

LỚP	CHƯƠNG	CHỦ ĐỀ	MỨC ĐỘ				TỔNG	TỔNG CHƯƠNG
			NB	TH	VD	VDC		
12	ĐẠO HÀM VÀ ỨNG DỤNG	Tính đơn điệu của hàm số	1	1		1	3	10
		Cực trị	1		1		2	
		GTLN – GTNN		1			1	
		Tiem cận	1				1	
		KS và vẽ đt	2	1			3	
	HÀM SỐ LŨY THỪA – MŨ -LOGA	Lũy thừa, mũ, logarit	2				2	8
		Hàm số mũ - logarit	1		1		2	
		Phương trình mũ – logarit		1			1	
		Bất phương trình mũ - logarit	1	1		1	3	
	NGUYÊN HÀM – TÍCH PHÂN	Nguyên hàm		2			2	7
		Tích phân	2		1	1	4	
		Ứng dụng tính diện tích						
		Ứng dụng tính thể tích		1			1	
	SỐ PHỨC	ĐN và tính chất	1	1			2	6
		Các phép toán		2			2	
		Phương trình bậc hai hệ số thực			2		2	
	KHỐI ĐA DIỆN	Đa diện lồi - Đa diện đều						7
		Thể tích khối đa diện	1	1	1		3	
	KHỐI TRÒN XOAY	Khối nón		1			1	6
		Khối trụ	1				1	
Khối cầu		1		1		2		
PP TỌA ĐỘ TRONG KHÔNG GIAN	Tọa độ trong không gian	1				1	6	
	Phương trình mặt cầu	1			1	2		
	Phương trình mặt phẳng	1	2			3		
	Phương trình đường thẳng							
11	TỔ HỢP – XÁC SUẤT	Hoán vị- chỉnh hợp – tổ hợp	1				1	2
		Nhị thức Niuton						
		Xác suất		1			1	
	DÃY SỐ - CSC, CSN	Dãy số						1
		Cấp số cộng						
		Cấp số nhân		1			1	
	HÌNH HỌC KHÔNG GIAN	Góc		1			1	3
		Khoảng cách		1		1	2	
	TỔNG			19	19	7	5	50