

UBND XÃ NÚI THÀNH**Trường THCS Lê Lợi****KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ 1 MÔN KHOA HỌC TỰ NHIÊN, LỚP 6
NĂM HỌC 2025-2026****I. MỤC TIÊU**

- Đánh giá mức độ đạt được mục tiêu về kiến thức, kỹ năng, thái độ của học sinh sau khi học các chủ đề của KHTN
- Đánh giá kết quả rèn luyện các năng lực và phẩm chất đã xác định ở từng chủ đề

II. HÌNH THỨC KIỂM TRA, ĐÁNH GIÁ

- Thời điểm kiểm tra: Kiểm tra giữa kì 1 khi kết thúc nội dung: Từ tuần 1 đến tuần 15
- Thời gian làm bài: 60 phút.
- Hình thức kiểm tra: Kết hợp giữa trắc nghiệm và tự luận (tỉ lệ 40% trắc nghiệm, 60% tự luận).
- Cấu trúc:
 - + Mức độ đề: 40% Nhận biết; 30% Thông hiểu; 20% Vận dụng; 10% Vận dụng cao.
 - + Phần trắc nghiệm: 4,0 điểm - 12 câu hỏi: Nhận biết: 9 câu; Thông hiểu: 3 câu, mỗi câu 0,33 điểm
 - + Phần tự luận: 6,0 điểm (Nhận biết: 1,0 điểm Thông hiểu: 2,0 điểm; Vận dụng: 2,0 điểm; Vận dụng cao: 1,0 điểm).

	Nhận biết (40 %)		Thông hiểu (30 %)		Vận dụng (20 %)		Vận dụng cao(10)		Ghi chú
	TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL	
Lý				1 câu – 0.5				1 câu- 1 đ	
Hóa	6 câu – 2 đ			1 câu- 1 đ		1 câu- 0,5 đ			
Sinh	3 câu – 1 đ	½ - 1 đ	3 câu – 1 đ	½ - 0.5 đ		1 câu- 1.5 đ			
Tổng cộng	9 câu TN – 3.0 đ 0.5 câu - 1 đ		3 câu – 1 đ 2.5 câu TL – 2 đ		2 câu TL - 2,0 đ		1 câu TL - 1,0 đ		

Chủ đề	MỨC ĐỘ								Tổng số câu		Điểm số
	Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Vận dụng cao				
	Tự luận	Trắc nghiệm	Tự luận	Trắc nghiệm	Tự luận	Trắc nghiệm	Tự luận	Trắc nghiệm	Tự luận	Trắc nghiệm	
1. Đo chiều dài, Đo khối lượng Đo thời gian, đo nhiệt độ (10 tiết)			1				1		2		1,5
Bài 2: An toàn trong phòng thực hành		1								1	0.33 đ
Bài 12: Một số vật liệu		2	1						1	2	1,67 đ
Bài 13: Một số nguyên liệu		1								1	0.33 đ
Bài 14: Một số nhiên liệu		1			1				1	1	0.83 đ
Bài 15: Một số lương thực, thực phẩm		1								1	0.33đ
Tế bào – đơn vị cơ bản của sự sống		1								1	0.33 đ
Sự lớn lên và sinh sản của tế bào		1		1						2	0.67 đ
Cơ thể sinh vật				1						1	0.33 đ
Tổ chức cơ thể đa bào			1/2						1/2		0.5 đ

Hệ thống phân loại sinh vật		1		1						2	0.67 đ
Khóa lưỡng phân					1/2				1/2		1.0 đ
Vi khuẩn	1/2				1/2				1		1.5 đ
Số câu	1/2	9	2.5	3	2		1		6	12	18
Điểm số	1 đ	3 đ	2 đ	1 đ	2 đ		1 đ		6 đ	4 đ	10 điểm
Tổng số điểm	4 điểm		3 điểm		2 điểm		1 điểm		8 câu		10 điểm