



Escuela P.S. 117
Briarwood, Nueva York

Plan de estudios del
primer grado
Diciembre de 2010

Boletín de noticias sobre el plan de estudios del primer grado

Matemática

Los estudiantes del primer grado identificarán las situaciones en los problemas de suma y resta; ellos explorarán cómo se relacionan la suma y la resta. Los estudiantes del primer grado identificarán y escribirán factores relacionados. Ellos escribirán oraciones numéricas para representar situaciones de suma y resta. Los estudiantes del primer grado utilizarán la técnica de *elección de operación* para resolver problemas. Ellos contarán de 1 en 1 o de 2 en 2 para encontrar sumas.

Ciencias

En diciembre, exploraremos cómo los animales hibernan, migran y se adaptan para el invierno. A través de lecturas en voz alta, identificaremos cómo los animales obtienen y almacenan sus alimentos. También aprenderemos cómo se camuflan los animales. Finalmente, aprenderemos cómo la grasa y la piel mantiene a los animales calientes durante los meses de clima de frío.

Taller de capacitación para lectores y escritores

En diciembre, nuestros lectores del primer grado se concentrarán en el trabajo de palabras. Este trabajo ayudará a los lectores a ser más ingeniosos y activos cuando encuentren palabras difíciles. Además, cuando los lectores se encuentren con una palabra difícil, es importante para el estudiante alcanzar no solo su conocimiento de las letras y los sonidos, sino el conocimiento de lo que trata el texto (comprensión de lectura). Esto une el trabajo de comprensión con el de las palabras difíciles.

Nuestros escritores del primer grado se concentrarán en escribir manuales. Los escritores y maestros mostrarán a los estudiantes cómo hacer esto, dibujando y escribiendo una secuencia de pasos a seguir. Ellos pueden escribir para enseñarles a otros cómo hacer algo. Esta redacción de procedimiento requiere ser explícito, preciso, claro y secuencial. Requiere pensar y escribir de tal forma que anticipe exactamente lo que el lector deberá saber, a fin de enseñarle a otros en forma exitosa. Nuestros estudiantes del primer grado no solo escribirán para contar historias. Ellos escribirán libros de cocina, instrucciones de juguetes y juegos nuevos y proyectos de manualidades.



Estudios Sociales

Los estudiantes del primer grado están ahondando en su unidad del estudio de las familias. Ellos continuarán comparando y contrastando las familias de hoy en día con las familias de hace tiempo. Llegarán a comprender cómo han cambiado las familias a través del tiempo, las semejanzas y diferencias de las familias del pasado con las de hoy en día. Analizarán la historia familiar. Ellos preguntarán acerca de los miembros de sus propias familias y los árboles genealógicos, a medida que exploran cómo los tipos de casa, trabajo y ocupaciones, roles de los miembros de las familias y el transporte, han cambiado a través del tiempo. Los estudiantes del primer grado también aprenderán acerca de los varios feriados que las familias celebran durante este mes.