

SCHOOL **to** HOME

Connections

Chapter 16 Numbers to 100

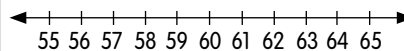
Dear Family,

In this chapter, your child will study numbers to 100.

Some of the skills your child will practice are:

- counting on, reading, and writing up to 100 in numbers and words
- using a place-value chart and showing objects up to 100 as tens and ones
- using a strategy to compare and order numbers
- finding the missing numbers in a number pattern

Vocabulary to Practice



A **number line** is used to count and to compare numbers.

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

.....

Activity Tens and Ones

Using the place value of digits to compare numbers is a basic math skill that helps children deal easily with greater numbers. This game will require them to form a strategy based on what they have learned about place value. Use flash cards 0 to 9 from Chapter 1 or write the numbers on index cards.

Make a place-value chart for each player like the one shown.

This game can be played by 2 or 3 family members.

- Each player takes turns drawing two cards from the deck.
- With each draw, a player decides whether to place the number on the card in the tens place or the ones place to form a 2-digit number closest to 100.
- The player forming the greatest number gets 5 points, the second greatest gets 3 points, and the third greatest gets 2 points.
- After 5 rounds, the player with the highest total wins the game.



Capítulo 16 Números hasta 100

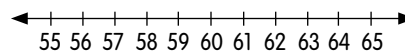
Estimada familia:

En este capítulo, su hijo estudiará los números hasta el 100.

Algunas de las destrezas que practicará su hijo son:

- contar hacia adelante, leer y escribir 100 en números y palabras
- usar una tabla de valor posicional y representar objetos hasta 100 como decenas y unidades
- usar una estrategia para comparar y ordenar números
- encontrar números faltantes en un patrón numérico

Vocabulario para practicar



Una **recta numérica** se usa para contar y comparar números.

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

Actividad Decenas y unidades

El uso del valor posicional de dígitos para comparar números es una destreza matemática básica que ayuda a los niños a trabajar fácilmente con números mayores. En este juego, ellos tienen que formar una estrategia basada en lo que han aprendido sobre el valor posicional. Use las tarjetas nemotécnicas de 0 a 9 del Capítulo 1 o escriba los números en tarjetas. Haga una tabla de valor posicional para cada jugador como la que se ilustra. Dos o tres integrantes de la familia pueden participar en este juego.

- Cada jugador recoge dos tarjetas de la baraja por turno.
- Cada vez que recoge, un jugador decide si colocar el número de la tarjeta en el lugar de las decenas o en el lugar de las unidades para formar un número de dos dígitos más cercano a 100.
- El jugador que forma el número mayor obtiene cinco puntos, el segundo mayor obtiene tres puntos, y el tercer mayor obtiene dos puntos.
- Después de cinco rondas, el jugador con el puntaje total mayor gana el juego.

