|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC TRƯNG VƯƠNG**  Họ và tên: ………………………………  Lớp: ………….. | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HKI**  **MÔN KHOA HỌC LỚP 4**  **Năm học: 2024 – 2025** |

*Thứ …… ngày ….. tháng ….. năm 20....*

|  |  |
| --- | --- |
| **Điểm**  *…………….* | **Nhận xét của giáo viên**  ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |

**Phần I. Trắc nghiệm: Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng và thực hiện theo yêu cầu.**

**Câu 1.  Nước có những tính chất gì?** *(1điểm)*.

A. Không màu, không mùi, không vị, có hình dạng nhất định

B. Không màu, không mùi, không vị, không có hình dạng nhất định

C. Có màu, không mùi, không vị, có hình dạng nhất định

D. Không màu, có mùi, không vị, có hình dạng nhất định

**Câu 2.** **Không khí có ở đâu?** *(1điểm).*

|  |  |
| --- | --- |
| A**.** Không khí có ở xung quanh chúng ta  B. Không khí chỉ có ở dưới biển | C. Không khí chỉ có ở trong lòng đất  D. Không khí chỉ có ở trên mặt đất |

**Câu 3. Vào buổi tối, vật nào sau đây là vật được chiếu sáng?** *(1điểm).*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A**. Đèn điện. | **B**. Cây nến. | **C.** Cái bàn. | **D.** Con đom đóm. |

**Câu 4:** **Thí nghiệm đặt cây đậu được trồng trong đất có đủ chất khoáng vào trong phòng tối, rồi tưới nước thường xuyên nhằm chứng minh điều gì?** *(1điểm)*

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cây cần nước.  B. Cây cần không khí. | C. Cây cần chất khoáng.  D**.**Cây cần ánh sáng. |

**Câu 5:** **Hãy điền các từ ngữ thích hợp vào … để hoàn thiện các câu sau:** *(1điểm)*

Trong điều kiện tự nhiên, nước từ mặt đất, sông, hồ, biển ………………… vào trong không khí rồi ………………. thành giọt nước nhỏ li ti. Những giọt nước lớn dần rồi rơi xuống tạo thành ……………., và trở về với đất, sông, hồ, biển. Hiện tượng đó lặp đi lặp lại tạo thành ……………………… của nước trong tự nhiên.

**Câu 6.Vì sao từ sáng đến trưa em thấy chiều dài bóng cột cờ ở sân trường thay đổi?** *(1điểm)*

A. Trái đất di chuyển làm thay đổi vị trí của cột cờ nên bóng cột cờ thay đổi.

B. Do em di chuyển ở các vị trí khác nhau nên bóng cột cờ thay đổi.

C. Do vị trí em đứng xa cột cờ trên sân trường nên bóng cột cờ thay đổi.

D. Do không có ánh sáng chiếu tới vị trí cột cờ nên bóng cột cờ dài ra.

**Phần II: Tự luận**

**Câu 7.** **Em hãy vẽ sơ đồ thể hiện sự trao đổi nước, không khí, thức ăn của động vật với môi trường.** *(1 điểm)*

*........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

**Câu 8: Vì sao trong quá trình sản xuất muối ăn, người dân phơi nước biển dưới ánh nắng mặt trời lại thu được các hạt muối**. *(1 điểm)*

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

**Câu 9.** **Khi em bị sốt mà không có người lớn ở nhà. Em phải làm gì?** *(1 điểm)*

*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*

**Câu 10.** **Có ý kiến cho rằng chúng ta cần phải sử dụng tiết kiệm nước. Em có đồng ý với ý kiến trên không? Vì sao?** *(1 điểm)*

*.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*