

Guía n°1: Matemática 6° básico

I. Encierra en un círculo la alternativa correcta según corresponda

1. Si un pasaje de metro vale \$670 ¿Cuánto saldrán 4 pasajes?:
 - a) \$2 670.
 - b) \$2 086.
 - c) \$2 860.
 - d) \$2 680.

2. Al efectuar el producto $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6$ se obtiene:
 - a) 21
 - b) 620
 - c) 720
 - d) 123 456

3. Los dos números que se multiplican se denominan:
 - a) Sumandos.
 - b) Productos.
 - c) Cocientes.
 - d) Factores.

4. “Si tengo 27 dulces y quiero repartirlos en bolsas de seis dulces ¿Cuántas bolsas tendré?” ¿qué operación necesito para resolver este problema?
 - a) Adición.
 - b) División.
 - c) Sustracción.
 - d) Multiplicación.

5. ¿Cuál de estas situaciones se resuelve por medio de una sustracción?
 - a) Tengo 14 paquetes de gomas y cada paquete contiene 5 gomas ¿Cuántas gomas tengo?
 - b) Si tengo 14 gomas y las reparto en 5 personas ¿Cuántas gomas les corresponden a cada uno?
 - c) Si tengo 14 gomas y perdí 5 ¿Cuántas gomas tengo?
 - d) Si tengo 14 gomas y me regalan 5 ¿Cuántas gomas tengo?

II. Resuelve los siguientes ejercicios con su respectivo procedimiento

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| a) $1357 + 17389 =$ | f) $190 - 58 - 11 =$ |
| b) $1985 + 135 + 57911 =$ | g) $15020 - 97 =$ |

c) $1969 + 24 - 1903 =$

h) $\underline{12575} \cdot 12$

d) $1095 - 23 + 1753 =$

i) $\underline{16092} \cdot 56$

e) $2000 - 361 =$

j) $2205 : 12 =$

III. Resuelve cada situación con su ejercicio, procedimiento y su respuesta completa

1. Si en cada caja de huevos caben 12 de ellos, ¿cuántas cajas se ocuparán para guardar 136 huevos?
2. ¿Cuántos bidones de 5 litros se necesita para envasar 695 litros de agua?