

Matemáticas

Al concluir el kindergarten, los alumnos deberán comprender los números pequeños, las cantidades y las figuras geométricas simples en su entorno cotidiano. Los niños cuentan, comparan, describen y separan objetos y desarrollan un sentido de las propiedades y los patrones.

El Sentido de los Números

Los alumnos:

- Comprenden la relación que existe entre números y cantidades (es decir, que un conjunto de objetos contiene el mismo número de objetos en diferentes situaciones no obstante su posición o colocación).
- Comprenden y describen sumas y restas simples.
- Usan estrategias de estimación para la computación y solución de problemas que comprenden el uso de la posición de las unidades y los décimos.

Álgebra y Funciones

- Los alumnos separan y clasifican objetos.

Medidas y Geometría

Los alumnos:

- Comprenden el concepto de tiempo y las unidades que se usan para medirlo; comprenden que los objetos tienen propiedades, tales como la longitud, el peso, y la capacidad, y que se pueden hacer comparaciones refiriéndose a dichas propiedades.
- Identifican objetos comunes en su entorno y describen sus características geométricas.

Estadística, Análisis de Datos y Probabilidades

- Los alumnos reúnen información sobre objetos y sucesos en su entorno.

Razonamiento Matemático

Los alumnos:

- Toman decisiones en cuanto a cómo plantear un problema.
- Solucionan problemas de un modo razonado y justifican su razonamiento.

