

MA TRẬN ĐÁNH GIÁ ĐỊNH KÌ CUỐI HK2
MÔN: VẬT LÝ 10 – THỜI GIAN LÀM BÀI: 45 PHÚT- Tự luận

T T	Nội dung kiến thức	Đơn vị kiến thức, kĩ năng	Số câu hỏi theo mức độ nhận thức				Tổng		Tổng điểm (%)	
			Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng	Vận dụng cao	Số CH			Thời gian (ph)
			Số CH	Số CH	Số CH	Số CH	TN	TL		
1	CÁC ĐỊNH LUẬT BẢO TOÁN	Động năng , thế năng , ĐLBTKơ năng		1	1			2		
2	ĐỊNH LUẬT BẢO TOÀN ĐỘNG LƯỢNG	Động lượng - định luật bảo toàn động lượng	1	1	1	1		4		
		Các loại va chạm								
3	CHUYỂN ĐỘNG TRÒN	Động lực chuyển động tròn	1		1			2		
		gia tốc hướng tâm , lực hướng tâm	1	1				2		
Tổng			3	3	3	1	0	10	45	10

TTCM
TRỊNH THỊ HOÀI THU