

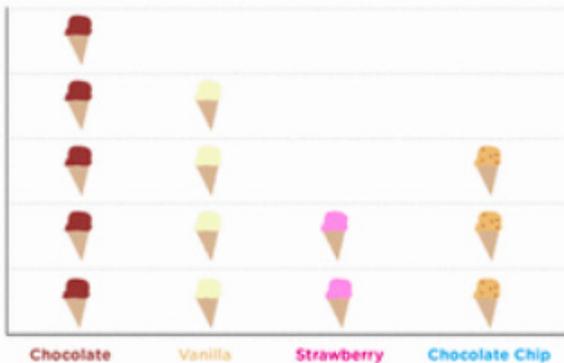


Estudiantes que ingresan al grado K

¡Tu heladería local tiene muchos sabores para probar en un caluroso día de verano! Algunos sabores populares son masa para galletas, brownie de chocolate, chispas de menta y fresa. Si deseas pedir un cono de helado de dos bolas, ¿cuáles son algunas combinaciones posibles que podrías probar?

Estudiantes que ingresan al grado 1

Sabores de helado favoritos
(Cada cono = 1 persona)



1. ¿A cuántas personas les gustan más las chispas de chocolate?
2. ¿A cuántas personas les gusta más el chocolate?
3. ¿A cuántas personas más les gusta la vainilla que la fresa?
4. ¿Cuál es el sabor de helado más popular?
5. Inventa tu propia pregunta sobre la gráfica.
6. ¿Cuál es tu sabor de helado favorito y por qué?

Estudiantes que ingresan al grado 2

Haz un viaje a tu heladería local hoy, observa los sabores que tienen disponibles. (Si no puedes ir a una heladería, puedes buscar un menú de helados en línea).

1. ¿Cuántos sabores hay?
2. Imagina que se agotaron tres sabores, ¿cuántos les quedarían?

3. Si agregaran 10 sabores nuevos, ¿cuántos tendrían?
4. Si pudieras crear un nuevo sabor de helado para vender en la tienda, ¿cuál sería?

Estudiantes que ingresan al grado 3

Un cono de helado mide cuatro pulgadas de alto. Cada bola de helado mide tres pulgadas de alto.

1. Si obtienes un cono de una cucharada, ¿qué altura tendría?
2. Si obtienes un cono de tres bolas, ¿cuál es la altura total?
3. Si obtienes un cono de cinco bolas, ¿qué altura tendría?
4. ¡Si estuvieras REALMENTE hambriento, podrías obtener un cono de 10 cucharadas! ¿Cuál sería la altura total?

Estudiantes que ingresan al grado 4

Calcula el costo total del pedido de tu familia hoy antes de pagar. ¿Qué tan cerca estuvo del total real? (Si no puedes llegar a un heladería, busca un menú de helados en línea y crea un pedido).

Estudiantes que ingresan al grado 5

Supone que cada contenedor de ingredientes en tu heladería local mide 3 pulgadas por 5 pulgadas. ¿Cuáles deberían ser las dimensiones de la vitrina para guardarlos todos? (Si no puedes ir a una heladería, intenta este problema con 12 ingredientes posibles).



Continúa en la siguiente página

Tienda de Helados Aprendizaje Familiar, continuación

Estudiantes que ingresan al grado 6

Visita tu heladería local y haz algunas comparaciones de precios.

1. ¿Cuánto costaría comprar un litro de tu sabor favorito?
2. ¿Qué tal si quisieras comprar diferentes sabores y compraras un cuarto, pero en pintas individuales?
3. ¿Venden helado por taza? ¿Cuánto costaría comprar un cuarto, pero todo en tazas individuales?

(Si no puedes ir a una heladería, intenta este problema con la circular de tu supermercado local).

Estudiantes que ingresan al grado 7

Un cono de helado mide cuatro pulgadas de alto. Cada bola de helado mide 3 pulgadas de alto.

1. Si obtienes un cono de una cucharada, ¿qué altura tendría?
2. Si obtienes un cono de tres bolas, ¿cuál es la altura total?
3. Si obtienes un cono de cinco bolas, ¿qué altura tendría?
4. ¡Si estuvieras REALMENTE hambriento, podrías obtener un cono de 10 cucharadas! ¿Cuál sería la altura total?

Escribe una ecuación para encontrar la altura total sin importar el número de cucharadas.

Estudiantes que ingresan al grado 8

Ve a tu heladería local. Determina qué tamaño de helado se acerca más a 1 taza y usa este precio para determinar el costo de un galón y una pinta de helado.

1. Si la heladería vende helado en tarrinas de 1 galón o en pintas, ¿cuánto cobran por estos tamaños?
2. ¿Cómo se comparan los precios reales de la tienda con tus cálculos? (1 galón = 128 onzas; 1 pinta = 16 onzas; 1 taza = 8 onzas)