Resolvemos problemas con patrones



1 Manuel pasó sus 60 días de vacaciones en la casa de sus abuelos. Su abuelo anotó en el tablero los días que irían al monte a recoger semillas de huairuro. Si hoy es el día 33, ¿qué días irán al monte en sus próximas salidas?

a. **Observa** en el tablero el registro de salidas y **responde**.



- ¿Qué día inician las salidas Manuel y su abuelo?

  _____.

- ¿Cuántos días pasaron para la segunda salida?

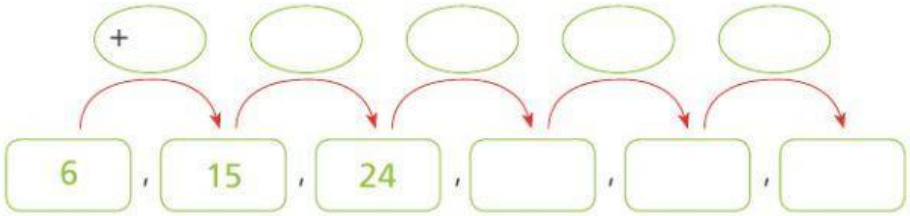
  _____.

- ¿Cuántos días pasaron para la tercera salida?

  _____.

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
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70

b. **Escribe** en orden los días que salieron al monte y **responde**.



- ¿Cada cuántos días salen al monte?_____.
- ¿Los días que van al monte forman un patrón? ¿Por qué?

  _____

- **Colorea** la regla de formación del patrón.

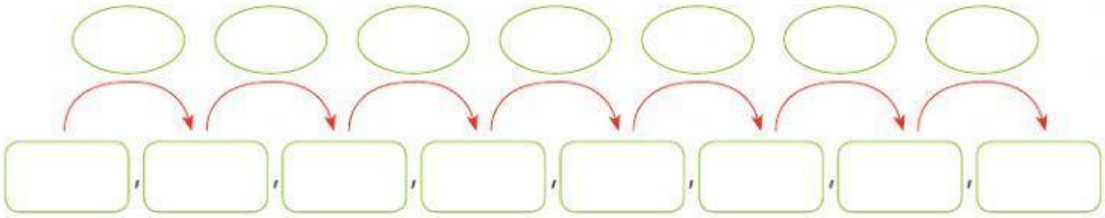
Sumar 9	Restar 9	Ninguna de las anteriores

- Manuel y su abuelo, en sus próximas salidas irán al monte los días

  _____.

LIVEWORKSHEETS

c. Manuel le preguntó a su abuelita: "¿Cuándo iremos al río?". La abuelita le dijo: "Iremos el quinto día de tu llegada y luego cada 7 días". ¿Qué días fue Manuel al río? **Pinta** los días en el tablero, **completa** el esquema y **escribe** la regla de formación del patrón.



- La regla de formación del patrón es _____.
- Manuel fue al río los días _____.

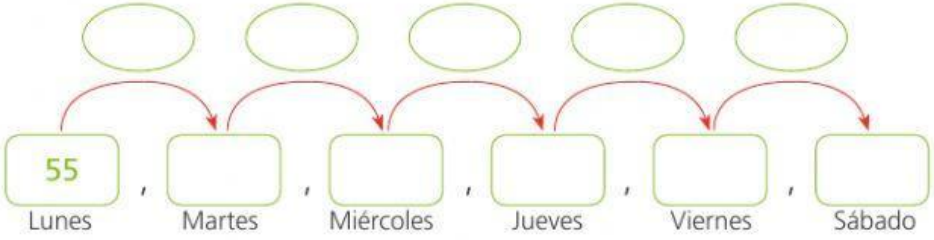
d. **Usa** el tablero de la página anterior. **Busca** un patrón y **píntalo** con un color distinto para diferenciarlo. **Escribe** la regla de formación del patrón.

- La regla de formación del patrón es _____.



2 Sonia prepara una cantidad de pasteles cada día de la semana. El lunes preparó 55 pasteles; el martes, 45; el miércoles, 35; el jueves, 25; y así sucesivamente hasta el sábado.

a. **Completen** el patrón y **escriban** la regla de formación.



- La regla de formación del patrón es _____.

b. **Respondan**.

- ¿La cantidad de pasteles que prepara Sonia disminuye o aumenta cada día?

  _____.

- ¿Qué cantidad de pasteles hizo el día viernes? ¿Y cuántos el sábado?

  _____.

LIVEWORKSHEETS