

题型	考点	2023年全国新课标 I		2023年全国新课标 II	
		题序	核心考点	题序	核心考点
选择填空题	集合	1	集合的交集运算、一元二次不等式的解法	2	集合的包含关系、元素互异性
	逻辑用语	7	充分必要条件的判断		
	复数	2	复数的四则运算、共轭复数	1	复数四则运算、复数在复平面
	计数原理	13	组合、分类加法以及分步乘法计数原理	3	分层抽样、组合数、分步乘法计数原理
	概率统计	9	样本数据特征	12	独立重复试验、相互独立事
	数列	7	等差数列以及其前n项和的性质	8	等比数列前n项和性质
	三角函数与三角恒等变换	6	倍角公式	7	余弦的倍角公式
		8	三角恒等变换、二倍角公式	16	三角函数图像性质
		15	余弦函数的零点问题		
	解三角形				
	立体几何	12	几何体的体积、几何体的内切球以及外接球	9	圆锥体积、侧面积
		14	棱台体积	14	棱台的体积
	平面向量	3	向量的坐标运算以及向量的垂直	13	平面向量的数量积运算、模
	不等式				
	初等函数I	4	根据复合函数单调性求参数范围	4	函数奇偶性
		10	指数、对数函数的互化	6	根据函数单调性求参数最值
	导数	11	抽象函数的函数值、奇偶性、极值等性质	11	函数极值以及二次函数根的分布
	解析几何	5	椭圆离心率	5	直线与椭圆相交、三角形面积
		6	过圆外一点圆的切线	10	直线与抛物线位置关系、抛物线方程
		16	双曲线的定义以及离心率	15	直线与圆相交、点到直线的距离
	新定义				
解答题	解三角形	17	三角形内角和、同角三角函数关系式、正弦定理、三角形面积	17	三角形面积、正弦定理/余弦定理解三角形
	数列	20	等差数列通项公式、等差中项、等差数列求和公式	18	等差数列通项、分组求和、等差数列前n项和
	立体几何	18	空间中直线平行的判定、二面角的求解应用（探究性题目）	20	空间中直线垂直的判定、利用空间直角坐标系求二面角
	概率与统计	21	离散型随机变量、概率数列结合、数学期望	19	频率分布直方图、函数解析式以及函数最值
	圆锥曲线	22	抛物线方程、直线与抛物线相交弦长	21	双曲线的方程、直线与双曲线位置关系、定直线
	函数与导数	19	含参函数的单调性讨论、不等式的恒成立证明	22	构造函数，利用导数证明不等式的成立、利用函数极值
	新定义				