

El poder de la ciencia.

1. ¿Cómo se llama el método que afirma que el conocimiento se ha de basar en observación y experiencia?

2. ¿Cuál de estas teorías está contrastada científicamente?

- a) Geocentrismo
- b) Heliocentrismo

3. Ordena (1-4) los pasos del método científico.

- Observación.
- Formulación de una hipótesis.
- Experimentación.
- Análisis de los resultados y conclusiones.

4. Relaciona las definiciones de los pasos del método científico con sus nombres (escritos en el ejercicio anterior).

_____. Se piensa una o varias maneras de explicar un suceso.

_____. Se observan los resultados para ver si sus hipótesis son ciertas.

_____. Examinar un fenómeno que se quiere explicar.

_____. Se hace un ensayo para comprobar si la hipótesis formulada es cierta.

5. Selecciona los criterios útiles para verificar un contenido electrónico.

- Comprobar la autoría del contenido.
- Fiarse de ensayos antiguos antes de los más recientes.
- Comprobar si el contenido está relacionado con tu búsqueda.
- Mirar en un libro de pseudociencia.

