

Guia Curricular para Padres

Cuarto Grado

Estudiantes de cuarto grado usan su conocimiento de las cuatro operaciones (adición, sustracción, multiplicación y división) para resolver problemas multipasos que involucran situaciones del mundo real. También comienzan a aprender estas operaciones con fracciones y continuará el dominio de los conceptos de fracciones en quinto y sexto grado. Su estudiante estará aprendiendo a construir resistencia y leer desde múltiples fuentes. Su vocabulario aumentará a medida que leen textos más complicados. También aprenderán a pensar profundamente sobre un texto y utilizar detalles acerca de lo que dice un libro y lo que está implícito en el texto para participar en los debates de aula. A finales de cuarto grado, los alumnos serán capaces de:

MATEMATICAS

- Describir el valor de cada dígito de las centésimas a millones y comprender la magnitud relativa de cada lugar
- Usar la adición, sustracción, multiplicación y división de números enteros para resolver problemas
- Comprender la equivalencia de la fracción, adición y sustracción de fracciones con igual denominador y la multiplicación de fracciones por números enteros usando varios métodos
- Clasificar y analizar figuras geométricas basadas en sus propiedades como lados paralelos, lados perpendiculares, mediciones particulares del ángulo y simetría

CIENCIAS

- Explicar cómo se pueden mover objetos
- Comprender las propiedades físicas de la materia, rocas y minerales y la formación de roca
- Comprender las formas básicas de energía
- Explicar las causas de día y noche y las fases cambiantes de la Luna
- Comprender los fósiles y los cambios en la superficie terrestre
- Comprender que las personas y los animales se adaptan a sus entornos para sobrevivir
- Comprender los beneficios de la alimentación, vitaminas, minerales y ejercicio

LENGUAJE INGLES

- Investigar y reunir evidencia de múltiples fuentes para contestar preguntas y resolver problemas
- Revisar y editar con compañeros y adultos
- Producir opinión coherente, informativo y piezas narrativas a través de áreas temáticas e informe usando ideas lógicas, detalles suficientes e inglés formal
- Consultar el texto para sacar conclusiones, determinar el tema, resumir y comparar y contrastar
- Determinar cómo el autor usa palabras, frases, párrafos y capítulos para influir en el lector
- Analizar cómo los elementos de la historia contribuyen al texto
- Comparar y contrastar historias en el mismo género en sus enfoques de temas y asuntos similares
- Leer y comprender historias complejas, dramas y poesía independiente y competentemente mientras construye vocabulario académico
- Participar en debates de aula aportando información relevante, sobre lo que otros dicen y la integración de ideas previas

ESTUDIOS SOCIALES

- Comprender la historia, la economía, la geografía, la cultura y el Gobierno de NC
- Entender cómo NC se conecta al mundo



Asheboro City Schools

...the subject is excellence!