

Hướng dẫn giải vở bài tập Sinh học lớp 7 Bài 13: Giun đũa có lời giải chi tiết, dễ hiểu, đủ ý và cách trả lời ngắn gọn được biên soạn bởi đội ngũ chuyên gia giàu kinh nghiệm. Hỗ trợ học sinh trong quá trình học tập tốt môn Sinh 7.

### **Giải VBT Sinh học lớp 7 Bài 13: Cấu tạo ngoài trang 32**

#### **Giải trang 32 VBT Sinh học 7**

Điền cụm từ thích hợp vào chỗ trống của câu sau:

#### **Trả lời:**

Giun đũa có kích thước bằng chiếc đũa. Lớp vỏ cutincun bọc ngoài cơ thể luôn căng tròn, có tác dụng như bộ áo giáp giúp giun đũa không bị tiêu hủy bởi các dịch tiêu hóa trong ruột non người.

### **Giải vở bài tập Sinh học 7 Bài 13: Cấu tạo trong và di chuyển trang 32**

#### **Bài 1 trang 32 VBT Sinh học 7):**

Điền cụm từ về đặc điểm cấu tạo trong của giun đũa thích nghi với đời sống kí sinh:

#### **Trả lời:**

Cơ thể giun đũa hình ống. Thành cơ thể có lớp biểu bì và lớp cơ dọc phát triển. Bên trong là khoang cơ thể chưa chính thức. Trong khoang có: ống tiêu hóa bắt đầu từ lỗ miệng phía trước cơ thể giữa ba môi bé và kết thúc ở lỗ hậu môn; Các tuyến sinh dục dài và cuộn khúc như búi chỉ trắng ở xung quanh ruột. Cơ thể chỉ có cơ dọc phát triển nên chúng chỉ cong cơ thể lại và duỗi ra. Cấu tạo này thích hợp động tác chui rúc trong môi trường kí sinh.

### **Giải VBT Sinh học lớp 7 Bài 13: Dinh dưỡng trang 33**

#### **Bài 1 (trang 33 VBT Sinh học 7):**

Giun cái dài và mập hơn giun đực, có ý nghĩa sinh học gì?

#### **Trả lời:**

Giun cái dài và mập hơn giun đực để đảm bảo đẻ ra được số lượng trứng lớn

#### **Bài 2 (trang 33 VBT Sinh học 7):**

Nếu giun đũa thiếu lớp vỏ cuticun thì số phận chúng sẽ như thế nào?

**Trả lời:**

Lớp vỏ cuticun giúp giun đũa không bị tiêu hủy bởi các dịch tiêu hóa trong ruột non người, nếu mất đi lớp vỏ này giun đũa sẽ bị tiêu hủy như các loại thức ăn.

**Bài 3 (trang 33 VBT Sinh học 7):**

Ruột thẳng kết thúc tại hậu môn ở giun đũa so với ruột phân nhánh ở giun dẹp (chưa có hậu môn) thì tốc độ tiêu hóa ở loài nào cao hơn? Tại sao?

**Trả lời:**

Ruột thẳng kết thúc tại hậu môn ở giun đũa thì tốc độ tiêu hóa cao hơn vì thức ăn sẽ đi theo đường thẳng nhanh hơn đường vòng.

\*Nhờ đặc điểm nào mà giun đũa chui được vào ống mật người và hậu quả sẽ như thế nào?

Nhờ đặc điểm thuôn nhọn 2 đầu, cơ dọc phát triển mà giun đũa chui được vào ống mật người gây tắc ống mật dẫn đến rối loạn tiêu hóa.

**Giải vở bài tập Sinh học 7 Bài 13: Sinh sản trang 33****Bài 1 (trang 33 VBT Sinh học 7):**

Để phòng bệnh giun đũa người ta phải rửa tay trước khi ăn và không ăn rau sống, tại sao?

**Trả lời:**

Giun đũa có một đoạn vòng đời ngoài cơ thể người mắc bệnh (trứng giun theo phân ra ngoài và phát tán trong môi trường) nên ta phải rửa tay trước khi ăn và không ăn rau sống.

**Bài 2 (trang 33 VBT Sinh học 7):**

Vì sao y học khuyên mỗi người trong một năm nên tẩy giun từ một đến hai lần

**Trả lời:**

Tẩy giun giúp làm giảm các loại giun có trong đường ruột gây tắc ống mật, rối loạn tiêu hóa.

**Giải VBT Sinh học lớp 7 Bài 13: Ghi nhớ trang 33**

Giun đũa kí sinh ở ruột người. Chúng bắt đầu có khoang cơ thể chưa chính thức, ống tiêu hóa có thêm ruột sau và hậu môn. Giun đũa phân tính và tuyến sinh dục có dạng ống phát triển. Giun

đũa thích nghi cao với đời sống kí sinh: có vỏ cuticun, dinh dưỡng khỏe, đẻ nhiều trứng và có khả năng phát tán rộng.

**Giải vở bài tập Sinh học 7 Bài 13: Câu hỏi trang 34**

**Câu 1 (trang 34 VBT Sinh học 7):**

Đặc điểm cấu tạo giun đũa khác với sán lá gan:

**Trả lời:**

Sán lá gan	Giun đũa
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cơ thể hình lá, dẹp theo chiều lưng bụng.</li> <li>- Các giác bám phát triển.</li> <li>- Phát triển cơ dọc, cơ vòng, cơ lưng bụng.</li> <li>- Cơ dọc phát triển</li> <li>- Có hai nhánh ruột vừa tiêu hóa vừa dẫn thức ăn nuôi cơ thể, không có hậu môn.</li> <li>- Sinh sản:               <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Lưỡng tính (có bộ phận đực và cái riêng, có tuyến noãn hoàng).</li> <li>+ Đẻ 4000 trứng mỗi ngày.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cơ thể thon dài, 2 đầu thon lại.</li> <li>- Tiết diện ngang hình tròn.</li> <li>- Có lớp vỏ cutincun bọc ngoài cơ thể.</li> <li>- Ống tiêu hóa bắt đầu từ miệng, kết thúc ở hậu môn.</li> <li>- Sinh sản:               <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Phân tính, tuyến sinh dục đực và cái đều ở dạng ống.</li> <li>+ Thụ tinh trong, con cái đẻ khoảng 200000 trứng một ngày.</li> </ul> </li> </ul>

**Câu 2 (trang 34 VBT Sinh học 7):**

Nêu tác hại của giun đũa với sức khỏe người:

**Trả lời:**

Tác hại của giun đũa đối với sức khỏe con người.

- Giun đũa kí sinh ở ruột non lấy chất dinh dưỡng của cơ thể, đôi khi có thể làm tắc ruột.

- Giun đũa kí sinh nếu chui vào ống mật sẽ làm tắc ống mật.
- Giun đũa tiết độc tố, làm cơ thể bị ngộ độc.
- Người mắc giun đũa có khả năng lây bệnh cao cho cộng đồng.

**Câu 3 (trang 34 VBT Sinh học 7):**

Các biện pháp phòng chống giun đũa kí sinh ở người:

**Trả lời:**

Các biện pháp phòng chống giun đũa kí sinh ở người là:

- Ăn chín, uống sôi,
- Rửa tay sạch sẽ trước khi ăn và sau khi đi vệ sinh,
- Giữ vệ sinh cá nhân và nơi sống,
- Thức ăn bảo quản trong lồng bàn, tủ kín; không sử dụng thực phẩm ôi thiu.
- Diệt trừ ruồi nhặng,
- Xây dựng khu vực vệ sinh an toàn, khoa học.
- Sử dụng phân xanh một cách khoa học vì lợi ích và sức khỏe của gia đình và cộng đồng.