



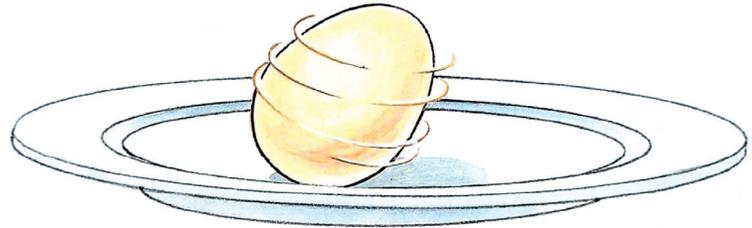
Actividad

Inercia

Propósito: observarás cómo se comportan dos cuerpos cuando cambia su estado de movimiento. Con esta actividad lograrás distinguir entre el huevo crudo y uno cocido sin abrirlos.

Material:

- Huevo crudo.
- Huevo cocido.
- Plato extendido.



Procedimiento:

1. En parejas hagan girar en un huevo dentro del plato.
2. Enseguida deténganlo por un segundo apoyando sobre él el dedo índice, y retiren el dedo. Observen lo que ocurren con el huevo.
3. Repitan el experimento con el otro huevo. ¿Qué sucede?

Análisis de resultados y conclusiones:

- a. ¿Qué pasó con cada huevo cuando retiraron el dedo? ¿permanecieron quietos o siguieron girando? ¿por qué piensan que ocurre esto?
- b. Analicen cada caso e intenten adivinar cuál es el huevo crudo y cuál el cocido. Argumenten su respuesta.
- c. Comparen en grupo sus respuestas y argumentos, ¿consideran que son correctos? Expliquen.

