

**Đề thi giữa học kì 2 môn Sinh lớp 8 năm 2022 - Đề số 1**

**Câu 1:** Trong hệ thần kinh người, cơ quan nào dưới đây thuộc bộ phận trung ương?

- A. Tủy
- B. Dây thần kinh
- C. Hạch thần kinh
- D. Tất cả các phương án còn lại

**Câu 2:** Dựa vào đâu để người ta phân chia hệ thần kinh thành hai loại : hệ thần kinh vận động và hệ thần kinh sinh dưỡng ?

- A. Tất cả các phương án đưa ra
- B. Nguồn gốc
- C. Cấu tạo
- D. Chức năng

**Câu 3:** Bao miêlin là cấu trúc nằm ở đâu trong tế bào thần kinh ?

- A. Sợi nhánh
- B. Thân
- C. Sợi trục
- D. Tất cả các phương án còn lại

**Câu 4:** Con người có bao nhiêu đôi dây thần kinh tủy ?

- A. 20 đôi
- B. 36 đôi
- C. 12 đôi
- D. 31 đôi

**Câu 5:** Các rễ sau của tủy sống còn có tên gọi khác là gì ?

- A. Rễ cảm giác
- B. Rễ vận động
- C. Rễ trung gian
- D. Rễ pha

**Câu 6:** Ở hệ thần kinh người, bộ phận nào dưới đây được cấu tạo bởi chất xám bao ngoài chất trắng ?

- A. Tất cả các phương án còn lại
- B. Tiểu não
- C. Tủy sống
- D. Trụ não

**Câu 7:** Dựa vào chức năng, dây thần kinh não được phân chia thành mấy loại ?

- A. 3 loại
- B. 2 loại
- C. 4 loại
- D. 5 loại

**Câu 8:** Củ não sinh tư là một bộ phận của

- A. não trung gian.
- B. cầu não.
- C. hành não.
- D. não giữa.

**Câu 9:** Chim bồ câu sẽ đi lại lão đảo, mất thăng bằng nếu bộ phận nào của trung ương thần kinh bị phá hủy ?

- A. Trụ não
- B. Tiểu não
- C. Đại não
- D. Tủy sống

**Câu 10:** Vỏ não bao gồm chủ yếu là các tế bào hình

- A. tháp.
- B. que.
- C. nón.
- D. đĩa.

**Câu 11:** Ở đại não, rãnh thái dương là ranh giới giữa ba thùy, thùy nào dưới đây không nằm trong số đó ?

- A. Thùy chẩm
- B. Thùy đỉnh
- C. Thùy trán
- D. Thùy thái dương

**Câu 12:** Ở bán cầu đại não, vùng thị giác nằm ở thùy nào ?

- A. Thùy chẩm
- B. Thùy trán
- C. Thùy thái dương
- D. Thùy đỉnh

**Câu 13:** Khi nói về tác động của phân hệ giao cảm lên các cơ quan trong cơ thể, điều nào sau đây là đúng ?

- A. Làm co mạch máu ruột

- B. Làm dẫn mạch máu da
- C. Làm tăng tiết nước bọt
- D. Làm co cơ bóng đá

**Câu 14:** Trung ương thần kinh của phân hệ đối giao cảm không nằm ở bộ phận nào sau đây ?

- A. Tủy sống
- B. Trụ não
- C. Tiểu não
- D. Tất cả các phương án còn lại

**Câu 15:** Đặc điểm nào dưới đây có ở phân hệ giao cảm ?

- A. Chuỗi hạch giao cảm nằm gần cơ quan phụ trách
- B. Nơron sau hạch có bao miêlin
- C. Trung ương thần kinh nằm ở đại não
- D. Nơron trước hạch có sợi trục ngắn

**Câu 16:** Trong cấu tạo của cầu mắt, bộ phận nào dưới đây có thể tích lớn nhất ?

- A. Lưới nội chất
- B. Dịch thủy tinh
- C. Thể thủy tinh
- D. Lòng đen

**Câu 17:** Ở cầu mắt, điểm vàng là nơi tập trung chủ yếu của

- A. tế bào nón.
- B. tế bào que.
- C. tế bào hai cực.

D. tế bào hạch.

**Câu 18:** Chọn từ thích hợp để điền vào chỗ trống của câu sau : Ở cầu mắt, ... là nơi đi ra của sợi trục các tế bào thần kinh thị giác.

A. điểm mù

B. điểm vàng

C. lòng đen

D. đồng tử

**Câu 19:** Bộ phận nào dưới đây không thuộc hệ thống môi trường trong suốt của cầu mắt ?

A. Thể thủy tinh

B. Màng mạch

C. Màng giác

D. Thủy dịch

**Câu 20:** Cơ quan phân tích thị giác bao gồm thành phần nào dưới đây ?

A. Vùng thị giác ở vỏ não

B. Màng lưới trong cầu mắt

C. Tất cả các phương án còn lại

D. Dây thần kinh thị giác

**Câu 21:** Ở màng lưới của cầu mắt, các tế bào nón tiếp nhận

A. các kích thích về màu sắc và hình dạng của vật.

B. mọi kích thích về ánh sáng.

C. các kích thích ánh sáng yếu và màu sắc.

D. các kích thích ánh sáng mạnh và màu sắc.

**Câu 22:** Tật cận thị có thể phát sinh do nguyên nhân nào dưới đây ?

- A. Cầu mắt dài
- B. Thường xuyên nhìn vật từ xa
- C. Thể thủy tinh bị lão hóa
- D. Tất cả các phương án còn lại

**Câu 23:** Loại xương nào dưới đây không nằm ở tai giữa ?

- A. Xương đe
- B. Xương đòn
- C. Xương búa
- D. Xương bàn đạp

**Câu 24:** Ngăn cách giữa tai ngoài và tai giữa là

- A. màng cơ sở.
- B. màng tiền đình.
- C. màng nhĩ.
- D. màng cửa bầu dục.

**Câu 25:** Mỗi bên tai người có bao nhiêu ống bán khuyên ?

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

**Câu 26:** Phản xạ nào dưới đây là phản xạ không điều kiện ?

- A. Rụt tay khi chạm phải vật nóng

B. Chảy nước miếng khi nhìn thấy quả cóc

C. Bỏ chạy khi gặp rắn

D. Chuẩn bị chất đốt khi đài báo bão

**Câu 27:** Phản xạ có điều kiện có đặc điểm nào sau đây ?

A. Số lượng không hạn định

B. Dễ bị mất đi nếu không được thường xuyên củng cố

C. Hình thành trong đời sống cá thể

D. Tất cả các phương án còn lại

**Câu 28:** Ví dụ nào dưới đây phản ánh vai trò của hệ thống tín hiệu thứ hai của con người đối với việc hình thành phản xạ có điều kiện ?

A. Đọc một câu chuyện xúc động, độc giả chảy nước mắt

B. Nhìn thấy quả chanh, cậu bé chảy nước miếng

C. Khi gió lạnh lùa qua, cô gái nổi gai ốc

D. Tất cả các phương án còn lại

**Câu 29:** Người trưởng thành nên ngủ trung bình mấy tiếng mỗi ngày ?

A. 8 tiếng

B. 10 tiếng

C. 5 tiếng

D. 12 tiếng

**Câu 30:** Đồ uống nào dưới đây có hại cho hệ thần kinh của con người ?

A. Nước khoáng

B. Nước lọc

C. Rượu

D. Nước ép hoa quả

**Đáp án đề thi Sinh 8 giữa học kì 2 năm 2022 (Đề số 1)**

1 - A	2 - D	3 - C	4 - D	5 - A	6 - B
7 - A	8 - D	9 - B	10 - A	11 - A	12 - A
13 - A	14 - C	15 - D	16 - B	17 - A	18 - A
19 - B	20 - C	21 - D	22 - A	23 - B	24 - C
25 - D	26 - A	27 - D	28 - A	29 - A	30 - C

**Đề thi Sinh lớp 8 giữa học kì 2 năm 2022 - Đề số 2**

**Câu 1:** Cấu trúc nào dưới đây nằm ở cuối sợi trục của noron ?

- A. Eo Răngviê
- B. Cúc xináp
- C. Thân xám
- D. Bao miêlin

**Câu 2:** Đơn vị cấu tạo nên hệ thần kinh là gì ?

- A. Noron
- B. Dây thần kinh
- C. Hạch thần kinh
- D. Tế bào hạch

**Câu 3:** Noron có khả năng tái sinh

- A. phần đầu sợi trục.
- B. phần cuối sợi nhánh.
- C. phần cuối sợi trục.
- D. phần đầu sợi nhánh.

**Câu 4:** Con người có bao nhiêu dây thần kinh não ?



- A. 31
- B. 12
- C. 24
- D. 42

**Câu 5:** Ở não người, bộ phận nào nối liền trực tiếp với tủy sống ?

- A. Não giữa
- B. Hành não
- C. Cầu não
- D. Tiểu não

**Câu 6:** Bộ phận nào là trạm cuối cùng chuyển tiếp của tất cả các đường dẫn truyền cảm giác từ dưới đi lên não ?

- A. Đồi thị
- B. Vùng dưới đồi
- C. Cuống não
- D. Củ não sinh tư

**Câu 7:** Mỗi bán cầu đại não được phân chia thành mấy thùy ?

- A. 5
- B. 4
- C. 3
- D. 2

**Câu 8:** Ở não người, phần nào phát triển nhất ?

- A. Trụ não
- B. Tiểu não

C. Đại não

D. Não trung gian

**Câu 9:** Vùng nào dưới đây nằm ở thùy trán ?

A. Vùng vận động

B. Vùng thị giác

C. Vùng cảm giác

D. Vùng thính giác

**Câu 10:** Vùng chức năng nào dưới đây không có ở thú mà chỉ có ở đại não của con người ?

A. Vùng vận động

B. Vùng thính giác

C. Vùng vị giác

D. Vùng hiểu chữ viết

**Câu 11:** Trung ương của phân hệ giao cảm nằm ở đâu ?

A. Tủy sống

B. Đại não

C. Tiểu não

D. Trụ não

**Câu 12:** Đối với cùng một cơ quan, hai phân hệ của hệ thần kinh sinh dưỡng có tác dụng

A. đồng thời nhau.

B. đối lập nhau.

C. tương tự nhau.

D. giống hệt nhau.

**Câu 13:** Mống mắt còn có tên gọi khác là

A. lòng đen.

B. giác mạc.

C. đồng tử.

D. thể thủy tinh.

**Câu 14:** Các tế bào sắc tố nằm ở lớp nào của cầu mắt ?

A. Tất cả các phương án còn lại

B. Màng lưới

C. Màng cứng

D. Màng mạch

**Câu 15:** Cơ quan phân tích thị giác bao gồm mấy thành phần cơ bản ?

A. 4

B. 5

C. 2

D. 3

**Câu 16:** Để phòng ngừa tật cận thị, chúng ta cần lưu ý điều nào sau đây ?

A. Tất cả các phương án còn lại

B. Giữ đúng khoảng cách khi đọc sách

C. Đọc sách ở nơi đủ ánh sáng

D. Không đọc sách ở nơi mà khoảng cách giữa mắt và sách thay đổi liên tục

**Câu 17:** Tật/bệnh nào dưới đây có khả năng lây lan cao từ người này sang người khác ?

- A. Đau mắt hột
- B. Cận thị
- C. Mù màu
- D. Viễn thị

**Câu 18:** Để mắt luôn sáng khỏe, chúng ta cần bổ sung đầy đủ

- A. vitamin K.
- B. vitamin B1.
- C. vitamin A.
- D. vitamin D.

**Câu 19:** Vòi nhĩ là bộ phận nối hầu với

- A. màng nhĩ.
- B. tai giữa.
- C. ống bán khuyên.
- D. tai trong.

**Câu 20:** Tế bào thụ cảm thính giác nằm ở

- A. màng cửa bầu dục.
- B. màng bên.
- C. màng tiền đình.
- D. màng cơ sở.

**Câu 21:** Bộ phận nào của tai trong có vai trò thu nhận các kích thích của sóng âm ?

- A. Tất cả các phương án còn lại
- B. Ống bán khuyên

C. Bộ phận tiền đình

D. Ốc tai

**Câu 22:** Đặc điểm nào dưới đây không có ở các phản xạ không điều kiện ?

A. Hình thành đường liên hệ thần kinh tạm thời

B. Mang tính chất bẩm sinh

C. Cung phản xạ đơn giản

D. Số lượng hạn chế

**Câu 23:** Phản xạ không điều kiện không chịu sự điều khiển của bộ phận nào dưới đây ?

A. Trụ não

B. Vỏ não

C. Tủy sống

D. Tất cả các phương án còn lại

**Câu 24:** Biện pháp nào dưới đây góp phần bảo vệ hệ thần kinh ?

A. Không sử dụng các chất kích thích, chất gây nghiện

B. Giữ cho tâm hồn được thanh thản, tránh suy nghĩ lo âu

C. Tất cả các phương án còn lại

D. Xây dựng chế độ làm việc và nghỉ ngơi hợp lý

**Câu 25:** Khi nói về ngôn ngữ, điều nào sau đây là đúng ?

A. Mang tính chất bẩm sinh

B. Là hệ thống tín hiệu thứ nhất của con người

C. Tất cả các phương án còn lại

D. Bao gồm hai phương diện chính: tiếng nói và chữ viết

**Câu 26:** Trường hợp nào dưới đây là phản xạ không điều kiện ?

- A. Vã mồ hôi khi ăn đồ chua
- B. Rùng mình khi nhìn thấy sâu khé
- C. Dừng xe trước vạch kẻ khi gặp đèn đỏ
- D. Tất cả các phương án còn lại

**Câu 27:** Hoạt động nào dưới đây của con người được xem là kết quả của một quá trình ức chế tự nhiên ?

- A. Chuột rút
- B. Tê cơ
- C. Ngáy
- D. Ngủ

**Câu 28:** Dây thần kinh thính giác là dây não số

- A. VIII.
- B. II.
- C. V.
- D. I.

**Câu 29:** Hệ thần kinh sinh dưỡng không phụ trách hoạt động của cơ quan nào dưới đây ?

- A. Chân
- B. Ruột
- C. Tim
- D. Phổi

**Câu 30:** Khi nói về noron, điều nào sau đây là đúng ?

- A. Chỉ có một sợi nhánh
- B. Gồm nhiều sợi trục
- C. Không có khả năng phân chia
- D. Tất cả các phương án còn lại

**Đáp án đề thi Sinh giữa kì 2 lớp 8 năm 2022 (Đề số 2)**

1 - B	2 - A	3 - C	4 - C	5 - B	6 - A
7 - B	8 - C	9 - A	10 - D	11 - A	12 - B
13 - A	14 - D	15 - D	16 - A	17 - A	18 - C
19 - B	20 - D	21 - D	22 - A	23 - B	24 - C
25 - D	26 - A	27 - D	28 - A	29 - A	30 - C