

REFUERZA LO APRENDIDO

REGLA DE TRES INVERSA Y DIRECTA

Destreza. Resolver y plantear problemas con la aplicación de la proporcionalidad directa o inversa, e interpretar la solución dentro del contexto del problema.

1. Observar el siguiente video como refuerzo.

<https://www.youtube.com/watch?v=DG8j4qDEeHQ>

1. Realizar los siguientes ejercicios.

- Una fotocopidora tarda 8 segundos en hacer 20 copias. ¿Cuánto tiempo tardará en 45 copias?



- Un coche gasta 5,5 litros de gasolina cada 100 Kilómetros. ¿Cuántos kilómetros recorrerá con 20 litros?



- Sofia necesita 300 gramos de harina para hacer 12 rosquillas. Si quiere hacer 18 rosquillas. ¿Cuántos gramos de harina necesitará?



- Ana compra 5 Kg de tomates, si 2kg cuestan 1,20 usd. ¿Cuánto pagará Ana?



- Se sabe que 16 obreros hacen una obra en 5 semanas. ¿Cuántos obreros más se necesitan para acabar la obra en 20 días?



- En un cuartel 200 soldados tienen comida para 40 días, si se triplicara el número de soldados. ¿Cuánto tiempo les duraría la comida?



- Si 5 obreros hacen una obra en 40 días ¿Cuánto tiempo tardarán 8 obreros en hacer la obra?

