

学年	教科名	科目名	単位数	対象コース
高校 3 年	数学	数学演習 I	2	SS 文系/SS 理系 数学Ⅲ 非選択者
教科書・副教材		プレテスト Half 数学 I・A(数研出版) 共通テスト対策 実力養成 重要問題演習数学 I・A(ラーズ)		

科目の目標			
この授業では、主に数学ⅠA の内容について、大学入学共通テストに対応できる学力がつくよう演習授業を行っていきます。ここ数年の共通テストでは計算力を問われる問題はもちろん、思考力・判断力を問われる問題も多く出題されています。演習問題をたくさん解けばよいということではなく、本質を理解し、活用できるレベルに到達する必要があります。3 年生での取組次第では問題を解いていくための力は大きく伸びます。学習の目的を常に意識し、志望校合格という目標を達成してください。また、志望校の入試問題を分析し、計画を立てて家庭学習を進めるようにしてください。 演習形式の授業となります。全体に必要なことはホワイトボードを使って解説することもあります。基本的にはそれぞれが取り組むべき課題をそれぞれが取り組み、わからないことがあった場合は学び合いや教師に質問することで解決する、という流れになります。それぞれがその日の授業で取り組むべきことを認識し、45 分間を有意義な時間としてほしいと思います。授業だからこそのことは何かを考え、それぞれ主体的に学習に励んでください。			

評価の観点	知識・技能	思考・判断・表現	主体的に学習に取り組む態度
	基本的な概念、原理・法則などを体系的に理解し、基礎的な知識を身につけている。	事象を数学的に考察し表現したり、思考の過程を振り返り多面的・発展的に考えたりすることなどを通して、数学的な見方や考え方を身につけている。	数学的知識を用いて事象を表現する良さを認識し、問題解決の過程を振り返って考察を深め、積極的に評価・改善したりしようとする態度を身につけた。
評価の方法	単元テスト 定期考査 授業の取り組みなど	単元テスト 定期考査 授業の取り組みなど	単元テスト 定期考査 授業の取り組み 課題 リフレクションなど

年間学習計画			
学期	学習内容	時数	主な評価方法
1 学期	数学Ⅰ 全般(プリント演習)	12	単元テスト 定期考査
	数学 A 全般(プリント演習)	8	授業の取り組み 課題 リフレクション
2 学期	数学Ⅰ 全般(プリント演習)	6	単元テスト
	数学 A 全般(プリント演習)	3	定期考査
	数学Ⅰ・A 全般(プレテスト Half)	6	授業の取り組み
	数学Ⅰ・A 全般(ラーズ)	6	課題 リフレクション