



Ficha de trabajo N°4

(Estrategias para resolver problemas)

Unidad N°8

Resuelve los siguientes problemas.

- 1 Augusto y su familia se van de paseo en auto. Si el auto consume 5 litros de gasolina cada 100 kilómetros y quedan en el tanque 11 litros de combustible, ¿cuántos kilómetros podrá recorrer Augusto con el auto?

Reducimos a la unidad:

Gasolina (L)		
Distancia (km)		



Calculemos los kilómetros:

Gasolina (L)		
Distancia (km)		

Rpta.: Augusto podrá recorrer _____ km.

- 2 Una máquina envasa 4800 botellas de aceite en 8 horas. ¿Cuántas botellas de aceite envasará en 5 horas?

Reducimos a la unidad:

Tiempo (h)		
Cantidad de botellas		

_____ :

Tiempo (h)		
Cantidad de botellas		

Rpta.: Envasarán _____ botellas.

- 3 David descarga un video de 36 megabytes en 4 minutos. ¿Cuántos megabytes se descargarán en 15 minutos?

Reducimos a la mitad:

Tiempo (min)		
Nº de megabytes		

_____:

Tiempo (min)		
Nº de megabytes		

Rpta.: Se descargarán _____ megabytes.