

Proporcionalidad directa

1) Determina si las magnitudes en las siguientes situaciones, son directamente proporcionales o no.

a. La masa de una mochila y la cantidad de libro que tiene.

Directamente proporcionales

No son Directamente proporcionales

b. La estatura de una persona y su edad.

Directamente proporcionales

No son Directamente proporcionales

c. Litros de leche comprados y el precio pagado.

Directamente proporcionales

No son Directamente proporcionales

d. Velocidad de un vehículo y el tiempo que demora en llegar a destino.

Directamente proporcionales

No son Directamente proporcionales

e. La cantidad de comida que se debe comprar para una familia y la cantidad de integrantes de esta.

Directamente proporcionales

No son Directamente proporcionales

f. Cantidad de entradas vendidas para un concierto y dinero recaudado por la venta de entradas.

Directamente proporcionales

No son Directamente proporcionales

g. Cantidad de obreros en una construcción y el tiempo que demoran en terminar el trabajo.

Directamente proporcionales

No son Directamente proporcionales

h. El tiempo que demora una persona en ducharse y la cantidad de agua utilizada.

Directamente proporcionales

No son Directamente proporcionales

i. La cantidad de pintura que se utiliza para pintar un muro y la superficie de este.

Directamente proporcionales

No son Directamente proporcionales

j. La altura de un cerro y la presión atmosférica a esa altura.

Directamente proporcionales

No son Directamente proporcionales