


1	1	2	3	4					
	1	2	3		5				
	1	2		4		6			
	1		3		5		7		
		2		4		6		8	
			3		5		7	8	
				4		6	7	8	
					5	6	7	8	
	1	2	3	4					
	1	2		3		5			
	1	2			4		6		
	1		3			5		7	
		2		4			6	8	
			3			5		7	8
				4			6	7	8
16					5	6	7	8	



repeat