

授業科目名	数的推理Ⅲ		科目コード	431	
開講クラス	公務員科 1年制課程	コース	公安コース・ 事務コース	学 年	1年
担当教員	江川 誠弘				
	実務経験教員 (有 ・ <input checked="" type="radio"/> 無) 実務経験内容				
開講時期 1コマ50分	<input checked="" type="radio"/> 前期 ・ 後期 ・ 通年 ・ 特別講義 ・ その他		授業コマ数	64 コマ	
	<input checked="" type="radio"/> 必 須 ・ 選 択 ・ 選択必須		時 間 数	64 時間	
使 用 テキスト1	書 名	数的処理 数的推理編			
	著 者	資格の大原			
	出版社	大原出版株式会社			
使 用 テキスト2	書 名	数的処理 数的推理編 問題集			
	著 者	資格の大原			
	出版社	大原出版株式会社			
参考図書	数的処理Ⅰ 実戦問題集				
授業形態	<input checked="" type="radio"/> 講義 ・ <input checked="" type="radio"/> 演習 ・ 実習 ・ 実験 ・ その他 ()				
<p><授業の目的・目標> 数的推理力を必要とする数的処理課題について、自ら解決していく力を養う。</p>					
<p><授業の概要・授業方針> 様々な分野の数的処理課題について模範的解法を提示。 演習を通して、課題解決力を養う。</p>					
<p><成績基準・評価基準> 標準的な数的処理課題について、おおむね8割以上の正答率を達成。</p>					
<p><使用問題集・注意事項></p>					
<p><授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他></p>					

授業科目名		数的推理Ⅲ	
回	授 業 内 容		備 考
1	数と文字式の計算		
2	方程式		
3	不等式		
4	過不足算		
5	平均算		
6	年齢算		
7	約数と倍数		
8	約数と倍数		
9	割り算の余り		
10	割り算の余り		
11	整数の性質		
12	整数の性質		
13	カレンダー		
14	数列		
15	数列		
16	魔法陣		
17	虫食い算・覆面算		
18	n進法		
19	割合①		
20	割合②		
21	比①		
22	比②		
23	売買算①		
24	売買算②		
25	濃度		
26	速さ①		
27	速さ②		
28	旅人算①		
29	旅人算②		
30	通過算①		
31	通過算②		
32	流水算		

回	授 業 内 容	備 考
33	時計算	
34	仕事算①	
35	仕事算②	
36	給排水算	
37	ニュートン算	
38	場合の数①	
39	場合の数②	
40	順列①	
41	順列②	
42	組合せ①	
43	組合せ②	
44	道順	
45	事象と確率①	
46	事象と確率②	
47	赤玉白玉・くじ引き	
48	サイコロ・コイン	
49	数的推理実戦問題集演習 1	
50	数的推理実戦問題集演習 2	
51	数的推理実戦問題集演習 3	
52	数的推理実戦問題集演習 4	
53	数的推理実戦問題集演習 5	
54	数的推理実戦問題集演習 6	
55	数的推理実戦問題集演習 7	
56	数的推理実戦問題集演習 8	
57	数的推理実戦問題集演習 9	
58	数的推理実戦問題集演習 10	
59	直前過去問集中演習 1	
60	直前過去問集中演習 2	
61	直前過去問集中演習 3	
62	直前過去問集中演習 4	
63	直前過去問集中演習 5	
64	直前過去問集中演習 6	