

Nombre y Apellido: \_\_\_\_\_

## Problemas con Patrones

### ¡Resolvemos!

- Resuelve los siguientes problemas con patrones multiplicativos (9 pts)
  - Ana se ha propuesto ahorrar cada mes el triple de los 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

### ¡Resolvemos!

- Resuelve los siguientes problemas con patrones multiplicativos (9 pts)
  - 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 8 día se confeccionaron \_\_\_\_\_ polos de la selección.

Nombre y Apellido: \_\_\_\_\_

### ¡Completamos!

3. Completa la serie numérica (2 pts)

