



Apellidos y nombre: _____

INSTRUCCIONES: Lee con atención y responde.

1. LECTURA Y ESCRITURA DE NÚMEROS NATURALES.

- ☐ Completa con cifras o letras según corresponda:

5.724.372: _____

Noventa mil trescientas veinticuatro: _____

Un millón doscientas sesenta y cinco: _____

963.754.034: _____

120.005: _____

Trescientos mil setecientos: _____

Dos mil millones: _____

3.060.309.609: _____

53.050: _____

2. VALOR DE POSICIÓN DE NÚMEROS NATURALES.

- ☐ Observa este número y contesta:

C de Millón	D de Millón	U de Millón	CM	DM	UM	C	D	U
6	7	4	3	0	5	8	1	9

Escríbelo en letras: _____

¿Cuál es la cifra de las centenas de millar?: _____

¿Cuál es la cifra de las decenas de millón?: _____

¿Cuál es la cifra de las unidades?: _____

¿Cuántas centenas vale la cifra de la unidad de millón?: _____

¿Cuántas unidades vale la cifra de la decena de millar?: _____

3. OPERACIONES CON NÚMEROS NATURALES.

- ☐ Realiza las siguientes operaciones:

$$\begin{array}{r} 358\ 739 \\ + 839\ 405 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 680\ 431 \\ + 257\ 942 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2\ 490\ 485 \\ - 1\ 085\ 804 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 574\ 906 \\ - 397\ 472 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 735\ 041 \\ \times 85 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 638\ 536 \\ \times 486 \\ \hline \end{array}$$

$$\frac{288}{32} =$$



$$\frac{720}{24} =$$



Reduce a la mínima expresión

4. OPERACIONES COMBINADAS

- ☐ Efectúa las siguientes operaciones:

$$35 - (16 + 9) - 3 =$$

$$3 \times 4 + 12 \div 6 =$$

$$9 \times 6 - 12 + 12 \times 3 =$$

$$4 + 21 \times 2 - (7 + 8) - 12 \div 2 =$$

5. PROBLEMA

- ☐ Resuelve el siguiente problema

En un partido de baloncesto, se han vendido un total de 1200 entradas, de las cuales 525 se han vendido a 5 euros cada una, 490 entradas a 6 euros cada una y el resto a 7 euros cada una. ¿Cuál ha sido el total recaudado en dicho partido?

6. POTENCIAS DE UN NÚMERO NATURAL

- ☐ Selecciona las expresiones que son potencias:

a. $2 + 2 + 2 + 2$: ☐

c. $7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$: ☐

b. $3 \times 2 \times 3 \times 2 \times 3$: ☐

d. $5 \times 5 + 5 \times 5 + 5$: ☐

- ☐ Calcula el resultado de:

a.- 4 al cubo: ☐

c. 2 a la quinta: ☐

b.- 3 a la cuarta: ☐

d. 7 al cuadrado: ☐

7. MÚLTIPLOS Y DIVISORES DE UN NUMERO NATURAL.

a.- Escribe tres múltiplos de:

8:

12:

b.- Escribe los divisores de:

8:

20:

c.- Selecciona si la declaración es verdadera o falsa (F o V):

4 es divisor de 12:

30 es múltiplo de 6:

28 es múltiplo de 3:

10 es divisor de 2:

8. CONCEPTO DE NÚMEROS DECIMALES

a.- Escribe cómo se leen los siguientes números decimales:

3.2: _____

23.068: _____

50.42: _____

b.- Ordena los siguientes números decimales de menor a mayor

1.25

12.5

1.52

12.523

1.025

— — — —