

MATEMATICAS

TÍTULO: Problemas Matemáticos: Ejercicios rápidos de suma, resta, multiplicación y división

TEMA: Matemáticas

GRADOS: 3-5

OBJETIVOS: Fomentar el cálculo rápido de problemas matemáticos utilizando ejemplos de palomitas de maíz.

DESCRIPCIÓN GENERAL

RETOS MATEMÁTICOS

1. John plantó dos filas plantas de maíz. Cada fila tenía seis plantas en ellos. ¿Cuántas plantas planto John?
2. Javier tiene dos mazorcas de maíz, Wendy tiene cuatro bolsas de palomitas de maíz y Karla tiene tres bolsas de palomitas de maíz y una una mazorca de maíz. ¿Cuántas mazorcas de maíz hay en total? ¿Cuántas bolsas de palomitas de maíz hay en total?
3. María tiene dos frascos con palomitas de maíz. Cada frasco tiene 523 granos. ¿Cuántos granos tiene en total?
4. Nuestra clase fue al Festival anual de palomitas de maíz el día de hoy. Bill llevaba \$5.00 y Rose \$ 2.50. Si Rose compra un elote por \$ 1.25 y un refresco por \$ 1.00, ¿tiene suficiente dinero para comprar una bolsa de palomitas de maíz \$ 1.25? ¿Cuánto dinero le queda? ¿Cuánto le tiene que pedir prestado a Bill para comprar las palomitas de maíz?
5. Hay 3 personas en un grupo. Si hay 9 bolsas de palomitas de maíz, ¿cuántas bolsas de palomitas de maíz le tocan a cada persona?
6. Malcolm, Steve, Kendra, Brian y Natalie fueron a una granja. Si cada persona recopilada 3 espigas de palomitas de maíz como recuerdo de la visita, ¿cuántas espigas recopilaron?
7. Juan tiene 19 bolsas de diferentes colores de las palomitas de maíz. Ocho de ellos son rojos, cuatro de color azul, dos de color amarillo y el resto verde. ¿Cuántos eran verdes? (Dibujar una ilustración y resolver)
8. Jessica tenía 32 y granos de palomitas de maíz, colocó algunos en la máquina de palomitas. Quince reventaron y nueve no. ¿Cuántos dejó afuera?
9. Natalia compró dos mazorcas de maíz por \$ 2.25 y una bolsa de palomitas de maíz por \$ 0,50. ¿Cuánto dinero gastó?
10. Rosa hizo dos viajes a la tienda a comprar 10 bolsas de palomitas de maíz. La tienda se encuentra a 4 kilómetros de su casa. ¿Qué tanto caminó Rosa?

11. A Sofía y Sandra les dieron 38 piezas de palomitas de maíz. Si Comparten en partes iguales ¿cuántas piezas les toca a cada una?
12. Hector comió 16 puños de palomitas de maíz el lunes, 12 el martes, el miércoles 9 y el jueves 19. ¿Cuántos puños de palomitas de maíz comió en total?
13. Si Felipe, Andrés, Josefina, María y Pedro tienen \$ 25,00 pesos entre todos y quieren comprar palomitas de maíz en \$ 0.75 cada uno, ¿cuántas bolsas pueden comprar con su dinero?