

アルゴリズム論特論 (塩田)

2012年5月10日 $\text{mod } n$ の法演算

演算表を作ってみよう。

$\text{mod } 4$ の加法

	0	1	2	3
0				
1				
2				
3				

$\text{mod } 4$ の乗法

	0	1	2	3
0				
1				
2				
3				

$\text{mod } 5$ の加法

	0	1	2	3	4
0					
1					
2					
3					
4					

$\text{mod } 5$ の乗法

	0	1	2	3	4
0					
1					
2					
3					
4					