

ACTIVIDAD DE REFORZAMIENTO VARIACIÓN INVERSA

NOMBRE DEL ALUMNO: _____

ACTIVIDAD 4

VARIACIÓN INVERSA

En una variación inversa cuando la primera cantidad aumenta la otra disminuye, y si la primera disminuye la segunda aumenta

PROBLEMA 1

4 albañiles tardan 8 días en construir una barca.
¿Cuánto días tardarán 2 albañiles?

$$R = \underline{\hspace{2cm}} \text{ albañiles}$$



PROBLEMA 2

14 trabajadores reparan un coche en 3 días.
¿Cuántos trabajadores serán necesarios para que lo reparen en 2 días?

$$R = \underline{\hspace{2cm}} \text{ trabajadores}$$

PROBLEMA 3

En una granja, 20 patos tardan 10 días en comer el alimento que hay guardado. ¿Cuánto tiempo tardarán 40 patos en terminar el alimento? Completa la tabla.

patos	1	2	4	5	8	10	20	25	40
días							10		

Preguntas:

¿Cuántas patos tardarán 25 días? _____ patos

¿4 patos cuántos días tardarán en comer el alimento guardado? _____ días