

KIỂM TRA SINH 11

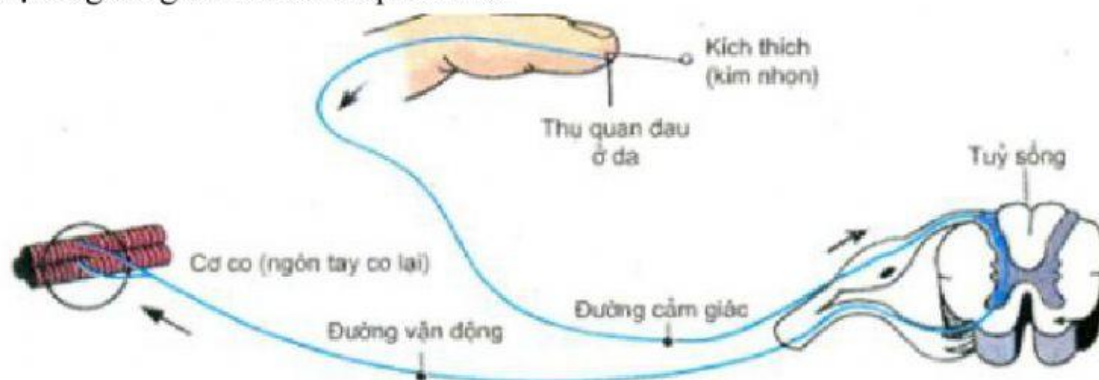
Câu 1: Chọn một đáp án đúng cho câu sau: Tốc độ cảm ứng của động vật so với cảm ứng ở thực vật như thế nào?

- A. Diễn ra chậm hơn nhiều.
- B. Diễn ra nhanh hơn.
- C. Diễn ra ngang bằng.
- D. Diễn ra chậm hơn một chút.

Câu 2: Chọn một đáp án đúng cho câu sau: Phản xạ là

- A. Phản ứng của cơ thể trả lời lại các kích thích bên ngoài hoặc bên trong cơ thể.
- B. Phản ứng của cơ thể thông qua hệ thần kinh chỉ trả lời các kích thích bên trong của cơ thể.
- C. Phản ứng của cơ thể thông qua hệ thần kinh chỉ trả lời các kích thích bên ngoài cơ thể.
- D. Phản ứng của cơ thể thông qua hệ thần kinh trả lời các kích thích bên ngoài hoặc bên trong cơ thể.

Câu 3: Chọn một đáp án đúng cho câu sau: Quan sát hình dưới đây và cho biết cung phản xạ tự vệ ở người gồm các thành phần nào?



- A. Cơ quan thụ cảm, tủy sống, cơ quan phản ứng.
- B. Kích thích, cơ quan thụ cảm, đường dẫn truyền, tủy sống.
- C. Cơ quan thụ cảm, đường dẫn truyền, tủy sống, cơ quan phản ứng.
- D. Kích thích, cơ quan thụ cảm, đường dẫn truyền, tủy sống, cơ quan phản ứng.

Câu 4: Chọn một đáp án đúng cho câu sau: Phản xạ nào dưới đây là phản xạ không điều kiện

- A. Nghe thấy tiếng gọi tên mình liền quay đầu lại.
- B. Đi trên đường thấy 1 xác con vật chết liền tránh xa.
- C. Đi ngoài trời nắng, da đỏ mồ hôi.
- D. Nghe thấy bài hát yêu thích thì hát theo.

Câu 5: Chọn các đáp án đúng cho câu hỏi: Động vật nào dưới đây có hệ thần kinh dạng chuỗi hạch?

- A. Thân mềm.
- B. Giun đốt.
- C. Chân khớp.
- D. San hô.

Câu 6: Chọn các đáp án đúng cho đặc điểm của phản xạ có điều kiện

- A. Được hình thành trong quá trình sống và không bền vững.
- B. Không di truyền được, mang tính cá thể.
- C. Có số lượng hạn chế.
- D. Thường do vỏ não điều khiển.

Câu 7: Chọn một đáp án đúng cho câu sau: Hệ thần kinh dạng ống có ở

- A. Cá, lưỡng cư, bò sát, chim, thú.
- B. Côn trùng, cá, lưỡng cư, chim, thú.
- C. Cá, lưỡng cư, bò sát, giun đất, thú.
- D. Cá, lưỡng cư, thân mềm, chim, thú.

Câu 8: Chọn một đáp án đúng cho câu sau: Động vật ngày càng thích nghi với điều kiện môi trường là do nguyên nhân nào dưới đây?

- A. Phản xạ có điều kiện càng tăng.
- B. Phản xạ không điều kiện càng tăng.
- C. Phản xạ càng tăng.
- D. Không liên quan đến phản xạ.

Câu 9: Chọn một đáp án đúng cho câu sau: Nhận định nào dưới đây về sự lan truyền xung thần kinh trên sợi thần kinh là sai?

- A. Là sự lan truyền điện thế hoạt động.
- B. Các ion Na^+ , K^+ chạy trên sợi trục mang theo điện thế đến vùng màng tiếp theo
- C. Điện thế không truyền ngược lại vùng nó vừa đi qua
- D. Nếu kích thích ở giữa sợi trục thì xung thần kinh truyền theo cả 2 chiều kể từ điểm xuất phát.

Câu 10: Chọn các đáp án đúng với sự tiến hóa của hệ thần kinh?

- A. Tiến hóa theo dạng lưới $\rightarrow$ chuỗi hạch $\rightarrow$ dạng ống.
- B. Tiến hóa theo hướng tiết kiệm năng lượng trong phản xạ.
- C. Tiến hóa theo hướng phản ứng ngày càng chính xác với các kích thích của môi trường.
- D. Tiến hóa theo hướng tăng lượng phản xạ nên cần nhiều thời gian để phản ứng.