

令和4年度 数学 科
教科名等

校内科目名	学習指導要領の科目名	対象学年	対象クラス	単位数	分類	予定時数
X数学Ⅱ	数学Ⅱ	3	C D	2	必修選択	70 時間

教科担当・教材等

授業担当者名	
授業形態	講義・演習等
教科書	改訂版 高等学校 数学Ⅱ，数研出版
使用教材等	大学共通テスト対策/基本と演習 数学Ⅰ・A＋Ⅱ・B標準演習PLAN100，数研出版 大学共通テスト対策/基本と演習 数学Ⅰ・A＋Ⅱ・B上級演習PLAN120，数研出版

科目の目標・内容等

学習目標	大学入学共通テストに対応できる数学の力を身に付ける。
学習における留意点	入試を意識した講座なので進度が速い。毎回の予習と復習を欠かさないことが望まれる。
予習・復習	毎時間
評価方法	定期考査・平常点 等

年間授業計画

学期	単元・授業内容	学習の重点	評価の観点
1	数学Ⅰ 数と式、2次関数、図形と計量、データの分析 数学A 場合の数と確率、図形の性質、整数の性質 数学Ⅱ 式と証明、図形と方程式、関数、微分と積分 数学B ベクトル、数列	数学ⅠA、数学ⅡBについて、内容を復習し理解する。問題演習を通して、技能の習熟を図る。	数学ⅡBについて理解し、また問題演習を通して、技能の習熟を図ろうとする意欲。
2	数学Ⅰ 数と式、2次関数、図形と計量、データの分析 数学A 場合の数と確率、図形の性質、整数の性質 数学Ⅱ 式と証明、図形と方程式、関数、微分と積分 数学B ベクトル、数列	数学ⅠA、数学ⅡBについて、内容を深く理解する。問題演習を通して、技能の習熟を図る。	数学ⅡBについて理解し、また問題演習を通して、技能の習熟を図ろうとする意欲。
3	共通テスト対策	数学ⅠA、数学ⅡBについて、内容を深く理解する。問題演習を通して、技能の習熟を図る。	数学ⅡBについて理解し、また問題演習を通して、技能の習熟を図ろうとする意欲。

※生徒の理解度や担当者の工夫により進度が変わるため、必ずしも計画どおりに展開するものではありません。