

ACTIVIDADES SEMANA DEL 10 AL 14 DE AGOSTO

ÁREA: Matemática

GRADO: 4to

DOCENTES: Natalia Ferrara, Celeste Venier

NUMERACIÓN

- 1) Unir con flechas cada número a su correcta escritura.

21.003

VEINTIÚN MIL TRESCIENTOS TREINTA

21.303

VEINTIÚN MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES

21.330

VEINTIÚN MIL TRES

21.330

VEINTIÚN MIL TRESCIENTOS TRES

- 2) Escribí el anterior y el posterior en cada caso.

90.000

90.990

99.909

99.999

- 3) Ordenar en forma decreciente los números dados en el ejercicio anterior
-

OPERACIONES

¡Aprendemos a multiplicar con dos cifras!

PARTES DE LA MULTIPLICACIÓN

$$\begin{array}{r} \boxed{15} \Rightarrow \text{MULTIPLICANDO} \\ \times \boxed{8} \Rightarrow \text{MULTIPLICADOR} \\ \hline \boxed{120} \Rightarrow \text{PRODUCTO} \end{array}$$

¿Cómo resolvemos una multiplicación con dos cifras? (la siguiente indicación no es necesario transcribirla a la hoja)

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 12 \\ \hline + 24 \\ 12 - \\ \hline 144 \end{array}$$

AZUL = UNIDAD
ROJO = DECENA

PARA MULTIPLICAR CON DOS CIFRAS, ES NECESARIO TRABAJAR LA OPERACIÓN EN TRES PARTES:

- * PRIMERO SE MULTIPLICAN LAS UNIDADES DEL MULTIPLICADOR POR TODO EL MULTIPLICANDO.
- * LUEGO, DEBAJO SE MULTIPLICAN LAS DECENAS DEL MULTIPLICADOR POR TODO EL MULTIPLICANDO (DEJANDO SIEMPRE UN ESPACIO EN LAS UNIDADES, PORQUE YA LAS UTILIZAMOS ANTES).
- * UNA VEZ TERMINADAS LAS DOS PARTES, LA TERCERA Y ÚLTIMA PARTE IMPLICA SUMAR LOS PRODUCTOS OBTENIDOS ANTERIORMENTE PARA CONOCER EL RESULTADO FINAL DE LA OPERACIÓN (PRODUCTO FINAL DE LA MULTIPLICACIÓN)

- Resolver las siguientes operaciones siguiendo los pasos indicados.

a) $\begin{array}{r} 22 \\ \times 14 \\ \hline \end{array}$

b) $\begin{array}{r} 13 \\ \times 13 \\ \hline \end{array}$

c) $\begin{array}{r} 12 \\ \times 21 \\ \hline \end{array}$

SITUACIONES PROBLEMÁTICAS

- a) El auto de mi papá tiene recorridos 67.602 kilómetros desde que lo compramos. Nos vamos de viaje a la Costa y haremos 380 kilómetros para llegar. ¿Cuántos kilómetros tendrá en total el auto al llegar?
¿Superará los 68.000 km?

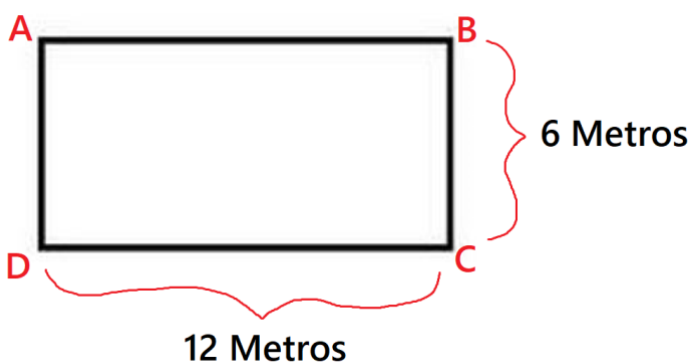


- b) Para ir a la escuela, Antonio y su hermanita recorrer con su caballo 4 kilómetros para ir y 4 kilómetros para volver. ¿Cuántos kilómetros recorre con su caballo en de lunes a viernes?



GEOMETRÍA

Averiguar el perímetro de la siguiente pileta.



A) Completar los datos de la figura con las medidas que faltan.

DATOS

$$\overline{DC} = 12 \text{ m}$$

$$\overline{BC} = 6 \text{ m}$$

$$\overline{AB} = \boxed{}$$

$$\overline{AD} = \boxed{}$$

B) Hallar el perímetro de la pileta sumando los datos correspondientes.

PERÍMETRO TOTAL