

Mời các bạn cùng tham khảo hướng dẫn giải vở bài tập Sinh học lớp 8 **Bài 44: Thực hành: Tìm hiểu chức năng liên quan đến cấu tạo của tủy sống** 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 44: Bài tập lí thuyết trang 117

Bài tập (trang 117 VBT Sinh học 8): Chọn các thuật ngữ thích hợp điền vào chỗ trống cho hoàn chỉnh thông tin:

Trả lời:

Tủy sống bao gồm **chất xám** ở giữa và bao quanh bởi **chất trắng**. Chất xám là **căn cứ (trung khu)** của các phản xạ không điều kiện và chất trắng là các **đường dẫn truyền nối** các căn cứ trong tủy sống với nhau và với não bộ.

Giải vở bài tập Sinh học 8 Bài 44: Bài tập kĩ năng trang 117

Bài tập (trang 117 VBT Sinh học 8): Mô tả thí nghiệm để tìm hiểu chức năng của tủy, điền kết quả quan sát vào bảng sau:

Trả lời:

Bước thí nghiệm	Điều kiện thí nghiệm	Thí nghiệm	Cường độ và vị trí kích thích	Kết quả quan sát	
I. HS hành nhóm	Tiến theo	Ếch đã hủy não để nguyên tủy	1	Kích thích nhẹ 1 chi (chẳng hạn chi sau bên phải) bằng HCl 0,3%	Ếch co chi bị kích thích
		Ếch đã hủy não để nguyên tủy	2	Kích thích chi đó mạnh hơn bằng HCl 1%	Ếch co cả chi bên đối diện
			3	Kích thích rất mạnh chi đó bằng HCl 3%	Ếch giãy giụa, co cả 4 chi
II. GV diễn	biểu	Cắt ngang tủy (ở vị trí xác định)	4	Kích thích rất mạnh chi sau bằng HCl 3%	Chi sau co, nhưng chi trước không co

III. GV biểu diễn Hủy tủy ở trên vết cắt ngang	5	Kích thích rất mạnh chi trước bằng HCl 3%	Chi trước co, nhưng chi sau không co
	6	Kích thích rất mạnh chi trước bằng HCl 3%	Chi trước không co
	7	Kích thích rất mạnh chi sau bằng HCl 3%	Chi sau vẫn co

CLICK NGAY vào **TẢI VỀ** dưới đây để download giải VBT Sinh 8 **Bài 44: Thực hành: Tìm hiểu chức năng liên quan đến cấu tạo của tủy sống** ngắn gọn, hay nhất file pdf hoàn toàn miễn phí.