

Problemas de proporcionalidad inversa

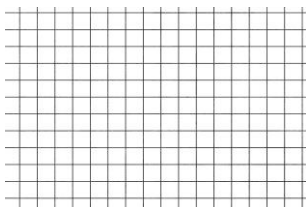
Nombre: _____ Fecha: _____

- 1 Dos grifos tardan 6 horas en llenar un tanque de agua. ¿Cuánto tiempo tardarían 3 grifos en llenar el mismo tanque si trabajan a la misma velocidad?

Datos

- _____
- _____
- _____

Operación



Solución

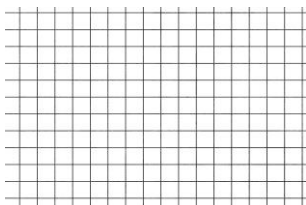


- 2 Cinco trabajadores tardan 3 días en cosechar todas las manzanas de una granja. ¿Cuántos días tardarían 15 trabajadores en hacer el mismo trabajo?

Datos

- _____
- _____
- _____

Operación



Solución

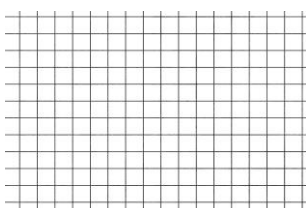


- 3 Se necesitan 3 autobuses para llevar a 150 estudiantes a un museo y tardan 1 hora en llegar. ¿Cuánto tiempo tardarían 6 autobuses en transportar a los mismos 150 estudiantes?

Datos

- _____
- _____
- _____

Operación



Solución

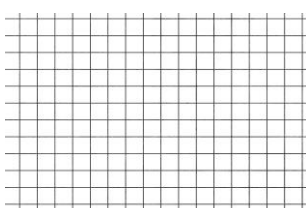


- 4 10 voluntarios pueden limpiar una playa en 6 horas. ¿Cuánto tiempo tardarían 20 voluntarios en limpiar la misma playa?

Datos

- _____
- _____
- _____

Operación



Solución

