

入学時期:	11月生	学科:	上級行政科	コース:	17ヶ月	クラス	—
科目名:	数的推理					年次:	2年次
担当者:	濱田賢一	単位:	2単位	授業時間:	30時間		

■授業概要・方法等

公務員採用試験で出題される「数的推理」分野の問題を解答するために、実際に出題された問題やそれと同程度の問題を用いて、解法のポイントを解説する。これを理解した上で問題演習を行う。

■学習・教育目標及び到達目標

公務員試験採用試験の主要科目である「数的推理」の問題を解くための数的処理能力の会得。

■成績評価方法および基準

- ・課題提出 50%
- ・定期試験 50%

合否	合格			不合格
評価	A	B	C	不可
評点	100～80	79～70	69～60	59～0

■教科書

『数的推理基礎総演習』(本校独自)

『数的推理上級過去問』(本校独自)

■授業計画の内容

時間割上の科目名:【 数的推理 】

時数	内容
1 ～ 3	不定方程式①, 最大公約数①, 最大公倍数①
4 ～ 7	N進法①, 方程式の利用①
8 ～ 10	集合算①
11 ～ 12	日暦算①, 旅人算①
13	時計算①, 通過算①
14 ～ 15	流水算①, 仕事算①,
16 ～ 18	ニュートン算①, 損益算①
19 ～ 20	混合算①, 虫食算①
21 ～ 22	文字式①, 魔方陣①
23 ～ 28	順列・組合せ・確率①
29	道順①
30	期末テスト

■履修にあたっての注意事項

■その他