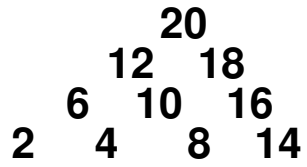
Se disponen los números pares de la siguiente manera:



Como puedes ver forman una escalera numérica. En el primer escalón hay únicamente un número, en el segundo escalón dos números, etc. Si seguimos construyendo escalones.

a) ¿Qué número está en el peldaño superior del vigésimo(20º) escalón?

b) ¿ En qué escalón está el número 2006? ¿ sabrías exactamente en qué peldaño?