Multiplicación

1. Un terreno se vende a $1.500 el metro cuadrado. Si el terreno tiene 12.500 m2, ¿Cuánto cuesta el terreno?

2. Tito está ahorrando dinero para salir de vacaciones este próximo verano. Pretende ahorrar $250 diarios. ¿Cuánto dinero ahorrará en un año completo?

3. Calcule las siguientes multiplicaciones

a) 456 · 45 =

b) 23.456 · 67 =

c) 10.000 · 157 =

d) 9.490 · 33 =

e) 11.375 · 76 =

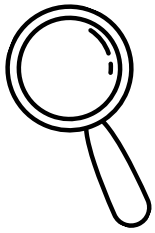
4. Si 10 kilogramos de harina valen $5.000, ¿Cuánto valen 50 kilogramos?

5. ¿Cuántos segundos hay en un día? ¿Cuántos segundos hay en un mes (considerando que tiene 30 días)? ¿Cuántos segundos hay en un año?

6. Una lechería produce diariamente 2.348 litros de leche y 673 kilos de queso. Cada litro de leche lo venden en $475 y cada kilo de queso en $2.100. ¿Cuántos litros de leche produce una lechería en una semana? ¿Cuántos kilos de queso se producen en 24 días?

7. De la pregunta anterior, ¿A cuánto dinero equivale la producción de leche y queso? Respectivo a los resultados obtenidos.

Resultados:



1. 18.750.000

2. 91.250

3.
- **a)** 20.520
- **b)** 1.571.552
- **c)** 1.570.000
- **d)** 313.170
- **e)** 864.500

4. 25.000

5.
- **Día:** 86.400 segundos.
- **Mes:** 2.592.000 segundos.
- **Año:** 31.536.000 segundos.

6. 16.436 y 16.152

7. 7.807.100 y 33.919.200