Math in Focus

SCHOOL to HOME Connections

Chapter 13 Addition and Subtraction to 40

Dear Family,

In this chapter, your child will learn to add and subtract numbers within 40 in vertical form.
Some of the skills your child will practice are:

- adding and subtracting with and without regrouping
- solving real-world problems

Activity Adding and Subtracting

Using place-value charts to add and subtract numbers is a useful skill for children, especially when dealing with greater numbers. Doing activities like the following with your child will help him or her master this skill.

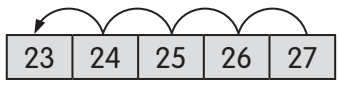
- Use the flash cards of numbers 0 to 9 from Chapter 1 or write the numbers 0 to 9 on index cards.
- Have your child pick any 4 cards and form two 2-digit numbers. Ensure the numbers do not add up to more than 40.

	Tens	Ones
	1	3
+	1	8

	Tens	Ones
	1	8
−	1	3

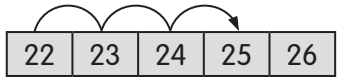
- Encourage your child to use place-value charts to add or subtract.
- Have your child add the two numbers.
- Next, have your child identify the number that is less and subtract it from the greater number.

Vocabulary to Practice



27 – 4 = 23

Count back from the greater number to find the answer.



22 + 3 = 25

Count on from the greater number to find the answer.

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

Tens	Ones
2	3

You **regroup** when you change 10 ones to 1 ten or 1 ten to 10 ones.

© Marshall Cavendish International (Singapore) Private Limited.

Math in Focus

Conexiones entre ESCUELA Y CASA

Capítulo 13 Operaciones de suma y resta hasta 40

Estimada familia:

En este capítulo, su hijo aprenderá a sumar y restar números dentro de 40 en forma vertical.
Algunas de las destrezas que practicará su hijo son:

- sumar y restar con y sin reagrupación
- resolver problemas reales

Actividad Suma y resta

El uso de tablas de valor posicional para sumar y restar números es una destreza útil para los niños, especialmente al trabajar con números mayores. Practicar actividades como las siguientes con su hijo puede ayudarle a dominar esta destreza.

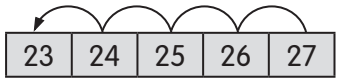
- Use las tarjetas nemotécnicas de los números 0 a 9 del Capítulo 1 o escriba los números de 0 a 9 en tarjetas.
- Pida a su hijo que elija cuatro tarjetas y forme números de dos dígitos. Asegúrese de que los números no sumen más de 40.

Decenas	Unidades
1	3
+ 1	8

Decenas	Unidades
1	8
− 1	3

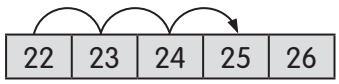
- Estimule a su hijo para que utilice tablas de valor posicional para sumar o restar.
- Pida a su hijo que sume los dos números.
- A continuación, pida a su hijo que identifique el número menor y lo reste del número mayor.

Vocabulario para practicar



27 – 4 = 23

Cuenta hacia atrás desde el número mayor para encontrar la respuesta.



22 + 3 = 25

Cuenta hacia adelante desde el número mayor para encontrar la respuesta.

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

Decenas	Unidades
2	3

Reagrupas cuando cambias 10 unidades a 1 decena o 1 decena a 10 unidades.

© Marshall Cavendish International (Singapore) Private Limited.