



Nombre _____

Encuentra la expresión algebraica, los números que ocupan los lugares 30, 75 y 100, así como la suma total de la serie.

1) 39, 44, 49 ...

- Regla general: _____
- $a_{30} =$ _____
- $a_{75} =$ _____
- $a_{100} =$ _____
- Suma total = _____

2) 6, 18, 30 ...

- Regla general: _____
- $a_{30} =$ _____
- $a_{75} =$ _____
- $a_{100} =$ _____
- Suma total = _____

3) 3, 12, 21 ...

- Regla general: _____
- $a_{30} =$ _____
- $a_{75} =$ _____
- $a_{100} =$ _____
- Suma total = _____

4) 43, 50, 57 ...

- Regla general: _____
- $a_{30} =$ _____
- $a_{75} =$ _____
- $a_{100} =$ _____
- Suma total = _____

5) 14, 17, 20 ...

- Regla general: _____
- $a_{30} =$ _____
- $a_{75} =$ _____
- $a_{100} =$ _____
- Suma total = _____

Video de como determinar la expresión general de una serie numérica



Video de como sumar los números de una serie