|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS BỒ ĐỀ**Năm học 2018-2019 |  | **MA TRẬN ĐỀ THI HỌC KÌ II****MÔN: SINH HỌC LỚP 6*****(Thời gian: 45 phút)****Ngày thi: /04/2019* |

**I. MỤC TIÊU**:

***1. Kiến thức:***

- Nêu được vai trò của thực vật đối với đời sống con người.

- Biết vận dụng các biện pháp bảo vệ thực vật với thực tế ở địa phương nơi đang ở.

- Nêu được các cách dinh dưỡng của vi khuẩn.

- Giải thích được thích nghi của thực vật với môi trường.

- Biết phân loại thực vật.

***2. Kỹ năng***

***-*** Rèn kỹ năng quan sát thực vật và phân loại chúng vào các lớp thực vật đã học.

***3. Thái độ***

* Học sinh làm bài nghiêm túc, không trao đổi, sử dụng tài liệu trong phòng thi.

***4. Phát triển năng lực***

- Năng lực tư duy, năng lực ngôn ngữ, năng lực giải quyết vấn đề, năng lực vận dụng kiến thức thực tế để giải quyết vấn đề trong thực tiễn.

**II. MA TRẬN ĐỀ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Cấp độ****Tên** **Chủ đề**  | **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Cộng** |
| **VD** | **VD cao** |
| TNKQ | TL | TNKQ | TL | TNKQ | TL | TNKQ | TL |
| **1. Quả và Hạt**  | -Nhận biết các nhóm quả.-Các bộ phận của hạt-Sinh sản hữu tính | -Sinh sản hữu tính |  |  |  |
| *Số câu*  | 6 câu |  | 2 câu |  |  |  |  |  | **8 câu** |
| *Số điểm*  | 1,5đ |  | 0,5đ |  |  |  |  |  | **2đ** |
| **2. Các nhóm thực vật** | -Nhóm rêu-Nguồn gốc cây trồng | -Phân biệt cây1 lá mầm và cây 2 lá mầm -Nhóm hạt trần, nhóm hạt kín |  |  |  |
| *Số câu*  | 6 câu |  | 2 câu | 1 câu |  |  |  |  | **7câu** |
| *Số điểm*  | 1,5đ |  | 0,5đ | 2đ |  |  |  |  | **4đ** |
| **3. Vai trò của thực vật** | - Biết vai trò của thực vật |  | - vai trò của thực vật với đời sống. | - Liên hệ thực tế |  |
| *Số câu*  | 4 câu |  |  |  |  | 0,5 câu |  | 0,5 câu | **2câu** |
| *Số điểm*  | 1đ |  |  |  |  | 2,5đ |  | 0,5đ | **4đ** |
| **Tổng số câu** **Tổng số điểm*****Tỉ lệ %*** | **16 câu****4đ****40%** | **5 câu****3đ****30%** | **1 câu****3đ****30%** | **22 câu****10đ** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS BỒ ĐỀ**Năm học 2018-2019***ĐỀ 1*** |  | **ĐỀ THI HỌC KÌ II****MÔN: SINH HỌC LỚP 6*****(Thời gian: 45 phút)****Ngày thi: /04/2019* |

**I. Phần trắc nghiệm: (5đ)**

***Hãy chọn và ghi ra giấy kiểm tra chữ cái đứng trước câu trả lời đúng nhất.***

**Câu 1:** Các bộ phận của hạt gồm có:

**A.** vỏ, phôi, chất dinh dưỡng dự trữ. **C.** vỏ và phôi.

**B.** vỏ và chất dinh dưỡng dự trữ. **D**. phôi và chất dinh dưỡng dự trữ.

**Câu 2:** Đặc điểm nào sau đây **không phải** là đặc điểm của cây thông?

**A.** Thân gỗ. **B.** Cơ quan sinh sản là bào tử.

**C.** Có nón, hạt trần. **D.** Cơ quan sinh sản là nón.

**Câu 3:** Sinh sản có sự kết hợp giữa tế bào sinh dục đực với tế bào sinh dục cái được gọi là:

**A.** sinh sản sinh dưỡng . **B.** sinh sản hữu tính.

**C.** sinh sản vô tính. **D.** nhân giống vô tính trong ống nghiệm

**Câu 4:** Rêu khác tảo ở đặc điểm :

**A.** Cơ thể có màu xanh lục **B.** Cơ thể có rễ giả, thân lá thật

**C.** Cơ thể có một số loại mô **D.** Cơ thể cấu tạo đa bào

**Câu 5:** Thực vật hạt kín tiến hóa hơn cả vì:

**A.** Có cơ quan sinh dưỡng và cơ quan sinh sản cấu tạo phức tạp, đa dạng; có khả năng thích nghi với các điều kiện sống khác nhau trên Trái Đất.

**B.** Có sự sinh sản hữu tính

**C.** Có nhiều cây to và sống lâu năm

**D.** Có rễ, thân, lá thật; có mạch dẫn.

**Câu 6:** Chất dự trữ của hạt thường nằm ở đâu?

**A.** Trong chồi mầm hoặc phôi nhũ. **B.** Trong thân mềm hoặc chồi mầm

**C.** Trong lá mầm hoặc phôi nhũ. **D.** Trong thân mềm hoặc phôi nhũ.

**Câu 7:** Nhóm thực vật đầu tiên sống trên cạn, có rễ giả, chưa có hoa, sinh sản bằng bào tử?

**A.** Rêu **B.** Dương xỉ **C.** Hạt trần **D.** Tảo

**Câu 8:** Nhóm cây gồm toàn cây một lá mầm là:

**A.** Cây rẻ quạt, cây tre **B.** Cây rẻ quạt, cây xoài

**C.** Cây dừa cạn, cây rẻ quạt **D.** Cây dừa cạn, cây tre

**Câu 9:** Cơ quan sinh sản của dương xỉ là:

**A.** Bào tử **B.** Túi bào tử **C.** Hoa **D.** Nón

**Câu 10:** Nhóm cây gồm toàn cây hai lá mầm là:

**A.** Cây lúa, cây ngô **B.** Cây mít, cây xoài **C.** Cây xoài, cây lúa **D.** Cây mít, cây ngô

**Câu 11:** Cơ quan sinh sản của cây thông là:

**A.** Túi bào tử **B.** Hoa **C.** Bào tử **D.** Nón

**Câu 12:** Quả nào sau đây thuộc quả khô nẻ?

**A.** Quả đậu bắp **B.** Quả xoài **C.** Quả đu đủ **D.** Quả đào

**Câu 13:** Chất độc được biết đến nhiều nhất trong khói thuốc lá là gì ?

**A.** Hêrôin **B.** Nicôtin **C.** Côcain **D.** Solanin

**Câu 14:** Quả thịt có đặc điểm:

**A.** Khi chín thì vỏ dày, mềm, chứa đầy thịt quả **B.** Khi chín thì vỏ dày, cứng

**C.** Khi chín thì vỏ khô, mềm, chứa đầy thịt quả **D.** Khi chín thì vỏ khô, cứng, mỏng

**Câu 15:** Nhóm quả gồm toàn quả khô là:

**A.** quả dừa, quả đào, quả gấc. **B.** quả cải, quả đu đủ, quả cam.

**C.** quả mơ, quả chanh, quả lúa. **D.** quả bông, quả thì là, quả đậu Hà Lan.

**Câu 16:** Cây nào sau đây có hại cho sức khỏe con người?

**A.** Cây thuốc bỏng. **B.** Cây thuốc phiện. **C.** Cây ngò gai. **D.** Cây bông hồng.

**Câu 17:** Để diệt cá dữ trong đầm nuôi thuỷ sản, người ta sử dụng loại cây nào dưới đây ?

**A.** Duốc cá **B.** Đinh lăng **C.** Ngũ gia bì **D.** Xương rồng

**Câu 18:** Lá của cây nào dưới đây được sử dụng làm thức ăn cho con người ?

**A.** Lá chuối **B.** Lá mồng tơi **C.** Lá khoai tây **D.** Lá xà cừ

**Câu 19:** Trong các đặc điểm sau đây, đặc điểm nào là đặc trưng nhất đối với cây Hạt trần.

**A.** Có sự sinh sản hữu tính **B.** Lá đa dạng

**C.** Có hạt hở, chưa có hoa, chưa có quả. **D.** Có rễ, thân, lá thật; có mạch dẫn.

**Câu 20:** Quả tự phát tán có đặc điểm đặc biệt nào?

**A.** Quả có vị ngọt.

**B.** Có nhiều gai, nhiều móc.

**C.** Quả có khả năng tự tách hoặc tự mở cho hạt tung ra.

**D.** Quả có cánh hoặc túm lông.

**II. Phần tự luận *(5đ):***

**Câu 1(2đ):** So sánh điểm khác nhau của cây thuộc lớp 1 lá mầm và cây thuộc lớp 2 lá mầm?

**Câu 2(3đ).** Tại sao người ta nói “thực vật góp phần chống lũ lụt và hạn hán”?

 Là học sinh em cần làm gì để góp phần bảo vệ thực vật?

***Chúc các em làm bài tốt!***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS BỒ ĐỀ**Năm học 2018-2019***ĐỀ 2*** |  | **ĐỀ THI HỌC KÌ II****MÔN: SINH HỌC LỚP 6*****(Thời gian: 45 phút)****Ngày thi: /04/2019* |

**I. Phần trắc nghiệm: (5đ)**

***Hãy chọn và ghi ra giấy kiểm tra chữ cái đứng trước câu trả lời đúng nhất.***

**Câu 1:** Nhóm thực vật đầu tiên sống trên cạn, có rễ giả, chưa có hoa, sinh sản bằng bào tử?

**A.** Rêu **B.** Hạt trần **C.** Dương xỉ **D.** Tảo

**Câu 2:** Sinh sản có sự kết hợp giữa tế bào sinh dục đực với tế bào sinh dục cái được gọi là:

**A.** nhân giống vô tính trong ống nghiệm **B.** sinh sản hữu tính.

**C.** sinh sản vô tính. **D.** sinh sản sinh dưỡng .

**Câu 3:** Quả nào sau đây thuộc quả khô nẻ?

**A.** Quả xoài **B.** Quả đậu bắp **C.** Quả đu đủ **D.** Quả đào

**Câu 4:** Chất độc được biết đến nhiều nhất trong khói thuốc lá là gì ?

**A.** Nicôtin **B.** Hêrôin **C.** Solanin **D.** Côcain

**Câu 5:** Lá của cây nào dưới đây được sử dụng làm thức ăn cho con người ?

**A.** Lá khoai tây **B.** Lá xà cừ **C.** Lá mồng tơi **D.** Lá chuối

**Câu 6:** Quả thịt có đặc điểm:

**A.** Khi chín thì vỏ dày, mềm, chứa đầy thịt quả **B.** Khi chín thì vỏ dày, cứng

**C.** Khi chín thì vỏ khô, mềm, chứa đầy thịt quả **D.** Khi chín thì vỏ khô, cứng, mỏng

**Câu 7:** Đặc điểm nào sau đây không phải là đặc điểm của cây thông?

**A.** Thân gỗ. **B.** Cơ quan sinh sản là nón.

**C.** Cơ quan sinh sản là bào tử. **D.** Có nón, hạt trần..

**Câu 8:** Để diệt cá dữ trong đầm nuôi thuỷ sản, người ta sử dụng loại cây nào dưới đây ?

**A.** Đinh lăng **B.** Xương rồng **C.** Ngũ gia bì **D.** Duốc cá

**Câu 9:** Quả tự phát tán có đặc điểm đặc biệt nào?

**A.** Quả có khả năng tự tách hoặc tự mở cho hạt tung ra.

**B.** Có nhiều gai, nhiều móc.

**C.** Quả có vị ngọt.

**D.** Quả có cánh hoặc túm lông.

**Câu 10:** Cơ quan sinh sản của cây thông là:

**A.** Túi bào tử **B.** Hoa **C.** Bào tử **D.** Nón

**Câu 11:** Cơ quan sinh sản của dương xỉ là:

**A.** Nón **B.** Hoa **C.** Bào tử **D.** Túi bào tử

**Câu 12:** Nhóm cây gồm toàn cây hai lá mầm là:

**A.** Cây mít, cây xoài **B.** Cây lúa, cây ngô **C.** Cây xoài, cây lúa **D.** Cây mít, cây ngô

**Câu 13:** Chất dự trữ của hạt thường nằm ở đâu?

**A.** Trong thân mềm hoặc chồi mầm **B.** Trong thân mềm hoặc phôi nhũ.

**C.** Trong lá mầm hoặc phôi nhũ. **D.** Trong chồi mầm hoặc phôi nhũ.

**Câu 14:** Nhóm quả gồm toàn quả khô là:

**A.** quả dừa, quả đào, quả gấc. **B.** quả cải, quả đu đủ, quả cam.

**C.** quả mơ, quả chanh, quả lúa. **D.** quả bông, quả thì là, quả đậu Hà Lan.

**Câu 15:** Cây nào sau đây có hại cho sức khỏe con người?

**A.** Cây thuốc bỏng. **B.** Cây thuốc phiện. **C.** Cây ngò gai. **D.** Cây bông hồng.

**Câu 16:** Các bộ phận của hạt gồm có:

**A.** vỏ và chất dinh dưỡng dự trữ. **B**. phôi và chất dinh dưỡng dự trữ.

**C.** vỏ, phôi, chất dinh dưỡng dự trữ. **D**. vỏ và phôi.

**Câu 17:** Rêu khác tảo ở đặc điểm :

**A.** Cơ thể có rễ giả, thân lá thật **B.** Cơ thể cấu tạo đa bào

**C.** Cơ thể có màu xanh lục **D.** Cơ thể có một số loại mô

**Câu 18:** Trong các đặc điểm sau đây, đặc điểm nào là đặc trưng nhất đối với cây Hạt trần.

**A.** Có sự sinh sản hữu tính **B.** Có rễ, thân, lá thật; có mạch dẫn.

**C.** Có hạt hở, chưa có hoa, chưa có quả. **D.** Lá đa dạng

**Câu 19:** Nhóm cây gồm toàn cây một lá mầm là:

**A.** Cây rẻ quạt, cây tre **B.** Cây rẻ quạt, cây xoài

**C.** Cây dừa cạn, cây rẻ quạt **D.** Cây dừa cạn, cây tre

**Câu 20:** Thực vật hạt kín tiến hóa hơn cả vì:

**A.** Có nhiều cây to và sống lâu năm

**B.** Có rễ, thân, lá thật; có mạch dẫn.

**C.** Có sự sinh sản hữu tính

**D.** Có cơ quan sinh dưỡng và cơ quan sinh sản cấu tạo phức tạp, đa dạng; có khả năng thích nghi với các điều kiện sống khác nhau trên Trái Đất.

**II. Phần tự luận *(5đ):***

**Câu 1(2đ):** So sánh điểm khác nhau của cây thuộc lớp 1 lá mầm và cây thuộc lớp 2 lá mầm?

**Câu 2(3đ).** Tại sao người ta nói “thực vật góp phần chống lũ lụt và hạn hán”?

 Là học sinh em cần làm gì để góp phần bảo vệ thực vật?

***Chúc các em làm bài tốt!***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS BỒ ĐỀ**Năm học 2018-2019***ĐỀ 3*** |  | **ĐỀ THI HỌC KÌ II****MÔN: SINH HỌC LỚP 6*****(Thời gian: 45 phút)****Ngày thi: /04/2019* |

**I. Phần trắc nghiệm: (5đ)**

***Hãy chọn và ghi ra giấy kiểm tra chữ cái đứng trước câu trả lời đúng nhất.***

**Câu 1:** Quả tự phát tán có đặc điểm đặc biệt nào?

**A.** Quả có vị ngọt.

**B.** Quả có khả năng tự tách hoặc tự mở cho hạt tung ra.

**C.** Quả có cánh hoặc túm lông.

**D.** Có nhiều gai, nhiều móc.

**Câu 2:** Đặc điểm nào sau đây không phải là đặc điểm của cây thông?

**A.** Cơ quan sinh sản là nón. **B.** Cơ quan sinh sản là bào tử.

**C.** Có nón, hạt trần.. **D.** Thân gỗ.

**Câu 3:** Để diệt cá dữ trong đầm nuôi thuỷ sản, người ta sử dụng loại cây nào dưới đây ?

**A.** Duốc cá **B.** Xương rồng **C.** Đinh lăng **D.** Ngũ gia bì

**Câu 4:** Lá của cây nào dưới đây được sử dụng làm thức ăn cho con người ?

**A.** Lá chuối **B.** Lá xà cừ **C.** Lá khoai tây **D.** Lá mồng tơi

**Câu 5:** Trong các đặc điểm sau đây, đặc điểm nào là đặc trưng nhất đối với cây Hạt trần.

**A.** Có sự sinh sản hữu tính **B.** Lá đa dạng

**C.** Có hạt hở, chưa có hoa, chưa có quả. **D.** Có rễ, thân, lá thật; có mạch dẫn.

**Câu 6:** Cơ quan sinh sản của cây thông là:

**A.** Túi bào tử **B.** Hoa **C.** Bào tử **D.** Nón

**Câu 7:** Quả thịt có đặc điểm:

**A.** Khi chín thì vỏ khô, cứng, mỏng

**B.** Khi chín thì vỏ dày, cứng

**C.** Khi chín thì vỏ dày, mềm, chứa đầy thịt quả

**D.** Khi chín thì vỏ khô, mềm, chứa đầy thịt quả

**Câu 8:** Quả nào sau đây thuộc quả khô nẻ?

**A.** Quả xoài **B.** Quả đu đủ **C.** Quả đậu bắp **D.** Quả đào

**Câu 9:** Chất độc được biết đến nhiều nhất trong khói thuốc lá là gì ?

**A.** Nicôtin **B.** Côcain **C.** Hêrôin **D.** Solanin

**Câu 10:** Cơ quan sinh sản của dương xỉ là:

**A.** Nón **B.** Hoa **C.** Bào tử **D.** Túi bào tử

**Câu 11:** Chất dự trữ của hạt thường nằm ở đâu?

**A.** Trong thân mềm hoặc chồi mầm **B.** Trong thân mềm hoặc phôi nhũ.

**C.** Trong lá mầm hoặc phôi nhũ. **D.** Trong chồi mầm hoặc phôi nhũ.

**Câu 12:** Nhóm cây gồm toàn cây hai lá mầm là:

**A.** Cây mít, cây ngô **B.** Cây xoài, cây lúa **C.** Cây mít, cây xoài **D.** Cây lúa, cây ngô

**Câu 13:** Cây nào sau đây có hại cho sức khỏe con người?

**A.** Cây thuốc bỏng. **B.** Cây thuốc phiện. **C.** Cây ngò gai. **D.** Cây bông hồng.

**Câu 14:** Thực vật hạt kín tiến hóa hơn cả vì:

**A.** Có rễ, thân, lá thật; có mạch dẫn.

**B.** Có cơ quan sinh dưỡng và cơ quan sinh sản cấu tạo phức tạp, đa dạng; có khả năng thích nghi với các điều kiện sống khác nhau trên Trái Đất.

**C.** Có sự sinh sản hữu tính

**D.** Có nhiều cây to và sống lâu năm

**Câu 15:** Các bộ phận của hạt gồm có:

**A.** vỏ và chất dinh dưỡng dự trữ. **B**. phôi và chất dinh dưỡng dự trữ.

**C.** vỏ, phôi, chất dinh dưỡng dự trữ. **D**. vỏ và phôi.

**Câu 16:** Rêu khác tảo ở đặc điểm :

**A.** Cơ thể có rễ giả, thân lá thật **B.** Cơ thể cấu tạo đa bào

**C.** Cơ thể có màu xanh lục **D.** Cơ thể có một số loại mô

**Câu 17:** Nhóm thực vật đầu tiên sống trên cạn, có rễ giả, chưa có hoa, sinh sản bằng bào tử?

**A.** Hạt trần **B.** Tảo **C.** Dương xỉ **D.** Rêu

**Câu 18:** Nhóm cây gồm toàn cây một lá mầm là:

**A.** Cây rẻ quạt, cây tre **B.** Cây rẻ quạt, cây xoài

**C.** Cây dừa cạn, cây rẻ quạt **D.** Cây dừa cạn, cây tre

**Câu 19:** Nhóm quả gồm toàn quả khô là:

**A.** quả dừa, quả đào, quả gấc. **B.** quả mơ, quả chanh, quả lúa.

**C.** quả cải, quả đu đủ, quả cam. **D.** quả bông, quả thì là, quả đậu Hà Lan.

**Câu 20:** Sinh sản có sự kết hợp giữa tế bào sinh dục đực với tế bào sinh dục cái được gọi là:

**A.** sinh sản hữu tính. **B.** nhân giống vô tính trong ống nghiệm

**C.** sinh sản vô tính. **D.** sinh sản sinh dưỡng .

**II. Phần tự luận *(5đ):***

**Câu 1(2đ):** So sánh điểm khác nhau của cây thuộc lớp 1 lá mầm và cây thuộc lớp 2 lá mầm?

**Câu 2(3đ).** Tại sao người ta nói “thực vật góp phần chống lũ lụt và hạn hán”?

 Là học sinh em cần làm gì để góp phần bảo vệ thực vật?

***Chúc các em làm bài tốt!***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS BỒ ĐỀ**Năm học 2018-2019***ĐỀ 4*** |  | **MA TRẬN ĐỀ THI HỌC KÌ II****MÔN: SINH HỌC LỚP 6*****(Thời gian: 45 phút)****Ngày thi: /04/2019* |

**I. Phần trắc nghiệm: (5đ)**

***Hãy chọn và ghi ra giấy kiểm tra chữ cái đứng trước câu trả lời đúng nhất.***

**Câu 1:** Quả tự phát tán có đặc điểm đặc biệt nào?

**A.** Quả có vị ngọt.

**B.** Có nhiều gai, nhiều móc.

**C.** Quả có khả năng tự tách hoặc tự mở cho hạt tung ra.

**D.** Quả có cánh hoặc túm lông.

**Câu 2:** Nhóm quả gồm toàn quả khô là:

**A.** quả dừa, quả đào, quả gấc. **B.** quả mơ, quả chanh, quả lúa.

**C.** quả cải, quả đu đủ, quả cam. **D.** quả bông, quả thì là, quả đậu Hà Lan.

**Câu 3:** Nhóm thực vật đầu tiên sống trên cạn, có rễ giả, chưa có hoa, sinh sản bằng bào tử?

**A.** Hạt trần **B.** Rêu **C.** Dương xỉ **D.** Tảo

**Câu 4:** Thực vật hạt kín tiến hóa hơn cả vì:

**A.** Có rễ, thân, lá thật; có mạch dẫn.

**B.** Có cơ quan sinh dưỡng và cơ quan sinh sản cấu tạo phức tạp, đa dạng; có khả năng thích nghi với các điều kiện sống khác nhau trên Trái Đất.

**C.** Có sự sinh sản hữu tính

**D.** Có nhiều cây to và sống lâu năm

**Câu 5:** Để diệt cá dữ trong đầm nuôi thuỷ sản, người ta sử dụng loại cây nào dưới đây ?

**A.** Xương rồng **B.** Ngũ gia bì **C.** Duốc cá **D.** Đinh lăng

**Câu 6:** Rêu khác tảo ở đặc điểm :

**A.** Cơ thể có rễ giả, thân lá thật **B.** Cơ thể cấu tạo đa bào

**C.** Cơ thể có màu xanh lục **D.** Cơ thể có một số loại mô

**Câu 7:** Lá của cây nào dưới đây được sử dụng làm thức ăn cho con người ?

**A.** Lá mồng tơi **B.** Lá chuối **C.** Lá khoai tây **D.** Lá xà cừ

**Câu 8:** Nhóm cây gồm toàn cây một lá mầm là:

**A.** Cây dừa cạn, cây tre **B.** Cây rẻ quạt, cây tre

**C.** Cây rẻ quạt, cây xoài **D.** Cây dừa cạn, cây rẻ quạt

**Câu 9:** Cơ quan sinh sản của dương xỉ là:

**A.** Nón **B.** Hoa **C.** Bào tử **D.** Túi bào tử

**Câu 10:** Cơ quan sinh sản của cây thông là:

**A.** Bào tử **B.** Hoa **C.** Túi bào tử **D.** Nón

**Câu 11:** Nhóm cây gồm toàn cây hai lá mầm là:

**A.** Cây mít, cây ngô **B.** Cây xoài, cây lúa **C.** Cây mít, cây xoài **D.** Cây lúa, cây ngô

**Câu 12:** Đặc điểm nào sau đây không phải là đặc điểm của cây thông?

**A.** Thân gỗ. **B.** Cơ quan sinh sản là bào tử.

**C.** Có nón, hạt trần.. **D.** Cơ quan sinh sản là nón.

**Câu 13:** Quả thịt có đặc điểm:

**A.** Khi chín thì vỏ khô, mềm, chứa đầy thịt quả

**B.** Khi chín thì vỏ dày, mềm, chứa đầy thịt quả

**C.** Khi chín thì vỏ khô, cứng, mỏng

**D.** Khi chín thì vỏ dày, cứng

**Câu 14:** Các bộ phận của hạt gồm có:

**A.** vỏ và chất dinh dưỡng dự trữ. **B.** phôi và chất dinh dưỡng dự trữ.

**C.** vỏ, phôi, chất dinh dưỡng dự trữ. **D**. vỏ và phôi.

**Câu 15:** Chất dự trữ của hạt thường nằm ở đâu?

**A.** Trong lá mầm hoặc phôi nhũ. **B.** Trong chồi mầm hoặc phôi nhũ.

**C.** Trong thân mềm hoặc chồi mầm **D.** Trong thân mềm hoặc phôi nhũ.

**Câu 16:** Cây nào sau đây có hại cho sức khỏe con người?

**A.** Cây thuốc bỏng. **B.** Cây ngò gai. **C.** Cây bông hồng. **D.** Cây thuốc phiện.

**Câu 17:** Quả nào sau đây thuộc quả khô nẻ?

**A.** Quả đu đủ **B.** Quả đào **C.** Quả xoài **D.** Quả đậu bắp

**Câu 18:** Sinh sản có sự kết hợp giữa tế bào sinh dục đực với tế bào sinh dục cái được gọi là:

**A.** sinh sản hữu tính. **B.** nhân giống vô tính trong ống nghiệm

**C.** sinh sản vô tính. **D.** sinh sản sinh dưỡng .

**Câu 19:** Trong các đặc điểm sau đây, đặc điểm nào là đặc trưng nhất đối với cây Hạt trần.

**A.** Có hạt hở, chưa có hoa, chưa có quả. **B.** Có rễ, thân, lá thật; có mạch dẫn.

**C.** Có sự sinh sản hữu tính **D.** Lá đa dạng

**Câu 20:** Chất độc được biết đến nhiều nhất trong khói thuốc lá là gì ?

**A.** Côcain **B.** Hêrôin **C.** Solanin **D.** Nicôtin

**II. Phần tự luận *(5đ):***

**Câu 1(2đ):** So sánh điểm khác nhau của cây thuộc lớp 1 lá mầm và cây thuộc lớp 2 lá mầm?

**Câu 2(3đ).** Tại sao người ta nói “thực vật góp phần chống lũ lụt và hạn hán”?

 Là học sinh em cần làm gì để góp phần bảo vệ thực vật?

***Chúc các em làm bài tốt!***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS BỒ ĐỀ**Năm học 2018-2019***ĐỀ 1*** |  | **ĐÁP ÁN ĐỀ THI HỌC KÌ II****MÔN: SINH HỌC LỚP 6*****(Thời gian: 45 phút)****Ngày thi: /04/2019* |

**I. TRẮC NGHIỆM** (5điểm ) *Mỗi câu đúng 0,25 điểm* :

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

**II. TỰ LUẬN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **Câu 1****2đ** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Lớp 1 lá mầm** | **Lớp 2 lá mầm** |
| - Rễ chùm | - Rễ cọc |
| - Gân lá song song | - Gân lá hình mạng |
| - Thân cỏ, cột | - Thân gỗ, cỏ, leo |
| - Phôi có 1 lá mầm | - Phôi có 2 lá mầm |

 | **2đ**0,5đ0,5đ0,5đ0,5đ |
| **Câu 2** (3điểm) | \* Thực vật góp phần hạn chế hạn hán, lũ lụt vì:+ Hệ rễ cây rừng hấp thụ nước và duy trì lượng nước ngầm trong đất. Lượng nước này sau đó chảy vào chỗ trũng tạo thành sông, suối...góp phần tránh hạn hán.+ Ngoài tác dụng giữ nước của rễ, sự che chắn dòng chảy nước do mưa của cây rừng...góp phần hạn chế lũ lụt.\* Là học sinh em cần:+ Trồng cây đi đôi với bảo vệ, chăm sóc cây.+ tuyên truyền mọi người xung quanh cùng tham gia trồng và bảo vệ cây xanh. | **3đ****1đ****1đ****0,5đ****0,5đ** |

**BAN GIÁM HIỆU TỔ TRƯỞNG NGƯỜI RA ĐỀ**

**Lý Thị Như Hoa Đỗ Thị Thúy Giang Đỗ Thị Thúy Giang**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS BỒ ĐỀ**Năm học 2018-2019***ĐỀ 2*** |  | **ĐÁP ÁN ĐỀ THI HỌC KÌ II****MÔN: SINH HỌC LỚP 6*****(Thời gian: 45 phút)****Ngày thi: /04/2019* |

**I. TRẮC NGHIỆM** (5điểm ) *Mỗi câu đúng 0,25 điểm* :

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

**II. TỰ LUẬN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **Câu 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Lớp 1 lá mầm** | **Lớp 2 lá mầm** |
| - Rễ chùm | - Rễ cọc |
| - Gân lá song song | - Gân lá hình mạng |
| - Thân cỏ, cột | - Thân gỗ, cỏ, leo |
| - Phôi có 1 lá mầm | - Phôi có 2 lá mầm |

 | **2đ**0,5đ0,5đ0,5đ0,5đ |
| **Câu 2** (3điểm) | \* Thực vật góp phần hạn chế hạn hán, lũ lụt vì:+ Hệ rễ cây rừng hấp thụ nước và duy trì lượng nước ngầm trong đất. Lượng nước này sau đó chảy vào chỗ trũng tạo thành sông, suối...góp phần tránh hạn hán.+ Ngoài tác dụng giữ nước của rễ, sự che chắn dòng chảy nước do mưa của cây rừng...góp phần hạn chế lũ lụt.\* Là học sinh em cần:+ Trồng cây đi đôi với bảo vệ, chăm sóc cây.+ tuyên truyền mọi người xung quanh cùng tham gia trồng và bảo vệ cây xanh. | **3đ****1đ****1đ****0,5đ****0,5đ** |

**BAN GIÁM HIỆU TỔ TRƯỞNG NGƯỜI RA ĐỀ**

**Lý Thị Như Hoa Đỗ Thị Thúy Giang Đỗ Thị Thúy Giang**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS BỒ ĐỀ**Năm học 2018-2019***ĐỀ 3*** |  | **ĐÁP ÁN ĐỀ THI HỌC KÌ II****MÔN: SINH HỌC LỚP 6*****(Thời gian: 45 phút)****Ngày thi: /04/2019* |

**I. TRẮC NGHIỆM** (5điểm ) *Mỗi câu đúng 0,25 điểm* :

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

**II. TỰ LUẬN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **Câu 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Lớp 1 lá mầm** | **Lớp 2 lá mầm** |
| - Rễ chùm | - Rễ cọc |
| - Gân lá song song | - Gân lá hình mạng |
| - Thân cỏ, cột | - Thân gỗ, cỏ, leo |
| - Phôi có 1 lá mầm | - Phôi có 2 lá mầm |

 | **2đ**0,5đ0,5đ0,5đ0,5đ |
| **Câu 2** (3điểm) | \* Thực vật góp phần hạn chế hạn hán, lũ lụt vì:+ Hệ rễ cây rừng hấp thụ nước và duy trì lượng nước ngầm trong đất. Lượng nước này sau đó chảy vào chỗ trũng tạo thành sông, suối...góp phần tránh hạn hán.+ Ngoài tác dụng giữ nước của rễ, sự che chắn dòng chảy nước do mưa của cây rừng...góp phần hạn chế lũ lụt.\* Là học sinh em cần:+ Trồng cây đi đôi với bảo vệ, chăm sóc cây.+ tuyên truyền mọi người xung quanh cùng tham gia trồng và bảo vệ cây xanh. | **3đ****1đ****1đ****0,5đ****0,5đ** |

**BAN GIÁM HIỆU TỔ TRƯỞNG NGƯỜI RA ĐỀ**

**Lý Thị Như Hoa Đỗ Thị Thúy Giang Đỗ Thị Thúy Giang**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS BỒ ĐỀ**Năm học 2018-2019***ĐỀ 4*** |  | **ĐÁP ÁN ĐỀ THI HỌC KÌ II****MÔN: SINH HỌC LỚP 6*****(Thời gian: 45 phút)****Ngày thi: /04/2019* |

**I. TRẮC NGHIỆM** (5điểm ) *Mỗi câu đúng 0,25 điểm* :

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

**II. TỰ LUẬN (5Đ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **ĐÁP ÁN** | **ĐIỂM** |
| **Câu 1****2đ** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Lớp 1 lá mầm** | **Lớp 2 lá mầm** |
| - Rễ chùm | - Rễ cọc |
| - Gân lá song song | - Gân lá hình mạng |
| - Thân cỏ, cột | - Thân gỗ, cỏ, leo |
| - Phôi có 1 lá mầm | - Phôi có 2 lá mầm |

 | **2đ**0,5đ0,5đ0,5đ0,5đ |
| **Câu 2** (3điểm) | \* Thực vật góp phần hạn chế hạn hán, lũ lụt vì:+ Hệ rễ cây rừng hấp thụ nước và duy trì lượng nước ngầm trong đất. Lượng nước này sau đó chảy vào chỗ trũng tạo thành sông, suối...góp phần tránh hạn hán.+ Ngoài tác dụng giữ nước của rễ, sự che chắn dòng chảy nước do mưa của cây rừng...góp phần hạn chế lũ lụt.\* Là học sinh em cần:+ Trồng cây đi đôi với bảo vệ, chăm sóc cây.+ tuyên truyền mọi người xung quanh cùng tham gia trồng và bảo vệ cây xanh. | **3đ****1đ****1đ****0,5đ****0,5đ** |

**BAN GIÁM HIỆU TỔ TRƯỞNG NGƯỜI RA ĐỀ**

**Lý Thị Như Hoa Đỗ Thị Thúy Giang Đỗ Thị Thúy Giang**