PROPORCIONALIDAD DIRECTA E INVERSA

LEE, ANALIZA Y ESCRIBE LA OPCIÓN CORRECTA EN EL RECUADRO. (IGUAL AL TEXTO)

Tres personas tardan 12 horas en pintar un muro. ¿Cuántas personas se necesitan si se quiere finalizar la tarea en tan solo 4 horas?

A proporcionalidad directa

B proporcionalidad inversa

Rp:

Si tardamos 3 horas en estudiar los 5 primeros temas del examen, ¿cuántas horas más necesitamos para terminar de estudiar si en total hay 17 temas?

A proporcionalidad directa

B proporcionalidad inversa

Rp:

RELACIONA

PROPORCIONALIDAD INVERSA	PROPORCIONALIDAD DIRECTA	REGLA DE 3 SIMPLE	MULTIPLICACIÓN

Ambas magnitudes aumentan o disminuyen en igual proporción.	Una magnitud aumenta, la otra disminuye o viceversa.	Se realiza para obtener la constante en la proporcionalidad inversa.	Se utiliza en la proporcionalidad directa.

LIVEWORKSHEETS

Realiza los cálculos en tu cuaderno y escribe la opción correcta.

Tres arquitectos remodelan una casa en 20 días. ¿Cuánto tardarán 10 hombres en hacer el mismo trabajo?

9 días

15 días

6 días

A 90 gramos

B 200 gramos

C 50 gramos

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS