Descubrimos patrones numéricos

1. Lee el siguiente problema.

Patricio anota la cantidad de páginas que lee por día en el tablero numérico. Si el primer día empezó a leer y llegó a la **página 5**, el segundo día hasta la **página 10** y el tercer día llego a la **página 15**. **Observa.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

¿A qué página llegará el cuarto día?

2. Comprende el problema.

a) ¿De quién nos habla el problema?

- Patricia
- Patricio
- Patrick

b) ¿Qué hace Patricio?

- Anota las páginas que lee cada día.
- Anota las papas que come cada día.

c) ¿Dónde anota las páginas que lee cada día?

- Almanaque
- Tablero numérico

LIVEWORKSHEETS

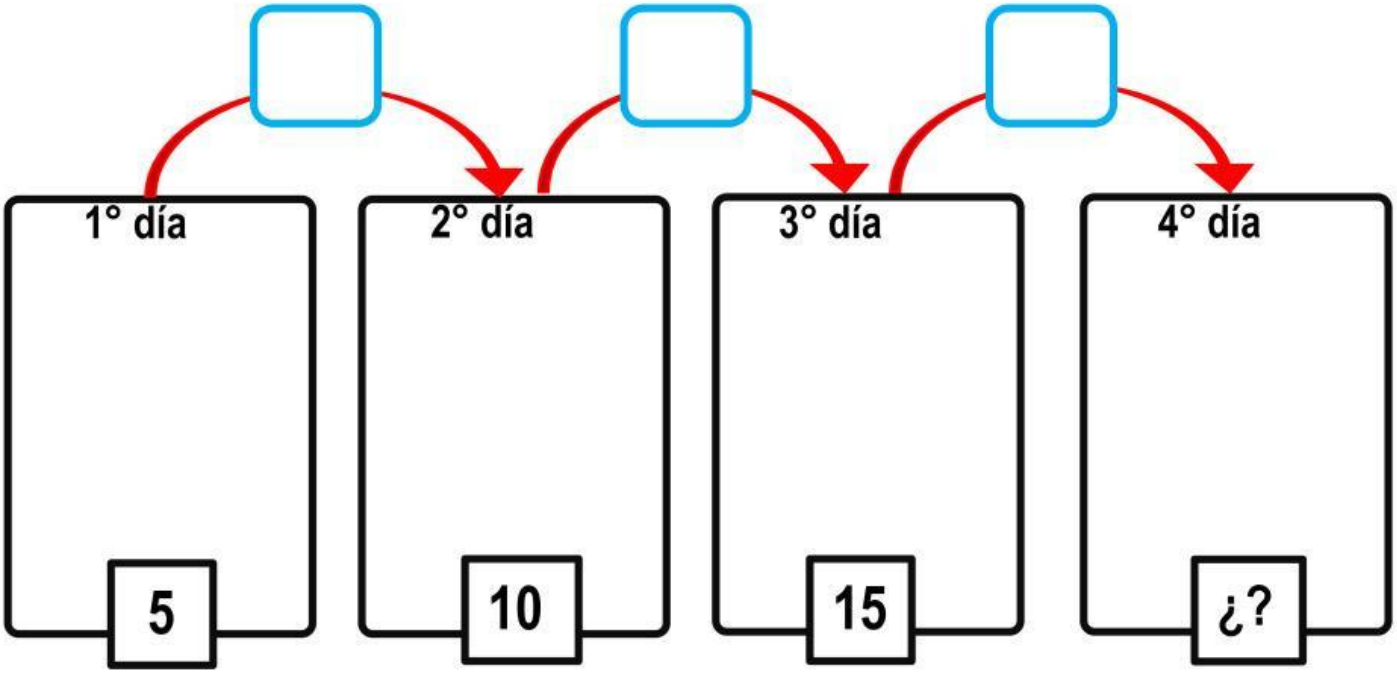
d) ¿Qué te pide averiguar el problema? Encierra tu respuesta.

3. Aplica tu estrategia y resuelve el problema.

a) Primero utiliza tu tablero numérico y marca la cantidad de páginas que leyó cada día.

b) Representa con el material base diez las páginas que leyó cada día y completa.

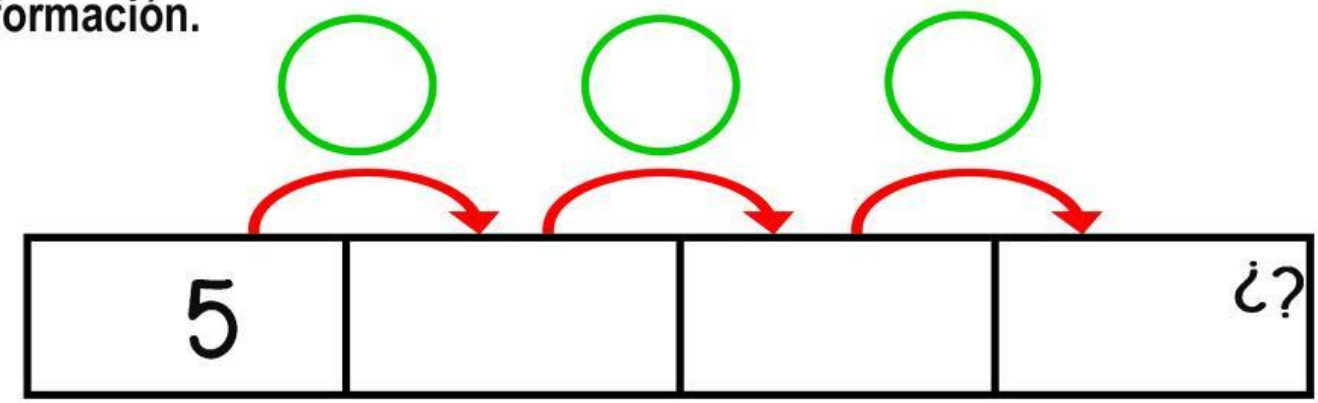
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50



-¿Qué hiciste para saber cuántas páginas leerá el 4° día? Pinta

Restar 5 Sumar 5

c) Anota las páginas leídas por Patricio. Completa el patrón y la regla de formación.



LIVEWORKSHEETS

c) Responde:

- ¿De cuánto en cuánto aumenta el patrón?

  Aumentan de _____ en _____.

- ¿Cuánto hay que sumar a cada número para llegar al siguiente?

  Hay que _____.

4. Damos respuesta al problema.

¿A qué página llegará el cuarto día?

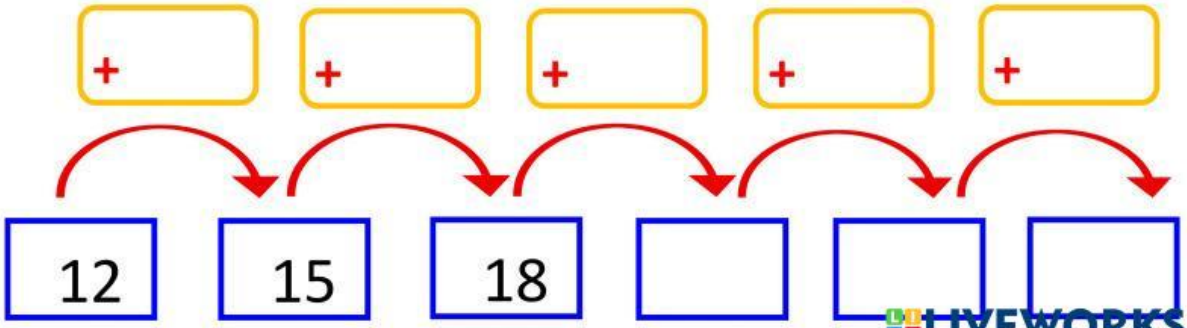
Seguimos practicando

1. Paola juega en el tablero numérico y anota un patrón.

¿Cuáles son los números que continua en su patrón?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

a) Completa el patrón y la regla de formación.



LIVEWORKSHEETS

➢ ¿De cuánto en cuánto aumenta su patrón?

Aumentan de _____ en _____.

➢ ¿Cuál es la regla de formación del patrón?

Restar 3 | Sumar 3

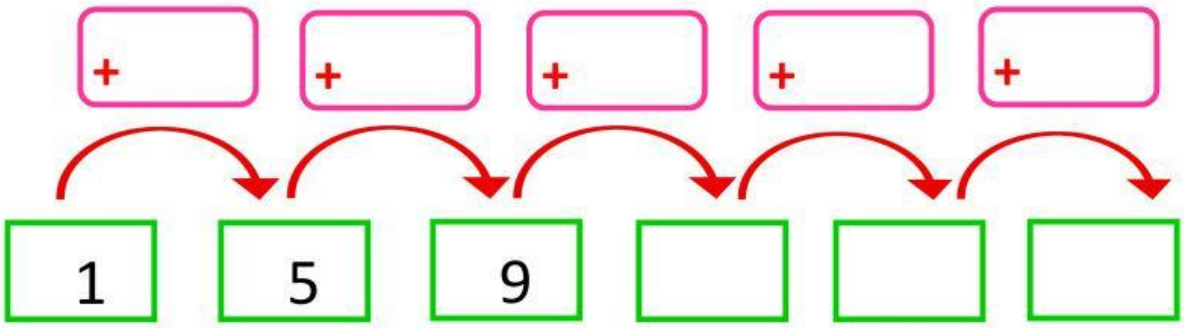
Respuesta: ¿Cuáles son los números que continua su patrón?

2. Max juega en el tablero numérico y anota un patrón.

¿Cuáles son los números que continua en su patrón?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

a) Completa el patrón y la regla de formación.



➢ ¿De cuánto en cuánto aumenta su patrón?

Aumentan de _____ en _____.

➢ ¿Cuál es la regla de formación del patrón?

LIVEWORKSHEETS

Restar 4

Sumar 4

Respuesta: ¿Cuáles son los números que continua en su patrón?

4. Completa.

+___ +___ +___ +___ +___

11 13 15

+___ +___ +___ +___ +___

17 20

+___ +___ +___ +___ +___

23 26

LIVEWORKSHEETS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

LIVEWORKSHEETS