

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

I. TRẮC NGHIỆM (4 điểm) Học sinh chọn đáp án đúng bằng cách ghi vào giấy thi.

Câu 1. Cơ quan quan trọng nhất của hệ bài tiết nước tiểu là:

- A. Thận
- B. Ống dẫn nước tiểu
- C. Bóng đái
- D. Ống đái

Câu 2. Quá trình lọc máu diễn ra tại đâu trong đơn vị chức năng của thận:

- A. Ống thận
- B. Cầu thận
- C. Nang cầu thận
- D. Bóng đái

Câu 3. Lớp mỡ dưới da có vai trò gì:

- A. Giúp da không bị thấm nước
- B. Giúp da luôn mềm mại
- C. Chứa mỡ dự trữ và cách nhiệt.
- D. Cảm thụ xúc giác: nóng, lạnh.

Câu 4. Đây là phần phát triển và lớn nhất của não bộ:

- A. Tiểu não
- B. Đại não
- C. Não trung gian

D. Hành tủy

Câu 5. Thời gian tắm nắng phù hợp nhất để da có thể hấp thu vitamin D là:

A. Từ 8-9 giờ ánh sáng vừa phải

B. Buổi trưa ánh sáng mạnh

C. Tắm sau 1h lúc vẫn còn nắng rát

D. Lúc đói cơ thể mệt mỏi

Câu 6. Cơ quan phân tích gồm mấy bộ phận:

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

Câu 7. Hệ thần kinh sinh dưỡng điều hòa hoạt động của các cơ quan:

A. Hô hấp và cơ bắp

B. Vận động

C. Dinh dưỡng và sinh sản

D. Liên quan đến cơ vận

Câu 8. Có bao nhiêu đôi dây thần kinh tủy :

A. 11

B. 31

C. 13

D. 21

II. TỰ LUẬN (6 điểm)

Câu 1 (2 điểm) Bài tiết có vai trò quan trọng như thế nào với cơ thể sống? Tại sao không nên nhịn tiểu lâu ?

Câu 2. (2 điểm). Da có những chức năng gì? Những đặc điểm cấu tạo nào của da giúp da thực hiện những chức năng đó?

Câu 3: (2 điểm). Trình bày các bộ phận của hệ thần kinh và thành phần cấu tạo của chúng dưới hình thức sơ đồ?

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

I. TRẮC NGHIỆM

Câu	1	2	3	4	5	6	7	8
Đáp án	B	A	A	B	A	B	C	C

II. TỰ LUẬN

Câu 1:

- Bài tiết là hoạt động của cơ thể thải loại các chất cặn bã và các chất độc hại khác để duy trì tính ổn định của môi trường trong, tạo điều kiện thuận lợi cho hoạt động trao đổi chất diễn ra bình thường
- Khi muốn đi tiểu thì nên đi ngay, không nên nhịn lâu, tạo điều kiện cho sự tạo thành nước được liên tục, để hạn chế tạo sỏi ở bóng đái

Câu 2:

- Tạo nên vẻ đẹp của con người
- Bảo vệ cơ thể
- Điều hòa thân nhiệt
- Các lớp da đều phối hợp để thực hiện chức năng này

Câu 3:

Hệ thần kinh gồm:

Trung ương và ngoại biên

- + Trung ương gồm não và tủy sống
- + Ngoại biên gồm: Dây thần kinh và hạch thần kinh
- Dây TK gồm bó sợi vận động và bó sợi cảm giác

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

I. Trắc nghiệm: (4 điểm)

Câu 1: (2 đ) Hãy sắp xếp thành phần các chất trong nước tiểu (cột 1) tương ứng với từng loại nước tiểu (cột 2) và ghi kết quả vào cột 3.

Cột 1	Cột 2	Cột 3
1. Nước tiểu đầu	A. Nồng độ các chất hòa tan loãng hơn.	
2. Nước tiểu chính thức.	B. Chứa ít cặn bã.	1.....
	C. Nồng độ các chất hòa tan đậm đặc hơn.	2.
	D. Chứa nhiều chất cặn bã và chất độc hơn.	
	E. Còn chứa nhiều chất dinh dưỡng.	
	G. Gần như không còn chất dinh dưỡng.	

Câu 2: (2 đ) Chọn phương án trả lời đúng (khoanh vào chữ A, B, C, D chỉ câu trả lời đúng)

1. Chức năng của dây thần kinh tủy:

- A. Dẫn truyền xung thị giác
- B. Dẫn truyền xung cảm giác và xung vận động
- C Dẫn truyền xung thính giác
- D. Không dẫn truyền

2.Điều nào sau đây đúng khi nói về cấu tạo của tủy sống:

- A. Chất xám ở trong, chất trắng ở ngoài.

B. Chất xám ở ngoài, chất trắng ở trong

C. Chất xám ở trên, chất trắng ở dưới.

D. Chất xám ở dưới, chất trắng ở trên.

3: Có bao nhiêu đôi dây thần kinh tủy:

A. 11

B. 13

C. 31

D. 33

4. Chọn câu sai trong các câu sau:

A. Trung ương thần kinh là tủy sống và đại não.

B. Trụ não bao gồm chất trắng ở trong và chất xám ở ngoài.

C. Não trung gian nằm giữa trụ não và đại não.

D. Vỏ đại não được cấu tạo gồm 6 lớp khác nhau.

II. Tự luận: (6 điểm)

Câu 1: (1đ) Ý nghĩa của hệ bài tiết là gì?

Câu 2: (2đ) Muốn phòng chống tốt các bệnh ngoài da ta cần phải làm gì?

Câu 3. (3đ): Đại não người tiến hóa hơn thú ở những đặc điểm nào?

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

I. Trắc nghiệm

Câu 1:

1. ABE

2. CDG

Câu 2:

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

II. Tự luận**Câu 1:**

- Làm cho các chất cặn bã, các chất độc không kịp gây hại cho cơ thể.
 - Đảm bảo sự ổn định các thành phần của môi trường trong cơ thể.
- ⇒Giúp cho sự trao đổi chất của cơ thể diễn ra bình thường.

Câu 2:

- Vệ sinh cơ thể thường xuyên giữ cho da luôn sạch sẽ.
- Tránh làm da bị xây xát, tổn thương.
- Giữ vệ sinh nguồn nước.
- Vệ sinh nơi ở, nơi công cộng.
- Khi mắc bệnh cần điều trị kịp thời

(Nguyên tắc chung phòng chống các bệnh ngoài da: Vệ sinh cơ thể, vệ sinh môi trường; chữa bằng thuốc đặc trị theo chỉ định của y, bác sĩ)

Câu 3:

- Tỉ số khối lượng não so với khối lượng của cơ thể ở người cao hơn so với các động vật khác. Đại não người rất phát triển và lớn nhất so các phần khác.
- Vỏ chất xám dày (2-4mm) có 6 lớp tế bào, bề mặt có nhiều khe rãnh làm tăng diện tích vỏ não lên 2300-2500 cm².
- Có rất nhiều vùng chức năng; có vùng vận động ngôn ngữ và vùng hiểu tiếng nói và chữ viết chỉ có ở người, không có ở thú.