

授業 科目名	数的処理Ⅴ	開講年次	2 年次以上
サブ タイトル	一般行政職公務員採用試験の「数的推理」を解く(Ⅰ)	担当者	菅原 洋昌
講義概要	【概要】 国家一般職、地方上級、市役所等の一般行政職公務員採用試験に出題される「数的推理」の問題演習を行う。 【到達目標】 国家一般職、地方上級、市役所等の一般行政職公務員採用試験に出題される「数的推理」を習得する。		
履修条件	真剣に、公務員採用試験合格を目指す者。必ず、第 1 回目の講義に出席すること。		
教科書・参 考書	【教科書】 授業ごとにプリントを配布する。 【参考書】 『国家一般職 [大卒] 教養試験 過去問 500』(実務教育出版) 『市役所上・中級 教養・専門試験 過去問 500』(実務教育出版) 『地方上級 教養試験 過去問 500』(実務教育出版) 『東京都・特別区 I 類 教養・専門試験 過去問 500』(実務教育出版)		
授業回数	授業内容		
1	公務員ガイダンス（合格勉強法）、実力診断テスト		
2	方程式の解法（1）（1 次方程式、連立方程式）		
3	方程式の解法（2）（不定方程式、2 次方程式、不等式）		
4	問題演習①		
5	整数の性質（1）（倍数と約数、剰余系）		
6	整数の性質（2）（指数法則、数列）		
7	問題演習②		
8	整数の問題（1）（過不足算）		
9	整数の問題（2）（年齢算）		
10	問題演習③		
11	割合の問題（1）（濃度算）		
12	割合の問題（2）（損益算）		
13	文章題総合		
14	問題演習④		
15	総合演習		
その他	以下のことを望みます。 ・ すべての授業に出席し、復習をしっかりすること。 ・ 参考書等を用いた積極的な問題演習を行うこと。 ・ 分からないことは積極的に質問をすること。		