

REPASO 3

- 1 Cecilia preparó 125 pasteles para la venta en la feria. Ella pensaba empaquetarlos de a 5, pero se dio cuenta que solo caben 4 en cada paquete.
- ¿Cuántos paquetes podrá armar? Escribe la expresión y utiliza el algoritmo para resolver.
 - ¿Cuántos sobran?
 - ¿Por qué le convenía empaquetar de a 5 pasteles?

Consulta el capítulo 11



- 2 Dante vendió 3 kits de bordado, 4 bastidores y 7 hilos de bordar. ¿Cuánto dinero ganó?

- Escribe una expresión matemática que resuelva el problema.
- Resuelve y responde.
- ¿Por cuál artículo se obtuvo más dinero?



Consulta el capítulo 12



- 3 Juan registró el tiempo diario que destinaba a utilizar su celular.

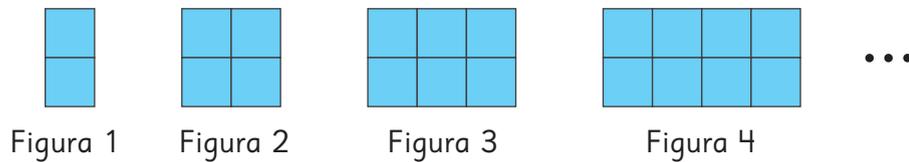
Día	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
Tiempo (horas)	2	1	2	3	2	1	3

- Calcula el promedio de horas diarias en que Juan utiliza su celular de lunes a viernes.
- Calcula el promedio de horas diarias en que Juan utiliza su celular de lunes a domingo.
- ¿Hay variación entre ambos promedios? Explica.

Consulta el capítulo 14



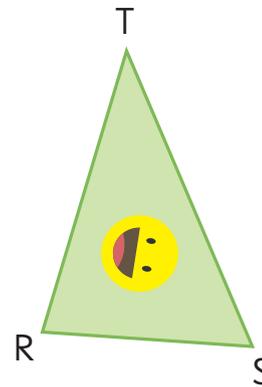
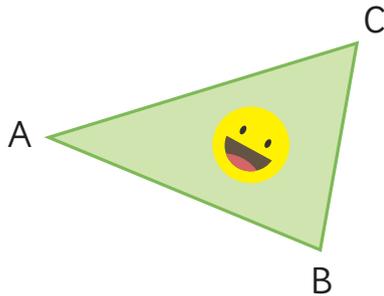
4 Macarena está creando figuras con cuadrados de 3 cm de lado.



- Construye una tabla y encuentra una regla para calcular el perímetro de cualquier figura.
- Describe la regla encontrada. ¿Es igual a la de tus compañeros?

Consulta el capítulo 13

5 Estos dos triángulos son congruentes.



- Escribe los vértices correspondientes.
- Escribe los lados correspondientes.
- Escribe los ángulos correspondientes.

Consulta el capítulo 15

6 Para el paseo de fin de año, se deben contratar furgones para 7 personas. En total, entre niños y adultos, van 235 personas.

- ¿Cuántos furgones se deben contratar?
- ¿Queda algún furgón sin completar? ¿Por qué?

Consulta el capítulo 11

7 Escribe un problema que pueda ser resuelto con cada una de las siguientes expresiones:

a) $3\,470 + 180 \cdot 9$

b) $(2\,100 - 1\,875) \cdot 6$

Consulta el capítulo 12