

Với bộ giải vở bài tập Sinh học lớp 7 Bài 54: Tiến hóa về tổ chức cơ thể có lời giải chi tiết, dễ hiểu được biên soạn bởi đội ngũ chuyên gia giàu kinh nghiệm chia sẻ. Hy vọng đây là nguồn thông tin hay để phục vụ công việc học tập của học sinh tốt hơn. Mời các em học sinh cùng tham khảo.

**Giải VBT Sinh học lớp 7 Bài 54**

Lựa chọn những câu trả lời thích hợp điền vào bảng sau:

Tên động vật	Ngành	Hô hấp	Tuần hoàn	Thần kinh	Sinh dục
Trùng biến hình	Động vật nguyên sinh	Chưa phân hóa	Chưa phân hóa	Chưa phân hóa	Chưa phân hóa
Thủy tức	Ruột khoang	Chưa phân hóa	Chưa phân hóa	Mạng hình lưới	Tuyến sinh dục không có ống dẫn
Giun đất	Giun đốt	Da	Tim chưa có tâm nhĩ, tâm thất, hệ tuần hoàn kín	Hình chuỗi hạch (hạch não, hạch dưới hầu, chuỗi hạch bụng)	Tuyến sinh dục có ống dẫn sinh dục
Châu chấu	Chân khớp	Hệ thống ống khí	Tim chưa có tâm nhĩ, tâm thất, hệ tuần hoàn hở	Hình ống (bộ não và tủy sống)	Tuyến sinh dục có ống dẫn sinh dục
Cá chép	Có xương sống	Mang	Tim có tâm nhĩ, tâm thất, hệ tuần hoàn kín	Hình ống (bộ não và tủy sống)	Tuyến sinh dục có ống dẫn sinh dục
Ếch đồng (trưởng)	Động vật có xương sống	Da và phổi	Tim có tâm nhĩ, tâm thất,	Hình ống (bộ não và tủy	Tuyến sinh dục có ống

thành)			hệ tuần hoàn kín	sống)	dẫn sinh dục
Thần lằn	Động vật có xương sống	Phổi	Tim có tâm nhĩ, tâm thất, hệ tuần hoàn kín	Hình ống (bộ não và tủy sống)	Tuyến sinh dục có ống dẫn sinh dục
Chim bồ câu	Động vật có xương sống	Phổi và túi khí	Tim có tâm nhĩ, tâm thất, hệ tuần hoàn kín	Hình ống (bộ não và tủy sống)	Tuyến sinh dục có ống dẫn sinh dục
Thỏ	Động vật có xương sống	Phổi	Tim có tâm nhĩ, tâm thất, hệ tuần hoàn kín	Hình ống (bộ não và tủy sống)	Tuyến sinh dục có ống dẫn sinh dục

**Giải vở bài tập Sinh học 7 Bài 54: Câu hỏi trang 118**

Nêu sự phân hóa và chuyên hóa một số hệ cơ quan trong quá trình tiến hóa của các ngành động vật

**Câu 1 (trang 118 VBT Sinh học 7):**

Hô hấp

**Trả lời:**

Từ chưa phân hoá đến hô hấp qua da, mang, da và phổi, phổi.

**Câu 2 (trang 118 VBT Sinh học 7):**

Tuần hoàn

**Trả lời:**

Từ chưa phân hóa đến tim 2 ngăn, tim 3 ngăn, tim 3 ngăn có vách cơ hụt ở tâm thất, tim 4 ngăn có vách ngăn hoàn toàn.

**Câu 3 (trang 118 VBT Sinh học 7):**

Thần kinh

**Trả lời:**

Từ chưa phân hoá đến hệ thần kinh mạng lưới, chuỗi hạch, chuỗi hạch phân hoá, hình ống phân hoá não, tủy.

**Câu 4 (trang 118 VBT Sinh học 7):**

Sinh dục

**Trả lời:**

Từ chưa phân hoá đến tuyến sinh dục chưa có ống dẫn, tuyến sinh dục có ống dẫn.