Math in Focus

SCHOOL to HOME Connections

Chapter 17 Addition and Subtraction to 100

Dear Family,

In this chapter, your child will learn to add and subtract numbers within 100 in vertical form.

Vocabulary to Practice

A **place-value chart** shows how many tens and ones there are in a number.

Activity Adding and Subtracting

Before children start dealing with even bigger numbers, they must be comfortable adding and subtracting numbers in vertical form. Practice this skill with your child by doing the following activity.
On a sheet of paper, draw a grid as shown. Write `+´ or `–´ in the shaded box. Use the flash cards of numbers 0 to 9 from Chapter 1 or write the numbers 0 to 9 on index cards.

- Have your child pick any four cards and form two 2-digit numbers. Ensure they add up to less than 100.
- Have him or her place two cards on the top row and two cards on the middle row.
- Ask your child to add or subtract the two numbers and write the answer in the bottom row. Your child should check to see that the greater number is on the top row before beginning to subtract.
- Check your child's answer. Practice with different numbers and with both `+´ and `–´ signs.

	Tens	Ones

© Marshall Cavendish International (Singapore) Private Limited.

Math in Focus

Conexiones entre ESCUELA Y CASA

Capítulo 17 Suma y resta hasta 100

Estimada familia:

En este capítulo, su hijo aprenderá a sumar y restar números dentro de 100 en forma vertical.

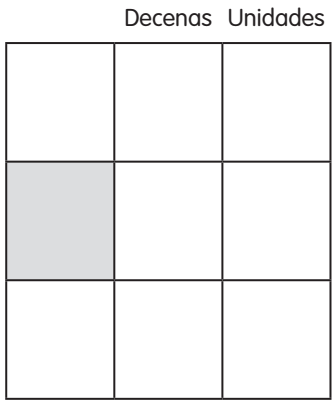
Vocabulario para practicar

Una **tabla de valor posicional** representa cuántas decenas y unidades hay en un número.

Actividad Suma y resta

Antes de que los niños comiencen a trabajar con números más grandes, deben sentirse cómodos con la suma y resta de números en forma vertical. Practique esta habilidad con su hijo mediante la siguiente actividad.

En una hoja de papel, dibuje una cuadrícula como la que se ilustra. Escriba `+´ o `–´ en la casilla sombreada. Use las tarjetas nemotécnicas de los números 0 a 9 del Capítulo 1 o escriba los números de 0 a 9 en tarjetas.



- Pida a su hijo que elija cuatro tarjetas y forme números de dos dígitos. Asegúrese de que los números no sumen más de 100.
- Pídale que coloque dos tarjetas en la fila superior y dos tarjetas en la fila del medio.
- Pida a su hijo que sume o reste los dos números y escriba la respuesta en la fila inferior. Su hijo debe verificar que el número mayor esté en la fila superior antes de comenzar a restar.
- Revise la respuesta de su hijo. Practique con diferentes números y con los signos `+´ y `–´.

© Marshall Cavendish International (Singapore) Private Limited.