

VIERNES 3 DE ABRIL DE 2020

!!!LAS RESPUESTAS ESTÁN EN ROJO!!!

*** LENGUA**

GRAMÁTICA: LOS DETERMINANTES (I)

Páginas 148 -149

- * Había que copiar los recuadros explicativos de los determinantes, los artículos y los demostrativos de las páginas 148 y 149.**

Cuidad la letra, la ortografía y la presentación. 🤔

Las actividades de hoy eran digitales.

*** MATEMÁTICAS**

LOS MÚLTIPLOS DEL METRO.

Páginas 144 - 145

Antes de empezar los ejercicios vamos a recordar cómo podemos multiplicar un número por 10, por 100 o por 1.000.

- Si multiplicamos un número por 10, 100 o por 1000, se escribe el número y le añadimos tantos ceros como ceros acompañan al 1.

Ejemplo: $54 \times 10 = 540$ → **Volvemos a poner el 54 y le añadimos un cero del 10.**

$54 \times 100 = 5.400$ → **Volvemos a poner el 54 y le añadimos dos ceros del 100**

$54 \times 1000 = 54.000$ → **Volvemos a poner el 54 y le añadimos tres ceros del 1.000**

Ahora pasamos a hacer los ejercicios

VIERNES 3 DE ABRIL DE 2020

- **Ejercicios:**

3.- Ordena estas longitudes de menor a mayor:

89 hm

7 km

96 dam

540 m

* *Para poder ordenar las longitudes y saber cuál es la menor o la mayor, tienen que estar todas en la misma unidad de medida, por ejemplo, podemos poner todas en metros. Lo hacemos multiplicando por 10, por 100 o por 1.000 las que tenemos.*

Lo voy a hacer paso a paso .

- $89 \text{ hm} = 89 \times 100 = 8.900 \text{ m}$
- $7 \text{ km} = 7 \times 1.000 = 7.000 \text{ m}$
- $96 \text{ dam} = 96 \times 10 = 960 \text{ m}$
- $540 \text{ m} = 540 \text{ m}$

Como ya los tenemos todos en metros, podemos ordenarlos sin problema.

Buscamos el más pequeño que es 540 m , después el siguiente que es 960 m , seguimos con el siguiente que es 7.000 m y por último, el mayor que es 8.900 m .

Los ordenamos con los resultados que hemos obtenido que es más fácil, pero luego tenemos que ordenarlos con las medidas que nos habían dado. Lo miramos y vemos a quién corresponde cada medida.

$$540 \text{ m} < 960 \text{ m} < 7.000 \text{ m} < 8.900 \text{ m}$$

$$540 \text{ m} < 96 \text{ dam} < 7 \text{ km} < 89 \text{ hm} \longleftarrow \text{Esta es la solución}$$

VIERNES 3 DE ABRIL DE 2020

4.- Copia y completa en tu cuaderno:

a) $3 \text{ km} = 2 \text{ 300 m} + ? \text{ m}$

Para poder hacer el ejercicio tenemos que tener todas las medidas en la misma unidad. Así que los **3 km** los tenemos que poner en **metros** y lo hacemos multiplicando por 1.000.

$$3 \text{ km} = 3 \times 1.000 = 3.000 \text{ m} \quad \text{Entonces se queda así:}$$

$$3.000 \text{ m} = 2.300 + ? \text{ m}$$

Para saber cuánto vale la **?** tenemos que saber cuánto le falta a 2.300 m para llegar a 3.000 m, y eso lo podemos saber restando a 3.000 m los 2.300 m

$$\begin{array}{r} 3000 \text{ m} \\ - \\ 2300 \text{ m} \\ \hline \end{array}$$

0 7 0 0 m → Esto es lo que tenemos que sumar a 2.300, esto es lo que vale la **?**

Por tanto:

a) $3 \text{ km} = 2.300 \text{ m} + ? \text{ m} = 2.300 + \mathbf{700 \text{ m}}$

b) $6 \text{ km} = ? \text{ m} + 4.400 \text{ m}$

Aquí los **6 km** los tenemos que poner en **metros** y lo hacemos multiplicando por 1.000.

$$6 \text{ km} = 6 \times 1.000 = 6.000 \text{ m} \quad \text{Entonces se queda así:}$$

$$6.000 \text{ m} = ? \text{ m} + 4.400 \text{ m}$$

Para saber cuánto vale la **?** tenemos que saber cuánto le falta a 4.400 m para llegar a 6.000 m, y eso lo podemos saber restando a 6.000 m los 4.400 m.

$$\begin{array}{r} 6000 \text{ m} \\ - \\ 4400 \text{ m} \\ \hline \end{array}$$

1 6 0 0 m → Esto tenemos que sumar a 4.400, esto es lo que vale la **?**

Por tanto:

b) $6 \text{ km} = ? \text{ m} + 4.400 \text{ m} = \mathbf{1.600 \text{ m}} + 4.400 \text{ m}$

VIERNES 3 DE ABRIL DE 2020

c) $5.600 \text{ m} + 4.400 \text{ m} = ? \text{ km}$

Para poder hacer el ejercicio vamos a sumar lo metros y cuando tengamos la solución lo pasamos a km.

$$\begin{array}{r} 5\ 6\ 0\ 0\ \text{m} \\ + \\ 4\ 4\ 0\ 0\ \text{m} \\ \hline 10\ 0\ 0\ 0\ \text{m} \end{array} \rightarrow$$

Como 1 km son 1.000 m, para saber cuántos km son 10.000 m le vamos a quitar a los 10.000 m los ceros que tiene 1.000.
¿A qué 1.000 tiene tres ceros? Pues entonces a 10.000 m le vamos a quitar esos tres ceros y entonces, ¿qué nos queda?
~~10.000~~ → Nos queda 10, ¿verdad?

Por tanto:

c) $5.600 \text{ m} + 4.400 \text{ m} = 10.000 \text{ m} = 10 \text{ km}$

d) $2\ 800 \text{ m} + 2\ 200 \text{ m} = ? \text{ km}$

Igual que antes para poder hacer el ejercicio vamos a sumar lo metros y cuando tengamos la solución lo pasamos a km.

$$\begin{array}{r} 2\ 8\ 0\ 0\ \text{m} \\ + \\ 2\ 2\ 0\ 0\ \text{m} \\ \hline 5\ 0\ 0\ 0\ \text{m} \end{array} \rightarrow$$

Otra vez igual que antes, como 1 km son 1.000 m, para saber cuántos km son 5.000 m le vamos a quitar a los 5.000 m los ceros que tiene 1.000.
Como 1.000 tiene tres ceros, a 5.000 m le vamos a quitar esos tres ceros y entonces, ¿qué nos queda?
~~5.000~~ → Nos queda 5 km

Por tanto:

d) $2.800 \text{ m} + 2.200 \text{ m} = 5.000 \text{ m} = 5 \text{ km}$

VIERNES 3 DE ABRIL DE 2020

• Problemas:

8.- Un corredor da 10 vueltas a un circuito de atletismo que mide 3 hm y 25m de longitud. ¿Cuántos metros ha recorrido?

DATOS

- Vueltas = 10
- Mide = 3 hm y 25m
- Recorre ?

PLANTEAMIENTO

Para poder multiplicar lo tenemos que poner todo en la misma unidad, así que: pasamos los 3 hm y 25 m a metros y después multiplicamos por las 10 vueltas.

OPERACIÓN

- 3 hm y 25m
- 3 hm = $3 \times 100 = 300$ m
- 3 hm y 25 m = $300 \text{ m} + 25 \text{ m}$

$$\begin{array}{r} + 300 \text{ m} \\ \underline{25 \text{ m}} \\ 325 \text{ m} \end{array}$$

$$- 325 \times 10 = 3.250 \text{ m}$$

SOLUCIÓN

Ha recorrido 3.250 m

VIERNES 3 DE ABRIL DE 2020

10.- Cristina y Sonia van a hacer una marcha hasta el río. Si de su casa al río hay 5 km y ya han recorrido 35 hm, ¿cuántos metros les faltan para llegar?

DATOS

- Total = 5 km
- Han recorrido = 35 hm
- Le falta ?

PLANTEAMIENTO

Para poder restar lo tenemos que poner todo en la misma unidad, así que: pasamos los **5 km** a **m** y los **35 hm** a **m**. Después lo restamos

OPERACIÓN

$$- 5 \text{ km} = 5 \times 1.000 = 5.000 \text{ m}$$

$$- 35 \text{ hm} = 35 \times 100 = 3.500 \text{ m}$$

$$- 5.000 \text{ m} - 3.500 =$$

$$\begin{array}{r} 5000 \text{ m} \\ - \\ 3500 \text{ m} \\ \hline 1500 \text{ m} \end{array}$$

Y ahora sí que sí



SOLUCIÓN

Les faltan 1.500 m para llegar.

Os habéis ganado una semana de vacaciones...

¡¡Que la disfrutéis!!

