

GUIA 1 DE TRABAJO MATEMATICA 7° BÁSICO

OBJETIVO DE APRENDIZAJE

MA6° - OA08: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que involucren adiciones y sustracciones de fracciones propias, impropias, números mixtos o decimales hasta la milésima

ADICION Y SUSTRACCION DE DECIMALES

Instrucciones

- 1.- Ordenar las cantidades de forma vertical respetando el orden posicional
- 2.- Sumar o restar según se requiera
- 3.- Posicionar la **COMA** en el resultado donde corresponde según el orden posicional (entre la **UNIDAD** y la **DECIMA**)

C: centenas

D: decenas

U: unidades

d: décimas

c: centésimas

m: milésimas

Adición $234,43 + 56,7 + 23,145$

Sustracción $157,83 - 48,092$

	C	D	U	,	d	c	m
	2	3	4	,	4	3	
		5	6	,	7		
+		2	3	,	1	4	5
	3	1	4	,	2	7	5

	C	D	U	,	d	c	m
		1	5	7	,	8	3
			4	8	,	0	9
-							2
		1	0	9	,	7	3

I PARTE. Resolver los siguientes ejercicios

1) $8,38 + 19,2$

2) $534,841 - 72,43$

3) $10,03 - 2,4$

4) $784,361 + 12,433$

5) $134,83 - 57,26$

6) $68,74 + 123,484$

II PARTE. Resolver los siguientes problemas

- 1) Un bus sale del terminal y recorre 87,93 km hasta la ciudad siguiente. Desde esa ciudad, recorre otros 54,92 km hasta llegar a la siguiente parada de buses. Luego, desde ese lugar realiza un último trayecto de 24,8 km hasta la parada final. ¿Cuántos kilómetros recorre el bus en total?
- 2) Marcelo lleva al colegio un diccionario cuya masa es de 0,78 kg y una enciclopedia de 0,8 kg. ¿Cuál es la masa total entre los dos libros?
- 3) Josefa tiene que recorrer 22 km desde su casa hasta la casa de su abuela. Primero recorre 12,5 km hasta la plaza y desde ahí pedalea otros 9,45 km hasta llegar a un parque donde descansa. ¿Qué distancia le falta recorrer para llegar a casa de su abuela?