

Magnitudes directamente proporcionales

Magnitudes inversamente proporcionales

En un campo se obtienen 5 kg. de lana por oveja. ¿Cuántos kilogramos de lana tendrán con 10 ovejas?

Cuatro pintores pintan un edificio en 20 días. ¿Cuántos pintores se deben contratar si se desea pintar el edificio en 8 días?

Una torta de un kilogramo se prepara con 4 huevos grandes y 3 tazas de harina. ¿Cuántos huevos y harina necesito para hacer una torta de 3 kg ?

El precio de 3 kg. de manzanas es de \$150. ¿Cuánto costará 5 kg ?

Un auto con una velocidad de 60 km/h recorre una distancia en 10 horas. ¿Cuánto tiempo tardaría en recorrer la misma distancia a una velocidad de 100 km/h?

Dos albañiles con el mismo rendimiento construyen un cerco en 15 días. ¿Cuántos albañiles se necesitarán para construir el cerco en 10 días