

3年 数学研究（IA）

教科	科目名	単位数	学年・コース	教科書名	副教材
数学	数学研究（IA）	2	3年文系	数学A (数研出版)	改訂版 リンク数学演習 I・A シリーズ (数研出版)

学習目標	問題演習を多くこなし、数学的に考察し処理する能力を伸ばす。大学入試に対応できる実力をつける。
学習の進め方	まずは数学A【整数の性質】を学習し、その後各単元の基礎をしっかりと復習しながら応用・発展問題へと進みます。さらに、入試問題や入試問題の類題を用いて数学I・Aの総合問題演習を行います。
評価対象・方法	評価対象は定期試験を中心として、小テストや宿題への取り組みなどすべての内容を含みます。評価は相対評価を加味した絶対評価となります。
受講に向けての心構えと準備	実際の入試では分野がはっきりと分かれている訳ではありません。総合問題演習を通じて受験に対応できる技術を身につけましょう。解けない問題は解説を見て確認した後、必ずもう一度自分で解くことが大切です。わからない問題があれば積極的に質問して解決しましょう。

	学習事項	学習内容	備考
一学期	大学入試対策総合問題演習のため特に、進度表（シラバス）という形はとらない。	数学A【整数の性質】を教科書、問題集を使いながら学習する。 その後は各単元の基本事項の確認、例題、類題、応用問題という流れで問題演習を行い、問題を解く技術を身につける。 総合問題に取り組み、入試に対応できる実力を身につける。	
	中間試験		
	期末試験		
二学期			
	中間試験		
	期末試験		