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

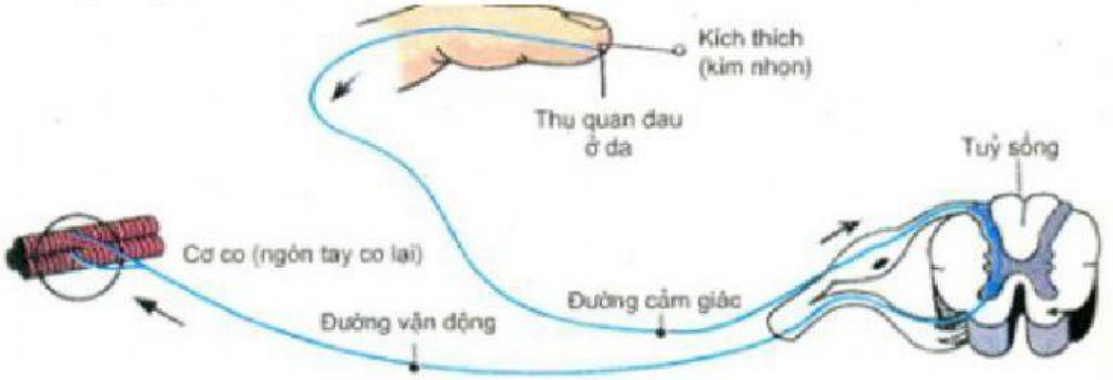
A. Phản ứng của cơ thể trả lời lại các kích thích bên ngoài hoặc bên trong cơ thể.

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 đổ 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.

LIVEWORKSHEETS

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 → chuỗi hạch → 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.

LIVEWORKSHEETS