|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS VIỆT HƯNG** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ I MÔN SINH HỌC LỚP 6****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 3: Thân.

+ Chương 4: Lá.

**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 ý thức vệ sinh môi trường, ý thức bảo vệ thực vật.

**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: Thân.** | - Sự dài ra của thân.- Cấu tạo thân non.  | **-** Chức năng của thân- Biến dạng của thân | - Thí nghiệm chứng minh sự vận chuyển các chất trong thân |  |  |
| **Số câu****Số điểm** | **2****0,5** | **2****1** | **8****2** |  | **2****0,5** |  |  |  | **14****4** |
| **Chương IV: Lá.** | - Quá trình hô hấp.  | -Biến dạng của lá- Cấu tạo của lá. | -Mối quan hệ giữa quá trình hô hấp và quang hợp. | -Vận dụng giải thích hiện tượng thực tế |  |
| **Số câu****Số điểm** | **2****0,5** | **1****1** | **4****1** | **1****1** | **2****0,5** | **1****1** |  | **1****1** | **12****6** |
| **Tổng** | **7****3** | **13****4** | **5****2** | **1****1** | **26****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*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***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)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung kiến thức cần đạt** | **Điểm** |
| **1****(1đ)** | *- Có 3 loại thân chính :*+Thân đứng ( thân cột, thân gỗ, thân cỏ ) : cây nhãn, cây dừa, cây cau,...+Thân bò : cây khoai lang, cây sắn dây, cây rau rệu,...+Thân leo ( leo bằng thân quấn hoặc tua cuốn ) : cây đậu ván, cây bìm bịp, cây bầu,... | 0,5  0,5 |
| **2****(3đ)** | - Hô hấp là quá trình cây lấy khí oxi để phân giải các chất hữu cơ, sản ra năng lượng cần cho các hoạt động sống, đồng thời thải ra khí cacbonic và hơi nước.- Viết sơ đồ của quá trình hô hấp làChất hữu cơ + Khí oxi 🡪 Năng lượng + Khí cacbonic + Hơi nước- Quang hợp và hô hấp là 2 quá trình trái ngược nhau nhưng lại có quan hệ chặt chẽ với nhau, không thể tách rời nhau vì:+ Cả 2 quá trình đều cần cho hoạt động sống của cây + Sản phẩm của quá trình này là nguyên liệu cho quá trình kia và ngược lại nên cây không thể sống được nếu thiếu 1 trong 2 quá trình đó. | 110,50,5 |
| **3****(1đ)** |  Ban đêm không nên để nhiều hoa hoặc cây xanh trong phòng ngủ đóng kín cửa vì: Vào ban đêm cây ngừng quang hợp nhưng vẫn duy trì hô hấp. Ttrong quá trình hô hấp cây đã lấy rất nhiều khí ôxi của không khí trong phòng, đồng thời lại thải ra rất nhiều khí cacbônic vì vậy chúng ta rất dễ bị ngạt thở. | 1 |

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