



QUINTO GRADO



Escuela P.S. 117
Briarwood, Nueva York

Plan de estudios de
quinto grado
Noviembre de 2010

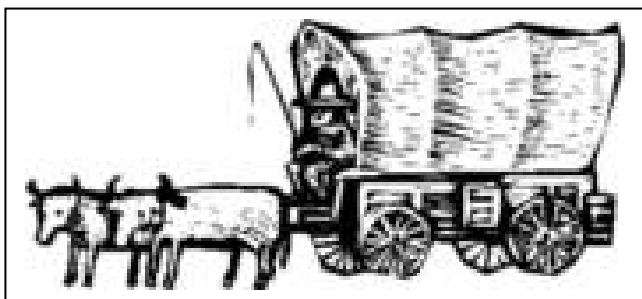
Boletín de noticias sobre el plan de estudios de quinto grado

Matemática

En noviembre, quinto grado trabajará en nuestra unidad de álgebra en matemática. Analizaremos las expresiones algebraicas y las ecuaciones con variables y sin ellas. También utilizaremos las propiedades de la suma para ayudarnos a mejorar la solución de problemas. Recomienden a sus hijos que repasen todos los conceptos anteriores: repasaremos constantemente los contenidos ya dados para asegurarnos de no olvidar lo aprendido sobre decimales y números enteros. A menudo, esta puede ser una unidad desafiante y abrumadora, pero nos aseguraremos de utilizar materiales didácticos y muchas actividades prácticas para mejorar la comprensión del estudiante sobre los conceptos. Asegúrense de repasar los conceptos enseñados en clase todas las noches.

Estudios Sociales

En estudios sociales, los estudiantes continuarán aprendiendo acerca de la expansión hacia el oeste en los Estados Unidos. Centraremos nuestra atención en la compra de Louisiana y en el viaje de Lewis y Clark. Luego, regresaremos en el tiempo con los pioneros y cargaremos nuestros vagones para realizar nuestro viaje al oeste a través del juego informático *Oregon Trail* (la ruta de Oregón). Por último, finalizaremos nuestra unidad en California con la Fiebre del Oro de 1849. Los estudiantes verán videos educativos y estudiarán documentos para profundizar más su estudio de esa época. ¡Nos pondremos en el lugar de los pioneros e imaginaremos que realizamos el viaje al oeste junto a ellos! Estamos ansiosos por explorar esta emocionante época de crecimiento en nuestro país.



Ciencias

En ciencias, los estudiantes continuarán la unidad de estudio del Sistema de ciencias de opción completa (FOSS, por sus siglas en inglés) sobre las variables. El módulo Variables contiene cuatro investigaciones que ayudan a los estudiantes a descubrir relaciones a través de la experimentación controlada. Los estudiantes continuarán trabajando con péndulos y botes salvavidas mientras descubren las relaciones en cada investigación. Graficarán los datos que recogen mientras trabajan en grupos dispuestos a colaborar. ¡Pondremos nuestras mentes científicas a trabajar mientras exploramos y descubrimos juntos!

Taller del lector y el escritor

Nuestros estudiantes de quinto grado redactarán historias de ficción realista durante el mes de noviembre. Enseñaremos a los estudiantes a escribir sobre momentos y problemas en sus vidas. Los escritores de ficción no imaginan, pero escriben historias de fantasía; de hecho, obtienen las ideas para sus historias de sus propias vidas. Los estudiantes escribirán acerca de personajes como ellos. O sobre situaciones y problemas que experimentan diariamente. Una vez que han generado muchas ideas para su historia, seleccionan una que evolucionará en una obra terminada.

Durante el Taller de lectura, los estudiantes leerán libros de no ficción. Leerán y estudiarán diferentes temas de no ficción. Leerán para comprender qué es lo que el autor trata de enseñar y para determinar cuáles son los detalles importantes de los libros de no ficción. Los estudiantes trabajarán con un grupo de tres a cuatro estudiantes con quienes leerán sobre un único tema de no ficción. Les enseñaremos a leer para comprender las diferentes perspectivas y ángulos, o les enseñaremos a evaluar la información contradictoria entre textos para que adquieran mayor sutileza como lectores de no ficción.