

教 科	数学	科 目	数学B
履修学年	2年進学トライアルコース	履修規定・週時間	2単位
教科書	第一学習社 新編数学B	副教材	第一学習社 ネオパル数学B
<p>1. 教科・科目の目標</p> <p>数列・ベクトル・統計または数値計算について理解させ、基礎的な知識の習得と技能の習熟をはかり、事象を数学的に考察して処理する能力を伸ばす。さらにそれらを活用する態度を育てる。</p>			
<p>2. 学習内容</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・数列 簡単な数列とその和及び漸化式と数学的帰納法について理解し、それらを用いて事象を数学的に考察し処理できるようにする。</li> <li>・ベクトル ベクトルについての基本的な概念を理解し、基本的な図形の性質や関係をベクトルを用いて表現し、色々な事象の考察に活用できるようにする。</li> <li>・統計 統計についての基本的な概念を理解し、身近な資料を整理・分析し資料の傾向を的確にとらえることができるようにする。</li> </ul>			
<p>3. 学習方法</p> <p>①授業 教科書に基いたプリントを中心に展開する。定期考査前などにはネオパル等を利用して問題の補充をおこなう。</p> <p>②家庭学習 ネオパルを使用</p> <p>③その他</p>			
<p>4. 宿題 ネオパルを使用</p>			
<p>5. その他 教科書に載っていないような応用問題に取り組み、たえず受験を意識した授業の展開をおこなう。</p>			