

Nombres y Apellidos:

Fecha:

Seguimos practicando...

PATRONES MULTIPLICATIVOS

Resuelve los siguientes problemas con patrones multiplicativos.



1

Ana se ha propuesto ahorrar cada mes el triple de lo que ahorra el mes anterior. En enero, empezó con 25 soles. Para recordar como va ahorrando, ella registra en una tabla el dinero que debe ahorrar. ¿Cuánto dinero habrá ahorrado en el mes de Agosto?



ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO
25							



- ¿Cuál es la regla de formación del patrón?

Respuesta: Ana ahorró en el mes de Agosto soles.



2

Fabricio tiene un taller en Gamarra donde confecciona polos de la selección peruana. Cada día se produce el triple de polos que el día anterior. Si en el día 1 se confeccionaron 48 polos, ¿Cuántos polos de la selección se confeccionaron el día 8?



Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6	Día 7	Día 8
48							



- ¿Cuál es la regla de formación del patrón?

Respuesta: En el día 8 se confeccionaron polos de la selección.



3

Fátima colecciona chapitas de botellas para reciclar. Cada día colecciona el doble de chapitas que el día anterior. Si el día Lunes empezó coleccionando 23 chapitas, ¿Cuántas chapitas de botellas colecciona el día Domingo?



LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
23						



- ¿Cuál es la regla de formación del patrón?

Respuesta: Fátima colecciona el domingo chapitas de botellas.