

卷2 重庆市2025年高三第一次联合诊断检测

题型	考点	题序	核心考点
选择填空题	集合	1	集合的并集运算
	逻辑用语	2	一元二次不等式, 充分、必要条件的判断
	复数	12	复数的运算、复数的模
	计数原理		
	概率统计	9	分层随机抽样、简单随机抽样
	数列		
	三角函数与三角恒等变换	5	三角恒等变换
		10	三角函数图象的性质、诱导公式
	解三角形	6	正弦定理的应用
	立体几何	4	空间几何体的体积
	平面向量	3	向量坐标运算及向量的模
	不等式		
	初等函数	8	根与系数关系的运用、整数解的列举
		14	分段函数、函数图象、函数的零点
	导数		
	解析几何	7	三角形的面积、双曲线的性质、点到直线的距离
		11	轨迹及曲线的性质
		13	圆与圆的位置关系
	创新题型		
解答题	解三角形		
	数列		
	立体几何	16	空间中的点与直线的位置关系、线面夹角的正弦值
	概率与统计	18	概率、分布列、数学期望
	圆锥曲线	17	抛物线与直线的位置关系
	函数与导数	15	导数的几何意义, 根据函数的单调性求参数的值
	新定义	19	数列新定义问题