

教科名		数 学	科目名：必・ <b>必選</b> ・自選		単位 数	2	単位
			数学A				
使用教科書		新高校の数学A(数研出版)		対 象	3 学年		
科目の目標		場合の数と確率、整数の性質・図形の性質について理解させ、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力を養い、数学のよさの認識と活用する態度を育成する。		担当者	藤田		
学習内容				時間配当	教 材 等		
授業の内容と主な教材	一学期	<input type="checkbox"/> 場合の数と確率 (順列・組合せ) <ul style="list-style-type: none"><li>・集合の基本事項</li><li>・場合の数 (和の法則と積の法則)</li><li>・順列、組合せ</li><li>・確認問題</li></ul> (確 率) <ul style="list-style-type: none"><li>・事象と確率</li><li>・確率の計算</li></ul>		26	教科書 プリント		
	二学期	<input type="checkbox"/> (確 率) <ul style="list-style-type: none"><li>・独立な試行と確率</li><li>・条件付き確率</li><li>・確認問題</li></ul> <input type="checkbox"/> 図形の性質 (平面図形) <ul style="list-style-type: none"><li>・図形の基本</li><li>・角の二等分線と線分比</li><li>・三角形の外心、内心、重心</li><li>・円周角の定理</li><li>・円に内接する四角形</li></ul>		28	教科書 プリント		
	三学期	<input type="checkbox"/> 整数の性質 <ul style="list-style-type: none"><li>・約数と倍数</li><li>・ユークリッドの互除法</li></ul>		16	教科書 プリント		
評価のポイント	小テスト、提出物、授業態度、出席状況を総合して評価を行う。						