

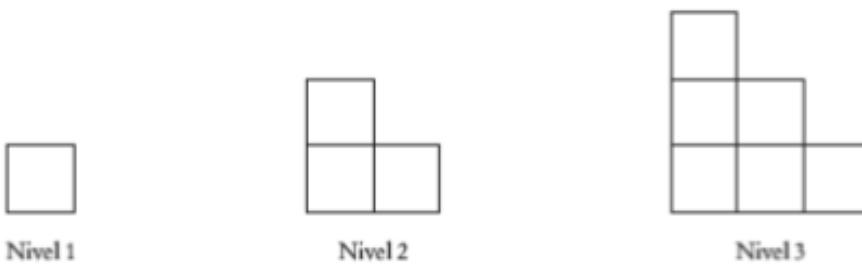


| | | | | | | |
|---------|--|-------------------|----|----------------------|--|-------|
| NOMBRE: | | | | | | |
| FECHA: | | PUNTAJE TOTAL: | 10 | PUNTAJE OBTENIDO: | | NOTA: |

META: Conjeturar y calcular el valor numéricico de una sucesión por medio de bloques.

ESQUEMA DE ESCALERA

Roberto construye el esquema de una escalera usando cuadrados. He aquí los pasos que sigue:



Pregunta 1

Como se puede ver, utiliza un cuadrado para el Nivel 1, tres cuadrados para el Nivel 2, y seis para el Nivel 3.

- a) ¿Cuántos cuadrados en total deberá usar para construir hasta el cuarto nivel?

Respuesta: cuadrados

- b) ¿Cuántos cuadrados en total deberá usar para construir el quinto nivel?

Respuesta:cuadrados.

- c) ¿Cuál es el nivel que tiene 21 cuadrados?

Respuesta:.....



No olvides lavarte bien las manos con agua y jabón!!!!



7° BÁSICO
PROFESORA PAOLA MEZA G.
MATEMÁTICA.

No olvides lavarte bien las manos con agua y jabón!!!!