Obtener una cucharada de helado



Esta es una tarea realmente agradable, ya que está abierta a todos, se puede resolver de diferentes maneras y también se puede extender al trabajo en combinatoria, una buena manera de organizar el conteo. Pida a los estudiantes que trabajen en esta tarea en grupos y que muestren sus resultados en carteles. A menudo nombramos los diferentes enfoques y estrategias de los estudiantes.



Instrucciones de la tarea

En las tiendas con muchos sabores de helado hay muchas combinaciones de sabores diferentes, incluso con solo un cono de 2 bolas. Con 1 sabor de helado hay 1 tipo de helado de 2 bolas, pero con 2 sabores hay 3 combinaciones posibles (por ejemplo, vainilla/vainilla, chocolate/chocolate y vainilla/chocolate).

- ¿Cuántos tipos de conos de helado de 2 bolas hay con 10 sabores?
- ¿Qué hay de "n" sabores?
- Crea un póster que represente el pensamiento de tu grupo.

Materiales

Lápices y papel