

TỰ NHIÊN VÀ XÃ HỘI

# CƠ QUAN THẦN KINH

(Tiết 1)



## **Yêu cầu cần đạt**

- 1. Năng lực đặc thù: Sau khi học, học sinh sẽ:**
  - Chỉ và nói được tên các bộ phận chính của các cơ quan thần kinh trên sơ đồ, tranh ảnh.
  - Nêu được chức năng của não.
- 2. Năng lực chung: Năng lực tự chủ, tự học, năng lực giải quyết vấn đề và sáng tạo, năng lực giao tiếp và hợp tác**
- 3. Phẩm chất: Nhân ái, chăm chỉ, trách nhiệm.**





# KHỞI ĐỘNG



# AI NHANH! AI ĐÚNG!

Khi nghe thấy tiếng  
động mạnh bất ngờ,  
em có phản ứng như thế?



1



**Khi có tiếng động bất ngờ, em sẽ bị giật mình.**

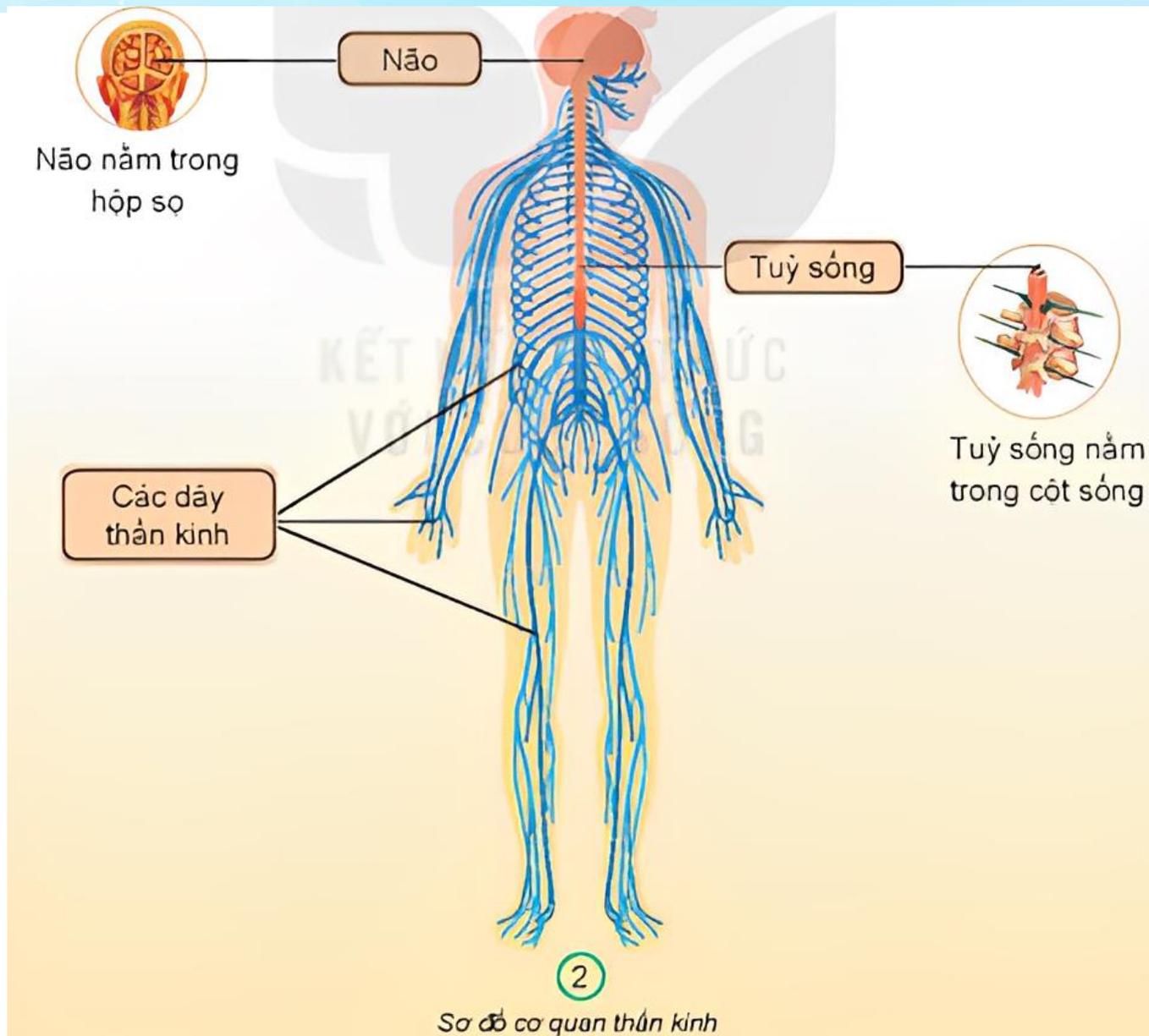


**KHÁM**

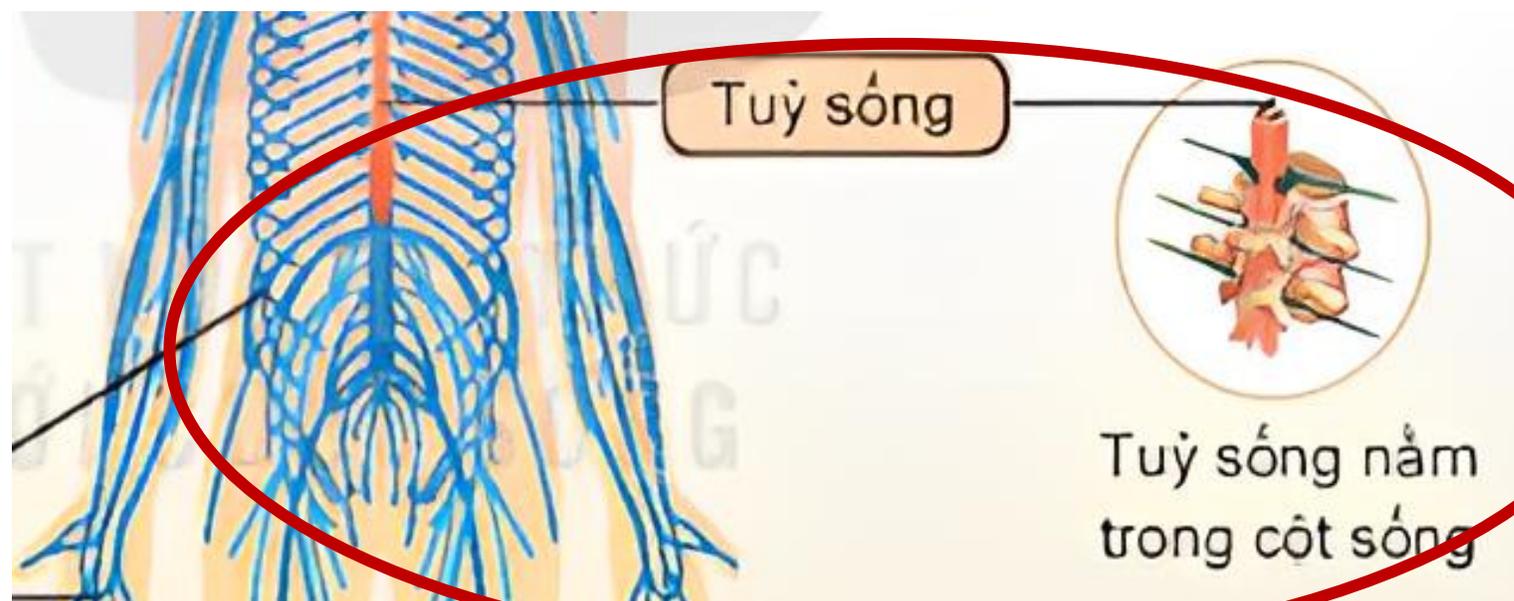
**PHÁ**



**1. Chỉ và nói tên các bộ phận của cơ quan thần kinh trong sơ đồ dưới đây.**

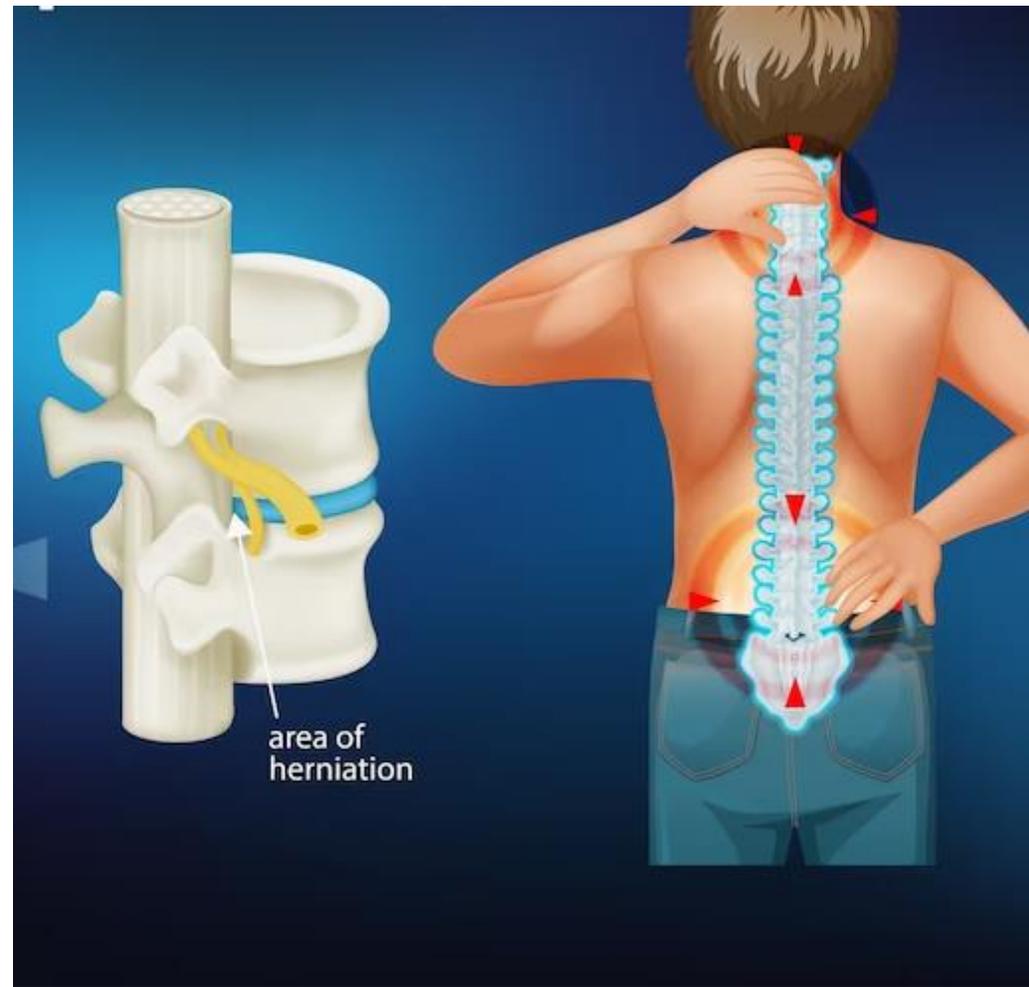


**2. Não và tủy sống nằm ở đâu trong cơ thể? Hãy xác định vị trí của chúng trên cơ thể em.**





**Não nằm trong hộp sọ**



**Tủy sống nằm trong cột sống**

The background is a bright, cheerful scene. At the top, a soft blue sky is filled with white, fluffy clouds and a gentle sunburst. A vibrant rainbow arches across the upper right. A purple butterfly with orange spots is in flight on the left. The foreground is a lush green field with various plants, including large green leaves and small colorful flowers. The overall atmosphere is bright and positive.

# LUYỆN TẬP

3. a. Các bạn trong mỗi hình dưới đây đang làm gì? Bộ phận nào của cơ quan thần kinh điều khiển hoạt động đó?





**Bạn gái đang suy nghĩ  
làm bài kiểm tra thật  
cẩn thận**



**Bạn gái cảm ơn bạn  
vì đã cho mượn sách**

Mình rất vui!



c

**Bạn gái rất vui vì được  
điểm cao**

Chạy!



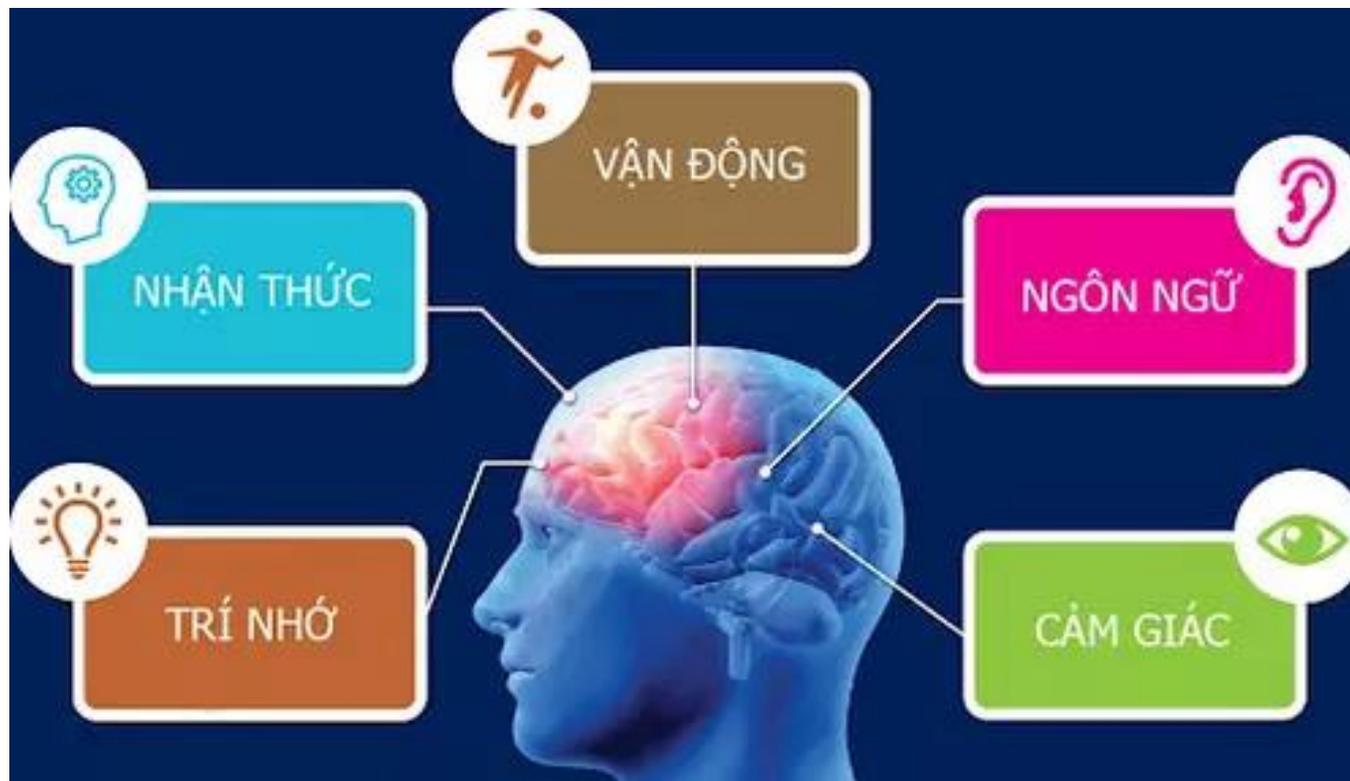
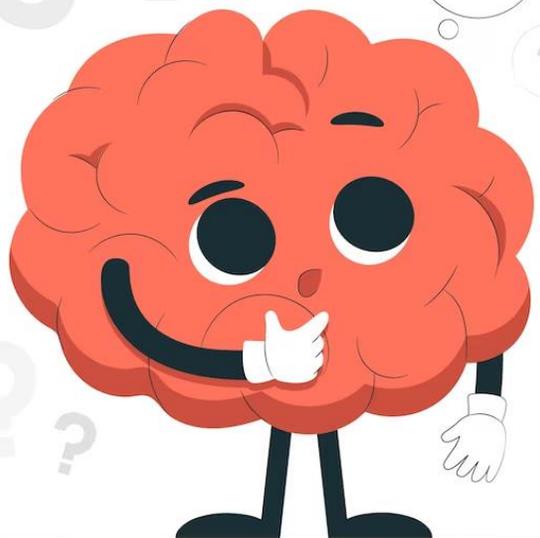
d

**Các bạn nghe theo hiệu  
lệnh chuẩn bị chạy bộ**

**Não chính là bộ phận của cơ quan thần kinh điều khiển các hoạt động đó.**



**b) Theo em,  
não có chức  
năng gì?**



**Não có chức năng điều khiển  
mọi suy nghĩ, cảm xúc, cách ứng  
xử và hoạt động của cơ thể.**

*Một số điều  
em nên biết*





**Não điều khiển mọi suy nghĩ, cảm xúc, cách ứng xử và hoạt động của cơ thể. Não tiếp nhận các thông tin qua các dây thần kinh giác quan như da, tai, mũi,... Gửi thông tin và chỉ dẫn cho các bộ phận của cơ thể hoạt động.**

**Tủy sống là nơi dẫn truyền hưng phấn từ các đường thần kinh cảm giác đến các cơ quan vận động. Trung gian giữa hệ thần kinh trung ương (não bộ) và các bộ phận của cơ thể Tủy sống tham gia và thực hiện 3 chức năng chủ yếu là: chức năng phản xạ, chức năng dẫn truyền và chức năng dinh dưỡng.**





# VẬN DỤNG



**Em hãy tìm hiểu thêm nhiều thông tin hữu ích về chức năng của cơ quan thần kinh và chia sẻ vào tiết học sau nhé!**



# DẶN DÒ



- Chia sẻ bài học với người thân.
- Tìm hiểu những điều em biết về nã và tử sống.

TỰ NHIÊN VÀ XÃ HỘI

CHÚC CÁC EM  
HỌC TỐT!

