

CẤU TRÚC ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ 2 – NĂM HỌC: 2024 - 2025
MÔN: **VẬT LÍ 10** – THỜI GIAN LÀM BÀI: **45 PHÚT**

1. **NỘI DUNG KIỂM TRA:** Chương 5, 6, 7, 8.
2. **CẤU TRÚC ĐỀ KIỂM TRA:** gồm 3 phần.
- PHẦN I: (4,5 điểm)** Học sinh trả lời từ câu 1 đến câu 18. Mỗi câu hỏi, học sinh chỉ chọn 1 phương án. Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm.
- PHẦN II: (4,0 điểm)** Học sinh trả lời từ câu 1 đến câu 4. Trong mỗi ý a), b), c), d) ở mỗi câu, học sinh chọn đúng hoặc sai. Với mỗi câu hỏi, học sinh lựa chọn chính xác 1 ý được 0,1 điểm; chính xác 2 ý được 0,25 điểm; chính xác 3 ý được 0,5 điểm; chính xác 4 ý được 1 điểm.
- PHẦN III: (1,5 điểm)** Học sinh trả lời từ câu 1 đến câu 6 (ghi đáp số lên các ô vuông □□□□ rồi sau đó mới tô xuống bên dưới ứng với đáp số đã ghi ở trên). Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm.

STT	Nội dung	PHẦN I (Trắc nghiệm 4 lựa chọn)			PHẦN II (Trắc nghiệm đúng sai)	PHẦN III (Trả lời ngắn)
		Biết	Hiểu	Vận dụng		
1	Tổng hợp lực. Phân tích lực.	1	1	1	1	
2	Moment lực. Điều kiện cân bằng của vật.	1	1			1
3	Năng lượng và công.	1	1	1	1	1
4	Công suất. Hiệu suất.	1	1			1
5	Động năng và thế năng. Định luật bảo toàn cơ năng.	2	1			1
6	Động lượng và định luật bảo toàn động lượng. Các loại va chạm.	1	1		1	1
7	Chuyển động tròn đều.	1	1	1	1	1
Tổng cộng		8	7	3	4	6

- ❖ **Lưu ý:** Điểm phần vận dụng nâng cao không quá 1,0 điểm và không tập trung ở một nội dung, bao gồm:
- + 1 câu ở phần trắc nghiệm 4 lựa chọn.
 - + 1 ý trong 1 câu trắc nghiệm đúng sai bất kì.
 - + 1 câu ở phần trả lời ngắn.