

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II MÔN TOÁN KHỐI 10

2022 – 2023

Số lượng: 9câu×1 điểm = 9 điểm.

1 câu (2 ý) = 1 điểm

Tổng điểm: 10 điểm

Thời gian làm bài: 90 phút.

STT	CHỦ ĐỀ	ĐƠN VỊ KIẾN THỨC	MỨC ĐỘ ĐÁNH GIÁ				Tổng
			Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng thấp	Vận dụng cao	
1	Giải bất phương trình bậc 2	1. Tìm tập xác định của hàm số		1			1 câu
		2. Giải PT chứa căn thức		1			1 câu
		3. Bài toán thực tế				1	1 câu
2	TỔ HỢP XÁC SUẤT	1. Bài toán lập số	1				1 câu
		2. Bài toán đếm, hoán vị, chỉnh hợp, tổ hợp	1	1			1 câu (2 ý)
		3. Bài toán xác suất			1		1 câu
		4.Khai triển nhị thức newton	1				1 câu
3	HÌNH HỌC	1. Viết phương trình đường tròn	1				1 câu
		2. Viết phương trình tiếp tuyến của đường tròn		1			1 câu
		3. Đọc các yếu tố của Elip từ phương trình cho trước	1				1 câu
Tổng cộng			5	4	1	1	10 câu (11 ý)