

Identify the operations each problem is asking you to perform. Then solve.

1. Whitney drank $5\frac{1}{2}$ glasses of water in the morning and $\frac{3}{4}$ of a glass in the afternoon. How much water did Whitney drink in all?

2. Steven says “I would rather have $\frac{5}{9}$ of \$72 than $\frac{4}{6}$ because I will get more to spend.” Is he correct?

3. Last week, Lamar ran $4\frac{1}{4}$ miles. This week, he plans to run $3\frac{3}{10}$ times as far as last week. How many miles does Lamar plan to run this week?

4. Under very specific instructions, a jeweler made one ring for the queen and one ring for the princess. The gem on the queen's ring weighed $\frac{2}{3}$ of a carat and the stone on the princess' ring weighed $\frac{1}{2}$ of a carat. How much heavier was the stone on the queen's ring than the stone on the princess'?

5. Shawn bought a bag of parsnips that weighed $4\frac{1}{4}$ pounds. He also bought a bag of turnips that weighed $6\frac{1}{4}$ times as much as the parsnips. How many pounds of turnips did Shawn buy?.

1. Whitney bebió $5 \frac{1}{2}$ vasos de agua en la mañana y $\frac{3}{4}$ de un vaso por la tarde. ¿Cuánto agua hizo beber Whitney en todos?

2. Steven dice "Prefiero tendría $\frac{5}{9}$ de \$72 de $\frac{4}{6}$ porque tendré más que pasar." ¿Es correcto?

3. La semana pasada, Lamar corrió $4 \frac{1}{4}$ millas. Esta semana, planea ejecutar $3 \frac{3}{10}$ veces tan lejos como la semana pasada. ¿Cuántas millas Lamar planea ejecutar esta semana?

4. Bajo instrucciones muy específicas, un joyero hizo un anillo para la reina y un anillo de la princesa. La joya en el anillo de la reina pesaron $\frac{2}{3}$ de un quilate y la piedra en el anillo de la princesa pesaba $\frac{1}{2}$ de un quilate. ¿Cuánto más pesada era la piedra en anillo de la reina que la piedra sobre la princesa?

5. Shawn compró una bolsa de chirivías que pesaba $4 \frac{1}{4}$ kilos. También compró una bolsa de nabos que pesaba $6 \frac{1}{4}$ veces más que las chirivías. ¿Cuántas libras de nabos compró Shawn?