

ACTIVIDAD DE REFORZAMIENTO PROPORCIONALIDAD DIRECTA E INVERSA

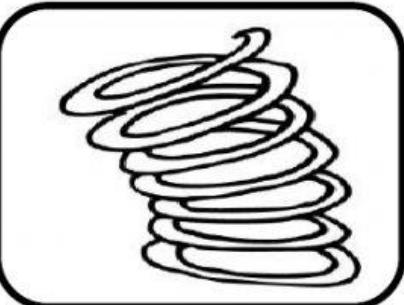
NOMBRE DEL ALUMNO: _____

ACTIVIDAD 2

PROBLEMA 1

- a) Un resorte sufre un alargamiento de 6mm cuando soporta un peso de 45kg. ¿Cuál será su alargamiento, cuando soporta un peso de 54 kg?

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



PROBLEMA 2

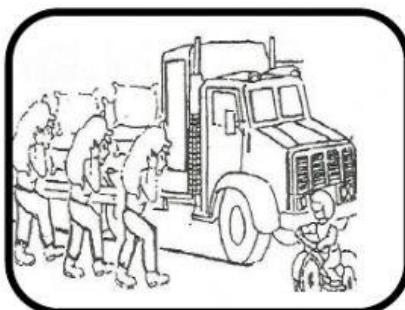
- b) En el primer día de su viaje la familia Rodríguez recorrió 801 km en 9 horas. ¿Cuántas horas habían viajado cuando llevaba 534 km, recorridos?

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

PROBLEMA 3

- c) 16 excursionistas tienen provisiones para 12 días, si al grupo se agregan 8 personas, ¿Cuántos días durarán esas mismas provisiones?

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



PROBLEMA 4

- d) Para descargar bultos de cemento de un tráiler. 5 trabajadores se tardan 4 horas en hacerlo. ¿Cuánto tiempo le tomará descargar el tráiler a 8 trabajadores?

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