

授業科目名	数的推理Ⅰ		科目コード	429		
開講クラス	公務員科	コース	2 年制課程		学 年	1 年
担当教員	早川 寛					
	実務経験教員（ 有 ・ 無 ） 実務経験内容					
開講時期	前期・後期・通年・特別講義・その他			授業コマ数	96 コマ	
1 コマ 50 分	必須 ・ 選 択 ・ 選択必須			時 間 数	96 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	講義 ・ 演習 ・ 実習 ・ 実験 ・ その他（ ）					
＜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。						
＜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。						
＜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。 その他、授業態度を勘案して評価する。						
＜使用問題集・注意事項＞						
＜授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他＞						

授業科目名		数的推理 I	
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	平均算②		
7	年齢算		
8	約数と倍数①		
9	約数と倍数②		
10	割り算の余り①		
11	割り算の余り②		
12	整数の性質①		
13	整数の性質②		
14	カレンダー		
15	数列①		
16	数列②		
17	魔法陣		
18	虫食い算・覆面算		
19	n進法		
20	割合①		
21	割合②		
22	比①		
23	比②		
24	売買算①		
25	売買算②		
26	濃度①		
27	濃度②		
28	速さ①		
29	速さ②		
30	旅人算①		
31	旅人算②		
32	旅人算③		
33	通過算①		
34	通過算②		
35	通過算③		

回	授 業 内 容	備 考
36	通過算④	
37	流水算①	
38	流水算②	
39	時計算	
40	仕事算①	
41	仕事算②	
42	給排水算①	
43	給排水算②	
44	ニュートン算①	
45	ニュートン算②	
46	場合の数①	
47	場合の数②	
48	順列①	
49	順列②	
50	組合せ①	
51	組合せ②	
52	道順	
53	事象と確率①	
54	事象と確率②	
55	赤玉白玉・くじ引き	
56	サイコロ・コイン①	
57	サイコロ・コイン②	
58	数的推理過去問演習①	
59	数的推理過去問演習②	
60	数的推理過去問演習③	
61	数的推理過去問演習④	
62	数的推理過去問演習⑤	
63	数的推理過去問演習⑥	
64	数的推理過去問演習⑦	
65	数的推理過去問演習⑧	
66	数的推理過去問演習⑨	
67	数的推理過去問演習⑩	

回	授 業 内 容	備 考
68	数の推理過去問演習⑪	
69	数の推理過去問演習⑫	
70	数の推理過去問演習⑬	
71	数の推理過去問演習⑭	
72	数の推理過去問演習⑮	
73	数の推理過去問演習⑯	
74	数の推理過去問演習⑰	
75	数の推理過去問演習⑱	
76	数の推理過去問演習⑲	
77	数の推理過去問演習⑳	
78	数の推理過去問演習㉑	
79	数の推理過去問演習㉒	
80	数の推理過去問演習㉓	
81	数の推理過去問演習㉔	
82	数の推理過去問演習㉕	
83	数の推理過去問演習㉖	
84	数の推理過去問演習㉗	
85	数の推理過去問演習㉘	
86	数の推理過去問演習㉙	
87	数の推理過去問演習㉚	
88	数の推理過去問演習㉛	
89	数の推理過去問演習㉜	
90	数の推理過去問演習㉝	
91	数の推理過去問演習㉞	
92	数の推理過去問演習㉟	
93	数の推理過去問演習㊱	
94	数の推理過去問演習㊲	
95	数の推理過去問演習㊳	
96	数の推理過去問演習㊴	