



Ficha de Trabajo en Casa: Repasando mis conocimientos matemáticos

Estimado alumno:

Debes resolver los siguientes ejercicios y problemas en los espacios correspondientes. Si el espacio no es suficiente, realiza las operaciones en una hoja cuadrículada y la anexas a tu folder de trabajo. Ten en cuenta el orden y limpieza.



1. Efectúa las siguientes operaciones.

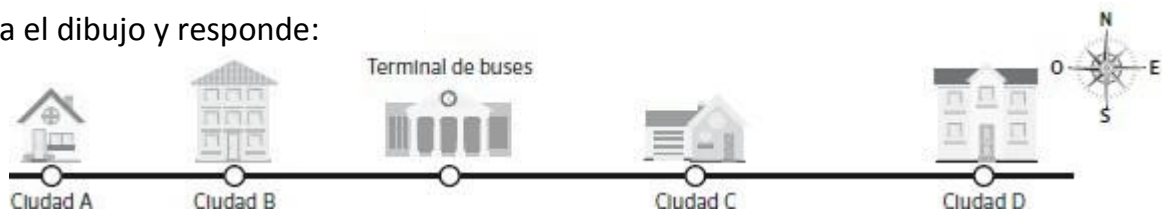
$$\begin{array}{r} \text{a) } 77004982 + \\ \underline{58670508} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{b) } 528420755 - \\ \underline{160785378} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{c) } 604954118 - \\ \underline{396035406} \end{array}$$

2. Efectúa las siguientes multiplicaciones y ordena los resultados de menor a mayor.

$$\begin{array}{r} \text{a) } 235875 \times \\ \underline{974} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{b) } 5418096 \times \\ \underline{159} \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{c) } 2569396 \times \\ \underline{263} \end{array}$$

Ordenando:

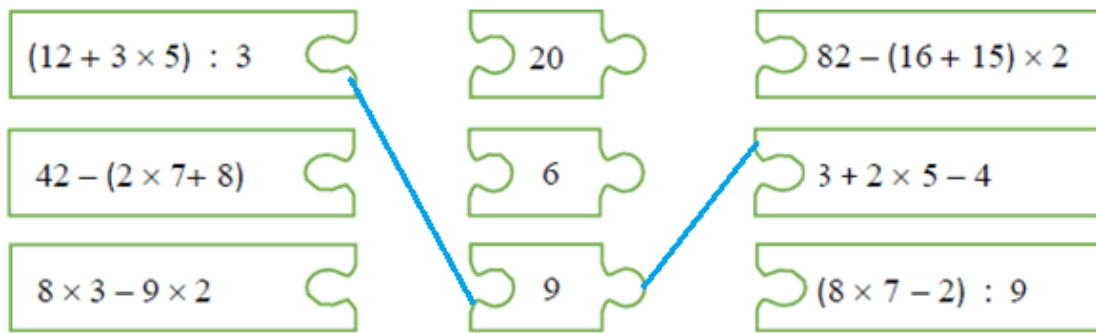
3. Observa el dibujo y responde:



a) Si un bus se dirige en dirección oeste, ¿a qué ciudades podría llegar?

b) Considerando que la ciudad D se ubica a 1 429 000m del terminal de buses y que, entre la ciudad B y la ciudad D hay 1 702 000m de distancia, ¿cuántos kilómetros hay entre la ciudad B y el terminal de buses?

4. Relaciona cada operación con su solución. El desarrollo de cada operación combinada se hace en la parte inferior:



Operaciones:

5. Coloca un paréntesis donde sea necesario, para que las igualdades sean correctas.

$$16 + 8 : 2 + 6 = 26$$

$$20 - 2 \times 4 + 6 = 18$$

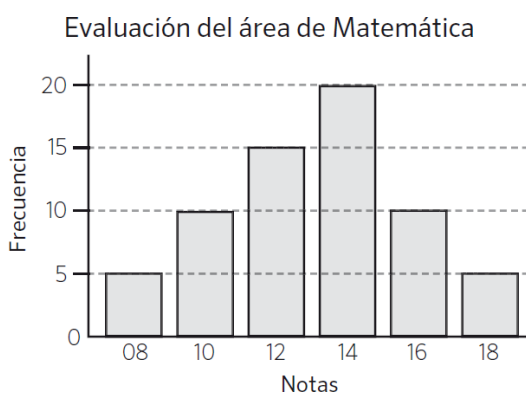
$$16 + 8 : 2 + 6 = 18$$

$$20 - 2 \times 4 + 6 = 78$$

$$16 \ 8 : 2 + 6 = 17$$

$$20 - 2 \times 4 + 6 = 6$$

6. En el gráfico de barras, se muestran las notas obtenidas por los estudiantes del sexto grado de una institución educativa en el área de Matemática.



a) ¿Cuántos estudiantes fueron evaluados?

b) ¿Cuántos estudiantes aprobaron la evaluación?

c) ¿Cuántos estudiantes obtuvieron notas mayores a 14?