

EXAMEN TEMA 1 NÚMEROS NATURALES 5º EP



COLEGIO DE FOMENTO
MIRAVALLS - EL REDÍN
BILINGÜE
CONCERTADO

1. Escribe los números que indican estas descomposiciones:

- a) $2 \text{ Um} + 3 \text{ d} + 5 \text{ u} = \dots\dots\dots$
- b) $5 \text{ Dm} + 8 \text{ c} + 2 \text{ u} = \dots\dots\dots$
- c) $2 \text{ Cm} + 3 \text{ c} + 2 \text{ d} + 5 \text{ u} = \dots\dots\dots$
- d) $50 \text{ Um} + 30 \text{ d} + 8 \text{ u} = \dots\dots\dots$

Utiliza el punto de los
miles y millones
cuando sea necesario

2. Averigua los números que faltan:

$$98.325 - 5.328 = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots - 78.123 = 23.455$$

$$103.873 - \dots\dots\dots = 33.455$$

$$\dots\dots\dots - 64.987 = 302$$

3. Identifica la propiedad aplicada:

- $2 \times 3 = 3 \times 2$ Conmutativa Asociativa Distributiva
- $(7 \times 5) \times 10 = 7 \times (5 \times 10)$ Conmutativa Asociativa Distributiva
- $7 \times 12 = 7 \times (10 + 2) = (7 \times 10) + (7 \times 2)$ Conmutativa Asociativa Distributiva
- $128 + 35 = 35 + 128 =$ Conmutativa Asociativa Distributiva
- $(8 + 7) + 3 = 8 + (7 + 3) =$ Conmutativa Asociativa Distributiva

4. Relaciona cada número con su aproximación a las centenas

16.025

14.965

13.496

17.995

15.000

18.000

16.000

13.500

5. Sin hacer las divisiones, relaciona las que tengan el mismo cociente:

$$\begin{array}{l} 150 : 21 \\ 24 : 3 \\ 64.100 : 500 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 48 : 6 \\ 641 : 5 \\ 50 : 7 \end{array}$$

6. Calcula el resultado de estas operaciones combinadas:

$$\begin{array}{lll} 9 \times 2 + (15 - 6 \times 2) & 14 + 3 \times 15 - 50 & 50 - 48 : (6 + 10) \end{array}$$

$$(9-5)+20 \div 4 \times 4$$

$$5-3+8^2+(3+32 \div 8)$$

7. Completa la tabla:

producto	base	exponente	resultado
$3 \times 3 \times 3 \times 3$			
$5 \times 5 \times 5$			
$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$			