|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS VIỆT HƯNG** | **ĐỀ THI MÔN SINH HỌC 7- HỌC KÌ I**  **NĂM HỌC 2019- 2020**  ***Thời gian làm bài: 45 phút***  ***Ngày kiểm tra: / 12 / 2019*** |

**I. MỤC TIÊU**

**1. Kiến thức:**

**-** Kiểm tra đánh giá các kiến thức liên quan đến:

+ Chương 2: Ngành ruột khoang.

+ Chương 3: Các ngành giun.

+ Chương 4: ngành thân mềm.

+ Chương 5: Nàng chân khớp.

**2. Kĩ năng**

- Rèn cho HS kĩ năng tư duy logic, vận dụng kiến thức đã học để giải thích một số hiện tượng thực tế.

**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 cho HS biết cách bảo vệ và rèn luyện sức khỏe để phòng tránh các bệnh tật liên quan.

**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, …

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

**III. MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nội dung kiến thức** | **Mức độ nhận thức** | | | | | | | | | | | | | **Tổng** |
| **Nhận biết**  **(40%)** | | | **Thông hiểu**  **(30%)** | | | **Vận dụng**  **(20%)** | | | **Vận dụng cao**  **(10%)** | | | |
| **TN** | | **TL** | **TN** | **TL** | | **TN** | | **TL** | **TN** | | | **TL** |
| **Chương 2: Ngành ruột khoang** | - Cấu tạo của thủy tức. | | | - Cách thức dinh dưỡng, sinh sản của thủy tức, hải quỳ, san hô | | | - Đặc điểm cấu tạo thích nghi với môi trường sống. | | | - Vai trò của ngành ruột khoang đối với con người. | | | |  |
| Số câu hỏi | 1 |  | | 2 | |  | 4 | |  | 1 | | |  | **8** |
| Số điểm | 0,25đ |  | | 0,5đ | |  | 1 | |  | 0,25đ | | |  | **2đ** |
| **Chương 3: Các ngành giun** | - Cấu tạo, nơi sống, tác hại của một số đại diện của ngành giun. | | |  | | |  | | | - Vai trò của giun đất trong tự nhiên. | | | |  |
| Số câu hỏi | 6 |  | |  | |  |  | |  |  | | 1 | | **7** |
| Số điểm | 1,5 |  | |  | |  |  | |  |  | | 0,5đ | | **2đ** |
| **Chương 4:**  **Ngành thân mềm.** | - Cách dinh dưỡng và vai trò của trai sông. | | | .- Cấu tạo vỏ ngoài trai sông, mực. | | | - Đặc điểm cấu tạo vỏ phù hợp với chức năng. | | | - Vai trò của một số đại diện thuộc ngành thân mềm. | | | |  |
| Số câu hỏi |  | | 1/2 | 2 | |  | 2 | | 1/2 | 1 | | |  | **6** |
| Số điểm |  | | 2đ | 0,5đ | |  | 0,5 | | 0,5đ | 0,25đ | | |  | **3,75đ** |
| **Chương 5:**  **Ngành chân khớp.** | - Hệ bài tiết của tôm sông. | | | - Cấu tạo ngoài, cấu tạo trong của châu chấu. | | |  | | |  | | | |  |
| Số câu | 1 | |  |  | | 1 |  |  | |  |  | | | **2** |
| Số điểm | 0,25đ | |  |  | | 2đ |  |  | |  |  | | | **2,25** |
| **Tổng số câu** | 8+1/2  4đ | | | 5  3đ 3đ | | | 6+1/2  2đ | | | 3  1đ | | | | **23**  **10đ** |
| **Tổng số điểm** |

**VI. NỘI DUNG ĐỀ KIỂM TRA VÀ ĐÁP ÁN ĐÍNH KÈM (Trang bên)**

**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** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Mã đề: 570**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **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)**

**Đề 132, 357, 570.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung kiến thức cần đạt** | **Điểm** |
| **1**  **(2,5đ)** | - Trai tự vệ bằng cách co chân, khép vỏ. Do vỏ trai cứng và trai có hai cơ khép vỏ vững chắc.  - Cách dinh dưỡng của trai:  + Thức ăn của trai là động vật nguyên sinh và vụn hữu cơ theo ống hút vào miệng trai. Sau đó nước theo ống thoát ra ngoài môi trường.  + Trai hô hấp qua mang.  - Cách dinh dưỡng của trai có ý nghĩa làm sạch môi trường nước. | 1đ  1đ  0,5đ |
| **2**  **(2đ)** | - **Cấu tạo ngoài**: cơ thể châu chấu có 3 phần.  + Phần đầu: mắt kép, râu, cơ quan miệng.  + Phần ngực: 3 đôi chân, đôi chân thứ 3 biến đổi thành càng.  + Phần bụng: gồm nhiều đốt, mỗi đốt mang một lỗ thở.  - **Cấu tạo trong**:  + Hệ tiêu hóa: có thêm ruột tịt tiết dịch vị vào dạ dày.  + Hệ bài tiết: Có nhiều ống bài tiết lọc chất thải đổ vào ruột sau.  + Hệ hô hấp: Hô hấp bằng hệ thống ống khí.  + Hệ tuần hoàn: Tim hình ống, hệ mạch hở.  + Hệ thần kinh: dạng chuỗi hạch , hạch não phát triển.  - **Di chuyển**: Bò( 3 đôi chân), nhảy(càng), bay(2 đôi cánh). | 0,5đ  1đ  0,5đ |
| **3**  **(0,5đ)** | - Giun đất đào hang, giun đất tiết ra chất nhày có tác dụng làm mềm đất, làm cho đất tơi xốp  - Chúng ta cần bảo vệ môi trường đất và hạn chế sử dụng thuốc bảo vệ thực vật. | 0,5đ |

**Đề 209, 485**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung kiến thức cần đạt** | **Điểm** |
| **1**  **(2,5đ)** | - Trai tự vệ bằng cách co chân, khép vỏ. Do vỏ trai cứng và trai có hai cơ khép vỏ vững chắc.  - Cách dinh dưỡng của trai:  + Thức ăn của trai là động vật nguyên sinh và vụn hữu cơ theo ống hút vào miệng trai. Sau đó nước theo ống thoát ra ngoài môi trường.  + Trai hô hấp qua mang.  - Cách dinh dưỡng của trai có ý nghĩa làm sạch môi trường nước. | 1đ  1đ  0,5đ |
| **2**  **(2đ)** | - **Cấu tạo ngoài tôm sông**: cơ thể có 2 phần.  + Phần đầu – ngực: mắt kép,hai đôi râu, các chân hàm, các chân ngực(càng, chân bò)  + Phần bụng: các chân bụng( chân bơi), tấm lái  - Khi chín vỏ tôm có màu hồng vì lớp vỏ tôm có lớp sắc tố khiến cho cơ thể của tôm có màu sắc của môi trường. Khi tôm sống, sắc tố đó là cyanocristalin. Nhưng khi tôm chết, dưới ảnh hưởng của nhiệt độ (như rang hoặc phơi) sắc tố đó biến đổi thành chất zooêrytrin | 1đ  1đ |
| **3**  **(0,5đ)** | - Giun đất đào hang, giun đất tiết ra chất nhày có tác dụng làm mềm đất, làm cho đất tơi xốp  - Chúng ta cần bảo vệ môi trường đất và hạn chế sử dụng thuốc bảo vệ thực vật. | 0,5đ |

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