

# LEY DE GAY-LUSSAC

---

1. Representa gráficamente la relación: P-T. ¿Qué tipo de gráfica se obtiene?

EXPERIMENTO	T (°C)	P (atm)
1	0	1
2	27	1,1
3	55	1,2
4	82	1,3

2. Calcula la relación P/T. ¿Cómo es en todos los casos?.
3. Expresa en lenguaje científico cómo es la relación entre las variables presión y la temperatura a volumen constante.
4. ¿Qué presión habrá en ese recipiente si el termómetro indica una temperatura de 110°C?