REGLA DE TRES DIRECTA E INVERSA

Indico si las magnitudes expresadas son de proporcionalidad directa o inversa.

a.	El número de minutos hablados en el celular y la cantidad de dinero que hay que pagar por el consumo.	
b.	El número de trabajadores y el tiempo que se demoran en hacer un mismo trabajo.	
c.	La velocidad de un automóvil y el tiempo que tarda en llegar a su destino.	
d.	La cantidad de cuadernos comprados y el precio que se paga por ellos.	

Resuelvo los siguientes problemas.

1.- Tres pintores tardan 10 días en pintar una casa. ¿Cuántos días tardarán 6 pintores en hacer el mismo trabajo?

PLANTEAMIENTO:

Respuesta.

2.- En una granja avícola hay 300 gallinas que se comen balanceado en 20 días. Si se compran 100 gallinas más ¿En cuánto tiempo comerán la misma cantidad de balanceado?

PLANTEAMIENTO

Respuesta:

3.- Dos máquinas terminan la producción en 18 horas de trabajo. ¿Cuántas máquinas serán necesarias para finalizar el trabajo en tres horas?

PLANTEAMIENTO.

Respuesta