|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS VIỆT HƯNG** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II MÔN SINH HỌC LỚP 9**  **NĂM HỌC: 2018- 2019**  *Thời gian làm bài: 45 phút*  *Ngày kiểm tra: 12/04/2019* |

**I. MỤC TIÊU**

**1. Kiến thức**

- Củng cố các kiến thức liên quan đến chương I: Sinh vật và môi trường,

chương II: Hệ sinh thái, chương III: Con người, dân số và môi trường.

- 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 bảo vệ môi trường sống.

**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:** 70% trắc nghiệm + 30% 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 I: Sinh vật và môi trường:** môi trường và các nhân tố sinh thái... | **4**  **1** |  | **6**  **1,5** |  |  | **1**  **1** | **2**  **0,5** |  | **13**  **4** |
| **Chương II: Hệ sinh thái:** quần thể sinh vật, quần xã sinh vật… |  |  | **8**  **2** |  | **4**  **1** |  |  |  | **12**  **3** |
| **Chương III: Con người, dân số và môi trường:** ô nhiễm môi trường… |  | **1**  **2** | **2**  **0,5** |  |  |  | **2**  **0,5** |  | **5**  **3** |
| **Tổng** | **5**  **3** | | **16**  **4** | | **5**  **2** | | **4**  **1** | | **30**  **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 (7đ)**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** |
| **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** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** |
| **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** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** |
| **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** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** |
| **A** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **B** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **C** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **D** |  |  |  |  |  |  |  |  |

**II. TỰ LUẬN (3đ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung kiến thức cần đạt** | **Điểm** |
| **1**  **(2đ)** | Nguyên nhân dẫn tới suy thoái môi trường do hoạt động của con người là:   - Thời kì nguyên thuỷ: con người đã đốt lửa dồn thú dữ làm cho nhiều cánh rừng rộng lớn ở Trung Âu, Đông Phi, Đông Nam Á bị đốt cháy.   - Xã hội nông nghiệp: con người chặt phá, đốt rừng lấy đất canh tác, chăn nuôi làm diện tích rừng bị thu hẹp, thay đổi tầng nước mặt, đất trở nên khô cằn và suy giảm độ màu mỡ. Nhiều vùng rừng bị chuyển đổi thành các khu dân cư, khu sản xuất nông nghiệp.        - Xã hội công nghiệp: máy móc ra đời đã tác động mạnh mẽ tới môi trường sống. Việc cơ giới hoá tạo ra nhiều vùng trồng trọt lớn, các ngành công nghiệp khai khoáng phát triển, đô thị hoá ngày càng tăng đã lấy đi nhiều vùng đất tự nhiên và đất trồng trọt, làm suy thoái môi trường, gây ô nhiễm môi trường. | 0,5  0,5  1 |
| **2**  **(1đ)** | Vẽ sơ đồ mô tả giới hạn sinh thái của: Loài vi khuẩn suối nước nóng có giới hạn nhiệt độ từ 0 oC đến + 90 oC, trong đó điểm cực thuận là + 55 oC  Giải bài 4 trang 121 sgk Sinh 9 | Để học tốt Sinh 9 | 1 |

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