

〔 選択 〕

教 科： 数学

科 目： 計算の基礎

単 位 数： 2

科目の目標：

○文字式や方程式の解法について再確認し、新たに不等式の解法を学習することにより、一般教養の数学の問題を解くことができるようにする。

授業の計画：

前期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・数（整数、小数、分数、平方根など）や文字式の性質、計算方法を学び、計算の基礎を身に付ける。</li> <li>・方程式（1次、2次、連立）や不等式の性質と解き方を学ぶ。</li> <li>・「仕事算」「割合・損益算」「速さ」「場合の数」「確率」についての問題に取り組み、解法を学ぶ。</li> <li>・SPI問題に挑戦する</li> </ul>
後期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・数（整数、小数、分数、平方根など）や文字式の性質、計算方法を学び、計算の基礎を身に付ける。</li> <li>・方程式（1次、2次、連立）や不等式の性質と解き方を学ぶ。</li> <li>・「推論」「時差」「集合」「ブラックボックス」「ベクトル」についての問題に取り組み、解法を学ぶ。</li> <li>・就職試験問題に挑戦する。</li> <li>・SPI問題に挑戦する。</li> </ul>

授業で  
使用するもの

○プリント  
○ファイル

評価の計画：

	詳しくは担当より説明があります	関心・意欲	思考・判断	技能・表現	知識・理解
		態度			
成績評価の方法	授業への取り組み	◎	○	○	○
	ノートの様子	◎		◎	
	小テスト			○	○
	定期考査		○	○	○

その他

- ・4年次生を中心とした総合選択科目です。身近な題材を使って授業を進めます。
- ・一般教養の数学の問題を解くことを中心にした授業です。