

HỌ VÀ TÊN HS:

LỚP:

Tuần 3

Thời gian: Từ ngày 20/9/21 đến 25/9 /2021

BÀI 6: PHẢN XẠ

I. CẤU TẠO VÀ CHỨC NĂNG CỦA NƠN

- Nơon có hai chức năng cơ bản là cảm ứng và dẫn truyền:
- Có 3 loại nơon:
 - + Nơon hướng tâm (nơon cảm giác)Màng: thực hiện trao đổi chất
 - + Nơon trung gian (nơon liên lạc)
 - + Nơon li tâm (nơon vận động)

II. CUNG PHẢN XẠ

- 1) Phản xạ: là phản ứng của cơ thể trả lời các kích thích của môi trường thông qua hệ thần kinh.
- 2) Cung phản xạ gồm 5 yếu tố: cơ quan thụ cảm, nơon hướng tâm, nơon trung gian, nơon li tâm và cơ quan phản ứng
- 3) Vòng phản xạ: gồm cung phản xạ và đường liên hệ ngược.Trong phản xạ luôn có luồng thông tin ngược báo về trung ương thần kinh thần kinh để trung ương điều chỉnh phản ứng cho chính xác.

❖ Câu hỏi (Bài tập):

- Hãy lấy ví dụ về phản xạ
- Từ 1 ví dụ cụ thể hãy phân tích đường đi của xung thần kinh trong phản xạ đó

❖ Các thắc mắc cần giải đáp sau khi đọc Tài liệu học tập của học sinh:

.....
.....

CHƯƠNG II: VẬN ĐỘNG

Bài 4: BỘ XƯƠNG

I. CÁC THÀNH PHẦN CHÍNH CỦA BỘ XƯƠNG

HS nghiên cứu SGK thông tin mục I/SGK

Quan sát hình 7.1, 7.2, 7.3 trả lời câu hỏi:

- Bộ xương có chức năng gì?
- Tìm điểm giống nhau và khác nhau giữa xương tay và xương chân

Bộ xương là bộ phận nâng đỡ, bảo vệ cơ thể, là nơi bám của các cơ.

Bộ xương gồm nhiều xương, được chia làm 3 phần: xương đầu, xương thân và xương chi.

II. PHÂN BIỆT CÁC LOẠI XƯƠNG:

Có 3 loại xương:

- Xương dài: hình ống, giữa chứa tủy đỏ ở trẻ em và chứa mỡ vàng ở người lớn như xương ống tay, xương đùi, xương cẳng chân.
- Xương ngắn: kích thước ngắn như xương cổ chân, xương đốt sống
- Xương dẹt: hình bản dẹt, mỏng như xương bả vai, xương sọ.

III. CÁC KHỚP XƯƠNG:

Quan sát hình 7.4 trả lời câu hỏi:

- 1) Dựa vào cấu tạo khớp đầu gối hãy mô tả một khớp động
- 2) Khả năng cử động của khớp động và khớp bán động khác nhau như thế nào? Vì sao có sự khác nhau đó
- 3) Nêu đặc điểm của khớp bất động?

- Nơi tiếp giáp giữa các đầu xương gọi là khớp xương.

- Có 3 loại khớp xương: khớp động, khớp bán động và khớp bất động

❖ **Câu hỏi (Bài tập):** Đọc phần “ em có biết”

❖ **Các thắc mắc cần giải đáp sau khi đọc Tài liệu học tập của học sinh:**

.....
.....