

授業計画

学年	区分	教科名	科目名	授業時間	対象
高校2年	必修	数学	数学B	週3時間	高2理系全生徒
到達目標	教材(教科書・傍用問題集)程度の問題は確実に解けるようにし、来年度の理系入試に向けての学習がスムーズに行えるよう準備する。				
学習教材	教科書 『高等学校数学B』(数研出版) 『高等学校数学Ⅲ』(数研出版) 副教材 『4プロセス数学B』(数研出版) 『4プロセス数学Ⅲ』(数研出版)				
クラス編成	クラス単位(1クラス)				
成績評価方法	定期試験(4回)の結果に平常点(提出物など)を加味する。				

年間スケジュール

学期	学習内容	備考(指導方法など)
前期	『数学B』 第1章 平面上のベクトル 第1節 ベクトルとその演算 第2節 ベクトルと平面図形	(第1回問題集宿題提出)
	前期中間試験	
	『数学B』 第2章 空間のベクトル 第3章 数列 第1節 等差数列と等比数列(前半)	(第2回問題集宿題提出)
前期期末試験		

学期	学習内容	備考(指導方法など)
後期	第3章 数列 第1節 等差数列と等比数列(後半) 第2節 いろいろな数列 第3節 数学的帰納法	(第3回問題集宿題提出)
	後期中間試験	
	『数学Ⅲ』 第2章 式と曲線 第3章 関数	(第4回問題集宿題提出)
後期期末試験		