

ESCUELA PARTICULAR MIXTA GABRIEL GARCÍA MÁRQUEZ
EXAMEN MATEMÁTICA
2DO QUIMESTRE
6TO

NOMBRE: _____

FECHA: _____

CONSEJO #10:

"Mantén la
calma y confía
en ti mismo."

1.- Convierte las fracciones decimales en números decimales

$$\frac{4}{10} = \square$$

$$\frac{3}{10} = \square$$

$$\frac{2}{10} = \square$$

$$\frac{9}{10} = \square$$

2.- Escribe estas sumas de números decimales colocando de forma que coincidan las unidades del mismo orden y calcula.

$$23,45 + 5,7 =$$

$$45,6 + 8,34 =$$

	C	D	U,	d	c	m
+						

	C	D	U,	d	c	m
+						

3.- Escribe en números romanos.

XXIV

CDLXX

LXXXIX

XLVIII

ochenta y nueve	→		cuatrocientos setenta	→	
cuarenta y ocho	→		veinticuatro	→	

4.- Completa los siguientes espacios:

60

2

MESES

AÑO

100

15

- Un minuto tiene _____ segundos.
- Un trimestre equivale a 3 _____.
- _____ semestres son igual a 1 año.
- Un siglo tiene _____ años.
- Una quincena son _____ días.
- Un _____ es igual a 365 días y a 12 meses.

5.- Calcula los siguientes porcentajes como en el ejemplo.

$$50\% \text{ de } 25 = \frac{50}{100} \text{ de } 25 = \frac{50 \times 25}{100} = \frac{1250}{100} = 12,50$$

$$40\% \text{ de } 30 = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \text{ de } \boxed{} = \frac{\boxed{} \times \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

$$12\% \text{ de } 45 = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \text{ de } \boxed{} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

$$20\% \text{ de } 50 = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \text{ de } \boxed{} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$