

ĐẶC TẢ NỘI DUNG KIỂM TRA, ĐÁNH GIÁ GIỮA HỌC KỲ 2
KHỐI 10

	Chủ đề / Bài		Nội dung cần kiểm tra		Số điểm
1	Bài 23	Động lượng. ĐLBTLT động lượng	Nhận biết (Thông hiểu)	-Định nghĩa được động lượng. -Xác định được các đặc điểm của vectơ động lượng. -Phát biểu và nêu được công thức định lý biến thiên động lượng. -Phát biểu được định luật bảo toàn động lượng và điều kiện áp dụng.	1
2	Bài 24	Công. Công suất	Nhận biết (Thông hiểu)	-Định nghĩa được công cơ học và nêu công thức tính tổng quát. -Phân loại được các trường hợp sinh công. -Định nghĩa được công suất và nêu được công thức tính.	1
			Vận dụng (Vận dụng cao)	-Xác định công do các lực sinh ra. -Xác định công suất.	1
3	Bài 25	Động năng	Nhận biết (Thông hiểu)	-Định nghĩa được động năng và nêu được công thức tính. -Phát biểu được định lý động năng và nêu được công thức tổng quát.	1
			Vận dụng (Vận dụng cao)	-Xác định công (và các yếu tố khác) khi có sự biến đổi động năng.	1
4	Bài 26	Thế năng	Nhận biết (Thông hiểu)	-Định nghĩa được trọng trường. -Định nghĩa được thế năng trọng trường và nêu được công thức tính. -Định nghĩa được thế năng đàn hồi và nêu được công thức tính.	1
			Vận dụng (Vận dụng cao)	-Xác định thế năng của một vật.	1
5	Bài 27	Cơ năng	Nhận biết (Thông hiểu)	-Định nghĩa được cơ năng. -Phát biểu và nêu được công thức định luật bảo toàn cơ năng khi vật chuyển động trong trọng trường và khi vật chịu tác dụng của lực đàn hồi lò xo.	1
			Vận dụng (Vận dụng cao)	-Xác định được năng lượng, độ cao, vận tốc khi vật được thả rơi và chuyển động trong trọng trường.	2

NỘI DUNG ÔN TẬP CHO KIỂM TRA, ĐÁNH GIÁ GIỮA HỌC KỲ 2
KHỐI 10

	Chủ đề / Bài		Nội dung ôn tập: Học sinh học tham khảo theo nội dung trong sách giáo khoa và tài liệu học tập	
			Lý thuyết: Theo câu hỏi trong tài liệu dạy và học	Bài tập
1	Bài 23	Động lượng. ĐLBĐ động lượng	Phần [A] NHẬN BIẾT, <i>Tài liệu dạy và học</i> , trang 4.	
2	Bài 24	Công. Công suất	Phần [A] NHẬN BIẾT, <i>Tài liệu dạy và học</i> , trang 9.	Phần [C] VẬN DỤNG, <i>Tài liệu dạy và học</i> : -Dạng 1, trang 10, 11. -Dạng 2, trang 11.
3	Bài 25	Động năng	Phần [A] NHẬN BIẾT, <i>Tài liệu dạy và học</i> , trang 13.	Phần [C] VẬN DỤNG, <i>Tài liệu dạy và học</i> : -Dạng 2, trang 14, 15.
4	Bài 26	Thế năng	Phần [A] NHẬN BIẾT, <i>Tài liệu dạy và học</i> , trang 16.	Phần [C] VẬN DỤNG, <i>Tài liệu dạy và học</i> : -Dạng 1, trang 17.
5	Bài 27	Cơ năng	Phần [A] NHẬN BIẾT, <i>Tài liệu dạy và học</i> , trang 19.	Phần [C] VẬN DỤNG, <i>Tài liệu dạy và học</i> : -Dạng 1, <i>phần Vật được thả rơi tự do</i> , trang 19, 20. -Dạng 2, <i>phần Vật được thả rơi tự do</i> , trang 20, 21.