|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS VIỆT HƯNG** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ I MÔN SINH HỌC LỚP 8**  **NĂM HỌC: 2018- 2019**  *Thời gian làm bài: 45 phút*  *Ngày kiểm tra: 04/12/2018* |

**I. MỤC TIÊU**

**1. Kiến thức**

- Củng cố các kiến thức liên quan đến chương III: Tuần hoàn, chương IV: Hô hấp, chương V: Tiêu hóa

- Kiểm tra khả năng lĩnh hội các kiến thức của học sinh. Từ đó rút ra phương pháp học tập phù hợp hơn.

**2. Kĩ năng**

Rèn kĩ năng tư duy, kĩ năng trình bày bài và diễn đạt kiến thức của học sinh.

**3. Thái độ**

- Rèn cho học sinh có thái độ làm bài nghiêm túc, giáo dục đức tính cẩn thận, trình bày bài rõ ràng, mạch lạc, khoa học.

- Giáo dục ý thức vệ sinh cơ thể

**4. Năng lực cần đạt**

- Năng lực làm việc độc lập, năng lực sử dụng ngôn ngữ, năng lực giải quyết vấn đề, năng lực tư duy, sáng tạo, năng lực thẩm mỹ…

**II. HÌNH THỨC ĐỀ:** 50% trắc nghiệm + 50% tự luận

**III. MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nội dung** | **Mức độ kiến thức, kĩ năng** | | | | | | | | **Tổng** |
| **Nhận biết (30%)** | | **Thông hiểu**  **(40%)** | | **Vận dụng**  **(20%)** | | **Vận dụng cao**  **(10%)** | |
| **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** | **TN** | **TL** |
| **Chương III: Tuần hoàn:** tim, các tế bào máu, bạch huyết… | **2**  **0,5** |  | **4**  **1** |  | **4**  **1** |  |  |  | **10**  **2,5** |
| **Chương IV: Hô hấp:** vệ sinh hô hấp, hô hấp nhân tạo… |  | **1**  **2** | **4**  **1** |  | **2**  **0,5** |  |  |  | **7**  **3,5** |
| **Chương V: Tiêu hóa:** các quá trình tiêu hóa, sản phẩm của tiêu hóa… | **2**  **0,5** |  |  | **1**  **2** | **2**  **0,5** |  |  | **1**  **1** | **6**  **4** |
| **Tổng** | **5**  **3** | | **9**  **4** | | **8**  **2** | | **1**  **1** | | **23**  **10** |

**VI. NỘI DUNG ĐỀ KIỂM TRA:** (Đính kèm)

**V. ĐÁP ÁN, BIỂU ĐIỂM CHI TIẾT:** (Đính kèm)

**ĐÁP ÁN VÀ THANG BIỂU ĐIỂM CHI TIẾT**

**I. TRẮC NGHIỆM (5đ)**

Mỗi ý đúng được 0,25 điểm

**Mã đề: 132**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **A** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **B** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **C** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **D** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Mã đề: 209**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **A** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **B** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **C** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **D** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Mã đề: 357**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **A** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **B** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **C** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **D** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Mã đề: 485**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **A** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **B** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **C** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **D** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**II. TỰ LUẬN (5đ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung kiến thức cần đạt** | **Điểm** |
| **1**  **(2đ)** | Trình bày các thao tác của phương pháp hà hơi thổi ngạt là:  - Đặt nạn nhân nằm ngửa, đầu ngửa ra phía sau.  - Bịt mũi nạn nhân bằng 2 ngón tay.  - Hít 1 hơi đầy lồng ngực rồi ghé môi sát miệng nạn nhân và thổi hết sức vào phổi nạn nhân, tránh không để không khí thoát ra ngoài chỗ tiếp xúc với miệng.  - Ngừng thổi để hít vào rồi lại thổi tiếp.  - Thổi liên tục với 12-20 lần/phút cho tới khi quá trình tự hô hấp của nạn nhân được ổn định bình thường | 0,5  0,5  0,5  0,5 |
| **2**  **(1đ)** | Khi ta nhai kĩ 1 mẩu bánh mì ở trong miệng ta lại cảm giác có vị ngọt vì:  bánh mì là tinh bột chín. Khi ta nhai trong miệng, nước bọt ở trong miệng sẽ tiết ra enzim Amilaza. Enzim này có tác dụng biến đổi 1 phần tinh bột (chín) thành đường mantozo. Chính đường này khiến cho chúng ta cảm thấy có vị ngọt. | 1 |
| **3**  **(2đ)** | Những đặc điểm cấu tạo của ruột non giúp nó đảm nhiệm tốt vai trò hấp thụ các chất dinh dưỡng là:  - Lớp niêm mạc ruột non có các nếp gấp với các lông ruột và lông cực nhỏ làm cho diện tích bề mặt bên trong của nó tăng gấp khoảng 600 lần so với diện tích mặt ngoài.  - Ruột non rất dài (2,8 – 3m ở người trưởng thành), là phần dài nhất của ống tiêu hóa. Tổng diện tích bề mặt bên trong của ruột non đạt tới 400-500m2.  - Ruột non có mạng mao mạch máu và mao mạch bạch huyết dày đặc, phân bố tới từng lông ruột | 1  0,5  0,5 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BGH duyệt** | **Tổ, nhóm chuyên môn** | **Người làm đề**  **Trần Bích Thủy** |