

Mời các bạn cùng tham khảo hướng dẫn giải vở bài tập Sinh học lớp 8 **Bài 45: Dây thần kinh tủy** 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 45: Bài tập nhận thức kiến thức mới trang 118*

**Bài tập (trang 118 VBT Sinh học 8):** Căn cứ vào kết quả thí nghiệm ở bảng 45 SGK, hãy rút ra kết luận về chức năng của rễ tủy, rồi từ đó suy ra chức năng của dây thần kinh tủy.

**Trả lời:**

Chức năng của rễ tủy: **rễ trước dẫn truyền xung thần kinh từ trung ương ra đến cơ quan đáp ứng, rễ sau dẫn truyền xung thần kinh cảm giác từ thụ quan về đến trung ương. Rễ trước và rễ sau nhập lại thành dây thần kinh tủy.**

Chức năng của dây thần kinh tủy: **dẫn truyền xung thần kinh cảm giác từ thụ quan về trung ương và dẫn truyền xung thần kinh vận động từ trung ương thần kinh đến cơ quan đáp ứng.**

*Giải vở bài tập Sinh học 8 Bài 45: Bài tập tóm tắt và ghi nhớ kiến thức cơ bản*

**Bài tập (trang 118 VBT Sinh học 8):** Điền vào chỗ trống ở những câu sau bằng các thuật ngữ thích hợp:

**Trả lời:**

Có 31 đôi dây thần kinh tủy là các **dây pha** gồm có các bó sợi **thần kinh hướng tâm** (cảm giác) và các bó sợi **thần kinh li tâm** (vận động) được nối với các tủy qua các **rễ sau** và **rễ trước**.

*Giải VBT Sinh học lớp 8 Bài 45: Bài tập củng cố, hoàn thiện kiến thức trang 118*

**Bài tập 1 (trang 118 VBT Sinh học 8):** Tại sao nói: dây thần kinh tủy là dây pha? Giải thích?

**Trả lời:**

Dây thần kinh tủy là dây pha vì: có 31 đôi dây thần kinh tủy là các dây pha gồm có các bó sợi thần kinh hướng tâm (rễ cảm giác) nối với tủy sống qua rễ sau và các bó sợi thần kinh li tâm (rễ vận động) nối với tủy sống bằng rễ trước.

**Bài tập 2 (trang 118 VBT Sinh học 8):** Trên một ếch đã mổ để nghiên cứu rãnh tủy, em Quang đã vô ý thúc mũi kéo làm đứt một số rãnh. Bằng cách nào em có thể phát hiện được rãnh nào còn, rãnh nào mất?

**Trả lời:**

Để biết rãnh nào còn, rãnh nào mất thì tốt nhất là kích thích mạnh vào chi trước và lần lượt kích thích mạnh từng chi sau.

**CLICK NGAY** vào **TẢI VỀ** dưới đây để download giải VBT Sinh 8 **Bài 45: Dây thần kinh tủy** ngắn gọn, hay nhất file pdf hoàn toàn miễn phí.