

グループ名	ユニット名等	科 目 名	担当教員名	対象学年次	学 期
選択科目	2単位	教養数学	須田幹生	1年次	秋

授業のキーワード	数学が わかる できる おもしろい
授業の概要・目的	一般常識としての数学から、公務員試験対策の数学まで、数に関することを学習します。家計簿の数字が何を示しているのかがわかるようになります。
履修のアドバイス・前提科目等	中学校で学習した数学の基礎があれば、数学は恐くありません。数字への意味、使うときの慣れ、および使えたおもしろさを実感できるよう、熱意を持って受講しましょう。

授 業 展 開

	テーマ	内 容		テーマ	内 容
第1講	オリエンテーション	授業の進め方を説明します。	第9講	教養数学④	企業の家計簿②
第2講	基礎数学①	数学総復習(1)	第10講	教養数学④	国の家計簿
第3講	基礎数学②	数学総復習(2)	第11講	教養数学④	公務員試験理科・数学問題演習①
第4講	基礎数学③	数学総復習(3)	第12講	教養数学④	公務員試験理科・数学問題演習②
第5講	基礎数学④	数学総復習(4)	第13講	教養数学④	公務員試験理科・数学問題演習③
第6講	教養数学①	家計簿の付け方、数字の意味するもの、読み方など①	第14講	まとめ	基礎数学および教養数学のまとめ
第7講	教養数学②	家計簿の付け方、数字の意味するもの、読み方など②	第15講	定期試験	
第8講	教養数学③	企業の家計簿①	評価方法	総合的な評価で、次の項目が大切となります。1 筆記試験 60%、2 出席状況 10%、3 レポート等 30%	
備 考 (関連する資格・試験等)					
使用する教科書(必ず購入してください)			参 考 文 献		
指定しません。			必要なものは授業中に指示します。		