

NOMBRE: _____

<https://youtu.be/zzHu-yqdlz0>

- 1.- ¿Qué es el método científico? ¿Cuál es su objetivo?
- 2.- ¿Quiénes utilizan principalmente el método científico?
- 3.- ¿Cuáles son los dos modelos de método científico?
- 4.- Explica brevemente los dos modelos de la cuestión anterior.
- 5.- Indica todas las etapas de las que consta el método científico.
- 6.- Explica las diferencias entre observar y mirar.
- 7.- ¿En qué consiste el planteamiento del problema?
- 8.- ¿Qué es una hipótesis?
- 9.- ¿En qué consiste la fase de experimentación?
- 10.- ¿Cómo se suelen recoger los datos obtenidos de la experimentación?
- 11.- Una vez registrados todos los datos, ¿qué se hace con ellos?
- 12.- ¿Qué ocurre si la hipótesis planteada es cierta?

13.- Aplica el método científico a la siguiente situación: Te sientas en tu escritorio y le das al botón de encendido del ordenador. El ordenador no enciende. ¿Cuál es el motivo?

14.- Haz un resumen de los antecedentes del pensamiento científico.

15.- Indica 5 casos cotidianos en los que podría aplicarse el método científico.