

Querida familia:

Nuestra clase de matemáticas pasará las próximas semanas aprendiendo a sumar, restar, multiplicar y dividir números naturales. También estaremos aprendiendo a cómo evaluar expresiones y resolver ecuaciones.

Verán trabajos que proveen práctica en sumar y restar números de hasta cinco dígitos, y también en multiplicar y dividir operaciones básicas.

Mientras aprendemos acerca de las propiedades de la multiplicación, quizá quiera usar la siguiente muestra como una guía.

Vocabulario

expresión Un número o grupo de números con símbolos de operación. Una expresión puede que tenga una variable.

ecuación Una oración matemática con un signo de igual.

variable Una letra o un símbolo que representa un número en una expresión algebraica.

Propiedades de multiplicación	
<p>Propiedad conmutativa</p> <p>El orden en que se multiplican los factores no cambia el producto.</p> $2 \times 5 = 5 \times 2$ $10 = 10$	<p>Propiedad asociativa</p> <p>La manera en que se agrupan los factores no cambia el producto.</p> $(3 \times 4) \times 2 = 3 \times (4 \times 2)$ $12 \times 2 = 3 \times 8$ $24 = 24$
<p>Propiedad del cero</p> <p>Cuando multiplicas cualquier número por 0, el producto es 0.</p> $0 \times 7 = 0$ $7 \times 0 = 0$	<p>Propiedad del uno</p> <p>Cuando multiplicas cualquier número por 1, el producto es ese número.</p> $1 \times 9 = 9$ $9 \times 1 = 9$

Durante esta unidad, los estudiantes deberán practicar y aprender de memoria las operaciones básicas de la suma, resta, multiplicación y división.

Atentamente,

La maestra/El maestro



Visite *Education Place* en
www.eduplace.com/maf
 e•Word Game
 e•Math Lingo
 e•Glossary