

BÀI KIỂM TRA HỌC KỲ I

Năm học 2023-2024

MÔN KHOA HỌC – LỚP 4

(Thời gian làm bài: 35 phút không kể giao đề)

Họ và tên: Lớp 4A.....Số phách:

Trường Tiểu học Đồng Hòa Giám thị: 1,.....2,.....

Giám khảo: 1,.....2,..... Số phách:.....

<u>Điểm</u>	<u>Lời nhận xét của giáo viên</u>
.....	
.....	
.....	

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (6 điểm)

Khoanh vào chữ cái trước ý trả lời đúng, hoặc thực hiện theo yêu cầu:

Câu 1. (0,5đ) Nước có thể chuyển từ thể lỏng sang thể rắn thông qua hiện tượng nào?

- A. Bay hơi B. Đông đặc C. Nóng chảy D. Ngưng tụ

Câu 2. (0,5đ) Không khí có tính chất gì?

- A. Trong suốt. C. Không có hình dạng nhất định.
B. Không màu, không mùi, không vị. D. Tất cả các ý trên.

Câu 3. (1đ) Đúng ghi Đ, Sai ghi S:

- A. Âm thanh truyền trong chất rắn nhanh hơn chất lỏng ☐
B. Âm thanh truyền trong chất lỏng chậm hơn chất khí ☐
C. Âm thanh truyền trong chất rắn chậm hơn chất khí ☐
D. Âm thanh truyền trong chất lỏng nhanh hơn chất khí ☐

Câu 4. (1đ) Điền các từ sau “*ngưng tụ, mưa, bay hơi, vòng tuần hoàn, trở về*” vào chỗ chấm.

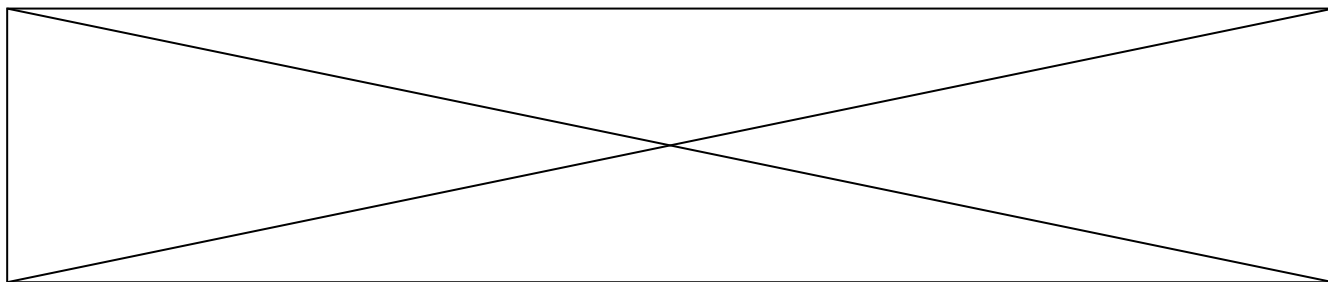
Mặt trời làm nước trên mặt đất nóng lên và vào không khí. Hơi nước trong không khí bay lên cao, lạnh dần thành những đám mây. Những giọt nước lớn trong đám mây rơi xuống thành Nước với đất, sông, hồ, biển. Sự lặp lại như vậy tạo thành của nước trong tự nhiên.

Câu 5. (0,5đ) Thực vật cần gì để sống và phát triển?

- A. Không khí, nước, nhiệt độ thích hợp.
B. Chất khoáng, nước, nhiệt độ thích hợp.
C. Không khí, nước, chất khoáng, ánh sáng, nhiệt độ thích hợp.
D. Không khí, ánh sáng, nhiệt độ.

Câu 6. (0,5đ) Động vật cần gì để sống và phát triển?

- A. Không khí, nước, nhiệt độ thích hợp.
B. Thức ăn, nước, nhiệt độ thích hợp.
C. Nước, khí ô xi, ánh sáng và nhiệt độ thích hợp.
D. Nước, thức ăn, khí ô xi, ánh sáng và nhiệt độ thích hợp.



Câu 7. (0,5đ) Ánh sáng truyền theo đường thẳng trong môi trường nào?

- A. Trong nước. B. Trong không khí. C. Cả hai đáp án trên.

Câu 8. (0,5đ) Nói ý ở cột A đúng với ý ở cột B:

A

Khi ở gần âm thanh
Khi ở xa âm thanh

B

Nghe thấy nhỏ hơn
Nghe thấy to hơn

Câu 9. (1đ) Viết tên 2 đồ vật ở nhà em:

- Dẫn nhiệt tốt:
- Dẫn nhiệt kém:

II. PHẦN TỰ LUẬN (4 điểm)

Câu 10. (2đ) Nêu những việc cần làm để bảo vệ mắt.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 11. (2đ) Nêu 4 biện pháp giảm ô nhiễm tiếng ồn.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ĐÁP ÁN ĐỀ KHOA HỌC 4

Câu 1. (0,5đ) B

Câu 2. (0,5đ) D

Câu 3. (1đ) Đ-S-S-Đ

Câu 4. (1đ) Điền các từ sau “*ngưng tụ, mưa, bay hơi, vòng tuần hoàn, trở về*” vào chỗ chấm.

Mặt trời làm nước trên mặt đất nóng lên và *bay hơi* vào không khí. Hơi nước trong không khí bay lên cao, lạnh dần *ngưng tụ* thành những đám mây. Những giọt nước lớn trong đám mây rơi xuống thành *mưa*. Nước *trở về* với đất, sông, hồ, biển. Sự lặp lại như vậy tạo thành *vòng tuần hoàn* của nước trong tự nhiên.

Câu 5. (0,5đ) C

Câu 6. (0,5đ) D

Câu 7. (0,5đ) B

Câu 8. (0,5đ) Nối ý ở cột A đúng với ý ở cột B:

A		B
Khi ở gần âm thanh		Nghe thấy nhỏ hơn
Khi ở xa âm thanh		Nghe thấy to hơn

Câu 9. (1đ) Viết tên 2 đồ vật ở nhà em:

- Dẫn nhiệt tốt:
- Dẫn nhiệt kém:

II. PHẦN TỰ LUẬN (4 điểm)

Câu 10. (2đ) Nêu những việc cần làm để bảo vệ mắt.

Câu 11. (2đ) Nêu 4 biện pháp giảm ô nhiễm tiếng ồn.