

LAS INMORTALES

mujeres que cambian el mundo

FICHA DE EXPERIMENTO

ceo —
aberto



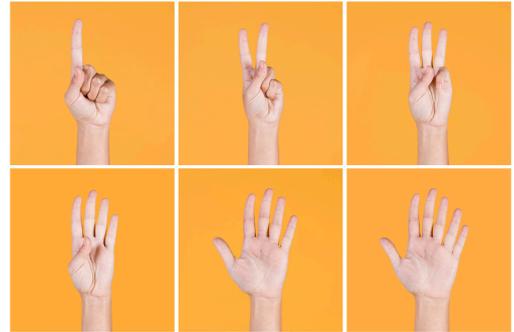
FECYT 

SENSIBILIDAD CRANEO

Vamos a hacer un experimento muy curioso y sencillo. ¿Eres capaz de saber con cuantos dedos te tocan la cabeza?

CONCEPTOS BÁSICOS

La piel es el órgano más grande del cuerpo, pero su sensibilidad no se distribuye igual por toda nuestra superficie. Hay zonas más sensibles que otras.



MATERIALES

Dos voluntarios/as.

PROCEDIMIENTO

- Un voluntario/a se sienta en una silla.
- El otro voluntario/a, le toca la parte superior de la cabeza con entre uno y cinco dedos.
- La persona que está sentada debe adivinar con cuantos dedos le están tocando la cabeza.
- Apuntad cuantas veces acierta si hacéis el experimento diez veces.

¿QUÉ PASA?

En la parte superior de la cabeza, tenemos poca sensibilidad, y si nos tocan con dedos que no estén muy separados, nos es difícil saber cuántos dedos tenemos sobre la cabeza.

¿QUÉ PODEMOS INVESTIGAR?

Repetid el mismo experimento con la espalda, buscando las zonas más y menos sensibles.