Unidad 3: Fracciones

Resuelve los siguientes problemas

1- En el huerto del cole, 3/5 partes se han dedicado a plantar tomates y 1/4 a lechugas. El resto se ha reservado para plantas aromáticas. Si el huerto tiene 15 m^2 :

- ¿Cuántos metros se han dedicado a las lechugas?
- ¿Qué fracción ocuparán las plantas aromáticas?

Datos, operaciones y solución:



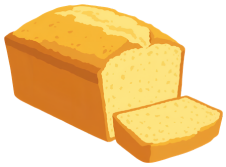
2- De los 120 alumnos y alumnas que van al viaje de la nieve. ⅜ son primaria y el resto son de secundaria.
¿Cuántos alumnos van de primaria al viaje?
¿Cuántos alumnos van de secundaria al viaje?

Datos, operaciones y solución:

Unidad 3: Fracciones

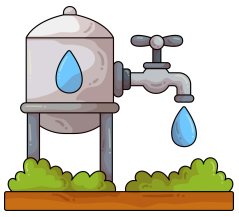
3- Para hacer un bizcocho para 4 personas, necesitamos ¾ kg de harina, 250 g. de azúcar y 200 ml de leche.
¿Qué cantidad de harina y azúcar necesitaremos si queremos preparar el mismo bizcocho para 10 personas?

Datos, operaciones y solución:



4- Un depósito de agua contiene 3600 litros. Durante una semana se gastan los ⅔ del total. Del agua que queda, el fin de semana se consume la mitad.
¿Cuántos litros se consumieron el fin de semana?
¿Cuántos litros quedan todavía en el depósito?

Datos, operaciones y solución:

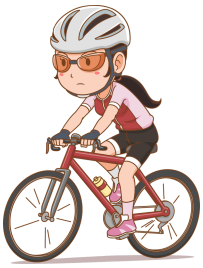


Unidad 3: Fracciones

5- Un ciclista entrena recorriendo ¾ de kilómetro cada minuto. Si mantiene ese ritmo constante durante media hora.

¿Qué distancia total recorre en ese tiempo?

Datos, operaciones y solución:





Unidad 3: Fracciones

HUMANITAS
BILINGUAL SCHOOL TORREJÓN

1