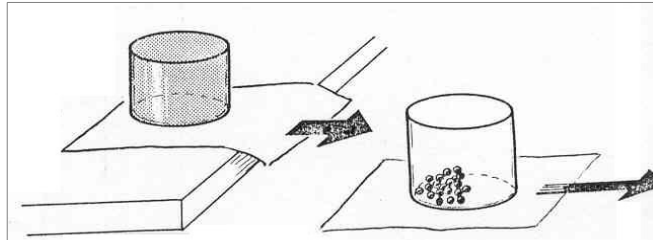


Tirón de una hoja de papel

La inercia hace que los objetos en reposo no adquieran velocidad con facilidad. Podemos comprobarla con varios experimentos sencillos

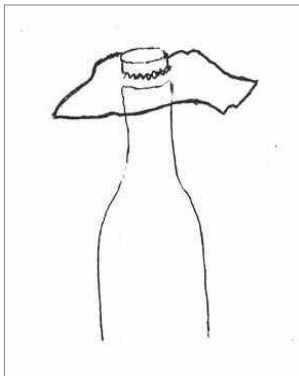
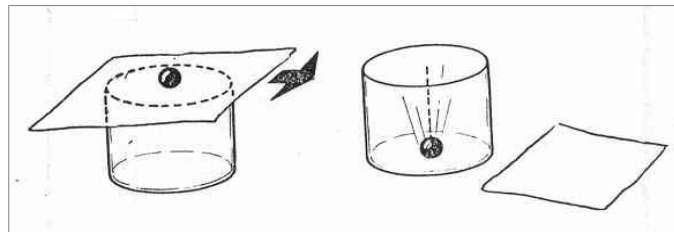
Material

- cuerpo sólido macizo
- vaso pequeño
- boliches o pedazos de material
- hoja de papel fino de servilleta
- botella vacía cerveza con tapa



Procedimiento

Colocar un cuerpo de gran masa o un vaso lleno de material, encima de una hoja de papel fino (para evitar rozamiento). Tirar del papel con intensidad en un instante.



Cuestiones

-¿Cómo quitarían el papel colocado entre la botella de cerveza y la tapa, sin tocar ambos? Prueba a darle un golpe al papel con el dedo seco y estando humedecido; explica lo sucedido y el porqué.

- En el piso liso de tu casa, sí colocas a tu hermano encima de la alfombra, y das un tirón fuerte a ésta ¿qué le sucede a él? ¿por qué?