

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 6 tháng 10 năm 2026

MA TRẬN**Đề kiểm tra định kì giữa học kì 1 môn Vật lí lớp 10****Năm học: 2026-2027**

- **Thời điểm kiểm tra:** Kiểm tra giữa học kì 1.
- **Thời gian làm bài:** 45 phút.
- **Hình thức kiểm tra:** Kết hợp giữa trắc nghiệm và tự luận

*** Về cấu trúc:**

- + Mức độ đề: 40% Nhận biết; 30% Thông hiểu; 30% Vận dụng.
- + Phần I. Trắc nghiệm 4 lựa chọn, 1 lựa chọn đúng: 12 Câu = 3,0 điểm;
- + Phần II. Trắc nghiệm đúng sai: 2 Câu = 8 ý = 2,0 điểm.
- + Phần III. Trả lời ngắn: 4 Câu = 2,0 điểm;
- + Phần IV. Tự luận: 2 Câu = 3 điểm.
- + Nội dung: Mở đầu: 4 tiết; Động học 16 tiết.

Nội dung	Số tiết	CẤP ĐỘ TƯ DUY												Tổng số câu/ý
		PHẦN I (TN 4 lựa chọn)			PHẦN II (TN đúng sai)			PHẦN III (TN trả lời ngắn)			PHẦN IV (Tự luận)			
		NB	TH	VD	NB	TH	VD	NB	TH	VD	NB	TH	VD	
Mở đầu	4	3	1		0	0	0			1		0	0	
Động học	16	5	3		4	2	2			3		1	2	
Tổng	20	8	4	0	4	2	2	0	0	4	0	1	1	20/27
Điểm		12 Câu =3 điểm			2 Câu = 8 ý = 2 điểm			4 Câu =2 điểm			2 Câu = 3 điểm			10
Tỉ lệ		30			20			20			30			100

Giáo viên dạy vật lí khối 10 năm học 2026-2027:1/ Trần Thanh Phong 2/ Huỳnh Thị Khánh Trang 3/ Nguyễn Phụng Hiền 4/ Ngô Văn Nhi 5/ Nguyễn Quang Vinh **Duyệt của Tổ trưởng chuyên môn****Trần Thanh Phong**

