

Mời các bạn cùng tham khảo hướng dẫn giải vở bài tập Sinh học lớp 8 **Bài 24: Tiêu hóa và các cơ quan tiêu hóa** hay, ngắn gọn được chúng tôi chọn lọc và giới thiệu ngay dưới đây nhằm giúp các em học sinh tiếp thu kiến thức và củng cố bài học của mình trong quá trình học tập môn Sinh học.

*Giải VBT Sinh học lớp 8 Bài 24: Bài tập nhận thức kiến thức mới trang 63*

**Bài tập 1 (trang 63 VBT Sinh học 8):**

1. Các chất nào trong thức ăn không bị biến đổi về mặt hóa học qua quá trình tiêu hóa?
2. Các chất nào trong thức ăn được biến đổi về mặt hóa học qua quá trình tiêu hóa?
3. Quá trình tiêu hóa gồm những hoạt động nào?

**Trả lời:**

1. Các chất trong thức ăn không bị biến đổi về mặt hóa học qua quá trình tiêu hóa: vitamin, muối khoáng, nước.
2. Các chất trong thức ăn bị biến đổi về mặt hóa học qua quá trình tiêu hóa: glucit, lipit, prôtêin, axit nucleic.
3. Quá trình tiêu hóa thức ăn gồm các hoạt động: ăn và uống, tiêu hóa thức ăn, hấp thụ các chất dinh dưỡng, thải phân.

**Bài tập 2 (trang 63 VBT Sinh học 8):** Quan sát và liệt kê các cơ quan tiêu hóa ở hình 24 – 3 SGK vào các cột tương ứng ở bảng sau:

**Trả lời:**

Các cơ quan tiêu hóa	Các tuyến tiêu hóa
Khoang miệng (răng, lưỡi)	Tuyến nước bọt
Thực quản	Tuyến mật
Dạ dày	Tuyến tụy
Ruột non	Tuyến ruột

Ruột già

Hậu môn

*Giải vở bài tập Sinh học 8 Bài 24: Bài tập tóm tắt và ghi nhớ kiến thức cơ bản*

1. Thực chất của hoạt động tiêu hóa thức ăn là gì?

Hoạt động tiêu hóa thức ăn thực chất là 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 thừa không thể hấp thụ được.

2. Hoạt động tiêu hóa thức ăn do các bộ phận nào đảm nhiệm?

Quá trình tiêu hóa thức ăn nhờ hoạt động của các cơ quan trong ống tiêu hóa và tuyến tiêu hóa.

*Giải VBT Sinh học lớp 8 Bài 24: Bài tập củng cố, hoàn thiện kiến thức trang 64, 65*

**Bài tập 1 (trang 64 VBT Sinh học 8):** Các chất trong thức ăn được phân nhóm như thế nào? Nêu đặc điểm của mỗi nhóm?

**Trả lời:**

Các chất trong thức ăn có thể được phân nhóm như sau:

- + Các chất bị biến đổi qua hoạt động tiêu hóa : glucit, lipit, prôtêin, axit nuclêic.
- + Các chất không bị biến đổi qua hoạt động tiêu hóa : vitamin, muối khoáng, nước.

**Bài tập 2 (trang 64 VBT Sinh học 8):** Vai trò của tiêu hóa đối với cơ thể người là gì?

**Trả lời:**

Vai trò của tiêu hóa là 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 thừa không thể hấp thụ được.

**Bài tập 3 (trang 64 VBT Sinh học 8):** Các chất cần cho cơ thể như nước, muối khoáng, các loại vitamin khi vào cơ thể theo con đường tiêu hóa thì cần phải trải qua những hoạt động nào của hệ tiêu hóa? Cơ thể người có thể nhận các chất này theo con đường khác không?

**Trả lời:**

- Các chất cần cho cơ thể như nước, muối khoáng, các loại vitamin khi vào cơ thể theo đường tiêu hóa thì phải trải qua các hoạt động như: ăn, đẩy thức ăn trong ống tiêu hóa, hấp thụ thức ăn.

- Cơ thể người có thể nhận các chất này theo con đường khác là tiêm (chích) qua tĩnh mạch vào hệ tuần hoàn máu, hoặc qua kẽ giữa các tế bào nước mô rồi lại vào hệ tuần hoàn máu.

**Bài tập 4 (trang 65 VBT Sinh học 8):** Hãy đánh dấu × vào ô ở đầu câu trả lời đúng nhất.

**Trả lời:**

Các cơ quan trong ống tiêu hóa gồm:

- a) Miệng, thực quản, gan, ruột già, hậu môn.
- b) Thực quản, gan, ruột non, ruột già, hậu môn.
- c) Gan, miệng, thực quản, ruột non, ruột già.
- d) Ruột non, ruột già, miệng, hậu môn.
- x e) Miệng, thực quản, dạ dày, ruột non, ruột già.

**CLICK NGAY** vào **TẢI VỀ** dưới đây để download giải VBT Sinh 8 **Bài 24: Tiêu hóa và các cơ quan tiêu hóa** ngắn gọn, hay nhất file pdf hoàn toàn miễn phí