Una guía para padres sobre...

QUINTO CALIFICACIÓN

Artes del lenguaje

Lectura

- Conozca y aplique habilidades de fonética y análisis de palabras del nivel de grado y lea con fluidez y precisión.
- Determinar el tema o la idea principal; resumir el texto; y comparar y contrastar dos o más personajes o eventos basándose en detalles específicos de un texto.
- Citar con precisión un texto al explicar o sacar inferencias.
- Comparar y contrastar la estructura general de dos o más textos; determinar el significado de las palabras, incluidas las metáforas y los símiles; y los puntos de vista de múltiples relatos del mismo evento.
- Comparar y contrastar historias del mismo género; integrar información de varios textos sobre el mismo tema; y aprovechar información de múltiples fuentes impresas y digitales.

Escribiendo

- Presentar claramente el tema o texto; expresar una opinión; crear una estructura organizada en la que las ideas se agrupen de forma lógica; proporcionar razones respaldadas por hechos utilizando palabras y frases de enlace; y proporcionar una declaración final.
- Escribir textos informativos apropiados para el nivel de grado para examinar un tema y transmitir ideas de manera clara y narrativa para desarrollar experiencias reales o imaginarias utilizando una técnica eficaz, detalles descriptivos y secuencias de eventos claras.
- Demostrar ortografía, gramática y puntuación propias del grado escolar.

Matemáticas

Operaciones y pensamiento algebraico

- Escribir e interpretar expresiones
- Analizar patrones y relaciones

Números y operaciones en base diez

- Sistema de valor posicional
- Realizar operaciones con números enteros de varios dígitos y con decimales hasta centésimas.

Fracciones

- Utilice fracciones equivalentes para sumar y restar
- Aplicar y ampliar la comprensión de la multiplicación y la división para multiplicar y dividir fracciones.

Medición

- Conversión de medidas
- Volumen: se relaciona con la multiplicación y la suma.

Alfabetización de datos

- Comprender y analizar visualizaciones de datos
- Representar e interpretar datos

Geometría

- Graficar puntos en el plano de coordenadas
- Clasificar figuras 2D según propiedades

Estudios sociales

Vida temprana en Oriente y Occidente

- Identificar las principales regiones geográficas, climáticas y de vegetación de los Estados Unidos.
- Explicar cómo las culturas indígenas de los bosques del este, el suroeste, las llanuras y el noroeste del Pacífico se adaptaron a su entorno y lo utilizaron para sobrevivir. Identificar a los principales
- exploradores, incluida su motivación, dónde y cuándo viajaron y los efectos de su exploración. Explicar los efectos que tuvo la exploración en las culturas
- nativas de las Américas, así como sus efectos en Europa. Explicar cómo funcionó el intercambio colombino e identificar los efectos positivos y
- negativos tanto para Europa como para las Américas.

América colonial

- Comparar y contrastar las razones por las que se fundó cada asentamiento en el Nuevo Mundo.
- Comparar y contrastar colonias y regiones en función de su religión, política y economía.

Nuestra Nación

- Explicar las razones del conflicto entre las colonias y Gran Bretaña. Crear una cronología de los
- principales acontecimientos de la Guerra de la Independencia. Explicar el propósito de la
- Constitución y cómo sigue afectando a nuestras vidas como estadounidenses en la actualidad.

Ciencia

Temas científicos

- Sistemas vivos
- Mezclas y soluciones
- Tierra y sol
- Diseño de ingeniería
- Método científico

Clase de ciencias

- Los estudiantes realizarán investigaciones derivadas del programa FOSS. Se centra en tres
- objetivos importantes: alfabetización científica, eficiencia instructiva y reforma sistémica. Los estudiantes
- participarán en un componente de registro/escritura dentro de las investigaciones.

Oficina de currículo e instrucción de las escuelas públicas de Roxbury

Jennifer Maurer
Supervisor of Humanities
jmaurer@roxbury.org
973-598-8489 ext 5020

Crystal Nzegwu
Supervisor of Math & Sciences
cnzegwu@roxbury.org
973-584-2890 ext 5021