

教科名	数学	科目名	数学 I
履修単位		履修条件 (学年・コース・選択等)	
2単位 (46分×週3コマ)		1学年全員	
使用教科書		補助教材など	
数研出版 「数学 I」		未定	
科目のねらい	数と式、図形と計量、二次関数及びデータの分析について理解させ、基礎的な知識の習得と技能の習熟を図り、事象を数学的に考察する能力を培い、数学のよさを認識できるようにするとともに、それらを活用する態度を育てる。		
時間数	授業計画と授業の内容		
1 学 期	計36	第1章 数と式 第1節 式の計算 第2節 実数 第3節 1次不等式 第4節 集合と命題 課題学習 第2章 2次関数 第1節 2次関数とグラフ	<春期課題考査> <1学期中間考査> <1学期期末考査>
	計40	第2節 2次方程式と2次不等式 課題学習 第3章 図形と計量 第1節 三角比 第2節 三角形への応用 課題学習 第4章 データの分析 課題学習 数学 I 終了	<夏期課題考査> <2学期中間考査> <2学期期末考査>
評価の観点		留意事項	
下記内容を総合的に考慮して評価を行う。 a. 関心・意欲・態度 b. 数学的な見方や考え方 c. 数学的な技能 d. 知識・理解		数学 I 終了後、数学 II 実施。 上記計画は事情により変更されることがあります。また、時間数は進度状況に応じて、若干増減することがあります。	

