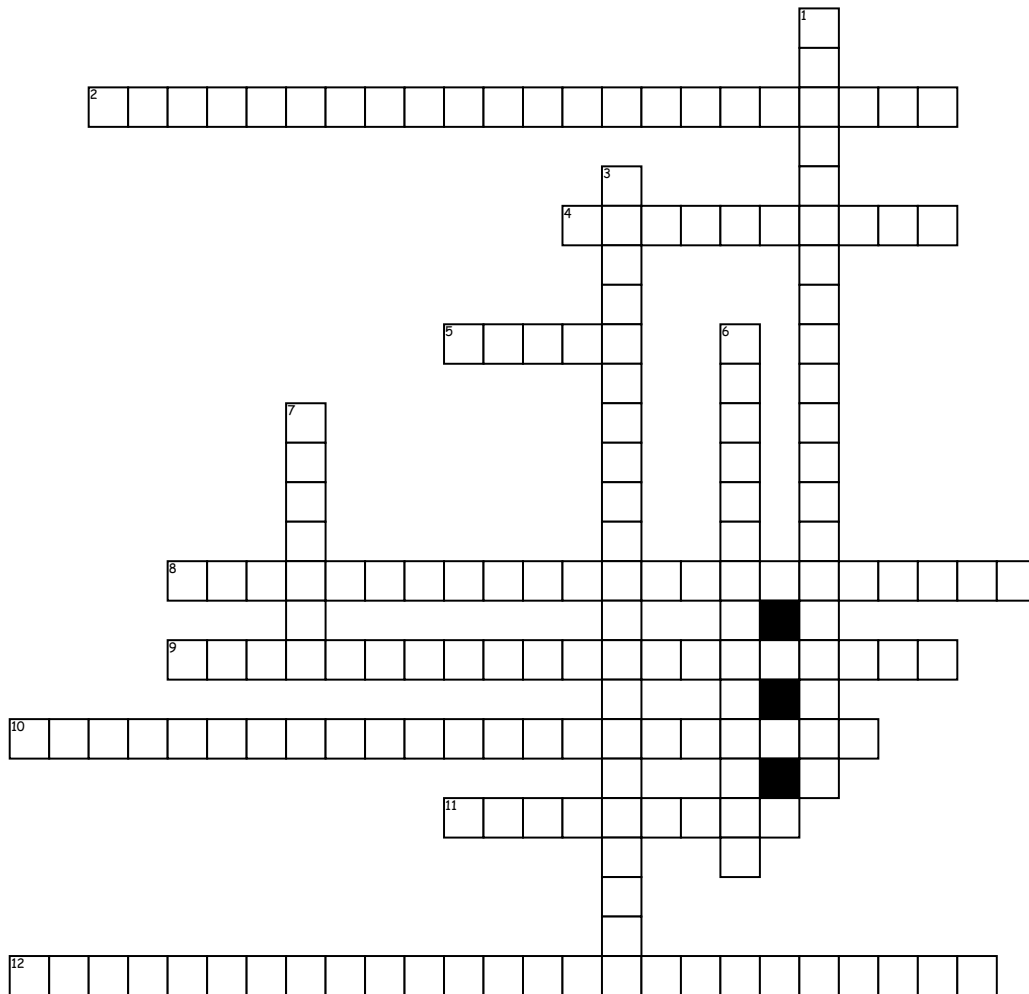


Name: _____

magnetismo



Across

2. Propiedad que representa algunos materiales como hierro dulce en los cuales las líneas de fuerza de un campo magnético pasan con mayor facilidad a través del material de hierro que por el aire o el vacío

4. Propiedad que tiene los cuerpos llamados imanes de atraer al hierro al níquel y cobalto

5. Unidad de flujo magnético en el Sistema Internacional que equivale a 1×10 maxwells

8. Es aquel en que la líneas del flujo magnético fluye con mucha mayor facilidad a raves del cuerpo que el vacío

9. Angulo que forma la aguja magnética con el plazo horizontal

10. Concepto propuesto por Faraday es imaginario pero sirve para dibujar campos magnéticos

11. Piedra imán que atrae al hierro es un mineral de oxido de hierro cuya formula Fe_3O_4

12. representa el numero de leneas de fuerza o flujo magnético que atraviesa perpendicularmente a la unidad de área

Down

1. Es aquel que no se magnetiza y puede débilmente por un campo magnético intenso

3. Es aquel en el cual las líneas del flujo magnético pasan relativamente con cierta facilidad por el objeto que a través del vacío

6. Zona que rodea a un imán y en el cual su influencia puede detectarse

7. Representa una sola lineal de fuerza y equivale a la unidad de flujo magnético en el sistema CGS