

MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ 1 - NĂM HỌC 2026 - 2027

MÔN: TOÁN LỚP 11

Thời gian làm bài: 90 phút

TT	Chương/ Chủ đề	Nội dung/ Đơn vị kiến thức	Mức độ kiểm tra, đánh giá												Tổng			Tổng % điểm	
			TNKQ									Tự luận							
			Dạng 1			Dạng 2			Dạng 3										
			B	H	VD	B	H	VD	B	H	VD	B	H	VD	B	H	VD		
1	1. Hàm số lượng giác và phương trình lượng giác	1.1. Giá trị lượng giác của một góc lượng giác	2							1						2	1		
		1.2. Công thức lượng giác	1	1									1			1	1	1	
		1.3. Hàm số lượng giác	1			1a 1b										3			
		1.4. Phương trình lượng giác cơ bản	1				1c	1d		1			1			1	3	1	
2	2. Dãy số. Cấp số cộng và cấp số nhân	2.1. Dãy số	1	1											1	1			
		2.2. Cấp số cộng	1						1					1		2		1	
		2.3. Cấp số nhân	1								1				1		1		
3	3. Các số đặc trưng đo xu thế trung tâm của mẫu số liệu ghép nhóm	3.1. Mẫu số liệu ghép nhóm	1			2a									2				
		3.2. Các số đặc trưng đo xu thế trung tâm	1			2b	2c	2d							2	1	1		
Tổng số câu			12			8			4			3			15	7	5	27	
Tổng số điểm			3,0			2,0			2,0			3,0			4,0	3,0	3,0	10	
Tỉ lệ (%)			30			20			20			30			40	30	30	100	

(Ghi chú: **Dạng 1:** Trắc nghiệm nhiều lựa chọn; **Dạng 2:** trắc nghiệm đúng-sai; **Dạng 3:** trả lời ngắn)

TỔ TRƯỞNG CHUYÊN MÔN

(Ký và ghi rõ họ tên)



Trịnh Văn Nghĩa

Rạch Kiến, ngày 6 tháng 9 năm 2025

KT. HIỆU TRƯỞNG

PHÓ HIỆU TRƯỞNG

(Ký và ghi rõ họ tên)



Hồ Phú Triệu