

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I
MÔN: VẬT LÝ 12 - THỜI GIAN LÀM BÀI: 45 PHÚT

TT	NỘI DUNG KIẾN THỨC	MỨC ĐỘ TƯ DUY												TỔNG
		Biết: 40%; Hiểu:30%; vận dụng: 20%; vận dụng cao: 10%												
		PHẦN I				PHẦN II				PHẦN III				
		B	H	VD	VDC	B	H	VD	VDC	B	H	VD	VDC	
1	BÀI 1: SỰ CHUYỂN THỂ CỦA CÁC CHẤT	2	1	1		4	1	1			1			11
2	BÀI 2: ĐỊNH LUẬT I CỦA NHIỆT ĐỘNG LỰC HỌC	2	2	1		2	2	1	1	1		1		13
3	BÀI 3: THANG NHIỆT ĐỘ	2	1							1	1			5
4	BÀI 4: NHIỆT DUNG RIÊNG, NHIỆT NÓNG CHẢY RIÊNG, NHIỆT HÓA HƠI RIÊNG	2	1	2	1		2	1	1				1	11
TỔNG		8	5	4	1	6	5	3	2	2	2	1	1	
ĐIỂM		4,5				4				1,5				

Lưu ý

Phần I:

Câu hỏi trắc nghiệm có 4 phương án lựa chọn gồm 18 câu

Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm

Phần II:

Câu hỏi trắc nghiệm đúng sai, gồm 4 câu hỏi

Điểm tối đa của 1 câu hỏi (gồm 4 ý) là 1 điểm

- Chỉ lựa chọn đúng 1 ý trong 1 câu hỏi được 0,1 điểm.
- Chỉ lựa chọn đúng 2 ý trong 1 câu hỏi được 0,25 điểm
- Chỉ lựa chọn đúng 3 ý trong 1 câu hỏi được 0,5 điểm
- Lựa chọn đúng 4 ý trong 1 câu hỏi được 1 điểm

Phần III

Câu hỏi trắc nghiệm trả lời ngắn gồm 6 câu

Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm