

# Unidad 10

## Carta a la familia

Revela las  
**MATEMÁTICAS**<sup>®</sup>

Querida familia:

En esta unidad, Números de 16 a 19, su hijo aprenderá a contar, leer y escribir los números del 16 al 19. Su hijo también aprenderá a componer y descomponer números.

### La niña de carrera STEM de la unidad

**Hola, soy Emily.**

¡Hola! Mi nombre es Emily, y quiero ser ingeniera aeroespacial. Los ingenieros aeroespaciales usan las matemáticas cuando cuentan la cantidad de asientos de un avión.



### ¿Qué términos matemáticos usará su hijo?

Término	Comprensión del estudiante
descomponer (separar)	separar un número en otros números, como por ejemplo descomponer el 16 en 10 y 6
diecinueve (19)	uno de los números del 11 al 19 ( $10 + 9$ )
dieciocho (18)	uno de los números del 11 al 19 ( $10 + 8$ )
dieciséis (16)	uno de los números del 11 al 19 ( $10 + 6$ )
diecisiete (17)	uno de los números del 11 al 19 ( $10 + 7$ )
ecuación	oración matemática que explica que dos o más expresiones tienen el mismo valor, como por ejemplo $10 + 6 = 16$
formar (componer)	juntar números para formar otro número, como por ejemplo juntar 10 y 6 para componer el 16



### ¿Qué puede hacer su hijo en casa?

#### Matemáticas Actividad en el hogar

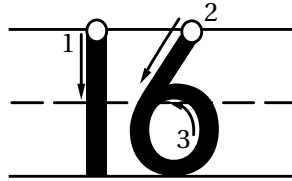
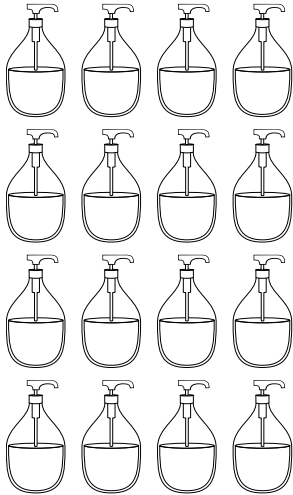
Anime a su hijo a practicar contar, leer y escribir números hasta el 19. Por ejemplo, pida a su hijo que escriba los números del 1 al 19 y luego muestre cada número con un grupo de objetos pequeños.

# ¿Qué aprenderán en esta unidad?

## Contar, leer y escribir los números del 16 al 19

Su hijo aprenderá a contar, leer y escribir el 16, el 17, el 18 y el 19.

*Ejemplo:*

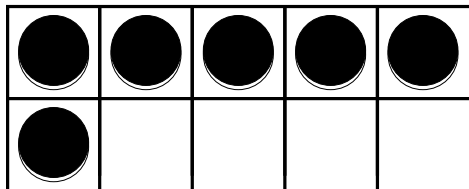
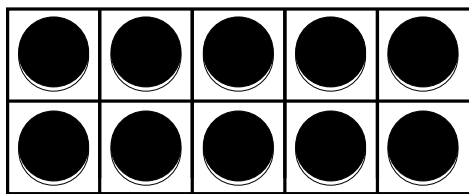


---

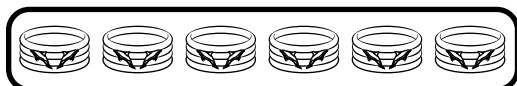
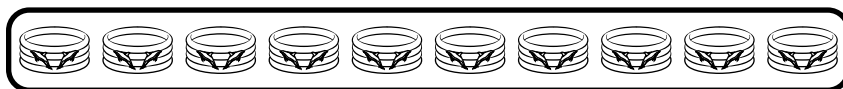
## Componer y descomponer números hasta el 19

Su hijo también aprenderá a componer y descomponer números hasta el 19. Los estudiantes usarán marcos de 10 y fichas para componer un número con 10 unidades y algunas unidades más. Usarán grupos de objetos para descomponer números en 10 unidades y algunas unidades más.

*Ejemplos:*



$$10 + 6 = 16$$



$$16 = 10 + 6$$