|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS THƯỢNG THANH**  **Năm học 2018 – 2019** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ I**  **MÔN : SINH HỌC 6**  **Thời gian làm bài : 45 phút**  *Ngày …..tháng 12 năm 2018* |

**I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU:**

**1. Kiến thức:** Kiểm tra việc lĩnh hội và vận dụng các kiến thức trong chương I, II, III, IV của học sinh

**- Tế bào thực vật**

**+** Cấu tạo tế bào thực vật

+ Sự lớn lên và phân chia của tế bào thực vật

**-**Cấu tạo và chức năng của các loại rễ, thân, lá. Vai trò của các cơ quan sinh dưỡng

**- Giải thích một số hiện tượng thực tế**

**2. Kĩ năng**: Kiểm tra, đánh giá kĩ năng quan sát, sơ đồ, quan sát tranh ảnh.

**3. Thái độ:** Nghiêm túc, cẩn thận, chính xác

**4. Năng lực**: Giải quyết vấn đề, tư duy độc lập, phân tích

**II. MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cấp độ**  **Chủ đề** | | **Nhận biêt** | | | | | | **Thông hiểu** | | | | **Vận dung** | | | | | | | **Cộng** |
|  | | | | | |  | | | | **Cấp độ Thấp** | | **Cấp độ Cao** | | | | |  |
| **TNKQ** | | | **TL** | | | **TNKQ** | | | **TL** | **TNKQ** | **TL** | **TNKQ** | | | **TL** | |  |
| ***Chủ đề 1:Tế bào thực vật*** | | Biết được cấu tạo tế bào và chức năng | | | | | |  | | | |  | |  | | | | |  |
| *Số câu hỏi*  *Số điểm*  *%* | | *2*  *0,5đ*  *5%* | | | | | *1*  *1đ*  *10%* |  | | |  |  |  |  | | | |  | ***3***  ***1,5đ***  ***15%*** |
| ***Chủ đề 2:Rễ*** | | Cấu tạo rễ, rễ biến dạng, vị trí rễ, chức năng của rễ | | | | | | Rễ có khả năng hấp thụ nước qua bề mặt rễ | | | |  | | Vận dụng hô hấp của rễ vào sản xuất | | | | |  |
| *Số câu hỏi*  *Số điểm*  *%* | | *6*  *1,5*  *15%* | | | |  | | 1  0,25  2,5% | |  | |  |  | *1*  *0,25*  *2,5%* | |  | | | ***8***  ***2***  ***20%*** |
| ***Chủ đề 3: Thân*** | | Cấu tạo của thân và các loại thân | | | | | | So sánh sự giống và khác nhau của một số bộ phận trong thân | | | | Dựa vào đặc điểm thân biến dạng xác định được cây thuộc thân mọng nước | |  | | | | |  |
| *Số câu hỏi*  *Số điểm*  *%* | | 2  0,5  5% | | | |  | |  | | *1*  *2*  *20%* | | 1  0,25  2,5% |  |  | |  | | | ***4***  ***2,75***  ***25,7%*** |
| ***Chủ đề 4: Lá*** | | Cấu tạo của lá và chức năng | | | | | | Xác định chất khí thải ra trong quá trình lá chế tạo tinh bột, các kiểu xếp lá | | | | Vận dụng tìm lỗ khí trên lá ở một số loại thân biến dạng  Dựa vào phần lá giải thích một số hiện tượng thực tế | | Xác định bộ phận quang hợp ở một số cây biến dạng | | | | |  |
| *Số câu hỏi*  *Số điểm*  *%* | | *2*  *0,5*  *5%* | | | |  | | *3*  *0,75%*  *7,5%* | |  | | *1*  *0,25*  *2,5%* | *1*  *2*  *20%* | *1*  *0,25*  *2,5%* | |  | | | ***8***  ***3,75***  ***37,5%*** |
| ***Tổng số câu***  ***Tổng số điểm***  ***%*** | | ***13***  ***4***  ***40%*** | | | | | | ***5***  ***3***  ***30%*** | | | | **3**  **2,5**  **25%** | | ***2***  ***0,5***  ***5%*** | | | | | 23  10  100% |
|  | | |
| **BGH duyệt**  ***Đỗ Thị Thu Hoài*** | | **TTCM**  **Nguyễn Thị Nguyệt** | | | | | |  | | | | | | **NTCM**  **Nguyễn Thị Quý** | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS THƯỢNG THANH**  **Năm học 2018 – 2019**  **ĐỀ SỐ 1** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ 1**  **MÔN : SINH HỌC 6**  Thời gian làm bài: 45 phút  *Ngày …….tháng 12 năm 2018* |

**I.Trắc nghiệm(5đ):***Ghi lại chữ cái đặt trước câu trả lời đúng nhất vào giấy kiểm tra*

**Câu 1.**Trong tế bào nhân là bộ phận đảm nhiệm chức năng chính nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A.Dẫn truyền  C. Điều khiển mọi hoạt động sống | B. Nâng đỡ  D. Bảo vệ |

**Câu 2.** Các tế bào có khả năng phân chia nằm ở mô nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Che chở  C. Nâng đỡ | B. Phân sinh  D. Mềm |

**Câu 3.**Rễ có hai loại chính là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Rễ cọc và rễ chùm  C. Rễ chùm và rễ phụ | B. Rễ phụ và rễ cọc  D. Rễ cái và rễ con |

**Câu 4.** Rễ cọc có đặc điểm nào sau đây ?

A. Bao gồm nhiều rễ cái lớn, từ rễ cái mọc ra nhiều rễ con đâm ngược lên trên mặt đất.

B. Bao gồm một rễ cái lớn, từ rễ cái mọc ra nhiều rễ con đâm xiên xuống mặt đất.

C. Bao gồm nhiều rễ con dài gần bằng nhau, mọc tỏa ra từ gốc thân tạo thành chùm.

D. Bao gồm nhiều rễ con mọc nối tiếp nhau tạo thành chuỗi.

**Câu 5.**Miền nào sau đây làm cho rễ dài ra?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Miền hút  C. Miền chóp rễ | B. Miền sinh trưởng  D. Miền trưởng thành |

**Câu 6.** Chồi nách của cây được phân chia làm 2 loại, đó là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. chồi hoa và chồi lá.  C. chồi hoa và chồi ngọn. | B. chồi ngọn và chồi lá  D. chồi lá và chồi thân. |

**Câu 7.**Đối với thực vật trên cạn, lỗ khí thường tập trung ở:

|  |  |
| --- | --- |
| A. mặt trên của lá.  C. gân lá. | B. mặt dưới của lá.  D. phần thịt lá. |

**Câu 8.**Cấu tạo miền hút của rễ gồm các phần chính là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Vỏ và trụ giữa  C. Thịt vỏ và vỏ | B. Vỏ và biểu bì  D. Thịt vỏ và nhân |

**Câu 9.**Lông hút là biểu bì kéo dài có chức năng:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Hút nước và muối khoáng hòa tan  C. Bảo vệ các bộ phận bên trong | B. Vận chuyển các chất  D. Dự trữ các chất |

**Câu 10.**Đối với cây lấy rễ củ, người ta nên thu hoạch khi nào ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Sau khi cây ra hoa, tạo quả | B. Khi cây ra hoa. |
| C. Trước khi cây ra hoa, tạo quả | D. Khi quả đã già. |

**Câu 11.**Dựa vào vị trí của cây trên mặt đất người ta chia thân ra làm những loại nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Thân gỗ, thân leo, thân cột  C. Thân gỗ, thân bò, tua cuốn | B. Thân đứng, thân leo, thân bò  D. Thân quấn tua cuốn, thân cỏ |

**Câu 12.**Lá thường xếp trên thân và cành theo mấy kiểu ?

A. 1      B. 2 C. 3      D. 4

**Câu 13.**Một số loại cây sống trong nước nên nước hấp thụ qua bộ phận nào của rễ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Bề mặt rễ  C. Lá | B. Thân  D. Cành |

**Câu 14.**Trong quá trình lá chế tạo tinh bột lá nhả ra khí nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Ôxi  C. Cacbônic | B. Nitơ  D. Hidro |

**Câu 15.**Lỗ khí ở mặt dưới của lá có chức năng gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Bảo vệ lá  C. Cung cấp chất dinh dưỡng | B. Trao đổi khí và thoát hơi nước  D. Vận chuyển chất hữu cơ |

**Câu 16.**Quá trình quang hợp của cây tạo ra chất gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A.Nước  C. Lục lạp | B. Muối khoáng  D. Chất hữu cơ |

**Câu 17.**Nhóm những cây nào sau đây là thân leo?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây xoài, cây khế  C. Cây mít, cây đa | B. Cây bụt mọc, cành giao  D. Cây bầu,cây bí |

**Câu 18.**Những cây nào sau đây là cây thân cỏ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây lúa, cây ngô  C. Cây si, cây bàng | B. Cây ổi, cây cau  D. Cây bưởi, cây xoan |

**Câu 19.**Củ nào dưới đây thực chất được tạo thành do sự phình to của bẹ lá ?

A. Củ đậu       B. Củ hành C. Củ su hào        D. Củ cà rốt

**Câu 20.** Để hạt mới gieo và rễ cây hô hấp tốt cần làm gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Tưới đậm nước  C. Cung cấp nhiều muối khoáng | B. Bón phân hữu cơ  D. Làm cho đất thoáng, tơi xốp |

**II. Tự luận (5 điểm)**

**Câu 1 (1 điểm):** Nêu thành phần và chức năng của tế bào thực vật?

**Câu 2(2 điểm)**: So sánh sự giống và khác nhau giữa chồi hoa và chồi lá.

**Câu 3(2 điểm)**: Vì sao ban đêm không nên để nhiều hoa hoặc cây xanh trong phòng ngủ đóng kín cửa ?

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS THƯỢNG THANH**  **Năm học: 2018 – 2019**  **ĐỀ SỐ 1** | **HƯỚNG DẪN CHẤM VÀ BIỂU ĐIỂM**  **ĐỀ KIỂM TRA 1 TIẾT**  **MÔN: SINH HỌC 6** |

**I: TRẮC NGHIỆM ( 5 ĐIỂM):**  Một câu trả lời đúng được 0,25 đ

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

**II: TỰ LUẬN: ( 5 ĐIỂM)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung** | **Số điểm** |
| **Câu 1** | Thành phần chủ yếu và chức năng của tế bào thực vật: |  |
| - Vách tế bào (chỉ có ở tế bào thực vật): quy định và duy trì hình dạng tế bào.   - Màng sinh chất: bao bọc bên ngoài chất tế bào.   - Chất tế bào: dạng keo lỏng, bên trong chứa các bào quan (lục lạp, không bào, ribôxôm, …).  - Nhân: điều khiển hoạt động sống của tế bào, không bào, lục lạp | **0,25đ**  **0,25đ**  **0,25đ**  **0,25đ** |
| **Câu 2** | \*Giống nhau: Chồi hoa và chồi lá đều có mầm lá  \* Khác nhau. | **0,5đ** |
| |  |  | | --- | --- | | Chồi hoa | Chồi lá | | - Không có mô phân sinh ngọn.  - Có mầm hoa và mầm lá.  - Phát triển thành cành mang hoa hoặc hoa. | - Có mô phân sinh ngọn  - Chỉ có mầm lá.  - Phát triển thành cành mang lá. | | **0,5đ**  **0,5đ**  **0,5đ** |
| **Câu 3** | - Trong phòng ngủ để nhiều cây hoặc hoa, ban đêm cây không quang hợp, chỉ có hiện tượng hô hấp được thực hiện, cây sẽ lấy khí ôxi của không khí trong phòng và thải ra rất nhiều khí cacbônic.  - Nếu đóng kín cửa, không khí trong phòng sẽ bị thiếu khí ôxi và rất nhiều khí cácbônic nên người ngủ dễ bị ngạt, có thể chết. | **1đ**  **1đ** |

**BGH TỔ CM NHÓM CM**

***Đỗ Thị Thu Hoài Nguyễn Thị Nguyệt Ngô Thị Diệu Hương***

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS THƯỢNG THANH**  **Năm học 2018 – 2019**  **ĐỀ SỐ 2** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ 1**  **MÔN : SINH HỌC 6**  Thời gian làm bài: 45 phút  *Ngày …….tháng 12 năm 2018* |

**I.Trắc nghiệm(5đ):***Ghi lại chữ cái đặt trước câu trả lời đúng nhất vào giấy kiểm tra*

**Câu 1.** Đối với thực vật trên cạn, lỗ khí thường tập trung ở:

|  |  |
| --- | --- |
| A. mặt trên của lá.  C. gân lá. | B. mặt dưới của lá.  D. phần thịt lá. |

**Câu 2.** Miền nào sau đây làm cho rễ dài ra?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Miền hút  C. Miền chóp rễ | B. Miền sinh trưởng  D. Miền trưởng thành |

**Câu 3.**Trong tế bào nhân là bộ phận đảm nhiệm chức năng chính nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Dẫn truyền  C. Điều khiển mọi hoạt động sống | B. Nâng đỡ  D. Bảo vệ |

**Câu 4.** Rễ có hai loại chính là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Rễ cọc và rễ chùm  C. Rễ chùm và rễ phụ | B. Rễ phụ và rễ cọc  D. Rễ cái và rễ con |

**Câu 5.** Các tế bào có khả năng phân chia nằm ở mô nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Che chở  C. Nâng đỡ | B. Phân sinh  D. Mềm |

**Câu 6.** Chồi nách của cây được phân chia làm 2 loại, đó là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. chồi hoa và chồi lá.  C. chồi hoa và chồi ngọn. | B. chồi ngọn và chồi lá  D. chồi lá và chồi thân. |

**Câu 7.**Loại củ nào dưới đây không phải là biến dạng của rễ ?

A. Củ đậu B. Củ khoai lang C. Củ lạc D. Củ cà rốt

**Câu 8.**Lá thường xếp trên thân và cành theo mấy kiểu ?

A. 1      B. 2 C. 3      D. 4

**Câu 9.** Dựa vào vị trí của cây trên mặt đất người ta chia thân ra làm những loại nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Thân gỗ, thân leo, thân cột  C. Thân gỗ, thân bò, tua cuốn | B. Thân đứng, thân leo, thân bò  D. Thân quấn tua cuốn, thân cỏ |

**Câu 10.** Cấu tạo miền hút của rễ gồm các phần chính là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Vỏ và trụ giữa  C. Thịt vỏ và vỏ | B. Vỏ và biểu bì  D. Thịt vỏ và nhân |

**Câu 11.** Lông hút là biểu bì kéo dài có chức năng:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Hút nước và muối khoáng hòa tan  C. Bảo vệ các bộ phận bên trong | B. Vận chuyển các chất  D. Dự trữ các chất |

**Câu 12.** Rễ củ chứa chất dự trữ có chức năng khi cây:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây lớn lên  C. Ra hoa, tạo quả | B. Sinh trưởng  D. Cây phát triển cành |

**Câu 13.**Quá trình quang hợp của cây tạo ra chất gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Nước  C. Lục lạp | B. Muối khoáng  D. Chất hữu cơ |

**Câu 14.** Một số loại cây mọc trong nước nên nước hấp thụ qua bộ phận nào của rễ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Bề mặt rễ  C. Lá | B. Thân  D. Cành |

**Câu 15.** Lỗ khí ở mặt dưới của lá có chức năng gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Bảo vệ lá  C. Cung cấp chất dinh dưỡng | B. Trao đổi khí và thoát hơi nước  D. Vận chuyển chất hữu cơ |

**Câu 16.** Trong quá trình lá chế tạo tinh bột lá nhả ra khí nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Ôxi  C. Cacbônic | B. Nitơ  D. Hidro |

**Câu 17.**Những cây nào sau đây là cây thân cỏ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây lúa, cây ngô  C. Cây si, cây bàng | B. Cây ổi, cây cau  D. Cây bưởi, cây xoan |

**Câu 18.** Nhóm những cây nào sau đây là thân leo?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây xoài, cây khế  C. Cây mít, cây đa | B. Cây bụt mọc, cành giao  D. Cây bầu, cây bí |

**Câu 19.** Để hạt mới gieo và rễ cây hô hấp tốt cần làm gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Tưới đậm nước  C. Cung cấp nhiều muối khoáng | B. Bón phân hữu cơ  D. Làm cho đất thoáng, tơi xốp |

**Câu 20.** Một số loại cây như xương rồng, cành giao thì chức năng quang hợp do bộ phận nào đảm nhận?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Lá  C. Rễ | B. Cành  D. Thân |

**II. Tự luận (5 điểm)**

**Câu 1 (1 điểm) :**

a.Mô là gì ? Kể tên một số loại mô thực vật ?

b.Tế bào thực vật có kích thước và hình dạng như thế nào ?

**Câu 2(2 điểm) :** So sánh sự giống và khác nhau giữa chồi hoa và chồi lá.

**Câu 3(2 điểm):**Hãy giải thích tại sao khi nuôi cá cảnh trong bể kính, người ta thường thả thêm vào bể các loại rong ?

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS THƯỢNG THANH**  **Năm học: 2018 – 2019**  **ĐỀ SỐ 2** | **HƯỚNG DẪN CHẤM VÀ BIỂU ĐIỂM**  **ĐỀ KIỂM TRA 1 TIẾT**  **MÔN: SINH HỌC 6** |

**I: TRẮC NGHIỆM ( 5 ĐIỂM)**Một câu trả lời đúng được 0,25 đ

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

**II: TỰ LUẬN: ( 5 ĐIỂM)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung** | **Số điểm** |
| **Câu 1** | a.  - Mô là nhóm tế bào có hình dạng, cấu tạo giống nhau, cùng thực hiện một chức năng riêng.  VD: mô phân sinh ngọn, mô mềm, mô nâng đỡ.  b.  - Tế bào thực vật có kích thước và hình dạng rất đa dạng. Tùy loại tế bào, vị trí của chúng trong cơ quan và cơ thể thực vật,… mà chúng có kích thước và hình dạng khác nhau. | **0,5đ**  **0,5đ** |
| **Câu 2** | \*Giống nhau: Chồi hoa và chồi lá đều có mầm lá  \* Khác nhau. | **0,5đ** |
| |  |  | | --- | --- | | Chồi hoa | Chồi lá | | - Không có mô phân sinh ngọn.  - Có mầm hoa và mầm lá.  - Phát triển thành cành mang hoa hoặc hoa. | - Có mô phân sinh ngọn  - Chỉ có mầm lá.  - Phát triển thành cành mang lá. | | **0,5đ**  **0,5đ**  **0,5đ** |
| **Câu 3** |  |  |
| -Người ta thường thả thêm rong vào bể nuôi cá cảnh vì trong quá trình chế tạo tinh bột, cây rong đã nhả khí oxi hòa tan vào nước của bể, tạo điều kiện cho cá thở tốt hơn. | **2đ** |

**BGH TỔ CM NHÓM CM**

***Đỗ Thị Thu Hoài Nguyễn Thị Nguyệt Ngô Thị Diệu Hương***

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS THƯỢNG THANH**  **Năm học 2018 – 2019**  **ĐỀ SỐ 3** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ 1**  **MÔN : SINH HỌC 6**  Thời gian làm bài: 45 phút  *Ngày …….tháng 12 năm 2018* |

**I.Trắc nghiệm(5đ):***Ghi lại chữ cái đặt trước câu trả lời đúng nhất vào giấy kiểm tra*

**Câu 1.** Đối với thực vật trên cạn, lỗ khí thường tập trung ở:

|  |  |
| --- | --- |
| A. mặt trên của lá.  C. gân lá. | B. phần thịt lá.  D. mặt dưới của lá. |

**Câu 2.** Miền nào sau đây làm cho rễ dài ra?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Miền sinh trưởng  C. Miền chóp rễ | B. Miền hút  D. Miền trưởng thành |

**Câu 3:** Trong tế bào nhân là bộ phận đảm nhiệm chức năng chính nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Dẫn truyền  C. Bảo vệ | B. Nâng đỡ  D. Điều khiển mọi hoạt động sống |

**Câu 4.** Rễ có hai loại chính là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Rễ chùm và rễ phụ  C. Rễ cọc và rễ chùm | B. Rễ phụ và rễ cọc  D. Rễ cái và rễ con |

**Câu 5:** Các tế bào có khả năng phân chia nằm ở mô nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Che chở  C. Nâng đỡ | B. Phân sinh  D. Mềm |

**Câu 6.** Chồi nách của cây được phân chia làm 2 loại, đó là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. chồi hoa và chồi lá.  C. chồi hoa và chồi ngọn. | B. chồi ngọn và chồi lá  D. chồi lá và chồi thân. |

**Câu 7.** Rễ cọc có đặc điểm nào sau đây ?

A. Bao gồm nhiều rễ cái lớn, từ rễ cái mọc ra nhiều rễ con đâm ngược lên trên mặt đất.

B. Bao gồm một rễ cái lớn, từ rễ cái mọc ra nhiều rễ con đâm xiên xuống mặt đất.

C. Bao gồm nhiều rễ con dài gần bằng nhau, mọc tỏa ra từ gốc thân tạo thành chùm.

D. Bao gồm nhiều rễ con mọc nối tiếp nhau tạo thành chuỗi.

**Câu 8.**Lá thường xếp trên thân và cành theo mấy kiểu ?

A. 1      B. 2 C. 3      D. 4

**Câu 9.** Dựa vào vị trí của cây trên mặt đất người ta chia thân ra làm những loại nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Thân gỗ, thân leo, thân cột  C. Thân gỗ, thân bò, tua cuốn | B. Thân quấn tua cuốn, thân cỏ  D. Thân đứng, thân leo, thân bò |

**Câu 10.** Cấu tạo miền hút của rễ gồm các phần chính là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Thịt vỏ và vỏ  C. Vỏ và trụ giữa | B. Vỏ và biểu bì  D. Thịt vỏ và nhân |

**Câu 11.** Lông hút là biểu bì kéo dài có chức năng:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Vận chuyển các chất  C. Bảo vệ các bộ phận bên trong | B. Hút nước và muối khoáng hòa tan  D. Dự trữ các chất |

**Câu 12.** Rễ củ chứa chất dự trữ có chức năng khi cây:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây lớn lên.  C. Sinh trưởng | B. Ra hoa, tạo quả  D. Cây phát triển cành. |

**Câu 13.**Quá trình quang hợp của cây tạo ra chất gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Nước  C. Lục lạp | B. Chất hữu cơ  D. Muối khoáng |

**Câu 14.** Một số loại rễ sống trong nước nên nước hấp thụ qua bộ phận nào của rễ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Lá  C. Bề mặt rễ | B. Thân  D. Cành |

**Câu 15.** Lỗ khí ở mặt dưới của lá có chức năng gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Trao đổi khí và thoát hơi nước  C. Cung cấp chất dinh dưỡng | B. Bảo vệ lá  D. Vận chuyển chất hữu cơ |

**Câu 16.** Trong quá trình lá chế tạo tinh bột lá nhả ra khí nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cacbônic  C.   Ôxi | B. Nitơ  D. Hidro |

**Câu 17.**Những cây nào sau đây là cây thân cỏ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây lúa, cây ngô  C. Cây si, cây bàng | B. Cây ổi, cây cau  D. Cây bưởi, cây xoan |

**Câu 18.**Nhóm những cây nào sau đây là thân leo?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây xoài, cây khế  C. Cây mít, cây đa | B. Cây bụt mọc, cành giao  D. Cây bầu, cây bí |

**Câu 19.** Để hạt mới gieo và rễ cây hô hấp tốt cần làm gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Làm cho đất thoáng, tơi xốp  C. Cung cấp nhiều muối khoáng | B. Bón phân hữu cơ  D. Tưới đậm nước |

**Câu 20.** Một số loại cây như xương rồng, cành giao thì chức năng quang hợp do bộ phận nào đảm nhận?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Thân  C. Rễ | B. Cành  D. Lá |

**II. Tự luận (5 điểm)**

**Câu 1 (1điểm):** Nêu thành phần và chức năng của tế bào thực vật?

**Câu 2(2 điểm)** : Người ta thường chọn phần nào của gỗ để làm nhà, làm trụ cầu, tà vẹt ? Tại sao ?

**Câu 3(2 điểm):** Vì sao ban đêm không nên để nhiều hoa hoặc cây xanh trong phòng ngủ đóng kín cửa ?

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS THƯỢNG THANH**  **Năm học: 2018 – 2019**  **ĐỀ SỐ 3** | **HƯỚNG DẪN CHẤM VÀ BIỂU ĐIỂM**  **ĐỀ KIỂM TRA 1 TIẾT**  **MÔN: SINH HỌC 6** |

**I: TRẮC NGHIỆM ( 5 ĐIỂM)**

* Một câu trả lời đúng được 0,25 đ

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

**II: TỰ LUẬN: ( 5 ĐIỂM)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung** | **Số điểm** |
| **Câu 1** | - Vách tế bào (chỉ có ở tế bào thực vật): quy định và duy trì hình dạng tế bào.   - Màng sinh chất: bao bọc bên ngoài chất tế bào.   - Chất tế bào: dạng keo lỏng, bên trong chứa các bào quan (lục lạp, không bào, ribôxôm, …).  - Nhân: điều khiển hoạt động sống của tế bào, không bào, lục lạp | **0,25đ**  **0,25đ**  **0,25đ**  **0,25đ** |
| **Câu 2** | - Người ta thường chọn phần gỗ lõi hay còn gọi là phần gỗ ròng để làm cột nhà, trụ cầu, tà vẹt.  - Vì ròng là một lớp gỗ màu thẫm, rắn chắc hơn dác, nằm phía trong, gồm những tế bào chết, vách dày có chức năng nâng đỡ cây. | **1đ**  **1đ** |
| **Câu 3** | - Trong phòng ngủ để nhiều cây hoặc hoa, ban đêm cây không quang hợp, chỉ có hiện tượng hô hấp được thực hiện, cây sẽ lấy khí ôxi của không khí trong phòng và thải ra rất nhiều khí cacbônic.  - Nếu đóng kín cửa, không khí trong phòng sẽ bị thiếu khí ôxi và rất nhiều khí cácbônic nên người ngủ dễ bị ngạt, có thể chết. | **1đ**  **1đ** |
|  |  |

**BGH TỔ CM NHÓM CM**

***Đỗ Thị Thu Hoài Nguyễn Thị NguyệtNgô Thị Diệu Hương***

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS THƯỢNG THANH**  **Năm học 2018 – 2019**  **ĐỀ SỐ 4** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ 1**  **MÔN : SINH HỌC 6**  Thời gian làm bài: 45 phút  *Ngày …….tháng 12 năm 2018* |

**I.Trắc nghiệm(5đ):***Ghi lại chữ cái đặt trước câu trả lời đúng nhất vào giấy kiểm tra*

**Câu 1.** Đối với thực vật trên cạn, lỗ khí thường tập trung ở:

|  |  |
| --- | --- |
| A. mặt trên của lá.  C. gân lá. | B. phần thịt lá.  D. mặt dưới của lá. |

**Câu 2.** Chồi nách của cây được phân chia làm 2 loại, đó là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. chồi hoa và chồi lá.  C. chồi hoa và chồi ngọn. | B. chồi ngọn và chồi lá  D. chồi lá và chồi thân. |

**Câu 3.** Rễ có hai loại chính là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Rễ chùm và rễ phụ  C. Rễ cọc và rễ chùm | B. Rễ phụ và rễ cọc  D. Rễ cái và rễ con |

**Câu 4.** Miền nào sau đây làm cho rễ đài ra?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Miền sinh trưởng  C. Miền chóp rễ | B. Miền hút  D. Miền trưởng thành |

**Câu 5.**Các tế bào có khả năng phân chia nằm ở mô nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Che chở  C. Nâng đỡ | B. Phân sinh  D. Mềm |

**Câu 6.**Trong tế bào nhân là bộ phận đảm nhiệm chức năng chính nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Dẫn truyền  C. Bảo vệ | B. Nâng đỡ  D. Điều khiển mọi hoạt động sống |

**Câu 7.** Dựa vào vị trí của cây trên mặt đất người ta chia thân ra làm những loại nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Thân gỗ, thân leo, thân cột  C. Thân gỗ, thân bò, tua cuốn | B. Thân quấn tua cuốn, thân cỏ  D. Thân đứng, thân leo, thân bò |

**Câu 8.**Lá thường xếp trên thân và cành theo mấy kiểu ?

A. 1      B. 2 C. 3      D. 4

**Câu 9.** Rễ cọc có đặc điểm nào sau đây ?

A. Bao gồm nhiều rễ cái lớn, từ rễ cái mọc ra nhiều rễ con đâm ngược lên trên mặt đất.

B. Bao gồm một rễ cái lớn, từ rễ cái mọc ra nhiều rễ con đâm xiên xuống mặt đất.

C. Bao gồm nhiều rễ con dài gần bằng nhau, mọc tỏa ra từ gốc thân tạo thành chùm.

D. Bao gồm nhiều rễ con mọc nối tiếp nhau tạo thành chuỗi.

**Câu 10.** Rễ củ chứa chất dự trữ cho cây dùng khi:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây lớn lên  C. Câysinh trưởng | B. Ra hoa,tạo quả  D. Cây phát triển cành |

**Câu 11.** Cấu tạo miền hút của rễ gồm các phần chính là:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Thịt vỏ và vỏ  C. Vỏ và trụ giữa | B. Vỏ và biểu bì  D. Thịt vỏ và nhân |

**Câu 12.** Lông hút là biểu bì kéo dài có chức năng:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Vận chuyển các chất  C. Bảo vệ các bộ phận bên trong | B. Hút nước và muối khoáng hòa tan  D. Dự trữ các chất |

**Câu 13.** Một số loại rễ mọc trong nước nên nước hấp thụ qua bộ phận nào của rễ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Lá  C. Bề mặt rễ | B. Thân  D. Cành |

**Câu 14.**Quá trình quang hợp của cây tạo ra chất gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Nước  C. Lục lạp | B. Chất hữu cơ  D. Muối khoáng |

**Câu 15.** Lỗ khí ở mặt dưới của lá có chức năng gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Trao đổi khí và thoát hơi nước  C. Cung cấp chất dinh dưỡng | B. Bảo vệ lá  D. Vận chuyển chất hữu cơ |

**Câu 16.**Nhóm những cây nào sau đây là thân leo?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây xoài, cây khế  C. Cây mít, cây đa | B. Cây bụt mọc, cành giao  D. Cây bầu, cây bí |

**Câu 17.** Trong quá trình lá chế tạo tinh bột lá nhả ra khí nào?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cacbônic  C.   Ôxi | B. Nitơ  D. Hidro |

**Câu 18.**Những cây nào sau đây là cây thân cỏ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây lúa, cây ngô  C. Cây si, cây bàng | B. Cây ổi, cây cau  D. Cây bưởi, cây xoan |

**Câu 19.** Một số loại cây như xương rồng, cành giao thì chức năng quang hợp do bộ phận nào đảm nhận?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Rễ  C. Thân | B. Cành  D. Lá |

**Câu 20.** Để hạt mới gieo và rễ cây hô hấp tốt cần làm gì?

|  |  |
| --- | --- |
| A. Bón phân hữu cơ  C. Cung cấp nhiều muối khoáng | B. Làm cho đất thoáng, tơi xốp  D. Tưới đậm nước |

**II. Tự luận (5 điểm)**

**Câu 1 (1điểm):**

a.Mô là gì ? Kể tên một số loại mô thực vật ?

b.Tế bào thực vật có kích thước và hình dạng như thế nào ?

**Câu 2(2 điểm)** : Người ta thường chọn phần nào của gỗ để làm nhà, làm trụ cầu, tà vẹt ? Tại sao ?

**Câu 3(2 điểm):**Hãy giải thích tại sao khi nuôi cá cảnh trong bể kính, người ta thường thả thêm vào bể các loại rong ?

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS THƯỢNG THANH**  **Năm học: 2018 – 2019**  **ĐỀ SỐ 4** | **HƯỚNG DẪN CHẤM VÀ BIỂU ĐIỂM**  **ĐỀ KIỂM TRA 1 TIẾT**  **MÔN: SINH HỌC 6** |

**I: TRẮC NGHIỆM ( 5 ĐIỂM)**

* Một câu trả lời đúng được 0,25 đ

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

**II: TỰ LUẬN: ( 5 ĐIỂM)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung** | **Số điểm** |
| **Câu 1** | a.  - Mô là nhóm tế bào có hình dạng, cấu tạo giống nhau, cùng thực hiện một chức năng riêng.  VD: mô phân sinh ngọn, mô mềm, mô nâng đỡ.  b.  - Tế bào thực vật có kích thước và hình dạng rất đa dạng. Tùy loại tế bào, vị trí của chúng trong cơ quan và cơ thể thực vật,… mà chúng có kích thước và hình dạng khác nhau. | **0,5đ**  **0,5đ** |
| **Câu 2** | - Người ta thường chọn phần gỗ lõi hay còn gọi là phần gỗ ròng để làm cột nhà, trụ cầu, tà vẹt.  - Vì ròng là một lớp gỗ màu thẫm, rắn chắc hơn dác, nằm phía trong, gồm những tế bào chết, vách dày có chức năng nâng đỡ cây. | **1đ**  **1đ** |
| **Câu 3** | -Người ta thường thả thêm rong vào bể nuôi cá cảnh vì trong quá trình chế tạo tinh bột, cây rong đã nhả khí oxi hòa tan vào nước của bể, tạo điều kiện cho cá thở tốt hơn. | **2đ** |

**BGH TỔ CM NHÓM CM**

***Đỗ Thị Thu Hoài Nguyễn Thị NguyệtNgô Thị Diệu Hương.***