Math in Focus

SCHOOL to HOME Connections

Chapter 1 Numbers to 1,000

Dear Family,

In this chapter, your child will learn numbers to 1,000.
Some of the skills your child will practice are:

- using place-value charts to read, write, compare, and order numbers to 1,000
- counting on by 10s and 100s to 1,000
- identifying number patterns

Activity Compare and Order

Understanding the place value structure of numbers makes it easier for children to deal with greater numbers. In this activity, your child will use the concept of place value to compare and order numbers through 999. Write the numbers 0 to 9 on index cards. Draw a place-value chart on a sheet of paper like the one shown in the Vocabulary box.

- Encourage your child to pick three cards from the stack and make three different 3-digit numbers using these cards.
- Have your child write each number in the place-value chart, placing each digit in the correct column.
- Now, ask your child to order the numbers from least to greatest. Have your child use the terms *greater than* and *less than* to compare the numbers.
- Repeat the activity with different numbers.

Vocabulary to Practice

This **place-value chart** shows the number 326.

Number	Hundreds	Tens	Ones
326	3	2	6

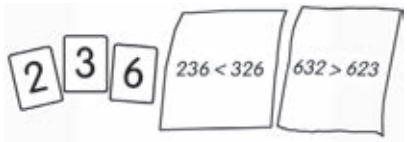
326 236 623

623 is the **greatest** number.
236 is the **least** number.
326 is **less than** 623. This can be written as

$326 < 623$

326 is **greater than** 236. This can be written as

$326 > 236$



© Marshall Cavendish International (Singapore) Private Limited.

Math in Focus

Conexiones entre ESCUELA Y CASA

Capítulo 1 Números hasta 1,000

Estimada familia:

En este capítulo, su hijo aprenderá los números hasta 1,000. Algunas de las destrezas que practicará su hijo son:

- leer, escribir, comparar y ordenar números hasta 1,000 usando tablas de valor posicional
- contar en decenas y centenas hasta 1,000
- identificar patrones numéricos

Actividad Comparación y orden

Entender la estructura del valor posicional de los números ayuda a los niños a trabajar con números mayores. En esta actividad, su hijo usará el concepto de valor posicional para comparar y ordenar los números hasta 999. Escriba números de 0 a 9 en tarjetas. Dibuje una tabla de valor posicional en una hoja de papel como la que se ilustra en el cuadro de vocabulario.

- Inste a su hijo a que elija tres tarjetas de la pila y forme tres números diferentes de tres dígitos usando estas tarjetas.
- Pida a su hijo que escriba cada número en la tabla de valor posicional, colocando cada dígito en la columna correcta.
- Ahora pida a su hijo que ordene los números de menor a mayor. Pida a su hijo que utilice los términos *mayor que* y *menor que* para comparar los números.
- Repita la actividad con diferentes números.

Vocabulario para practicar

Esta **tabla de valor posicional** representa el número 326.

Número	Centenas	Decenas	Unidades
326	3	2	6

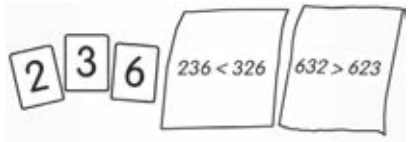
326 236 623

623 es el número **mayor**.
236 es el número **menor**.
326 es **menor que** 623. Se puede escribir como

$326 < 623$

326 es **mayor que** 236. Se puede escribir como

$326 > 236$



© Marshall Cavendish International (Singapore) Private Limited.