

考研数学复习规划

考研数学考试科目和试卷结构			
类 型	考试科目	试卷结构、考试时间	招生专业
数学一	高等数学约 60%	1. 单项选择题 10 道 (5分 /道 ,共 50分);	主要是针对报考理工科的考生。
	线性代数约 20%		
	概率论与数理统计约 20%		
数学二	高等数学约 80%	2. 填空题 6道 (5分 /道 ,共 30 分);	主要是针对纺织、轻工、农业等专业的考生
	线性代数约 20%		
数学三	高等数学约 60%	3. 解答题6道 (包括证明题) (分值不等 ,共 70分) 试卷满分为 150 分 ,考试时 间为180分钟 (8:30-11:30)	主要是针对报考经济学的考生
	线性代数约 20%		
	概率论与数理统计约 20%		
总体来看： 数学一难度最大 ,其次是数学二、数学三;数学一、数学二可以选其一的招生专业为:工学门类的材料科学与工程、化学工 程与技术、地质资源与地质工程、矿业工程、石油与天然气工程、环境科学与工程等一级学科。			
考研数学考试科目和试卷结构			
类 型	考试科目	试卷结构、考试时间	招生专业
数学一	高等数学约 60%	1. 单项选择题 10 道 (5分 /道 ,共 50分);	主要是针对报考理工科的考生。
	线性代数约 20%		
	概率论与数理统计约 20%		
数学二	高等数学约 80%	2. 填空题 6道 (5分 /道 ,共 30 分);	主要是针对纺织、轻工、农业等专业的考生
	线性代数约 20%		
数学三	高等数学约 60%	3. 解答题6道 (包括证明题) (分值不等 ,共 70分) 试卷满分为 150 分 ,考试时 间为180分钟 (8:30-11:30)	主要是针对报考经济学的考生
	线性代数约 20%		
	概率论与数理统计约 20%		
总体来看： 数学一难度最大 ,其次是数学二、数学三;数学一、数学二可以选其一的招生专业为:工学门类的材料科学与工程、化学工 程与技术、地质资源与地质工程、矿业工程、石油与天然气工程、环境科学与工程等一级学科。			