

Subtraction Facts to 20

Topic 6 Standards

I.OA.A.1, I.OA.B.4, I.OA.C.6, I.OA.D.7, I.OA.D.8

See the Student Edition lessons for complete standards.

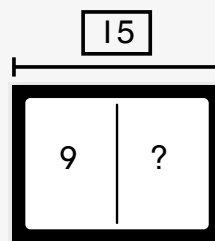
Dear Family,

Your child is learning subtraction facts to 20. He or she will build on their understanding of 10 facts to subtract within 20. Your child will also learn about fact families and the addition and subtraction relationships between numbers in a set. For example, the number sentences $9 + 6 = 15$, $6 + 9 = 15$, $15 - 9 = 6$, and $15 - 6 = 9$ form a fact family for the numbers 6, 9, and 15.

You can think addition to subtract $15 - 9$.

Find the missing part from the model.

If $9 + 6 = 15$, then $15 - 9 = 6$.



Using Addition to Subtract

Materials 10 small objects, paper and pencil

Write a subtraction fact for your child to solve. Ask him or her to write a related addition fact that will help solve the subtraction fact before actually finding the difference. Repeat the activity with a different subtraction fact.

Observe Your Child

Focus on Mathematical Practice 7:

Look for and make use of structure.

Help your child become proficient with Mathematical Practice 7. After you and your child have written a pair of related facts, draw his or her attention to the structures of the two equations and where the parts and whole are placed in each type of fact.

Restas hasta 20

Estándares del Tema 6

I.OA.A.1, I.OA.B.4, I.OA.C.6, I.OA.C.7, I.OA.D.8

Los estándares completos se encuentran en las lecciones del Libro del estudiante.

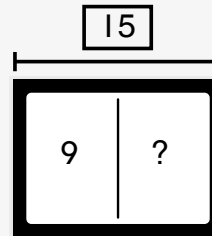
Estimada familia:

Su niño(a) está aprendiendo a restar hasta 20. Él(Ella) mejorará su comprensión de las operaciones de 10 para restar hasta 20. También aprenderá sobre familias de operaciones y sobre las relaciones de suma y resta entre los números de un conjunto. Por ejemplo, las oraciones numéricas $9 + 6 = 15$, $6 + 9 = 15$, $15 - 9 = 6$ y $15 - 6 = 9$ forman una familia de operaciones para los números 6, 9 y 15.

Se puede pensar en la suma para restar $15 - 9$.

Hallen el número que falta en este ejemplo.

Si $9 + 6 = 15$, entonces, $15 - 9 = 6$.



Usar la suma para restar

Materiales 10 objetos pequeños, papel y lápiz

Escriba una resta para que su niño(a) la resuelva. Pídale que escriba una operación de suma relacionada que le ayude a resolver la resta antes de hallar el resultado.

Repita la actividad con otra resta.

Observe a su niño(a)

Enfoque en la Práctica matemática 7:

Buscar y hacer uso de la estructura.

Ayude a su niño(a) a adquirir competencia en la Práctica matemática 7. Luego de que usted y su niño(a) hayan escrito un par de operaciones relacionadas, pídale que preste atención a la estructura de las dos ecuaciones y al lugar donde están las partes y el todo en cada una de las operaciones.