

___ PROPORCIONALIDAD ___

Calcula

* Señala los pares de magnitudes que sean proporcionales.

- La edad de una persona y su estatura.
- El precio de una entrada y la duración de la película.
- La distancia y el tiempo empleado en recorrerla.
- La estatura y es peso de una persona.
- Los años y la masa corporal.

* Indica en las siguientes tablas de equivalencias, el número por el que hay que multiplicar o dividir para que las series sean proporcionales.

x	1	2	3	4	5
	7	14	21	28	35

:	1	5	7	9	10
	11	55	77	99	110

x	2	3	5	7	9
	8	12	20	28	36

:	2	3	5	6	8
	4	6	10	12	16

* Completa estas tablas de proporcionalidad:

x	Personas	1	4	5	8	:
	€		48			

x	Pastel	1	3	5	7	9	:
	€	4					

x	Amigos	2	3	4	7	:
	€		600			

x	Kg		5				:
	€	18	30	36	42	60	

* Halla el valor que falta en cada tabla. Las tablas reflejan dos magnitudes directamente proporcionales.

Kg	2	6
€	4	

m	30	60
€	5	

Kg	3	
€	24	112

m	6	
€	42	77

Km	1	100
Días	8	

Km	12	18
s	4	

Kg		20
€	6	12

m	15	
€	30	40

Kg	7	9
€		45

m		126
€	8	14

Km	36	
Días	9	12

Km	6	8
s	18	

* Completa estas tablas de proporcionalidad:

Km	3	5	7	9
min				81

Entradas	4		7		10
€	12	18		27	

Flores	2	4	6	8
€		24		

Litros	3	5	7	8	9
€		25			

