

アレセイア湘南高等学校 年間指導計画

科目名	数学 IA		学年・クラス	高校1年 探求クラス	
単位数	5 単位	使用教科書	新編 数学 I 新編 数学 A	副教材	3TRIAL

1 授業の進め方

数学 I と A の計 5 単位を 1 科目扱いとして学びます。時期により数学 I ばかり、数学 A ばかりの学習となりますが、評価は、各学期とも数学 I と A を同じ評価となります。教科書の基礎から学習を積み上げ、応用例題レベルの問題が解けるようになることが目標です。また、数学 A の「図形の性質」は GU で扱います。

2 授業計画

	教科書の範囲	その他, 小テスト, 提出物等
1 学期	数 I 第 1 章「数と式」 P8~P53 数 I 第 2 章「集合と命題」 P56~P75	小テスト 課題・宿題など
	中間テスト・・・あり 数 I 第 3 章「2 次関数」 P78~P131	小テスト 課題・宿題など
	期末テスト・・・あり	
2 学期	数 I 第 4 章「図形と方程式」 P134~P169	小テスト 課題・宿題など
	中間テスト・・・あり 数 A 第 1 章「場合の数と確率」 P14~P65	小テスト 課題・宿題など
	期末テスト・・・あり	
3 学期	数 I 第 5 章「データの分析」 P172~P198 数 A 第 3 章「数学と人間の活動」 P116~P155	小テスト 課題・宿題など
	期末テスト・・・あり	

3 成績のつけ方

3つの観点 ①知識・技能 ②思考・判断・表現 ③主体的に学習に取り組む態度 を総合的に判断して成績を出します。

4 観点別評価

知識・技能	思考・判断・表現	主体的に学習に取り組む態度
①定期試験において 知識の習得・概念を問う問題 (基本問題)	①定期試験において、 基本的な知識を利用して問う問題 や、自分の考えを既習の知識や技 術を用いて問う問題 (応用問題)	①提出物 ②小テストのやり直し ③自己評価 (振り返りシート)