PROPORCIÓN DIRECTA Y CONSTANTE DE PROPORCIONALIDAD

★ **Estándar 44:** Identifica y discrimina relaciones de proporcionalidad numérica (como el factor de conversión o cálculo de porcentajes) y las emplea para resolver problemas en situaciones cotidianas.

VIDEOS DE APOYO

<https://youtu.be/n9hBk3IVdyg>

<https://youtu.be/nP9SwAqhVTI>

EJERCICIOS PROPUESTOS

1. Indica si las siguientes magnitudes son directamente proporcionales:

a) El número de metros comprados de un tipo de tela y su precio.

SI

NO

b) La edad de una persona y su altura.

SI

NO

c) El número de albañiles de una obra y el tiempo que tardan en terminarla

SI

NO

d) La superficie de un terreno y su precio.

SI

NO

2. Completa las tablas y después contesta:

a) Una botella 1,5 l de zumo. ¿Cuántos litros contienen las siguientes botellas?

Nº de botellas	1	2	3	4	5	6
Litros de zumo						

¿Las magnitudes número de botellas y litros de zumo son directamente proporcionales?

SI

NO