



Pyramides



On construit une pyramide de nombres comme le montre les schémas ci-dessous:

▲ Etape 1:

1

▲ Etape 2:

	1	
2	3	4

▲ Etape 3:

		1		
	2	3	4	
5	6	7	8	9

▲ Etape 4:

			1			
		2	3	4		
	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16

 ... etc

Quel est le nombre situé juste au dessus de 960 ?

Quel est la hauteur (*) de la pyramide dont la base contient 960 ?

(*) nombres de cases verticales

