

年間授業計画

科目名 (単位数)	数学演習(2)	教科書:新編数学I (数研出版)
対象学年	3	副教材1:ニューステージ演習数学I+A
履修形態	自由選択	副教材2:
講座数	1	副教材3:
科目の目標	入試に必要な計算力・応用力を身に付け、入試に対応できるようにする。	
学期(予定時数)	単元	授業内容の概要
1学期中間	1. 整式の加法・減法・乗法 2. 因数分解 3. 実数 4. 根号を含む計算 5. 1次不等式 6. 1次不等式の利用 7. 命題と条件	各項目の基礎的かつ重要な事項を中心に取り扱い、代表的な頻出問題を取り扱う。
1学期期末	5. 2次関数の最大・最小 6. グラフと2次方程式 7. グラフと2次不等式 11. 三角比 12. 正弦定理・余弦定理 13. 図形の計量	各項目の基礎的かつ重要な事項を中心に取り扱い、代表的な頻出問題を取り扱う。
2学期中間	14. 数え上げの原則、順列 15. 組合せ 16. 確率とその基本性質 17. 独立試行、条件付き確率 18. 整数の性質	各項目の基礎的かつ重要な事項を中心に取り扱い、代表的な頻出問題を取り扱う。
2学期期末	19. 大学入学共通テスト問題対策 20. 入試問題対策	各項目の基礎的かつ重要な事項を中心に取り扱い、代表的な頻出問題を取り扱う。
3学期		
評価の 観点と方法	定期考査において主に「知識・技能」「思考力・判断力・表現力」について評価し、授業内での取り組みや提出物において主に「主体的に学習に取り組む態度」を評価する。	