

Học vấn môn học		Năng lực toán học								
Chủ đề	Nội dung	NL tư duy và lập luận toán học			NL giải quyết vấn đề toán học			NL mô hình hóa toán học		
		Cấp độ tư duy			Cấp độ tư duy			Cấp độ tư duy		
		Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD	Biết	Hiểu	VD
Ứng dụng đạo hàm để khảo sát hàm số	Tính đơn điệu và cực trị của hàm số		02TN (TD1.2)			01ĐS (GQ2.1)				
	Giá trị lớn nhất, giá trị nhỏ nhất của hàm số		01TN (TD1.2)							01TLN (MH2.1)
	Đường tiệm cận của đồ thị hàm số		01TN (TD1.2)							
	Khảo sát và vẽ đồ thị một số hàm số cơ bản	02TN (TD2.1)								01TLN (MH2.1)
Vector và hệ toạ độ trong không gian	Vector và các phép toán trong không gian		02TN (TD1.2)							01TLN (MH2.1)
	Toạ độ của vector trong không gian	01TN (TD1.2)				01ĐS (GQ2.1)				
	Biểu thức toạ độ của các phép toán vector		01TN (TD2.3)			01ĐS (GQ2.1)				03TLN (2MH2.1; 1 TD 3.2)

Các số đặc trưng đo mức độ phân tán	Khoảng biến thiên và khoảng tứ phân vị của mẫu số liệu ghép nhóm		01TN (TD1.2)			01ĐS (GQ1.4)				
	Phương sai và độ lệch chuẩn của mẫu số liệu ghép nhóm		01TN (TD1.2)							
Tổng		03TN	09TN			04ĐS				06TLN
Tỉ lệ		7,5%	22,5%			40%				30%