

Tareas Para la semana del 23 al 27 de marzo

LUNES 23 DE MARZO DE 2020

1. Corregir las tareas del 16 de marzo de la semana pasada. **Recuerda que tienes que corregir la tarea en color rojo para que te fijes en los fallos que has tenido.**

Ejercicios: Es obligatorio copiar los enunciados

1. Dibuja en el cuaderno las tres escaleras con las unidades de longitud masa y capacidad.
2. Copia en el cuaderno el cuadro en el que pone **RECUERDA**.
3. Expresa estas unidades de longitud en la unidad que se indica:

15 km = <u>15000</u> m	134 m = <u>134000</u> mm	45 km = <u>450</u> Hm
12 hm = <u>1200</u> m	14 m = <u>1400</u> cm	6 km = <u>600</u> dam
3 dam = <u>30</u> m	2 m = <u>20</u> dm	18 hm = <u>18000</u> dm
88 dm = <u>8800</u> mm	13 dm = <u>130</u> cm	98 hm = <u>980000</u> cm
4322 cm = <u>43220</u> mm	14 hm = <u>140000</u> cm	43 dm = <u>430</u> cm
678 m = <u>678000</u> mm	53 dam = <u>53000</u> cm	62 cm = <u>620</u> mm

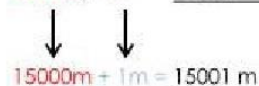
4. Expresa estas unidades de masa y capacidad en la unidad que se indica:

150000 g = <u>150</u> kg	1340000 mg = <u>1340</u> g	450 hg = <u>45</u> kg
1200 l = <u>120</u> dal	14000 cg = <u>140</u> g	6000000 mg = <u>6</u> kg
3000 g = <u>30</u> hg	200000 dl = <u>20000</u> l	1800000 ml = <u>180</u> dal
8800000 l = <u>8800</u> kl	13000 ml = <u>13</u> l	9800000 dl = <u>9800</u> hl
4322000 hg = <u>432200</u> kg	140000 dg = <u>14000</u> g	430000 dl = <u>43000</u> kl
678000 dal = <u>67800</u> hl	5300 cl = <u>53</u> l	62000 cg = <u>62</u> dag

5. Expresa en la unidad indicada. Pasamos todo a la unidad indicada y sumamos. Fíjate en el ejemplo

Ejemplo:

15 km y 1 m = 15001 m



¿Cuántos centímetros mide cada cuerda? Calcula y completa.

		
400+80c+5cm= 485 cm	600cm+70cm+2cm=672cm	900cm+80c+5cm=985cm

	4 m, 5 dm y 7 cm = 400c+50cm+7cm=457cm
	2 m, 6 dm y 9 cm = 200cm+60cm+9 = 269cm
	17 m, 8 dm y 9 cm = 1700cm+80cm+9cm= 1789cm
	3 m, 8 cm y 5 mm = 3000mm+80mm+5mm= 3085mm
	5 m, 4 cm y 6 mm = 5000mm+40mm+6mm=5046mm
	14 m, 9 cm y 7 mm = 14000mm+90mm+7mm=14097mm

- Dibuja la escalera de capacidad (la de los litros)
- Realizar los ejercicios del 1 al 3 de la página 158 (tema 11 tercer trimestre) de matemáticas: **Ayúdate de la escalera que has dibujado y de las explicaciones de la semana pasada.**

1 Copia y completa en tu cuaderno.

PRESTA ATENCIÓN

Fijate bien en qué unidad transformas.

- | | | |
|----------------|----------------|----------------|
| ▪ 2 ℓ = ... dl | ▪ 3 ℓ = ... cl | ▪ 2 ℓ = ... ml |
| ▪ 3 ℓ = ... dl | ▪ 4 ℓ = ... cl | ▪ 3 ℓ = ... ml |
| ▪ 5 ℓ = ... dl | ▪ 6 ℓ = ... cl | ▪ 7 ℓ = ... ml |
| ▪ 7 ℓ = ... dl | ▪ 8 ℓ = ... cl | ▪ 9 ℓ = ... ml |

2 Expresa en la unidad que se indica.

En decilitros

- | | |
|--------------|--------------|
| ▪ 4 ℓ y 2 dl | ▪ 5 ℓ y 3 dl |
| ▪ 6 ℓ y 5 dl | ▪ 7 ℓ y 9 dl |
| ▪ 8 ℓ y 7 dl | ▪ 9 ℓ y 8 dl |

En centilitros

- | | |
|--------------|--------------|
| ▪ 2 ℓ y 3 cl | ▪ 4 ℓ y 5 cl |
| ▪ 5 ℓ y 7 cl | ▪ 6 ℓ y 8 cl |
| ▪ 8 ℓ y 9 cl | ▪ 9 ℓ y 9 cl |

En mililitros

- | | |
|--------------|--------------|
| ▪ 3 ℓ y 4 ml | ▪ 7 ℓ y 3 ml |
| ▪ 8 ℓ y 5 ml | ▪ 9 ℓ y 6 ml |
| ▪ 9 ℓ y 7 ml | ▪ 9 ℓ y 9 ml |

3 Lee y calcula cuántos centilitros son.

1 litro = 2 medios litros
1 litro = 4 cuartos de litro
1 litro = 100 centilitros

- | | |
|---------------|----------------|
| ▪ 1 ℓ y medio | ▪ 1 ℓ y cuarto |
| ▪ 2 ℓ y medio | ▪ 4 ℓ y cuarto |
| ▪ 3 ℓ y medio | ▪ 5 ℓ y cuarto |
| ▪ 5 ℓ y medio | ▪ 7 ℓ y cuarto |

MARTES 24 DE MARZO DE 2020

1. Corregir las tareas del 17 de marzo de la semana pasada. **Recuerda que tienes que corregir la tarea en color rojo para que te fijes en los fallos que has tenido.**

Ejercicios: Es obligatorio copiar los enunciados

Lee con atención la hoja de la explicación.

1. Convierte estas medidas incomplejas en complejas. Ayúdate de una tabla

Medida Incompleja	kl	hl	dal	l	dl	cl	ml	Medida compleja
708 ml =					7	0	8	= 7 dl y 8 ml
304 l =		3	0	4				= 3 hl y 4 l
809 dal =	8	0	9					= 8 kl y 9 dal
65 cl =					6	5		= 6 dl y 5 cl
602 dl =			6	0	2			6 dal y 2 dl

2. Convierte estas medidas complejas en incomplejas.

- a) 5 kl, 3 dal y 2 dl = $50000 \text{ dl} + 300 \text{ dl} + 2 \text{ dl} = 50.302 \text{ dl}$
- b) 8 hl, 2 l, 3 dl y 7 cl = $80000 \text{ cl} + 200 \text{ cl} + 30 \text{ cl} + 7 \text{ cl} = 80.237 \text{ cl}$
- c) 3 dal, 4 l y 7 ml = $30000 \text{ ml} + 4000 \text{ ml} + 7 \text{ ml} = 34.0007 \text{ ml}$
- d) 8 dl, 7 cl y 4 ml = $800 \text{ ml} + 70 \text{ ml} + 4 \text{ ml} = 874 \text{ ml}$

3. Completa en tu cuaderno.

HAZLO ASÍ

$$75 \text{ mm} = 70 \text{ mm} + 5 \text{ mm} = 7 \text{ cm} + 5 \text{ mm}$$

- 19 mm = $\dots 1 \text{ cm} + \dots 9 \text{ mm}$
- 28 mm = $\dots 2 \text{ cm} + \dots 8 \text{ mm}$
- 45 mm = $\dots 4 \text{ cm} + \dots 5 \text{ mm}$

4. Expresa en milímetros y ordena las longitudes de cada grupo de menor a mayor.

Group 1:
 $39 \text{ mm} = 39 \text{ mm}$
 $4 \text{ cm} = 40 \text{ mm}$
 $3 \text{ cm y } 7 \text{ mm} = 30 \text{ mm} + 7 \text{ mm} = 37 \text{ mm}$
 $3 \text{ cm y } 7 \text{ mm} < 39 \text{ mm} < 4 \text{ cm}$

Group 2:
 $54 \text{ cm} = 540 \text{ mm}$
 $6 \text{ cm} = 60 \text{ mm}$
 $5 \text{ cm y } 6 \text{ mm} = 50 \text{ mm} + 6 \text{ mm} = 56 \text{ mm}$
 $5 \text{ cm y } 6 \text{ mm} < 6 \text{ cm} < 54 \text{ cm}$

Group 3:
 $75 \text{ cm} = 750 \text{ mm}$
 $9 \text{ cm} = 90 \text{ mm}$
 $8 \text{ cm y } 5 \text{ mm} = 80 \text{ mm} + 5 \text{ mm} = 85 \text{ mm}$
 $8 \text{ cm y } 5 \text{ mm} < 9 \text{ cm} < 75 \text{ cm}$

4. Lee y completa en tu cuaderno.

HAZLO ASÍ

$$43 \text{ cm} = 40 \text{ cm} + 3 \text{ cm} = 4 \text{ dm} + 3 \text{ cm}$$

- 19 cm = $\dots 1 \text{ dm} + \dots 9 \text{ cm}$
- 45 cm = $\dots 4 \text{ dm} + \dots 5 \text{ cm}$
- 86 cm = $\dots 8 \text{ dm} + \dots 6 \text{ cm}$

HAZLO ASÍ

$$257 \text{ cm} = 200 \text{ cm} + 50 \text{ cm} + 7 \text{ cm} = 2 \text{ m} + 5 \text{ dm} + 7 \text{ cm}$$

- 356 cm = $\dots 3 \text{ m} + \dots 5 \text{ dm} + \dots 6 \text{ cm}$
- 745 cm = $\dots 7 \text{ m} + \dots 4 \text{ dm} + \dots 5 \text{ cm}$
- 680 cm = $\dots 6 \text{ m} + \dots 8 \text{ dm}$

2. Realiza los ejercicios del 1 e la página 159 (tema 11 tercer trimestre) de matemáticas:
Ayúdate de la escalera que has dibujado y de las explicaciones de la semana pasada.

1 Expresa en litros. Fíjate bien en las unidades.

- | | | |
|---------------|---------------|----------------|
| ▪ 2 dal y 3 ℓ | ▪ 4 hl y 25 ℓ | ▪ 7 kl y 125 ℓ |
| ▪ 3 dal y 6 ℓ | ▪ 6 hl y 4 ℓ | ▪ 8 kl y 85 ℓ |
| ▪ 5 dal y 9 ℓ | ▪ 8 hl y 75 ℓ | ▪ 9 kl y 5 ℓ |

3. Escribe la escalera de las medidas de masa (los gramos)
 4. Realizar los ejercicios del 1 al 3 de la página 159 del tema 11 (tercer trimestre)

1 Copia y completa en tu cuaderno.

RECUERDA

1 g = 10 dg
 1 g = 100 cg
 1 g = 1.000 mg

- | | | |
|----------------|----------------|----------------|
| ▪ 3 g = ... dg | ▪ 2 g = ... cg | ▪ 5 g = ... mg |
| ▪ 4 g = ... dg | ▪ 5 g = ... cg | ▪ 6 g = ... mg |
| ▪ 5 g = ... dg | ▪ 6 g = ... cg | ▪ 7 g = ... mg |
| ▪ 7 g = ... dg | ▪ 8 g = ... cg | ▪ 9 g = ... mg |

2 Expresa en la unidad que se indica y completa en tu cuaderno.

En decigramos

- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| ▪ 2 g y 5 dg | ▪ 4 g y 7 dg | ▪ 6 g y 8 dg |
|--------------|--------------|--------------|

En centigramos

- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| ▪ 3 g y 3 cg | ▪ 5 g y 6 cg | ▪ 8 g y 9 cg |
|--------------|--------------|--------------|

En miligramos

- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| ▪ 5 g y 7 mg | ▪ 7 g y 8 mg | ▪ 9 g y 7 mg |
|--------------|--------------|--------------|

3 Expresa en gramos.

- | | | | | | |
|---------|----------|----------|------------|------------|-------------|
| ▪ 40 dg | ▪ 150 dg | ▪ 200 cg | ▪ 700 cg | ▪ 3.000 mg | ▪ 9.000 mg |
| ▪ 60 dg | ▪ 300 dg | ▪ 500 cg | ▪ 900 cg | ▪ 5.000 mg | ▪ 11.000 mg |
| ▪ 90 dg | ▪ 800 dg | ▪ 600 cg | ▪ 1.200 cg | ▪ 7.000 mg | ▪ 25.000 mg |

EJEMPLOS

40 dg = 4 g
 : 10

200 cg = 2 g
 : 100

3.000 mg = 3 g
 : 1.000

MIÉRCOLES 25 DE MARZO DE 2020.

1. Corregir las tareas del 18 de marzo de la semana pasada. **Recuerda que tienes que corregir la tarea en color rojo para que te fijes en los fallos que has tenido.**

Tareas Para El Miércoles 18 De Marzo De 2020

Soluciones de los ejercicios del 1 al 4 de la página 146 y 147 del libro de matemática

Actividades

- 1
 - 20 m
 - 40 m
 - 300 m
 - 400 m
 - 7.000 m
 - 9.000 m
 - 140 m
 - 250 m
 - 1.500 m
 - 3.700 m
 - 58.0000 m
 - 95.000 m
- 2
 - 35 m
 - 78 m
 - 127 m
 - 349 m
 - 6.462 m
 - 8.175 m
 - 17.092 m
 - 45.005 m
 - 416 m
 - 625 m
 - 1.506 m
 - 2.908 m
- 3
 - 2 dam
 - 5 dam
 - 4 hm
 - 6 hm
 - 3 km
 - 4 km
 - 8 dam
 - 9 dam
 - 7 hm
 - 8 hm
 - 6 km
 - 8 km
- 4
 - $56 \text{ m} = 5 \text{ dam} + 6 \text{ m}$
 - $64 \text{ m} = 6 \text{ dam} + 4 \text{ m}$
 - $72 \text{ m} = 7 \text{ dam} + 2 \text{ m}$
 - $89 \text{ m} = 8 \text{ dam} + 9 \text{ m}$

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE MAGNITUDES

PASOS PARA RESOLVER PROBLEMAS

1. Leo, leo, leo hasta que comprendo: **Recuerda tienes que saber de qué habla el problema (dinero, árboles, distancia, masa...)**
2. Marco con cuadrado las palabras claves que me dan pista de la operación:

Palabra clave	¿Dónde está?	Operación
más que	Fuera de la pregunta más que.... ¿.....?	Suma
más que	Dentro de la pregunta ¿..... más que ...?	Resta
En total	Dentro de la pregunta ¿..... en total?	Suma
Juntos / entre todos	Dentro de la pregunta ¿..... juntos?	Suma
Quedan, falta, diferencia	Dentro de la pregunta ¿..... quedan/ faltan?	Resta
menos que	Siempre	Resta

3. Rodeo la palabra clave que me preguntan.
4. Escribo los datos. **Para resolver problemas de medidas es necesario pasar todos los datos a la misma unidad.**
5. Realizo las operaciones.
6. Escribo la respuesta.
7. Compruebo que la respuesta **No es un disparate.**

Para batir el récord del polideportivo, un nadador ha recorrido una distancia de 2 km y 500 m. ¿Cuántos metros ha recorrido en total?

1. hablan de longitud.
2. En total: es una suma
3. metros
5. DATOS: hay que pasarlos todos a la misma unidad
Recorre 2 km y 500m
2 Km = 2000 m
500 m = 500 m
6. Operación: suma
2000 m + 500 m = 2500m
7. Solución: Recorre 2500 m
8. 2500 m es mayor que 2000

2. Resuelve los problemas: pág143 ejercicio 5, pág145 ejercicio 5 del tema 10.

Problemas

5 Resuelve.





Gabriel tiene una cometa roja y otra cometa verde.
La cuerda de la cometa roja mide 8 m, 6 dm y 9 cm,
y la cuerda de la cometa verde mide 7 m, 3 dm y 5 cm.

- ¿Cuántos centímetros mide la cuerda verde menos que la roja?
- ¿Cuántos centímetros le faltan a la cuerda roja para medir 9 m?



5 Lee y resuelve.

Daniela está leyendo un artículo sobre la longitud de algunos animales.

MARIQUITA	SALTAMONTES	HORMIGA	GUSANO
			
7 mm	3 cm y 5 mm	5 mm	7 cm y 9 mm



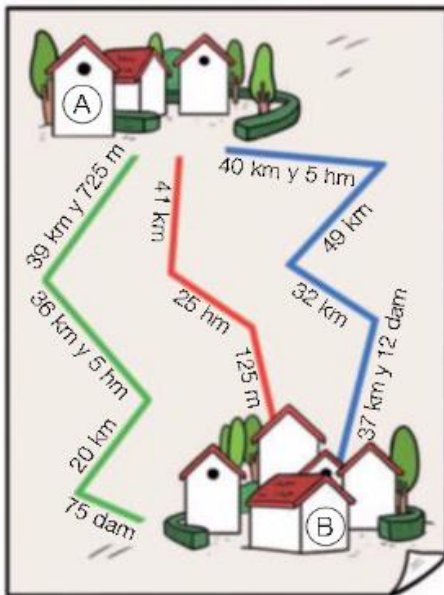
- ¿Cuántos milímetros en total miden una mariquita y una hormiga?
¿Cuántos centímetros y milímetros son?
- ¿Cuántos milímetros mide un saltamontes?
- ¿Cuántos milímetros mide un saltamontes más que una mariquita?
- ¿Cuántos milímetros mide un gusano de seda más que un saltamontes?

JUEVES 26 DE MARZO DE 2020

1. Resuelve los problemas: pág147 ejercicio 5 pág. Tema 10. 159 ejercicio 2 tema 11



5 Observa el plano y resuelve.



- ¿Cuántos metros mide cada camino?
- Paula va de la ciudad A a la ciudad B por el camino más corto y vuelve a la ciudad A por el más largo. ¿Cuántos metros recorre Paula en total?
- Ramiro vive en la ciudad B. Cada día va a la ciudad A por el camino verde y vuelve a la ciudad B por el mismo camino. ¿Cuántos metros recorre cada día? ¿Cuántos kilómetros y metros son?
- Cada día, un autobús sale de la ciudad A a la ciudad B por la ruta roja y para a la mitad del camino. ¿A cuántos kilómetros de la ciudad B tiene la parada?
- Inventa un camino de dos tramos de la ciudad A a la ciudad B cuya longitud sea de 2 km.

2 Lee y resuelve.

Juan lleva un camión cisterna y va cargado con 9 kl y 500 ℓ de agua.

Primero, llena un depósito de 2.825 ℓ y, después, otro de 6 hl y 75 ℓ.

- ¿Cuántos litros descarga en el segundo depósito?
- ¿Cuántos litros de agua le quedan en la cisterna?



VIERNES 27 DE MARZO DE 2020

Resuelve los problemas: pág. 161 ejercicio 2 y pág. 162 eje 1 del tema 11.

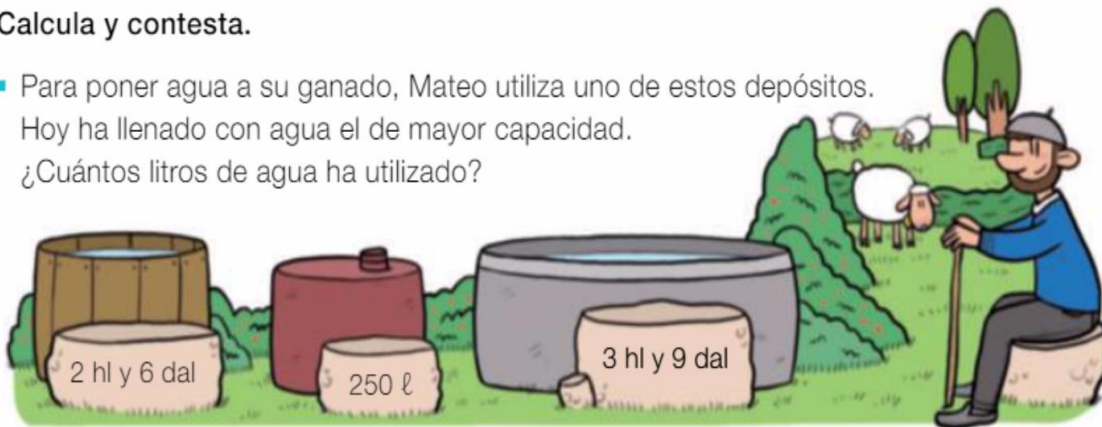
2 Resuelve. Piensa bien qué operaciones debes hacer.



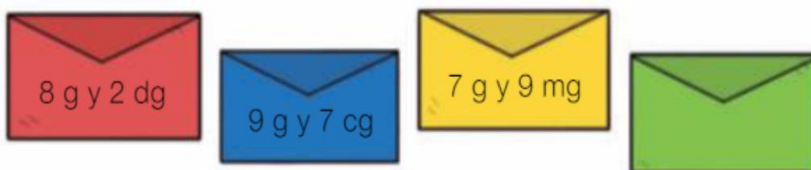
- Un hipopótamo del zoo pesa 2 t y 870 kg.
¿Cuántos kilos le faltan para pesar 3 toneladas?
- El camión de Miguel pesa vacío 11 t y 980 kg.
Hoy ha cargado 7 máquinas de 750 kg cada una.
¿Cuántos kilos pesa el camión de Miguel cargado?

1 Calcula y contesta.

- Para poner agua a su ganado, Mateo utiliza uno de estos depósitos.
Hoy ha llenado con agua el de mayor capacidad.
¿Cuántos litros de agua ha utilizado?



- Beatriz ha ido a correos a enviar estas cartas.



- ¿Cuántos decigramos pesa la carta roja?
- ¿Cuántos centigramos pesa la carta azul?
- ¿Cuántos miligramos pesa la carta amarilla?
- ¿Cuántos miligramos puede pesar la carta verde si pesa más que la carta amarilla y menos que 8 g?

