

RELACIÓN ENTRE MAGNITUDES - 1

Indica si la relación de proporcionalidad entre los siguientes pares de magnitudes es: "Directa" o "Inversa".

MAGNITUDES A RELACIONAR	RELACIÓN DE PROPORCIONALIDAD
1. El peso de una mercancía y su valor o coste.	
2. El espacio recorrido y el tiempo empleado.	
3. La cantidad de agua que arroja un grifo y el tiempo necesario para llenar un depósito.	
4. El número de personas y la cantidad de alimentos que se necesitan.	
5. La gasolina consumida por un coche y los kilómetros recorridos.	
6. El peso de remolacha y el peso de azúcar que se le extrae.	
7. La velocidad de un coche y el tiempo que emplea en hacer un recorrido.	
8. La distancia que recorre una moto y la velocidad a la que circula.	
9. La longitud de una pieza de tela y su coste.	
10. Las vueltas que dan las ruedas de una bicicleta y la distancia recorrida.	
11. Las horas que trabaja una máquina y el número de botellas que refresco que rellena.	
12. La cantidad de frascos que caben en una caja y el tamaño de los frascos.	
13. El número de personas de una familia y los litros de agua consumidos.	
14. Número de vueltas que da una rueda para recorrer una cierta distancia y el radio de la rueda.	
15. El tiempo empleado por un coche y los kilómetros recorridos, siendo la velocidad del vehículo constante.	
16. Números de frascos iguales y su capacidad para envasar en ellos una cierta cantidad de mermelada.	
17. El tiempo empleado para recorrer una distancia y la velocidad a la que marchamos.	

18. La superficie de una pared y la cantidad de pintura necesaria para pintarla.	
19. Cantidad de asistentes a un concierto y el dinero recaudado.	
20. El número de obreros y el tiempo que emplean en hacer un trabajo.	