



## Estimada familia:

Ahora su niño está aprendiendo a restar. Un error muy común al restar es hacerlo en la dirección equivocada. Los niños pueden pensar que siempre se le resta el dígito más pequeño del dígito más grande, pero no es verdad. Para ayudar a los niños a no cometer este error, el programa *Math Expressions* les propone "arreglar" los números primero y luego restar.

$$\begin{array}{r} 634 \\ - 158 \\ \hline 524 \end{array}$$

Cuando uno o más de los dígitos del número de arriba es más pequeño que el dígito correspondiente del número de abajo, se arreglan los números "desagrupándolos". Por ejemplo,  $634 - 158$  se muestra abajo:

1. No podemos restar 8 unidades de 4 unidades. Obtenemos más unidades al desagrupar 1 decena para formar 10 unidades.

2. No podemos restar 5 decenas de 2 decenas. Obtenemos más decenas al desagrupar 1 centena para formar 10 decenas.

3. Ahora podemos restar:  
 $5 - 1 = 4$  centenas  
 $12 - 5 = 7$  decenas  
 $14 - 8 = 6$  unidades

Ahora tenemos 14 unidades y solamente 2 decenas.

Ahora tenemos 12 decenas y solamente 5 centenas.

$$\begin{array}{r} 2 \quad 14 \\ 6 \cancel{3} \cancel{4} \\ - 158 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 5 \cancel{3} \cancel{4} \\ - 158 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 5 \cancel{3} \cancel{4} \\ - 158 \\ \hline 476 \end{array}$$

En el método de arriba se desagrupan los números de derecha a izquierda, pero también se pueden desagrupar de izquierda a derecha. Los niños pueden escoger la manera que les resulte más fácil. Una vez que hayan desagrupado, la resta también puede hacerse de derecha a izquierda o de izquierda a derecha.

Su niño también debe seguir practicando las destrezas de multiplicación y de división en casa.

Si tiene alguna pregunta o comentario, por favor comuníquese conmigo.

Atentamente,  
 El maestro de su niño