

PROBLEMAS CON SUMA Y RESTA DE FRACCIONES

Nombre completo:

Grado:

Fecha:

Resuelve y completa.

Javier compró $\frac{2}{5}$ de libra de manzana y $\frac{1}{3}$ de libra de pera. ¿Qué fracción de libra de fruta en total compró Javier?

Respuesta: Javier compró _____ de libra de fruta.

Santiago necesita $\frac{11}{6}$ de botella de alcohol para hacer un experimento. Si tiene $\frac{5}{4}$ de botella, ¿Qué fracción de botella de alcohol le hace falta?

Respuesta: Le hace falta _____ de botella de alcohol.

Alejandro debe recorrer diariamente $\frac{7}{8}$ de kilómetro durante su entrenamiento. Si sólo recorrió $\frac{5}{6}$, ¿Qué fracción de kilómetro le falta por recorrer?

Respuesta: Le falta por recorrer _____ de kilómetro.

La señora Moreno tiene $\frac{2}{9}$ de libra de mantequilla para una receta. Si debe comprar $\frac{7}{6}$ de libra más, ¿Cuántas libras de mantequilla usará en su receta?

Respuesta: En su receta usará _____ de libra de mantequilla.

Marcela bebió $\frac{5}{12}$ de litro de agua en la mañana y $\frac{1}{4}$ de litro en la tarde. ¿Qué fracción de litro de agua debe beber en la noche si quiere completar el litro?

Respuesta: Debe beber _____ de litro de agua.

Camilo pintó $\frac{3}{4}$ de una hoja de color rojo y $\frac{1}{8}$ de la misma con color verde. ¿Qué fracción de la hoja quedó coloreada?

Respuesta: Quedó coloreada _____ de la hoja.