PHÒNG GD ĐT QUẬN BA ĐÌNH

TRƯỜNG TH THÀNH CÔNG A

**NỘI DUNG ÔN TẬP CUỐI HKII**

**MÔN KHOA HỌC – LỚP 4**

NĂM HỌC 2022 – 2023

*Em hãy đọc kĩ câu hỏi để lựa chọn đáp án đúng nhé !*

**Câu 1: Để sống và phát triển bình thường, thực vật cần:**

A. Có đủ nước, ánh sáng, chất khoáng và không khí.

B. Có đủ nước, ánh sáng và không khí.

C. Có đủ nước, ánh sáng và thức ăn.

D. Có đủ không khí.

**Câu 2: Quá trình quang hợp diễn ra vào:**

A. Ban ngày

B. Ban đêm

C. Cả ngày lẫn đêm

D. Tất cả sai

**Câu 3: Điều gì sẽ xảy ra với cây nếu như không có ánh sáng?**

A. Cây vẫn sống nhưng rụng hết lá.

B. Cây sẽ mau chóng tàn lụi vì chúng cần ánh sáng để duy trì sự sống.

C. Cây sẽ quen dần với cuộc sống không ánh sáng.

D. Cây vẫn sống nhưng còi cọc chậm phát triển.

**Câu 4: Nhiệt ảnh hưởng như thế nào đối với sự sống con người và động vật:**

A. Sự lớn lên

B. Sự sinh sản

C. Sự phân bố động và thực vật

D.Tất cả đúng

**Câu 5: Tác hại mà bão có thể gây ra là:**

|  |  |
| --- | --- |
| A. Làm đổ nhà cửa  C. Gây ra tai nạn cho con người | B. Phá hoại hoa màu  D. Tất cả các trường hợp trên |

**Câu 6: Trường hợp nào sau đây có hại cho mắt nếu nhìn trực tiếp vào?**

|  |  |
| --- | --- |
| A. Mặt trời  C. Đèn pha xe máy | B. Ngọn đèn pin  D. Tất cả các trường hợp trên |

**Câu 7: Tại sao nồi, xoong thường được làm bằng vật dẫn nhiệt tốt?**

A. Để giúp thức ăn giữ hương vị thơm ngon

B. Để nấu chín thức ăn nhanh

C. Để cách nhiệt, tránh bị bỏng khi sử dụng

**Câu 8: Chọn từ cho sẵn điền vào chỗ trống trong đoạn thông tin sau:**

(hành tinh chết, Mặt Trời, ngừng thổi, ngừng chảy, lạnh giá)

Nếu Trái Đất không được………….. sưởi ấm, gió sẽ……………………Trái Đất sẽ trở nên……………………….. Khi đó, nước trên Trái Đất sẽ……………..... và đóng băng, sẽ không có mưa. Trái Đất sẽ trở thành một………………………, không có sự sống.

**Câu 9: Viết tên các chất còn thiếu vào chỗ trống để hoàn thành “Sơ đồ trao đổi chất ở động vật” dưới đây:**

**Hấp thụ Thải ra**

………………………………..……

………………………………..………

…………………………………..……

……………………….……………

………………………….…………

……………………………………

……………………………..…..……

……………………………..….……

…………………………………...……

………………………………

Nước tiểu

**ĐỘNG VẬT**

……………………….……………

………………………….…………

Các chất hữu cơ trong thức ăn (lấy từ thực vật hoặc động vật khác)

…………………………………………

………………………………

**Câu 10: Nối ô chữ ở cột A với nhóm ô chữ thích hợp ở cột B:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cột A** |  | **Cột B** |
| Thú bông |  |  |
| Áo len |  | **Dẫn nhiệt tốt** |
| Nồi bằng đồng |  |  |
| Ghế gỗ |  |  |
| Đinh sắt |  |  |
| Cốc bằng inox |  | **Dẫn nhiệt kém** |
| Chậu nhựa |  |  |
| Không khí |  |  |

**Câu 11: Trước khi đến trường, em cần làm gì khi nhiệt độ cơ thể mình thấp hơn hoặc cao hơn nhiệt độ cơ thể người khỏe mạnh?**

A. Uống một cốc nước thật mát rồi theo mẹ đến trường.

B. Mặc thêm áo ấm rồi theo mẹ đến trường.

C. Vẫn đến trường bình thường, không cần quá lo lắng.

D. Báo ngay với người lớn và đến gặp bác sĩ.

**Câu 12:** Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

|  |  |
| --- | --- |
| a. Khi được tắm nắng vào thời điểm thích hợp trong ngày, cơ thể chúng ta ấm lên và có lợi cho phát triển chiều cao. |  |
| b. Nên tranh thủ làm việc khi đun nấu thức ăn. |  |
| c. Không nên để trẻ em chơi gần bếp đang cháy. |  |
| d. Để xăng, dầu gần bếp đang đun nấu của gia đình hoặc nhà hàng. |  |

**Câu 13: Nối thông tin ở cột A với thông tin ở cột B cho phù hợp:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cột A** |  | **Cột B** |
|  |  |  |
|  |  | Nói to, cười đùa trong thư viện |
| Việc nên làm |  | Trồng nhiều cây xanh |
|  |  | Đi nhẹ, nói khẽ nơi công cộng |
| Việc không nên làm |  | Mở nhạc to vào giờ nghỉ trưa |
|  |  |  |

**Câu 14. Đánh dấu vào ô trống trước các ý đúng:**

Những việc làm nào dưới đây bảo vệ bầu không khí trong lành

|  |  |
| --- | --- |
|  | a) Trồng và bảo vệ cây xanh. |
|  | b) Đổ rác thải trực tiếp xuống sông, hồ, kênh, rạch. |
|  | c) Thực hiện đốt rác tại khu dân cư. |
|  | d) Sử dụng các phương tiện công cộng. |

**Câu 15: Chọn từ cho sẵn điền vào chỗ trống trong thông tin sau:**

(chuỗi thức ăn, mối quan hệ, thực vật)

Những …………………….. về thức ăn trong tự nhiên được gọi là chuỗi thức ăn. Trong tự nhiên có rất nhiều…………………….. Các chuỗi thức ăn thường được bắt đầu từ………………………….

**Câu 16:** Giải thích tại sao khi nuôi cá trong bể người ta phải sử dụng máy sục khí bể cá?

………………………………………………………………………………………......

………………………………………………………………………………………......

**Câu 17:** Em hãy cho biết vì sao khi đi các phương tiện công cộng lại góp phần bảo vệ bầu không khí trong lành?

………………………………………………………………………………………......

………………………………………………………………………………………......