

PHIẾU HỌC TẬP

BÀI 30: TRAO ĐỔI NƯỚC VÀ CÁC CHẤT DINH DƯỠNG Ở ĐỘNG VẬT

Họ và tên _____

Lớp _____

Điền từ/cụm từ thích hợp vào chỗ trống

Trong cơ thể người, nước chiếm từ khối lượng cơ thể. Nước được cơ thể lấy vào thông qua và Nước được dùng làm nguyên liệu tham gia quá trình và thải ra cơ thể thông qua, toát mồ hôi, và phân.

Hoàn thành sơ đồ mô tả con đường thu nhận tiêu hóa trong ống tiêu hóa ở người ở hình bên và hoàn thành các yêu cầu sau:

1. Sắp xếp các ô vuông để hoàn thành các giai đoạn tiêu hóa ở người

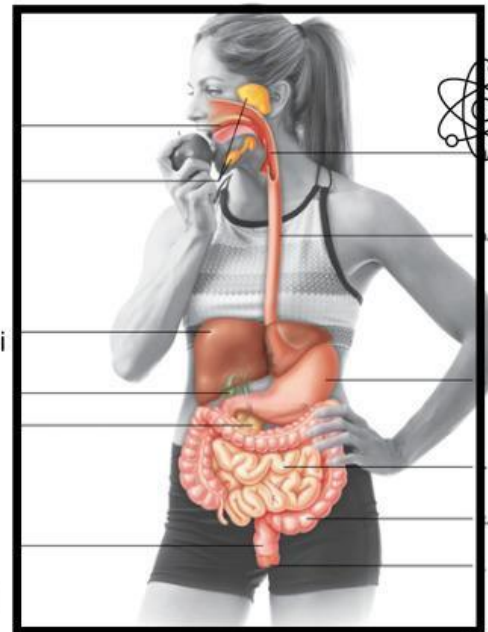
Thu nhận và biến đổi thức ăn

Hấp thụ các chất dinh dưỡng

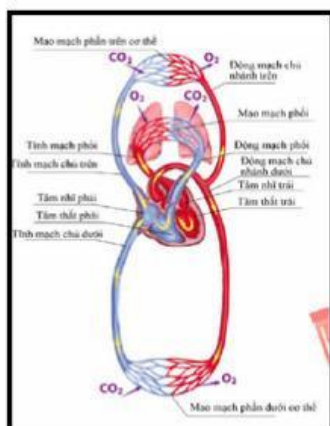
Thải các chất cặn bã



2. Mô tả con đường vận chuyển các chất trong ống tiêu hóa ở người



Quan sát hình ảnh, mô tả quá trình vận chuyển các chất trong hệ tuần hoàn ở người



Hình: Hệ tuần hoàn ở người
(màu đỏ thể hiện máu giàu oxygen, màu xanh thể hiện máu nghèo oxygen)

Vòng tuần hoàn phổi



Máu đỏ thẫm (giàu carbon dioxide) từ theo đi lên diễn ra quá trình trao đổi khí giữa máu và khí ở các thông qua các, máu đỏ thẫm trở thành máu đỏ tươi (giàu oxygen). Máu đỏ tươi theo về tim, đổ vào

Vòng tuần hoàn các cơ quan



Máu giàu oxygen và các chất dinh dưỡng từ theo đi đến trong cơ thể, tại đây, diễn ra quá trình trao đổi giữa máu và các cơ quan thông qua Oxygen và các chất dinh dưỡng được cho các tế bào; đồng thời máu nhận các, và trở thành máu Các chất thải được đến các cơ quan, carbon dioxide theo về, đổ vào.....