The Locker Problem

29																													C	
28																												C		
27																											C			
26																										C				
25																									O					
24																								C						
23																							C							
22																						C								
21																					C									
20																				C										
19																			C											
18																		C												
17																	C													
16																O														
15															C															O
14														C														O		
13													C													O				
12												C												O						
11											C											O								
10										C										O										O
09									O									O									O			
08								C								C								C						
07							C							O							O							C		
06						C						O						C						O						
05					C					O					O					C					C					C
04				O				O				C				O				O				C				O		
03			C			O			C			O			C			O			C			O			C			O
02		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C
01	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Locker Number

The Locker Problem

29																														
28																														
27																														
26																														
25																														
24																														
23																														
22																														
21																														
20																														
19																														
18																														
17																														
16																														
15																														
14																														
13																														
12																														
11																														
10																														
09																														
08																														
07																														
06																														
05																														
04																														
03																														
02		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C
01	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Locker Number