

令和2年度 シラバス

教科名		数学		科目名	数学探究Ⅰ	
履修学年		第3学年		類型等	文Ⅰ・Ⅱ，子どもみらい	
単位数		2単位	使用教材	共通テスト対策 実力養成 数学Ⅰ・A・Ⅱ・B 基礎徹底演習（Learn-S）		
科目目標		数学Ⅰ、数学Aで既習した公式や定理、計算方法を利用して、大学入学共通テストや、受験問題を解けるようにする。				
履修上の 注意点		・入試で数学Ⅰや数学Aを必要とする生徒を対象とする。 ・課題は、平常点として評価に加えるので、必ず提出すること。 ・授業を大切にすること。				
学期	時期	単元名			学習内容	
1	中間 考 査 ま で	・数と式（数学Ⅰ） ・2次関数（数学Ⅰ） ・図形と計量（数学Ⅰ） ・データの分析（数学Ⅰ） ・場合の数と確率（数学A） ・整数の性質（数学A） ・図形の性質（数学A）			数学Ⅰ・Aの復習 共通テストでの出題が予想されるタイプの問題を 分野別に基礎から標準レベルで体系的に演習し、 共通テストに向けての基礎固めをする。	
	期 末 考 査 ま で	・数と式（数学Ⅰ） ・2次関数（数学Ⅰ） ・図形と計量（数学Ⅰ） ・データの分析（数学Ⅰ） ・場合の数と確率（数学A） ・整数の性質（数学A） ・図形の性質（数学A）				
2	中間 考 査 ま で	・数と式（数学Ⅰ） ・2次関数（数学Ⅰ） ・図形と計量（数学Ⅰ） ・データの分析（数学Ⅰ） ・場合の数と確率（数学A） ・整数の性質（数学A） ・図形の性質（数学A）			数学Ⅰ・Aの発展的内容 教科書レベルの問題から、入試レベル、発展的な 問題を解けるようにする。	
	期 末 考 査 ま で	・数と式（数学Ⅰ） ・2次関数（数学Ⅰ） ・図形と計量（数学Ⅰ） ・データの分析（数学Ⅰ） ・場合の数と確率（数学A） ・整数の性質（数学A） ・図形の性質（数学A）				
3	学 年 末 考 査 ま で	・総合問題（数学ⅠA）			数学Ⅰ・Aの発展的内容 教科書レベルの問題から、入試レベル、発展的な 問題を解けるようにする。	
評価 方法	① 関心・意欲・態度 （10）点		② 数学的な見方や 考え方 （10）点		③ 表現・処理 （20）点	④ 知識・理解 （60）点
	・授業態度等		・発表等		・課題等	・考査等