



Desafíos Matemáticos

Tercer grado

Consigna

En equipos, seleccionen las operaciones que requieren para resolver cada problema.

1. La escuela Quetzalcóatl organizó una campaña de recolección de latas de aluminio.

El grupo de tercero A recolectó 113 latas, y el B reunió 36 más que el A.

¿Cuántas latas recolectaron entre los dos grupos?

$\begin{array}{r} 113 \\ + 36 \\ \hline 149 \end{array}$	$\begin{array}{r} 242 \\ - 149 \\ \hline 093 \end{array}$	$\begin{array}{r} 113 \\ + 149 \\ \hline 262 \end{array}$	$\begin{array}{r} 113 \\ - 36 \\ \hline 077 \end{array}$
--	---	---	--

2. Juan y Cecilia reunieron \$280; compraron una licuadora que costó \$135 y un juego de sartenes de \$85. Ahora quieren adquirir una plancha con valor de \$149. ¿Cuánto dinero les falta?

$\begin{array}{r} 135 \\ + 85 \\ \hline 220 \end{array}$	$\begin{array}{r} 280 \\ - 220 \\ \hline 060 \end{array}$	$\begin{array}{r} 135 \\ + 149 \\ \hline 284 \end{array}$	$\begin{array}{r} 149 \\ - 60 \\ \hline 089 \end{array}$
--	---	---	--



3. En un estacionamiento hay lugar para 336 autos, distribuidos en dos secciones.

En este momento, en la sección A hay 84 autos estacionados y quedan 89 lugares desocupados; la sección B está totalmente ocupada. ¿Cuántos autos hay en esta sección?

$$\begin{array}{r}
 163 \\
 + 84 \\
 \hline
 247
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 336 \\
 - 89 \\
 \hline
 247
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 336 \\
 - 173 \\
 \hline
 163
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 84 \\
 + 89 \\
 \hline
 173
 \end{array}$$

4. En la escuela de Georgina se realizó un concurso para ver qué grupos llevaban la mayor cantidad de periódico para reciclar.

Los alumnos de primero y segundo se juntaron y llevaron 243 kg; los de tercero y cuarto reunieron 234 kg; y entre quinto y sexto juntaron 282 kg.

¿Con cuántos kilogramos habrían igualado los grupos que llevaron menos a los que juntaron más periódico?

$$\begin{array}{r}
 234 \\
 + 282 \\
 \hline
 516
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 243 \\
 - 234 \\
 \hline
 009
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 282 \\
 + 243 \\
 \hline
 525
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 282 \\
 - 234 \\
 \hline
 048
 \end{array}$$

