|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT THỊ XÃ ĐÔNG TRIỀU  **TRƯỜNG THCS HỒNG THÁI ĐÔNG** | **ĐỀ KIỂM TRA 1 TIẾT**  **HỌC KỲ I NĂM HỌC 2017 – 2018**  **MÔN: SINH HỌC 8** |

**I. Phần trắc nghiệm: (3,0 điểm)**

**Khoanh tròn vào chữ cái đầu câu trả lời đúng nhất**

**1. Tính chất sống của tế bào được thể hiện ở:**

A. Trao đổi chất. B. Lớn lên và sinh sản. C. Cảm ứng. D. Cả A, B và C

**2. Bào quan tham gia hô hấp giải phóng năng lượng là:**

A. Lưới nội chất. B. Ribôxôm. C. Ti thể. D. Nhân con

**3. Da thuộc loại mô:**

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

**4. Tế bào là đơn vị cấu trúc của cơ thể vì:**

A. Mọi cơ quan, cơ thể đều được cấu tạo từ tế bào.

B. Tế bào thực hiện sự trao đổi chất, cung cấp năng lượng cho mọi hoạt động sống.

C. Tế bào tham gia vào hoạt động chức năng của các cơ quan.

D. Tế bào có nhân điều khiển mọi hoạt động sống của cơ thể.

**5. Khi có người đang bị điện giật, muốn cứu họ ta không nên:**

A.Lấy cây khô gạt dây điện ra. B Kéo cầu dao ngắt nguồn điện.

C. Dùng tay kéo nạn nhân bị điện giật ra khỏi nguồn điện D. Cả ba cách trên.

**6. Bộ phận có vai trò giúp tế bào thực hiện trao đổi chất với môi trường là:**

A. Chất tế bào. B. Ti thể. C. Bộ máy Gôngi . D. Màng tế bào.

**7. Chức năng dẫn truyền cảm giác là của:**

A. Nơron hướng tâm B. Nơron li tâm

C. Nơron trung gian D. Một loại nơron khác

**8. Xương dài ra nhờ sự phân chia của các tế bào ở :**

A. Màng xương B. Khoang xương. C. Tủy xương. D. Sụn tăng trưởng

**9. Nguyên nhân của sự mỏi cơ là:**

A. Do cơ thải ra nhiều khí cacbonic. B. Do cơ thể không được cung cấp đủ oxy.

C. Do thải ra ít khí cacbonic. D. Cả A, B và C

**10. Vai trò bảo vệ và chứa đựng tủy sống là của:**

A. Lồng ngực B. Xương sườn C. Cột sống D. Sọ não

**11. Tại sao xương động vật ninh lâu bị bở?**

A. Do có chất cốt giao trong xương bị phân hủy.

B. Do có chất vô cơ trong xương bị phân hủy.

C. Do xương hỏng.

D. Cả A, B và C.

**12. Động mạch dẫn máu từ:**

A. Từ tim đến các cơ quan C. Từ tâm thất trái đến các cơ quan

B. Từ các cơ quan về tim D. Từ tâm thất phải lên phổi

**II. Phần tự luận: (7,0 điểm)**

**Câu 1** (1,0 điểm):

- Những cơ quan nào nằm trong khoang ngực?

- Những cơ quan nào nằm trong khoang bụng?

**Câu 2** (1,0điểm): Xương có những tính chất căn bản nào? Nhờ đâu xương có được những tính chất đó?

**Câu 3** (1,0điểm): Bạch cầu đã tham gia bảo vệ cơ thể bằng những cách nào?

**Câu 4** 1,0điểm): Người có nhóm máu A có truyền cho người có nhóm máu O được không? Vì sao?

**Câu 5** (3,0điểm). Máu gồm những thành phần nào? Nếu chức năng của những thành phần đó?

*---------------------Hết--------------------*

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT TX ĐÔNG TRIỀU  **TRƯỜNG THCS HỒNG THÁI ĐÔNG** | **ĐÁP ÁN-BIỂU ĐIỂM CHẤM BÀI KIỂM TRA 1 TIẾT**  **HỌC KỲ I NĂM HỌC 2017 – 2018**  **MÔN SINH HỌC 8** |

1. **PHẦN TRẮC NGHIỆM**: Mỗi đáp án đúng cho 0,25 điểm

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CẦU** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **ĐA** | D | C | A | B | C | D | A | D | B | C | A | A |

1. **PHẦN TỰ LUẬN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung** | **Điểm** |
| **Câu 1** (1,0 điểm) | - Cơ quan nằm trong khoang ngực: tim, phổi, khí quản,...  - Cơ quan nằm trong khoang bụng: dạ dày, ruột, gan,... | 0,5  0,5 |
| **Câu 2**  (1,0 điểm) | - Tính chất của xương: vừa cứng chắc, vừa mềm dẻo  - Do xương được cấu tạo từ chất hữu cơ và vô cơ | 0,5  0,5 |
| **Câu 3**  (1,0 điểm) | - Bạch cầu tham gia bảo vệ cơ thể bằng cách:  + Sự thực bào  + Tạo kháng thể vô hiệu hóa kháng nguyên  + Sản xuất protein đặc hiệu phá hủy tế bào nhiễm bệnh | 0,5  0.25  0,5 |
| **Câu 4**  (1,0 điểm) | - Không truyền được  Máu A có kháng nguyên A, Máu O có kháng thể  A gặp gây kết dính | 0,5  0,25  0,25 |
| **Câu 5**  (3,0 điểm) | Máu gồm huyết tương và các tế bào máu: bạch cầu, hồng cầu, tiểu cầu.  - Huyết tương duy trì máu ở trạng thái lỏng, vận chuyển chất dinh dưỡng, chất thải.  - Hồng cầu vận chuyển O2, CO2.  - Bạch cầu tham gia bảo vệ cơ thể.  - Tiểu cầu có vai trò trong sự đông máu. | 1,0  0,5  0,5  0,5  0,5 |
| Tổng | | 10 |