

KHUNG MA TRẬN KIỂM TRA CUỐI KÌ 1 MÔN KHOA HỌC TỰ NHIÊN, LỚP 8 NĂM HỌC 2025-2026

I. MỤC TIÊU

- Đánh giá mức độ đạt được mục tiêu về kiến thức, kĩ 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 cuối kì 1 khi kết thúc nội dung: Từ tuần 1 đến tuần 15*
- Thời gian làm bài: 90 phút.
- Hình thức kiểm tra: Kết hợp giữa trắc nghiệm và tự luận (tỉ lệ 40% trắc nghiệm, 60% tự luận).
- Cấu trúc:
- Cấu trúc:
 - + Mức độ đề: 40% Nhận biết; 30% Thông hiểu; 20% Vận dụng; 10% Vận dụng cao.
 - + Phần trắc nghiệm: 4,0 điểm - 16 câu hỏi: Nhận biết, mỗi câu 0,25 điểm;
 - + Phần tự luận: 6,0 điểm (Thông hiểu: 3,0 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	4 câu - 1,0 đ			1 câu - 0,5 đ		1 câu - 1,0 đ			
Hóa	8 câu – 2,0 đ			2 câu – 2,0 đ		1 câu - 1,0 đ			
Sinh	4 câu – 1,0 đ			1 câu - 0,5 đ				1 câu - 1,0 đ	
Tổng cộng	16 câu TN - 4,0 đ		4 câu TL - 2,0 đ		2 câu TL - 2,0 đ		1 câu TL - 1,0 đ		

Khung ma trận

[illegible]

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bài 32: Dinh dưỡng và tiêu hoá ở người							1(1,0đ)		1		1,0 đ
Bài 33: Máu và hệ tuần hoàn của cơ thể người		1(0,25đ)	1(0,5đ)						1	1	0,75 đ
Bài 34: Hệ hô hấp ở người		2(0,5đ)								2	0,5 đ
Số câu		16	4		2		1		7	16	10,0 đ
Điểm số		4,0	3,0		2,0		1,0				10,0 đ
Tổng số điểm	4,0 điểm		3,0 điểm		2,0 điểm		1,0 điểm		10,0 điểm		

-----HẾT-----