perforando por relleno

# Objetivos:

* Determinar si es más eficaz la perforación vertical u horizontal.

| Vertical | Horizontal |
| --- | --- |
|  |  |

* Usar el popote para extraer la mayor cantidad de relleno, probando cada método.

# Materiales:

* 2 – Twinkies
* 4 – Popotes flexibles
* 2 – Utensilios de escritura (dos colores diferentes)
* 2 – Platos de papel

# Registros de Perforación

Usa la tabla debajo para medir la cantidad de relleno en el popote. Hay dos filas para anotar los resultados de la perforación vertical, una para cada participante. Usa las filas para la perforación horizontal de la misma manera. Usa un color para cada persona cuando estés completando la tabla.

|  | Número Total de Cuadros |
| --- | --- |
| Vertical |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Horizontal  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Adaptado de: Stem Labs. Ohio Natural Energy Institute. (s.f.). <https://www.ohionaturalenergy.org/stem-labs>