

## ACTIVIDADES DE INTEGRACIÓN

### 1) Representar en la recta numérica los siguientes números naturales

- a) Mayores que 6 y menores que 15  
b) 20 ; 40 ; 80 ; 140 ; 160

### 2) Ordenar los siguientes números de mayor a menor

15001 ; 14999 ; 15010 ; 14989 ; 51000 ; 15000

### 4) Escribir como multiplicación y luego resolver

- a)  $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 =$   
b)  $63 + 63 + 63 + 63 =$

- 5) Micaela recibe cada mes \$105 para sus gastos. Su hermano menor, Joaquín, recibe \$18 menos. ¿Cuánto gastan sus padres anualmente en la mensualidad de Mica y Joaquín?

Marcá cuál o cuáles de estas expresiones permiten resolver el problema. Luego respondé.

$12 \cdot 105 + 12 \cdot 18$

$12 \cdot 105 - 87 \cdot 12$

$12 \cdot 105 + (105 - 18) \cdot 12$

$12 \cdot (105 + 87)$

### 6) ¿Cuál es el nombre de la propiedad de la multiplicación utilizada en cada caso?

- a)  $5 \cdot 3 \cdot 9 = 5 \cdot (3 \cdot 9) = 5 \cdot 27 = 135$   
b)  $4 \cdot 2 \cdot 10 = 10 \cdot 4 \cdot 2 = 80$

### 7) Resolver las siguientes divisiones

- a)  $6597 : 8 =$   
b)  $64329 : 31 =$

8) Completá los espacios en blanco con valores que hagan verdadera la igualdad en cada caso

$$\underline{\quad}^2 = 144$$
$$\underline{\quad}^4 = 81$$
$$4^{\square} = 256$$
$$\sqrt{\underline{\quad}} = 5$$
$$9^{\square} = 1$$
$$\underline{\quad}^1 = 9$$

9) Completa con el exponente en cada caso

a)  $6^7 : 6^3 = 6^{\quad}$

b)  $5^8 : 5^2 = 5^{\quad}$

c)  $2^{10} : 2^9 = 2^{\quad}$

d)  $(3^2)^3 = 3^{\quad}$

10) Resolver los siguientes cálculos combinados

a)  $158 + (78 : 2 - 27) =$

b)  $372 + (28 + 36 : 4) - 119 =$

c)  $\sqrt[3]{100 : 10 + 17} + 8^2 =$

d)  $25 : (2^9 : 2^7 + 1^6) + 4 \cdot 10 =$