Zadanie 5.

Napisz program pozwalający układać pasjans Klondike (reguły patrz gra Pasjans w systemie Windows). Program powinien wykorzystywać kontenery vector, stack oraz queue biblioteki STL. Można zastosować wektory (1-7), wektor czterech stosów (8-11) oraz kolejkę (0). Konieczne jest zaimplementowanie reguł sprawdzających poprawność ruchów.

	0							8	9		10	11	
Kh 9s Kd							Α	.h	2c		As	0	
1		10h		===		===		===		===		===	
1	I	9c		===		===		===	1	===	1	===	
1	I			3s		Js		===	1	===	1	===	
1	I							Jd		===		===	
1	I							10c		===		===	
1	I							9d		7h		===	
1	I							8c				5c	
	I								1		I	4d	
	I								1		I	3c	
1	I								I		I	2h	
	1	2		3		4		5		6		7	

Przykładowe ruchy	h - hearts - kier					
>> 0 Kd 1	s - spades - pik					
>> 2 10h 4	d - diamond - karo					
>> 6 7h 5	c - club - trefl					
>> 7 2h 9						

>> 0