

MAGNITUDES PROPORCIONALES

1.- ¿Cuáles de estas magnitudes son proporcionales? Marca las correctas.

litros de leche comprados	X	precio total
edad de una persona	X	altura de la persona
número de espectadores	X	cantidad de entradas vendidas
velocidad de un tren	X	número de pasajeros

2.- Indica en qué caso las magnitudes no son proporcionales.

peso (kg)	5	10	15	20
precio (€)	4	8	12	16

El peso y el precio _____ son proporcionales-

peso (kg)	10	16	21	26
edad (años)	2	4	6	8

El peso y la edad _____ son proporcionales-

3.- Completa estas tablas de proporcionalidad.

a.

n.º de gafas	1	2	•••	4	5	6	•••
n.º de cristales	•••	4	6	•••	•••	•••	14

b.

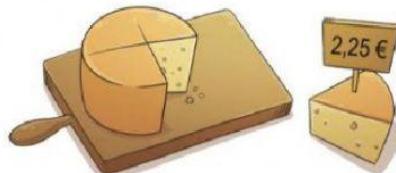
n.º de arañas	•••	10	•••	•••	25	30	35
n.º de patas	•••	80	120	160	200	•••	•••

4.- Halla el valor que falta en cada tabla para que correspondan a dos magnitudes proporcionales.

2	6
4	•••
30	60
5	•••

1	100
8	•••
12	18
4	•••

5.- ¿Cuánto cuesta el queso completo?



El queso completo costaría _____ €