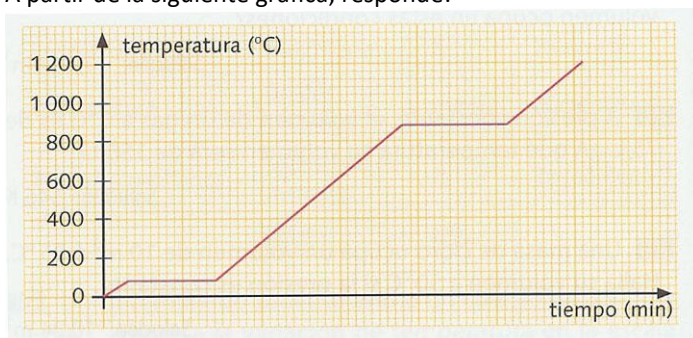


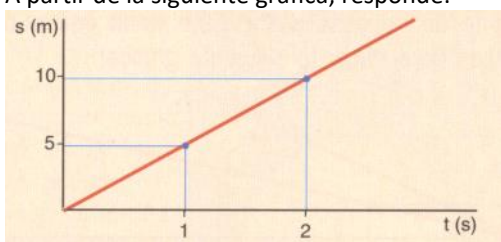
1. Dada la relación en castellano entre dos magnitudes: *¿Cómo varía la temperatura (°C) de la atmósfera con respecto a la altura (m), medida sobre el suelo?*
 - a) ¿Qué magnitud hace el papel de variable dependiente y cuál de independiente?
 - b) ¿Cuáles son las unidades de las magnitudes?
 - c) ¿Cómo expresarías la dependencia de las magnitudes en forma de tabla?
 - d) ¿Cómo expresarías la dependencia de las magnitudes en forma gráfica?

2. A partir de la siguiente gráfica, responde:



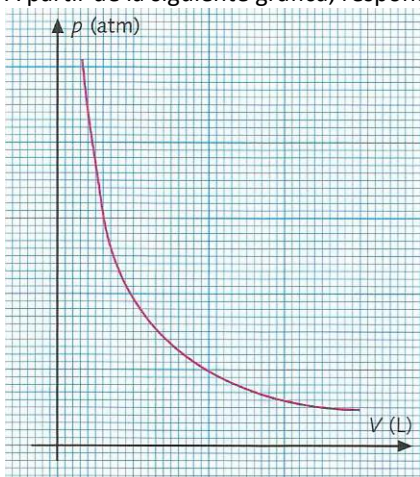
- a) ¿Qué magnitud hace el papel de variable dependiente y cuál de independiente?
- b) ¿Cuáles son las unidades de las magnitudes?
- c) ¿Cómo expresarías la dependencia de las magnitudes en forma de tabla?
- d) Expresa la relación entre las magnitudes en castellano.

3. A partir de la siguiente gráfica, responde:



- a) ¿Qué magnitudes se relacionan?
- b) ¿Cuáles son las unidades de las magnitudes?
- c) ¿Qué tipo de proporcionalidad representan?
- d) Expresa la relación entre las magnitudes en castellano.
- e) ¿Cuál sería su ecuación?

4. A partir de la siguiente gráfica, responde:



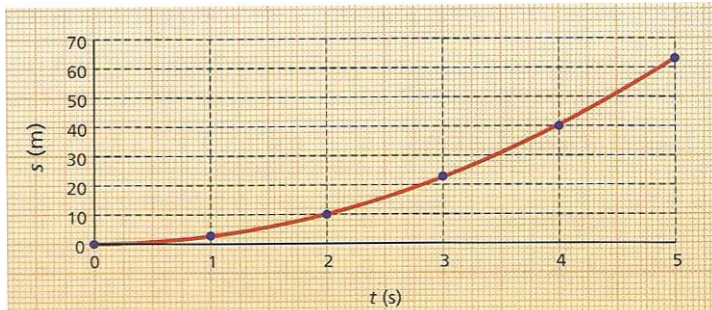
- a) ¿Qué magnitudes se relacionan?
- b) ¿Cuáles son las unidades de las magnitudes?
- c) ¿Qué tipo de proporcionalidad representan?
- d) Expresa la relación entre las magnitudes en castellano.

5. A partir de la siguiente tabla de datos, responde:

V (L)	5	4	3	2	1
P (atm)	1	1,25	1,67	2,5	5

- ¿Qué magnitudes se relacionan?
- ¿Cuáles son las unidades de las magnitudes?
- Expresa la relación entre las magnitudes en castellano.
- Representa su relación en una gráfica usando papel milimetrado.
- ¿Cuál es su ecuación?

6. A partir de la siguiente gráfica, responde:



- ¿Qué magnitud hace el papel de variable dependiente y cuál de independiente?
- ¿Cuáles son las unidades de las magnitudes?
- ¿Cómo expresarías la dependencia de las magnitudes en forma de tabla?
- Expresa la relación entre las magnitudes en castellano.
- ¿Qué tipo de proporcionalidad se expresa?

7. Convierte 1000 000 mL en m^3 .

8. Convierte 0,756 m en mm.

9. Convierte 8 000 000 cm^2 en m^2

10. Convierte 7689 870 000 dm^3 en Hm^3