

## MATEMATICAS

**TÍTULO:** Problemas de Matemáticas: Fracciones

**TEMA:** Matemáticas

**GRADOS:** 4-6

**OBJETIVOS:** Realizar problemas de matemáticas para ayudará a los estudiantes con la multiplicaciones y las fracciones

### DESCRIPCIÓN GENERAL

#### RETO MATEMÁTICO

El Sr. López planeó una excursión con 32 estudiantes para ver jugar a su equipo favorito de fútbol. Decidió hacer alimento energético como un aperitivo para sus estudiantes durante en el viaje en autobús. ¿Cuántos aperitivos se necesita para el viaje? ¿Qué tanto de cada ingrediente va a necesitar?

Receta Mezcla de energía Rendimiento 8 porciones

6 tazas de palomitas de maíz

1 taza de finos palitos de pretzel

$\frac{1}{2}$  taza de cacahuate tostado en seco

1 taza de galletas de trigo triturado tamaño bocado

8 oz uvas

2 oz plátanos secos

2 oz albaricoques secos

2 oz manzanas secas

Actualmente, la receta utiliza dos tipos de medidas, las tazas y onzas. Pida a los estudiantes convertir a todas las medidas a tazas, y después, convertir todas las mediciones a onzas. Determinar las cantidades de cada ingrediente necesario para proporcionar la merienda para la clase. Pida a los estudiantes que aporten diferentes ingredientes para hacerlo en clase.