

UBND XÃ KIẾN HƯNG
TRƯỜNG TIỂU HỌC ĐẠI HÀ

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA LỚP 5 CUỐI HỌC KỲ I
MÔN KHOA HỌC – NĂM HỌC: 2025 - 2026

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

Họ và tên:..... Lớp:.....

Điểm	Giáo viên coi	Giáo viên chấm

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

Câu 1: (M1-1điểm) Trong đất chứa những thành phần nào?

- A. Chất khoáng, chất hữu cơ, không khí, nước,...
- B. Chất diệp lục, chất dinh dưỡng, khí hydro,...
- C. Động vật không xương sống, khoáng chất,...
- D. Đá, mùn, không khí, nước,...

Câu 2: (M1-1điểm) Năng lượng gió dùng để làm gì?

- A. Dùng để chạy thuyền buồm, sưởi ấm.
- B. Dùng để chiếu sáng, làm quay tua bin của máy phát điện.
- C. Giúp thuyền buồm chạy xuôi theo gió, làm quay tua bin của máy phát điện.
- D. Dùng để sưởi ấm, phơi khô, làm mát.

Câu 3 (M1-1điểm) Đúng ghi Đ - Sai ghi S vào ô trống:

- Cây xanh hấp thụ năng lượng mặt trời để sinh trưởng và phát triển.
- Năng lượng mặt trời không có vai trò gì đối với sự sống của con người.
- Năng lượng nước chảy được dùng để chiếu sáng, sưởi ấm, truyền tin, làm chất đốt,.....
- Năng lượng chất đốt được dùng để đun nóng, thắp sáng, sản xuất điện,...

Câu 4: (M2- 1điểm) Mạch điện thắp sáng đơn giản gồm:

- A. Nguồn điện, bóng điện, dây dẫn điện và công tắc.
- B. Bóng điện, dây dẫn điện và công tắc.
- C. Nguồn điện, bóng điện, dây dẫn điện.
- D. Dây dẫn điện và công tắc.

Câu 5: (M2-1 điểm) Hiện tượng nào dưới đây chứng tỏ vật có năng lượng?

A. Một chiếc xe đang đứng yên.

B. Một bóng đèn không phát sáng.

C. Một cánh quạt quay nhờ gió.

D. Một viên bi nằm im trên sàn nhà.

Câu 6: (M2- 1điểm) Nối cột A và B sao cho thích hợp?

A
1.Động vật đẻ trứng
2.Động vật đẻ con

B
a.Hổ, bò, sư tử, cá heo
b.Gà, Ngỗng, Chim đà điểu

Câu 7: (M2- 2điểm)

a. Chọn từ/ cụm từ: **“núi dốc, xói mòn, thiên nhiên, con người”** để điền vào chỗ..... cho phù hợp.

Đất bị sẽ bị mất lớp đất trên bề mặt hoặc bị phá hủy tầng đất ở bên dưới. Ở những vùng, đất rất dễ bị xói mòn. Chặt phá rừng là một trong những nguyên nhân gây xói mòn đất do trực tiếp gây ra. Các nguyên nhân khác gây hiện tượng xói mòn đất như mưa, gió do gây ra.

b. Chọn từ ngữ thích hợp vào mỗi chỗ trống:

(lưỡng tính, nhị hoa, nhụy hoa, sinh sản)

*Hoa là cơ quan của những loài thực vật có hoa.
.....chứa tế bào sinh dục đực;chứa tế bào sinh dục cái. Hoa..... có cả nhị và nhụy trên cùng một hoa.*

Câu 8: (M3- 2điểm)

a. Đề phòng điện giật em cần làm gì?

.....
.....
.....
.....

b. Em đã làm gì để tiết kiệm điện, nước khi ở trường?

.....
.....

UBND XÃ KIẾN HƯNG
TRƯỜNG TIỂU HỌC ĐẠI HÀ

HƯỚNG DẪN
CHẤM BÀI KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I NĂM HỌC 2025 - 2026
Môn: Khoa học 5

<i>Câu</i>	<i>Câu 1</i>	<i>Câu 2</i>	<i>Câu 3</i>	<i>Câu 4</i>	<i>Câu 5</i>	<i>Câu 6</i>
Đáp án	A	C	Đ- S- S- Đ	A	C	1-b 2-a
Điểm	1 điểm	1 điểm	1 điểm	1 điểm	1 điểm	1 điểm

Câu 7: (2 điểm). Phần a - 1 điểm

Thứ tự: *xói mòn, núi dốc, con người, thiên nhiên*

Phần b - 1 điểm

Thứ tự: *sinh sản, nhị hoa, nhụy hoa, lưỡng tính*

Câu 8: (2 điểm) GV đánh giá theo nội dung trả lời của HS