

Estimada familia:

Durante las próximas semanas, aprenderemos sobre la división de números enteros en la clase de matemáticas.

Verán que trabajaremos con ejercicios para practicar la división entre los números 2 hasta 10. También aprenderemos sobre las reglas especiales que se aplican al 0 y al 1.

Mientras aprendemos sobre las familias de operaciones y la relación entre la multiplicación y la división, pueden utilizar la siguiente muestra como guía.

## Vocabulario

**dividendo** Número que se divide en una división.

**divisor** Número entre el cual se divide un número.

**familia de operaciones** Operaciones relacionadas que usan los mismos números pero diferentes operaciones.

$$3 \times 5 = 15 \quad 5 \times 3 = 15$$

$$15 \div 5 = 3 \quad 15 \div 3 = 5$$

**cociente** Resultado de un problema de división.

### Escribir familias de operaciones en la multiplicación y la división

Como la multiplicación y la división son operaciones que están relacionadas, podemos escribir grupos de enunciados numéricos llamados familias de operaciones.

Los enunciados numéricos de una familia de operaciones están relacionados entre sí en términos matemáticos.

La familia de operaciones de esta matriz es

4	×	7	=	28							
↑		↑		↑							
filas		número en cada fila		total	número en cada fila	filas		total			
28	÷	7	=	4	28	÷	4	=	7		
↑		↑		↑	↑		↑		↑		
total		número en cada fila		total	total		filas		número en cada fila		

En esta unidad, los estudiantes deben practicar y memorizar las operaciones básicas de multiplicación y división.

Atentamente,

El maestro de su hijo



Visiten *Education Place* en [www.eduplace.com/camaf/](http://www.eduplace.com/camaf/), donde encontrarán el glosario electrónico, eGames, práctica para preparación para exámenes y más.