

# Atractor extraño

*Hay tres imanes que hacen oscilar este péndulo de maneras imprevistas.*

## Prueba esto:

- Mira fijamente el punto amarillo durante unos segundos.
- Ahora comienza a girar el disco grande. Mantén tus ojos sobre el punto amarillo.
- ¿Qué le pasa a las otras cosas sobre la mesa? Si no comienzan a parpadear dentro y fuera de tu vista, mira fijamente el punto amarillo por más tiempo.
- Haz la prueba colocando llaves o una moneda sobre la mesa y ve si puedes desaparecerlos. ¡recuerda mantener tus ojos sobre el punto amarillo!

## ¿Qué ocurre?

Los investigadores no comprenden este efecto totalmente, pero si demuestra que a lo que prestas atención puede afectar lo que ves. Aquí, parece que el movimiento del fondo llama tu atención, causando que tu sistema visual deje de responder temporalmente a las figuras que no se están moviendo.

# Spinning Eraser

*Turn the disk, and see objects right in front of you disappear.*

## Try this:

- Stare at the yellow dot for a few seconds.
- Now start turning the big disk. Keep your eyes on the yellow dot.
- What happens to the other things on the tabletop? If they don't seem to flicker in and out, try staring at the yellow dot for a bit longer first.
- Try placing keys or a coin on the tabletop and see if you can get those to disappear. Remember to keep your eyes on the yellow dot!

## What's going on?

Researchers don't fully understand this effect, but it does show that what you pay attention to can affect what you see. Here, it appears that the background motion draws your attention—causing your visual system to temporarily stop responding to the shapes that aren't moving.