



Focus Statements and Outcomes by Grade

Declaración de Enfoqué y Evaluaciones por Grado

1<sup>st</sup> Grade – *Primer Grado*

**Focus Statement:** Students will apply place value to hundreds and numerical operations of addition and subtraction in order to construct and/or solve math problems with sums or differences equal to 20 or less. They will demonstrate the processes of measurement and compose and decompose 2D plane and 3D solid figures in order to identify geometric attributes.

**Declaración de Enfoqué:** *Los estudiantes podrán aplicar valor posicional de centenas y operaciones numéricas de sumas y restas para poder construir y/o resolver problemas de matemáticas con sumas o diferencias igual a 20 o menos. Ellos podrán demostrar los procesos de medida, armar y desarmar un avión 2D y figuras solidas 3D para poder identificar atributos geométricos.*

**Outcomes:**  
**Evaluaciones:**

- MA.1.01** Students will count, identify, write, and represent numerals to 120.  
*Los estudiantes podrán contar, identificar, escribir, y representar números a 120.*
- MA.1.02** Students will demonstrate place value relationships by grouping in tens and ones.  
*Los estudiantes podrán demostrar la relación del valor de posición incluyendo grupos de decenas y unidades.*
- MA.1.03** Students will apply the properties of operations and the relationship between addition and subtraction to add and subtract within 20.  
*Los estudiantes podrán aplicar las propiedades de operación y la relación entre sumas y restas para sumar y restar entre 20.*
- MA.1.04** Students will represent, solve problems, and work with equations involving addition and subtraction.  
*Los estudiantes podran representar, resolver problemas, y trabajar con ecuaciones incluyendo sumas y restas.*
- MA.1.05** Students will calculate addition and subtraction problems of two digit and one digit numbers with sums and differences less than or equal to 100 where composing a ten may be necessary using place value concepts and properties of operations.  
*Los estudiantes podrán calcular problemas de sumas y restas de números de uno y dos dígitos con sumas y diferencias menores o iguales a 100 donde componiendo una decena pueda ser necesario utilizar el valor de posición de conceptos y operaciones.*
- MA.1.06** Students will measure lengths with non-standard units and tell time to the hour and half hour.  
*Los estudiantes medirán longitudes con unidades no estándar y decir la hora a la hora y media hora.*
- MA.1.07** Students will organize, represent, and interpret data in up to three categories.  
*Los estudiantes podrán organizar, representar, e interpretar información hasta de tres categorías.*
- MA.1.08** Students will identify and compose 2-D and 3-D shape and define their attributes.  
*Los estudiantes podran identificar y componer formas 2-D y 3-D y definir sus atributos.*

**Math Facts Expectation**  
**Datos de Matemáticos Expectativas**

Grade Level Nivel de Grado	# Problems # de Problemas	Facts Hechos	Learning Stage Etapa de Aprendizaje	Time Tiempo	Errors Allowed Errores Permitidos
First Grade Primer Grado	30 addition 30 sumas	Sums within 10 Sumas entre 10	Fluency Fluidez	2 min.	3
	30 subtraction 30 restas	Subtraction from 10 Restas de 10	Fluency Fluidez	2 min.	3