

- 1. Marca con un "SI" las cualidades que son magnitudes y con un "NO" las que no lo son.**

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| ___ El aroma de un jabón.             | ___ La edad de un familiar.                |
| ___ La forma de un dulce.             | ___ La estatura de una persona.            |
| ___ El precio de un electrodoméstico. | ___ El tiempo que tardas en comer.         |
| ___ El color de una blusa.            | ___ La distancia de tu cuarto a la cocina. |

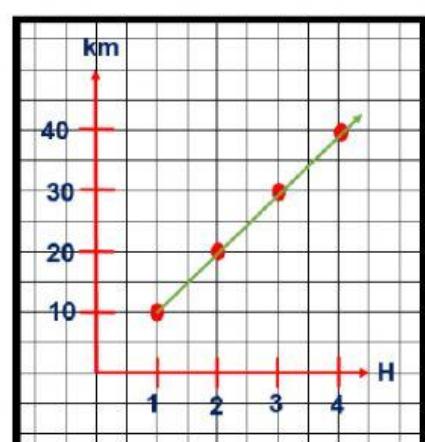
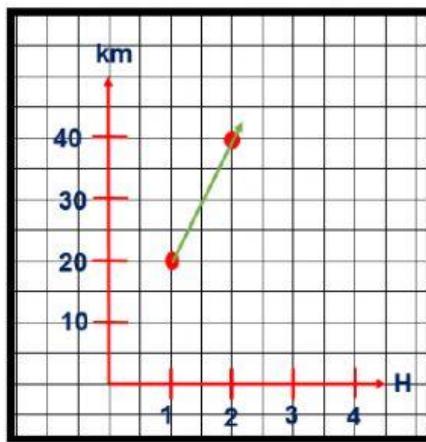
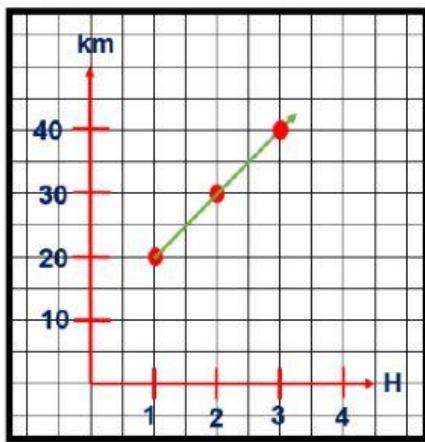
- 2. COMPLETA LAS TABLAS DE LAS MAGNITUDES DIRECTAMENTE PROPORCIONALES.**

Litro de jugo	1	2	3	4	5
Precio	\$2.000	\$	\$	\$	\$

Distancia en metros	50		150		250
Tiempo en horas	2	4			

**3. LEE LA SIGUIENTE SITUACIÓN Y SELECCIONA LA GRÁFICA CORRESPONDIENTE.**

**“Daniel participo en una carrera ciclística, con una velocidad constante de 20 km por hora.”**



**4. SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA.**

❖ **DOS MAGNITUDES SON DIRECTAMENTE PROPORCIONALES SI**

- los sumandos son diferentes.
- sus cocientes son iguales.
- la diferencia entre las dos es diferente.
- el producto es igual.

❖ **UNA MAGNITUD ES:**

- la suma de varias cosas.
- un objeto medible por medio de distancias relevantes.
- todo aquello que se puede medir y representar numéricamente.
- la medida de varias cosas.

5. RELACIONA CADA MAGNITUD CON SU UNIDAD DE MEDIDA.

Tiempo

Temperatura

Longitud

Peso

Grados  $^{\circ}$

Metro

Horas

Kilogramos

6. OBSERVE LAS SIGUIENTES MAGNITUDES Y COMPLETE LAS TABLAS.

❖ CON 3 NARANJAS SE PREPARA UN VASO CON JUGO.

Vasos de jugo	1	2	3	4	5
Cantidad Naranjas					

