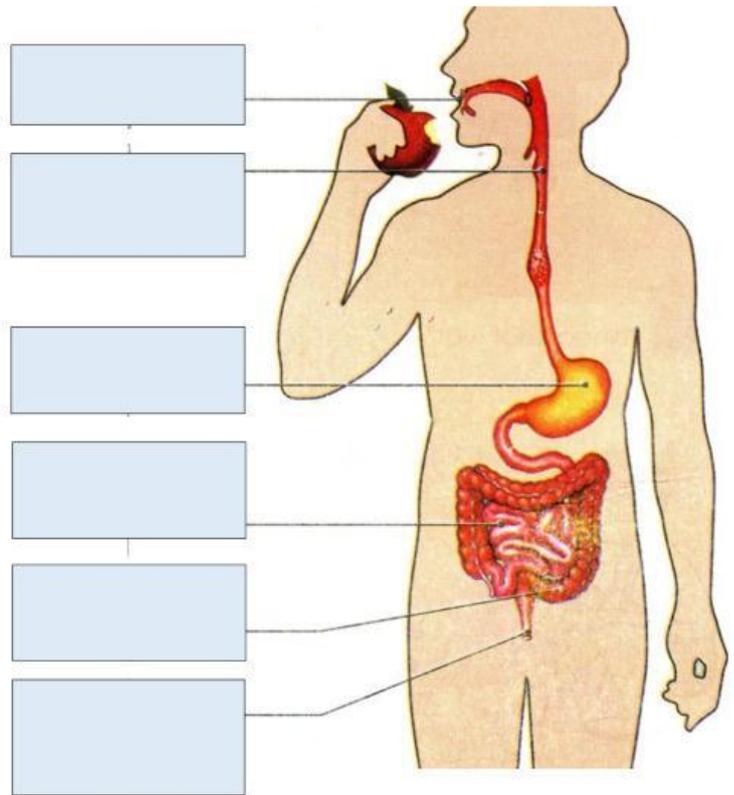
Bên ngoài tế bào

- **Tiêu hóa hóa học** trong túi tiêu hóa.

- **Tiêu hóa cơ học** và **hóa học hay sinh học** (1 số ĐV ăn TV) trong ống tiêu hóa.



Câu 4: Điền bộ phận tiêu hóa ở người cho phù hợp



Câu 5: Ghép 1 câu cột A với cột B sao cho phù hợp

| Bộ phận | A | B |
|-----------|---------------------------------|------------------------------------|
| Miệng | Tiêu hoá cơ học | Tiêu hoá hoá học |
| Thực quản | Nghiền thức ăn | Không |
| Dạ dày | Co bóp đẩy thức ăn xuống dạ dày | Dịch ruột có nhiều Enzyme tiêu hoá |
| Ruột non | Co bóp trộn thức ăn | Amylase trong nước bọt |
| Ruột già | Co bóp đưa phân ra ngoài | Có Enzyme pepsin |



Câu 6: Sắp xếp các loài **amip, thủy tức, gà, chó, cá, người** vào bảng dưới, về đặc điểm từng giai đoạn của quá trình dinh dưỡng ở mỗi giai đoạn

| Giai đoạn | Đv đơn bào | ĐV có túi tiêu hóa | ĐV có ống tiêu hóa |
|------------------------------|------------|--------------------|--------------------|
| Đại diện | | | |
| Lấy thức ăn | | | |
| Tiêu hóa thức ăn | | | |
| Hấp thụ chất dinh dưỡng | | | |
| Tổng hợp (đồng hóa) các chất | | | |



Câu 7: Theo em nhu cầu dinh dưỡng của mỗi người phụ thuộc vào những yếu tố nào?



Câu 8: Trong những ngày ôn thi căng thẳng chắc hẳn em sẽ cần rất nhiều năng lượng để có một sức khỏe tốt nhất. Em hãy xây dựng cho mình một chế độ ăn uống cân bằng và các biện pháp dinh dưỡng phù hợp?