



ASIGNATURA: Matemática

GRADO: P5 2021  
P6 2022

Nombre y apellido: \_\_\_\_\_

**INSTRUCCIÓN:** Lee atentamente cada instrucción y luego resuelve.

### LECTURA DE NÚMEROS

1. Escribe en forma literal el siguiente número: (todo en minúsculas)

a. 352 070 100

.....

### MÚLTIPLOS Y DIVISORES

2. Aplica los criterios de divisibilidad y marca con una X si el número es divisible entre 2, 3, 4, 5, 10:

Divisible por	2	3	4	5	10
25 600	<input type="checkbox"/>				

3. Elige y arrastra los divisores de: 56 (todos, de menor a mayor)

1    2    3    4    6    7    8    9    12    13    14    16

18|    19    24    26    28    43    48    51    56

Div 56= {  ,  ,  ,  ,  ,  ,  ,  }

4. Elige el mínimo común múltiplo (mcm) de los siguientes números:

mcm (9, 18, 34)=

mcm (7, 14, 20) =

## FRACCIONES

5. Resuelve la suma de fracciones en tu cuaderno y escribe la respuesta:

$$5\frac{4}{7} + 8\frac{2}{9}$$

Rta.   $\frac{\text{}{\text{}}$

## CÁLCULO MENTAL

6. Resuelve mentalmente:

- a.  $3^3 = \dots\dots\dots$
- b.  $137 + 153 = \dots\dots\dots$
- c.  $3,5 - 2 = \dots\dots\dots$
- d.  $7200 : 80 = \dots\dots\dots$
- e.  $450 \times 40 = \dots\dots\dots$

## OPERACIONES PROBLEMAS

8. Resuelve el problema:

El año 1979, la marca mundial masculina en la carrera de 200 metros era de 19,72 segundos; actualmente es de 19,19 , segundos. ¿Cuántos segundos ha disminuido esta marca desde 1979 hasta ahora?

DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA
		La marca ha disminuido en <input type="text"/> seg. desde 1979 hasta ahora.