

Mời các bạn cùng tham khảo hướng dẫn giải Câu hỏi trắc nghiệm Sinh 8 **Bài 6: Phản xạ** hay, ngắn gọn được chúng tôi chọn lọc và giới thiệu ngay dưới đây nhằm giúp các em học sinh tiếp thu kiến thức và củng cố bài học của mình trong quá trình học tập môn Sinh học.

Bộ 15 bài tập trắc nghiệm Sinh 8 Bài 6: Bài 6: Phản xạ

Câu 1. Noron có hai chức năng cơ bản, đó là gì ?

- A. Cảm ứng và phân tích các thông tin
- B. Dẫn truyền xung thần kinh và xử lý thông tin
- C. Cảm ứng và dẫn truyền xung thần kinh
- D. Tiếp nhận và trả lời kích thích

Câu 2. Cảm ứng là gì ?

- A. Là khả năng phân tích thông tin và trả lời các kích thích bằng cách phát sinh xung thần kinh.
- B. Là khả năng làm phát sinh xung thần kinh và dẫn truyền chúng tới trung khu phân tích.
- C. Là khả năng tiếp nhận và xử lý thông tin bằng cách phát sinh xung thần kinh.
- D. Là khả năng tiếp nhận và phản ứng lại các kích thích bằng cách phát sinh xung thần kinh.

Câu 3. Căn cứ vào đâu để người ta phân chia các noron thành 3 loại : noron hướng tâm, noron trung gian và noron li tâm ?

- A. Hình thái
- B. Tuổi thọ
- C. Chức năng
- D. Cấu tạo

Câu 4. Nhóm nào dưới đây gồm những noron có thân nằm trong trung ương thần kinh ?

- A. Nơron cảm giác, nơron liên lạc và nơron vận động
- B. Nơron cảm giác và nơron vận động
- C. Nơron liên lạc và nơron cảm giác
- D. Nơron liên lạc và nơron vận động

Câu 5. Loại xung thần kinh nào dưới đây không xuất hiện trong một cung phản xạ ?

- 1. Xung thần kinh li tâm
- 2. Xung thần kinh li tâm điều chỉnh
- 3. Xung thần kinh thông báo ngược
- 4. Xung thần kinh hướng tâm

- A. 1, 2
- B. 2, 3
- C. 1, 4
- D. 1, 3

Câu 6. Một cung phản xạ được xây dựng từ bao nhiêu yếu tố ?

- A. 5 yếu tố
- B. 4 yếu tố
- C. 3 yếu tố
- D. 6 yếu tố

Câu 7. Trong phản xạ rút tay khi chạm vào vật nóng thì trung tâm xử lý thông tin nằm ở đâu ?

- A. Bán cầu đại não
- B. Tủy sống

C. Tiểu não

D. Trụ giữa

Câu 8. Một người giơ tay với chòm nhãn nhưng không chạm tới, người này bèn kiễng chân lên để hái. Đây là một ví dụ về

A. vòng phản xạ.

B. cung phản xạ

C. phản xạ không điều kiện.

D. sự thích nghi.

Câu 9. Vận tốc truyền xung thần kinh trên dây thần kinh có bao miêlin ở người khoảng

A. 200 m/s.

B. 50 m/s.

C. 100 m/s.

D. 150 m/s.

Câu 10. Phát biểu nào sau đây là chính xác ?

A. Vòng phản xạ được xây dựng từ 4 yếu tố : cơ quan thụ cảm, noron trung gian, noron hướng tâm và cơ quan phản ứng.

B. Vòng phản xạ bao gồm cung phản xạ và đường liên hệ ngược.

C. Cung phản xạ bao gồm vòng phản xạ và đường liên hệ ngược.

D. Cung phản xạ được xây dựng từ 3 yếu tố : cơ quan thụ cảm, noron trung gian và cơ quan phản ứng.

Câu 11: Một cung phản xạ dây gồm đầy đủ các thành phần sau

A. Noron hướng tâm, noron li tâm, cơ quan thụ cảm, cơ quan phản ứng

B. Noron hướng tâm, noron li tâm, noron trung gian, cơ quan thụ cảm, cơ quan phản ứng

C. Cơ quan thụ cảm, noron trung gian, cơ quan phản ứng

D. Noron hướng tâm, noron li tâm, noron trung gian, cơ quan thụ cảm

Câu 12: Hiện tượng người sờ tay vào vật nóng thì rút lại và hiện tượng chạm tay vào cây trinh nữ thì cây cuộn lá lại có gì giống nhau?

A. Đều là phản xạ ở sinh vật

B. Đều là hiện tượng cảm ứng ở sinh vật

C. Đều là sự trả lời lại các kích thích của môi trường

D. Cả B và C

Câu 13: Phản xạ ở động vật khác cảm ứng ở thực vật đặc điểm nào sau đây?

A. Phản xạ ở động vật diễn ra nhanh hơn

B. Phản xạ ở động vật dễ nhận biết hơn

C. Phản xạ ở động vật chính xác hơn

D. Cả ba đáp án trên

Câu 14: Loại xung thần kinh nào dưới đây không xuất hiện trong một cung phản xạ?

1. Xung thần kinh li tâm

2. Xung thần kinh li tâm điều chỉnh

3. Xung thần kinh thông báo ngược

4. Xung thần kinh hướng tâm

A. 1, 2

B. 2, 3

C. 1, 4

D. 1, 3

Câu 15: Một người giơ tay với chòm nhẫn nhưng không chạm tới, người này bèn kiễng chân lên để hái. Đây là một ví dụ về

- A. Vòng phản xạ
- B. Cung phản xạ
- C. Phản xạ không điều kiện
- D. Sự thích nghi

Đáp án bộ câu hỏi trắc nghiệm Sinh lớp 8 Bài 6: Phản xạ

1.C 2.D 3.C 4.D 5.B

6.A 7.B 8.A 9.C 10.B

11.B 12.B 13.D 14.B 15.A

CLICK NGAY vào **TẢI VỀ** dưới đây để download giải Câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 8 **Bài 6: Phản xạ** ngắn gọn, hay nhất file pdf hoàn toàn miễn phí.