

**NỘI DUNG ÔN TẬP MÔN SINH HỌC 8  
TUẦN 9**

- Câu 1.** Cúc xináp nằm ở vị trí nào trên noron?  
A. Giữa các bao miêlin.                      B. Đầu sợi nhánh.  
C. Cuối sợi trục.                                D. Thân noron.
- Câu 2.** Dựa vào đâu mà hệ thần kinh người được phân biệt thành hệ thần kinh vận động và hệ thần kinh sinh dưỡng?  
A. Cấu tạo.                                        B. Chức năng.  
C. Tần suất hoạt động.                        D. Thời gian hoạt động.
- Câu 3.** Đơn vị cấu tạo nên hệ thần kinh là  
A. hạch thần kinh.                              B. dây thần kinh.  
C. cúc xináp.                                      D. noron.
- Câu 4.** Mỗi noron có bao nhiêu sợi trục?  
A. 4.    B. 3.  
C. 2.    D. 1.
- Câu 5.** Bao miêlin là cấu trúc nằm trên bộ phận nào của noron?  
A. Thân noron.                                  B. Sợi trục.  
C. Sợi nhánh.                                  D. Cúc xináp.
- Câu 6.** Noron có chức năng gì?  
A. Cảm ứng và dẫn truyền xung thần kinh.  
B. Tiếp nhận và xử lí các kích thích.  
C. Trả lời các kích thích.  
D. Tất cả các phương án trên.
- Câu 7.** Người trưởng thành có khoảng bao nhiêu tế bào não?  
A. 1 tỉ.    B. 100 tỉ.  
C. 1000 tỉ.                                        D. 10 tỉ.
- Câu 8.** Khi nói về noron, nhận định nào dưới đây là đúng?  
A. Không có khả năng phân chia.  
B. Không có khả năng tái sinh phần cuối sợi trục.  
C. Có nhiều sợi trục.  
D. Có một sợi nhánh.
- Câu 9.** Ở tủy sống, chất xám nằm ở  
A. bên ngoài.                                    B. bên trong.  
C. cung đốt sống.                              D. thân đốt sống.
- Câu 10.** Ở người, hoạt động nào dưới đây chịu sự điều khiển của vỏ não?  
A. Bài tiết nước tiểu.                        B. Co bóp dạ dày.  
C. Dẫn mạch máu dưới da.                    D. Co đồng tử.
- Câu 11.** Con người có bao nhiêu đôi dây thần kinh tủy?  
A. 31 đôi.                                        B. 12 đôi.  
C. 26 đôi.                                        D. 15 đôi.
- Câu 12.** Rễ trước của tủy sống còn có tên gọi khác là gì?  
A. Rễ li tâm.                                    B. Rễ cảm giác.  
C. Rễ vận động.                                D. Rễ hướng tâm.

- Câu 13.** Dây thần kinh tủy được cấu tạo như thế nào?
- A. Tùy từng loại mà dây thần kinh được cấu tạo bởi bó sợi thần kinh vận động hoặc bó sợi cảm giác.
  - B. Chỉ được cấu tạo bởi bó sợi thần kinh vận động.
  - C. Chỉ được cấu tạo bởi bó sợi thần kinh cảm giác.
  - D. Bao gồm bó sợi thần kinh cảm giác và bó sợi thần kinh vận động.
- Câu 14.** Rễ sau ở tủy sống là
- A. rễ cảm giác hoặc rễ vận động.
  - B. rễ vừa có chức năng cảm giác, vừa có chức năng vận động.
  - C. rễ vận động.
  - D. rễ cảm giác.
- Câu 15.** Khi tiến hành cắt rễ trước liên quan đến dây thần kinh đi đến chi sau bên phải của ếch rồi kích thích bằng HCl 1%, hiện tượng gì sẽ xảy ra?
- A. Chi sau bên phải co, các chi còn lại thì không.
  - B. Chi sau bên phải không co nhưng co các chi còn lại.
  - C. Tất cả các chi đều co.
  - D. Tất cả các chi đều không co.
- Câu 16.** Tại sao nói dây thần kinh tủy là dây pha?
- A. Vì nó bao gồm cả bó sợi thần kinh hướng tâm (cảm giác) và bó sợi thần kinh li tâm (vận động).
  - B. Vì nó vừa thu nhận, vừa trả lời kích thích.
  - C. Vì nó vừa chịu sự chi phối của hệ thần kinh sinh dưỡng, vừa chịu sự điều khiển của hệ thần kinh vận động.
  - D. Tất cả các phương án nêu trên.
- Câu 17.** Ở tủy sống, rễ trước có vai trò gì?
- A. Phân tích và xử lí các kích thích tiếp nhận được từ cơ quan thụ cảm.
  - B. Dẫn truyền xung thần kinh cảm giác từ cơ quan thụ cảm về trung ương.
  - C. Dẫn truyền xung thần kinh vận động từ trung ương tới cơ quan đáp ứng.
  - D. Tất cả các phương án nêu trên.
- Câu 18.** Ở tủy sống, rễ sau có vai trò gì?
- A. Dẫn truyền xung thần kinh cảm giác từ cơ quan thụ cảm về trung ương.
  - B. Phân tích và xử lí các kích thích tiếp nhận được từ cơ quan thụ cảm.
  - C. Dẫn truyền xung thần kinh vận động từ trung ương tới cơ quan đáp ứng.
  - D. Tất cả các phương án nêu trên.
- Câu 19.** Thành phần nào dưới đây là một bộ phận của dây thần kinh tủy?
- A. Rễ vận động.
  - B. Hạch thần kinh.
  - C. Lỗ tủy.
  - D. Hành não.
- Câu 20.** Khi nói về noron, nhận định nào dưới đây là đúng?
- A. Không có khả năng phân chia.
  - B. Không có khả năng tái sinh phần cuối sợi trục.
  - C. Có nhiều sợi trục.
  - D. Có một sợi nhánh.

----- Hết -----