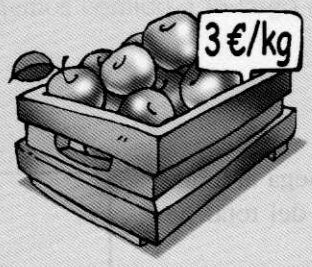
1 MAGNITUDES DIRECTAMENTE PROPORCIONALES

Proporcionalidad directa

En las magnitudes directamente proporcionales, al multiplicar o al dividir por un mismo número dos valores correspondientes, se obtiene otro par de valores correspondientes.



×3 :2

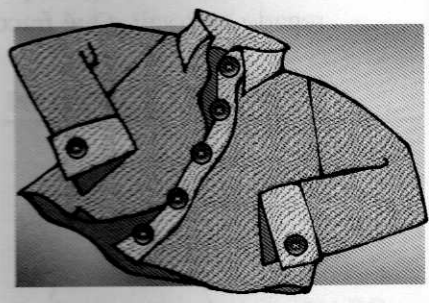
PESO (kg)	1	2	3	4	5	…	10	…
COSTE (€)	3	6	9	12	15	…	30	…

×3 :2

FÍJATE BIEN

Las magnitudes PESO y COSTE son directamente proporcionales porque al aumentar o disminuir el peso, el coste aumenta o disminuye en la misma proporción (×2, :3, ×3, …).

1. En un taller de confección ponen 7 botones en cada camisa. ¿Cuántos botones ponen en 2 camisas? ¿Y en 3 camisas? Completa la tabla.



CAMISAS	1	2	3	4	5	…	10
BOTONES	7					…	

2. Completa la tabla que relaciona el número de entradas para el circo y su coste.

N.º DE ENTRADAS	1	2	3	4	5	6	7	8
COSTE (€)	5							

3. Completa esta tabla de valores directamente proporcionales:

MAGNITUD A	1	2	3	4	5	8	10	15	20	25	50
MAGNITUD B	4	8									