

**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA LỚP 4 CUỐI HỌC KỲ I**  
**MÔN KHOA HỌC – NĂM HỌC: 2023-2024**

Mạch kiến thức, kĩ năng	Số câu và số điểm	Mức 1		Mức 2		Mức 3		Tổng	
		TNKQ	TL	TNKQ	TL	TNKQ	TL	TNKQ	TL
<b>Chất</b>	Số câu	1		2			2	3	2
	Số điểm	1,0		2,0			2,0	3,0	2,0
	<b>Câu số</b>	<b>Câu số 1</b>		<b>Câu số 6,8</b>			<b>Câu số 9,10</b>		
<b>Năng lượng</b>	Số câu	3						3	
	Số điểm	3,0						3,0	
	<b>Câu số</b>	<b>Câu số 2,3,5</b>							
<b>Thực vật và động vật</b>	Số câu	1		1				2	
	Số điểm	1,0		1,0				2,0	
	<b>Câu số</b>	<b>Câu số 4</b>		<b>Câu số 7</b>					
<b>Tổng</b>	<b>Số câu</b>	5		3			2	<b>8</b>	<b>2</b>
	<b>Số điểm</b>	<b>5,0</b>		<b>3,0</b>			<b>2,0</b>	<b>8,0</b>	<b>2,0</b>

**ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ CUỐI KÌ I - NĂM HỌC 2023 - 2024**

**MÔN: KHOA HỌC – KHỐI 4**

(Thời gian làm bài: 35 phút)

*Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:*

**Câu 1:** (1 điểm)

a) Không khí gồm hai thành phần chính nào? (0,5 điểm)

A. Khí ô-xi và khí cac-bô-níc

**B. Khí ô-xi và khí ni tơ**

C. Khí cac-bô-níc và khí ni tơ

D. Khí ô-xi và hơi nước

b) Trong các chất sau, chất nào tan trong nước? (0,5 điểm)

A. Cát

B. Gạo

**C. Đường**

D. Gỗ

**Câu 2:** (1 điểm)

a) Khi ánh sáng mặt trời chiếu sau lưng em thì em thấy bóng của mình đổ về phía: (0,5 điểm)

A. Phía bên trái

B. Phía bên phải

C. Phía sau lưng

**D. Phía trước mặt**

b) Nhiệt kế là dụng cụ để đo: (0,5 điểm)

A. Độ cao

**B. Nhiệt độ**

C. Độ dài

D. Độ rộng

**Câu 3:** Viết vào ô trống chữ Đ trước câu đúng, chữ S trước câu sai. (1 điểm)



**Câu 8:** Hệ thống sục không khí vào nước ở các đầm nuôi tôm, cá có tác dụng gì? (1,0 điểm)

A. Tăng lượng không khí

B. Giảm lượng không khí

C. Tăng lượng nước

D. Giảm lượng nước

**Câu 9:** (1 điểm) Nếu ở địa phương em xảy ra một cơn bão, em cùng gia đình mình sẽ làm gì để phòng chống bão?

**Câu 10:** (1 điểm) Khi nhìn thấy một bạn trong trường rửa tay xong nhưng không khoá vòi nước, em có đồng tình với hành động của bạn hay không? Em sẽ làm gì trong tình huống trên?

**Đáp án và hướng dẫn chấm môn Khoa học cuối học kì 1**

Câu	Câu 1	Câu 2	Câu 3	Câu 5	Câu 8
<b>Đáp án</b>	<b>a/B</b> <b>b/C</b>	<b>a/D</b> <b>b/B</b>	<b>S-Đ-S-Đ</b>	<b>a/A</b> <b>b/A</b>	<b>A</b>
Điểm	1 điểm	1 điểm	1 điểm	1 điểm	1 điểm

Câu 4: (1 điểm) Điền đúng mỗi từ ghi 0,25 điểm

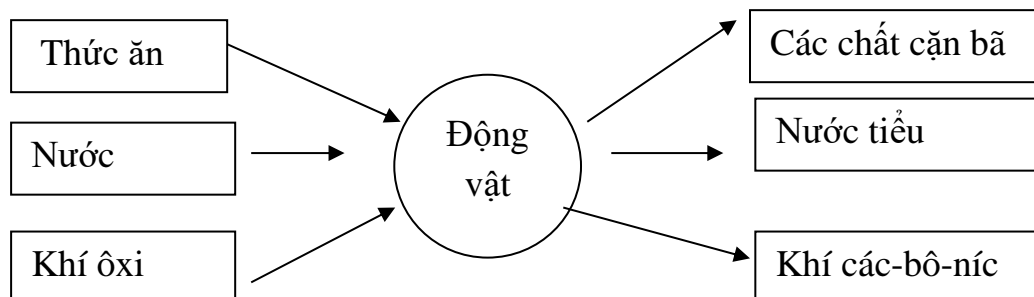
Thứ tự cần điền: **môi trường, quang hợp, lá, hô hấp**

Câu 6: (1 điểm) Mỗi ý đúng ghi 0,25 điểm

<b>A (Sự chuyển thể của nước)</b>	<b>B (Hiện tượng)</b>
Thế rắn → Thế lỏng	Bay hơi
Thế lỏng → Thế khí	Nóng chảy
Thế khí → Thế lỏng	Ngưng tụ
Thế lỏng → Thế rắn	Đông đặc

Câu 7: (1 điểm) **Lấy vào**

**Thải ra**



Câu 9: (1 điểm) Một số biện pháp phòng chống bão như:

- Theo dõi bản tin dự báo thời tiết để nắm bắt tình hình cơn bão.

- Gia cố, chằng chống nhà cửa.
- Cưa bớt cành cây to.
- Neo đầu tàu, thuyền.
- Ngắt các thiết bị điện,...

Câu 10:(1 điểm) Tùy thuộc vào câu trả lời của HS, giáo viên ghi điểm phù hợp.

Bình Thuận, ngày 10 tháng 12 năm 2023

Người ra đề

Người duyệt

Phạm Thị Thu Hương

Nguyễn Hữu Trãi

Lê Thị Nguyễn

