

CHOWCHILLA CURRÍCULO REFRIGERIO PARA SEXTO GRADO



ARTES DE IDIOMA INGLÉS *

Alineado a Estándares Comunes Generales

- Proveer resúmenes detallados de textos
- Determinar el tema o idea central de un texto y como es comunicado a través de ideas particulares
- Utilizar un rango de estrategias de lectura para determinar el significado de palabras no conocidas de un texto
- Integrar información presentada en diferentes tipos de medios o formatos (e.g., visualmente, numéricamente) para desarrollar una comprensión coherente de un tema
- Comprender el significado figurativo y connotativo (implicado) de palabras y frases
- Identificar y evaluar reclamos o argumentos específicos de un texto
- Apoyar reclamaciones escritas o argumentos con razones claras y evidencia relevante.
- Producir escritura clara y coherente apropiada a la tarea, propósito, y audiencia
- Participar en discusiones acerca de varios textos y temas
- Conducir proyectos de investigación cortos para responder una pregunta
- Utilizar lenguaje preciso y vocabulario específico al tema

MATEMÁTICAS *

Alineado a Estándares Comunes Generales

- Comprender conceptos y utilizar razonamiento de proporción para resolver problemas
- Aplicar y extender comprensión previa de multiplicación y división para dividir fracciones por fracciones
- Computar fluidamente con números de múltiples dígitos y encontrar factores comunes y múltiples
- Aplicar y extender comprensión previa de números al sistema de números racionales
- Aplicar y extender comprensión previa de sumar y restar para sumar y restar números racionales; representar adición y sustracción en un diagrama de línea horizontal o vertical
- Describir situaciones en las que cantidades opuestas combinan para formar 0.
- Comprender $p+q$ como el número localizado a la distancia "q" de p, en la dirección positiva o negativa dependiendo en si q es positivo o negativo. Mostrar que un número y su opuesto tienen una suma de 0 (son inversos aditivos). Interpretar sumas de números racionales al describir contextos de mundo real.
- Comprender la sustracción de números racionales como agregar el inverso aditivo, $p-q=p+(-q)$. Mostrar que la distancia entre dos números racionales en la línea de números es un valor absoluto de su diferencia, y aplicar este principio a contextos del mundo real.
- Aplicar propiedades de operaciones como estrategias para sumar y restar números racionales
- Aplicar y extender comprensiones previas de

- expresiones aritméticas a algebras
- Razonar acerca de y resolver ecuaciones de un variable y desigualdades.
- Representar y analizar relaciones cuantitativas entre variables dependientes e independientes
- Resolver problemas del mundo real y matemáticos involucrando área, área de superficie, y volumen
- Dibujar formas geométricas con condiciones dadas. Enfocarse en construir triángulos de tres medidas de ángulos o lados, notando cuando la condición determina un triángulo único, más que un triángulo, o ningún triángulo
- Conocer los fórmulas para el área y la circunferencia de un círculo, y utilizarla para

Usted es el primer y más importante maestro de su hijo/a. Valoramos su apoyo en construir una fundación sólida para preparar a su hijo/a para la escuela. Esta es una lista de conceptos y destrezas que le ayudaran a su hijo/a tener éxito en el sexto grado. **Esta lista solamente es un ejemplo y no incluye todo lo que será enseñado a través del año.**

MATEMÁTICAS CONTINUADA *

resolver problemas , dar la derivación informal de la relación entre la circunferencia y el área del círculo

- Desarrollar una comprensión de variabilidad estadística
- Resumir y describir distribuciones

CIENCIA *

Alineado a Estándares Comunes Generales

Ciencia de la Vida

- Todas las cosas vivientes están hechas de células, las cuales son la unidad más pequeña que puede decirse que está viva. Dentro de células, estructuras especiales son responsables de funciones particulares, y la membrana celular forma el límite que controla lo que entra y sale de la célula. En organismos multicelulares, el cuerpo es un sistema de subsistemas múltiples que interactúan.
- Animales se reproducen y transfieren su información genética a sus crías. Variaciones en los rasgos heredados entre padres y sus crías surgen de diferencias genéticas que son el resultado de cromosomas subconjuntos (por lo tanto genes) heredadas. Plantas se reproducen en una variedad de formas y factores genéticos afectan el crecimiento de la planta adulta.

Ciencia de la Tierra y los Planetas

- Agua continuamente cicla entre la tierra, océano, y la atmosfera vía transpiración, evaporación, condensación y cristalización, y precipitación, al igual que flujos descendentes en la tierra. Los patrones complejos de los cambios y el movimiento de agua en la atmosfera determinado por vientos, formas de tierra, temperaturas del océano y corrientes, son determinantes mayores de patrones de clima local. Tiempo y clima son influenciados por interacciones que involucran luz solar, el océano, la atmosfera, hielo, formas de relieve y todas las cosas vivientes. Estas interacciones varían con latitud, altitud, y geografía regional y local, todas cuales pueden afectar patrones oceánicos y atmosféricos.

Ciencia Física

- Temperatura es una medida del promedio de partículas de energía cinética de materia. Cuando la energía de movimiento de un objeto cambia, hay inevitablemente algún otro cambio en energía al mismo tiempo. Energía es espontáneamente transferida fuera de regiones u objetos más calientes a otros más fríos.

CIENCIAS SOCIALES *

Alineado a Estándares Comunes Generales

- Estudiantes describen lo que es conocido a través de estudios archivológicos del desarrollo físico y cultural temprano de humanidad de la era Paleolítica a la revolución agrícola.
- Estudiantes analizan las estructuras geográficas, políticas, económicas, religiosas, y sociales de las civilizaciones tempranas de Mesopotamia, Egipto, y Kush.
- Estudiantes analizan las estructuras geográficas, políticas, económicas, religiosas, y sociales de las civilizaciones tempranas de: Grecia Antigua
India
China
Roma

CHOWCHILLA CURRÍCULO REFRIGERIO PARA SEXTO GRADO



Usted es el primer y más importante maestro de su hijo/a. Valoramos su apoyo en construir una fundación sólida para preparar a su hijo/a para la escuela. Esta es una lista de conceptos y destrezas que le ayudaran a su hijo/a tener éxito en el sexto grado. **Esta lista solamente es un ejemplo y no incluye todo lo que será enseñado a través del año.**