 Họ và tên:..... Lớp.....

I. QUÁ TRÌNH DINH DƯỠNG Ở ĐỘNG VẬT

Phiếu học tập số 6.1: Các giai đoạn của quá trình dinh dưỡng ở người

► *1. Xem video và kết hợp đọc thông tin SGK trang 40, 41 mục I hoàn thành câu 1,2:*

Câu 1: Tích chọn đáp án đúng về khái niệm quá trình dinh dưỡng ở động vật:

A. Là quá trình biến đổi các chất dinh dưỡng có trong thức ăn thành những chất đơn giản.	
B. Là quá trình thu nhận, biến đổi và sử dụng chất dinh dưỡng có trong thức ăn cho cơ thể sử dụng.	
C. Là quá trình tổng hợp, biến đổi các chất dinh dưỡng thành các chất cần thiết.	
D. Là quá trình vận chuyển các chất dinh dưỡng đến các tế bào.	

Câu 2: Nối các giai đoạn của quá trình dinh dưỡng (cột A) với mô tả (cột B):

Giai đoạn		Mô tả
1. Lấy thức ăn.	●	● Chất dinh dưỡng được hấp thụ vào máu và mạch bạch huyết
2. Tiêu hóa thức ăn.	●	● Đào thải chất cặn bã
3. Hấp thụ chất dinh dưỡng.	●	● - Biến đổi cơ học: tác dụng của lực cơ học như nhai, nghiền, co bóp. - Biến đổi hóa học: tác dụng của các enzyme
4. Tổng hợp các chất.	●	● Tổng hợp ra các chất mới cho tế bào như protein, lipid, cacbohydrate... từ chất dinh dưỡng nhận được.
5. Thải chất cặn bã.	●	● Thức ăn được đưa vào miệng.

LIVEWORKSHEETS

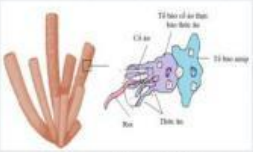
 Họ và tên:.....Lớp.....

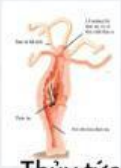
Phiếu học tập số 6.2: Tiêu hóa ở động vật

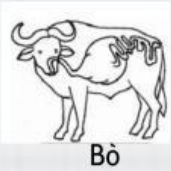
Đọc thông tin SGK sinh học 11 cánh diều trang 41, 42 mục II:

1. Kéo thả các động vật vào các ô của hàng ví dụ động vật.
2. Tích chọn các hình thức tiêu hóa và đặc điểm có ở mỗi hình thức tiêu hóa.

Trùng đế giày


Bọt biển


Thủy tức


Bò

Giun

Người

	Động vật chưa có cơ quan tiêu hóa	Động vật có túi tiêu hóa	Động vật có ống tiêu hóa
Ví dụ động vật			
Hình thức tiêu hóa	Tiêu hóa nội bào Tiêu hóa ngoại bào	Tiêu hóa ngoại bào Tiêu hóa nội bào	Tiêu hóa ngoại bào Tiêu hóa nội bào
Đặc điểm	Thức ăn được tiêu hóa trong tế bào nhờ không bào. Thức ăn tiêu hóa bên ngoài tế bào nhờ tiêu hóa cơ học và tiêu hóa hóa học	Có 1 lỗ thông với môi trường. Có 2 lỗ thông với môi trường. Thức ăn vào miệng và chất thải đi ra qua hậu môn. Thức ăn và chất thải đi qua cùng một lỗ miệng. Tiêu hóa cơ học. Tiêu hóa hóa học.	Có1 lỗ thông với môi trường. Có 2 lỗ thông với môi trường. Thức ăn vào miệng, chất thải đi ra qua hậu môn. Thức ăn và chất thải đi qua cùng một lỗ miệng. Tiêu hóa cơ học. Tiêu hóa hóa học.

LIVEWORKSHEETS