

TRƯỜNG THCS CHU VĂN AN

GỢI Ý ÔN TẬP KIỂM TRA CUỐI KỲ 2 - MÔN SINH 8 NĂM HỌC 2022-2023

CHỦ ĐỀ : BÀI TIẾT

1. Cấu tạo của cơ quan bài tiết nước tiểu.

- Thận - Ống dẫn nước tiểu. - Bóng đái. - Ống đái.

2. Quá trình lọc máu và hình thành nước tiểu.

- Lọc máu tạo nước tiểu đầu.
- Hấp thụ lại tạo nước tiểu chính thức.
- Bài tiết tiếp.

CHỦ ĐỀ : DA

3. Cấu tạo và chức năng của da.

a) Cấu tạo da có 3 lớp chính:

- Lớp biểu bì - Lớp bì - Lớp mỡ dưới da.

b) Chức năng của da.

- Bao bọc bên ngoài, bảo vệ cơ thể.
- Điều hoà thân nhiệt.
- Bài tiết.
- Tạo vẻ đẹp cho cơ thể.
- Tiếp nhận cảm giác.

CHỦ ĐỀ: THẦN KINH VÀ GIÁC QUAN

4. Cấu tạo và chức năng của hệ thần kinh.

a) **Cấu tạo chung:** Hệ thần kinh trung ương gồm bộ phận trung ương và bộ phận ngoại biên:

- Bộ phận trung ương có não và tủy sống. Não nằm trong hộp sọ, tủy sống nằm trong cột sống.
- Bộ phận ngoại biên có các dây thần kinh và các hạch thần kinh.

b) **Chức năng:** Điều khiển, phối hợp, điều hoà các hoạt động của cơ quan trong cơ thể đảm bảo cho cơ thể thành một khối thống nhất.

5. Cấu tạo cơ quan phân tích thị giác: Cơ quan phân tích thị giác gồm: **Màng lưới** trong cầu mắt, **dây thần kinh thị giác** và **vùng thị giác ở thùy chẩm** của vỏ đại não.

6. Các tật của mắt, nguyên nhân, cách khắc phục.

Các tật của mắt	Nguyên nhân	Cách khắc phục
Cận thị	-Bẩm sinh: Cầu mắt dài. -Thể thủy tinh phồng.	Phải đeo kính cận (kính mắt lõm)
Viễn thị	-Bẩm sinh: Cầu mắt ngắn. -Thể thủy tinh bị lão hóa, không phồng được	Đeo kính lão (kính mắt lồi)

7. Phòng tránh các bệnh và tật về mắt bằng cách nào?

- Giữ gìn đúng khoảng cách khi đọc sách, tránh đọc ở chỗ thiếu ánh sáng hoặc lúc đi trên xe bị xóc nhiều.
- Rửa mắt thường xuyên bằng nước muối loãng, không dùng chung khăn để tránh các bệnh về mắt.

8. Phân biệt các ví dụ sau thuộc Phản xạ nào .Đánh dấu (X) vào ô thích hợp.

STT	Ví dụ	Phản xạ không điều kiện	Phản xạ có điều kiện
a	Lạnh tác động vào da ⇒ nổi da gà.		
b	Nghe gọi tên mình ⇒ Quay lại nhìn.		
c	Thức ăn chạm vào lưỡi ⇒ tiết nước bọt.		
d	Đến ngã tư, thấy đèn đỏ ở chiều đường đi của mình ⇒ dừng xe lại.		

CHỦ ĐỀ: NỘI TIẾT

9. Nêu sự khác biệt giữa tuyến nội tiết và tuyến ngoại tiết

- **Giống nhau:** Đều có các tế bào tuyến tạo ra các sản phẩm tiết.
- **Khác nhau:**
 - Sản phẩm tiết của tuyến nội tiết ngấm thẳng vào máu (tuyến yên, tuyến giáp...)
 - Sản phẩm tiết của tuyến ngoại tiết tập trung vào ống dẫn để đổ ra ngoài. (các tuyến tiêu hóa, tuyến lệ.....)

10. Vì sao nhà nước ta vận động toàn dân dùng muối iốt:

- Khi thiếu iốt trong khẩu phần ăn hàng ngày, tirôxin không tiết ra, tuyến yên sẽ tiết hoocmôn thúc đẩy tuyến giáp tăng cường hoạt động gây phì đại tuyến là nguyên nhân của bệnh bướu cổ. Trẻ bị bệnh sẽ chậm lớn, trí não kém phát triển. Người lớn, hoạt động thần kinh giảm sút, trí nhớ kém.
- Như vậy cuộc vận động toàn dân dùng muối iốt nhằm ngăn chặn bệnh bướu cổ và giảm sút trí tuệ.

..... **HẾT**.....