|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO HUYỆN BA CHẼ** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ I**  Môn: **Sinh học 8**  Thời gian làm bài: 45 phút  *(Không kể thời gian giao đề)* |

**PHẦN I: TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN (5đ)**

*Chọn câu trả lời đúng nhất và ghi lại vào bài làm .*

**Câu 1**. Máu được xếp vào loại mô

A. biểu bì. B. liên kết. C. cơ. D. thần kinh.

**Câu 2**. Đơn vị cấu tạo của cơ thể là

A. tế bào B. các nội bào C. môi trường trong cơ thể. D. hệ thần kinh.

**Câu 3**. *Chức năng mô biểu bì là*

A. nuôi dưỡng cơ thể. B. tham gia chức năng vận động cơ thể.

C. bảo vệ, hấp thu và bài tiết D. tất cả A,B,C .

**Câu 4**. Sụn tăng trưởng có chức năng

A. giúp xương giảm ma sát. B. tạo các mô xương xốp.

C. giúp xương to ra về bề ngang. D. giúp xương dài ra.

**Câu 5**. Giúp xương to ra về bề ngang là

A . lớp Sụn B . mô xương cứng C. màng xương D. mô xương xốp.

**Câu 6**. Tế bào máu nào tham gia vào quá trình đông máu?

A. Hồng cầu B. Bạch cầu C. Tiểu cầu D. Nơ ron

**Câu 7**. Nhóm máu chuyên nhận là:

A. Nhóm O B. Nhóm A C. Nhóm B D. Nhóm AB

**Câu 8**. Thành phần nào của máu vận chuyển khí O2 và CO2?

A. Huyết tương B. Hồng cầu C. Bạch cầu D. Tiểu cầu

**Câu 9**. Nơi xảy ra sự trao đổi khí ở phồi là

A. thực quản B. xoang mũi. C. khí quản. D . phế nang.

**Câu 10**. Bộ phận ống tiêu hoá có biến đổi lí học mạnh nhất là

A. miệng. B. ruột non. C. dạ dày. D. ruột già.

**PHẦN II: TỰ LUẬN (5đ)**

**Câu 1**. (1 điểm) Phản xạ là gì? Lấy 2 ví dụ về phản xạ.

**Câu 2**. (2 điểm) Đặc điểm cấu tạo ruột non giúp nó đảm nhận tốt vai trò hấp thụ các chất dinh d­ưỡng? Gan có vai trò gì

**Câu 3**. (2 điểm) Xương có những tính chất cơ bản nào? Các yếu tố giúp xương có tính chất đó? Biện pháp chống cong vẹo cột sống ở tuổi học đường?

*..............Hết.............*

|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO HUYỆN BA CHẼ** | **HƯỚNG DẪN CHẤM, BIỂU ĐIỂM**  **KIỂM TRA HỌC KÌ I**  Môn: **Sinh học 8** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Hướng dẫn chấm** | **Biểu điểm** |
| **I. TRẮC NGHIỆM (5đ)** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | Đáp án | **B** | **A** | **C** | **D** | **C** | **C** | **D** | **B** | **D** | **A** | | Mỗi câu đúng được 0,5đ |
| **II. TỰ LUẬN (5đ)** | | |
| **1** | - Phản xạ là phản ứng của cơ thể trả lời lại các kích thích của môi trường thông qua hệ thần kinh.  VD: - Chân giẫm phải gai thì co lại  - Tiết nước bọt khi nhìn thấy quả me. | (0,5đ)  (0,5đ) |
| **2** | **-** Ruột non dài ( khoảng 2,8 - 3m ở người trưởng thành)  - Lớp niêm mạc có nhiều nếp gấp và có nhiều lông và lông cực nhỏ Làm tăng diện tích bề mặt hấp thu của ruột lên gấp 600 lần so với diện tích mặt ngoài . tổng diện tích bề mặt đạt tới 400- 500m2. Có mạng lư­ới mao mạch máu và bach huyết dày đặc đặc phân bố tới từng lông ruột.  ***Vai trò của gan:***  - Gan có vai trò khử độc, điều hoà nồng độ dinh dưỡng trong máu.Tiết dịch mật hỗ trợ quá tình tiêu hoá Lipít | (0,5đ)  (1đ)  (0,5đ) |
| **3** | \* Tính mềm dẻo và tính rắn chắc  - Tính mềm dẻo do trong xương có chất cốt giao mềm dẻo.  -Tính cứng rắn do thành phần của xương có chất Ca-P tính cứng rắn.  \* Biện pháp chống cong vẹo cột sống ở tuổi học đường:  - Ngồi học đúng tư thế đúng khoảng cách để tránh cong vẹo cột sống.  - Rèn luyện thể dục thể thao thường xuyên  - Lao động vừa sức . | (1đ)  (1đ) |