

Guía a las Calificaciones de Cuarto Grado para Padres o Tutores del Distrito Escolar Sunnyvale

Introducción

Esta Guía a las Calificaciones está diseñada para ayudar a todos los padres comprender las reglas y normas estatales académicas de base común de California usadas para las Artes de Lenguaje, Historia/Estudios Sociales, Matemáticas, y Ciencia.

Artes del Lenguaje

Lectura: Habilidades Fundamentales

- Aplica fonéticos a nivel de grado y analizar palabras en la decodificación de palabras
- Lee textos a nivel con precisión y fluidez (exactitud, velocidad, y expresión)

Lectura: Literatura

- Se refiere a los detalles y ejemplos del texto cuando explica el texto
- Determina el tema de un cuento, obras dramáticas, o poesía;
- Describe con profundidad un personaje, escenario, o evento en un cuento o obra dramática
- Determina el significado de palabras y frases usadas en un texto
- Explica la diferencia entre poemas, obras dramáticas, y prosa
- Compara el punto de vista de narraciones como primer y tercer persona
- Conecta el texto a elementos visuales o presentación oral
- Compara temas similares en literatura de diferentes culturas
- Lee y comprende literatura

Lectura: Texto Informativo

- Refiere a detalles y ejemplos en el texto cuando explica lo que dice el texto
- Determina la idea principal de un texto y como la idea está apoyada; sintetiza el texto
- Explica conceptos en textos informativos
- Determina el significado de palabras académicas y específicas al dominio
- Describe la estructura de información en un texto
- Compara una cuenta de primera mano y segunda mano del mismo evento o tema
- Interpreta información presentada visualmente con tablas y gráficas etc
- Explica cómo un autor usa razón y evidencia
- Incorpora dos textos del mismo tema para escribir o hablar de la materia
- Lee y comprende textos informativos

Escritura

- Escribe piezas de opinión

- Presenta un tema con claridad, declara una opinión, y apoya la opinión
- Provee razones que son apoyadas por datos reales o ejemplos
- Enlace de opinión y razón usando transiciones
- Provee una declaración de cierre
- Escribe textos informativos
 - Presenta un tema y organiza información relacionada en párrafos y secciones
 - Desarrolla un tema con datos de realidad, definiciones, detalles, cita textual, o ejemplos
 - Enlace de ideas usando transiciones
 - Usa lenguaje preciso y vocabulario específico al dominio
 - Provee una declaración de cierre
- Escribe narrativas
 - Establece una situación y naturalmente presenta un narrador y/o personajes
 - Usa diálogo y descripciones para desarrollar experiencias y eventos
 - Usa una variedad de palabras y frases conectoras
 - Usa lenguaje descriptivo como detalles de sensorio
 - Provee una conclusión
- Desarrolla y fortalece escritura como sea necesario mediante de planificación, revisión y edición
- Usa tecnología para producir y publicar escritura y colaborar con otros
- Conduce proyectos de investigación que construye conocimiento a través de investigación
- Junta información; toma notas y categoriza información y lista fuentes
- Usa texto de mentores para apoyar análisis, reflexión, e investigación

Audición y Expresión Oral

- Se involucra en un rango de discusiones colaborativas
- Parafrasea porciones de un texto leído a alta voz o información de diversos medios como videos, grabaciones de audio, etc
- Identifica la evidencia que un presentador provee
- Dice un cuento o una experiencia hablando con claridad a buen paso
- Agrega grabaciones de audio y elementos visuales a presentaciones
- Sabe en cuales situaciones usar el inglés formal o informal

Lenguaje

- Usa la gramática apropiada en inglés cuando escribe o habla
 - Usa pronombres pertinentes y adverbios pertinentes
 - Usa tiempos verbales progresivos
 - Usa verbo auxiliar modal (poder, deber, es posible, etc.)

- Ordena adjetivos en oraciones siguiendo reglas de ortografía
- Usa frases preposicional
- Fabrica oraciones completamente, corrige fragmentos y frases mal construidas
- Demuestra uso de mayúscula, puntuación, y ortografía cuando escribe
 - Usa comas y comillas para discurso directo y cita textual
 - Usa coma antes de coordinar frases conjuntas
 - Consulta fuentes de referencia según sea necesario
- Usa lenguaje y reglas de ortografía cuando escribe, habla, lee, o escucha
 - Escoge palabras y frases para expresar ideas con precisión
 - Escoge puntuación para efecto
 - Sabe en cuales situaciones usar el inglés formal o informal
- Determina significado de lo desconocido y palabras de múltiple sentidos y frases
- Comprende el lenguaje metafórico, relaciones de palabras, y tonalidad
 - Explica el significado de símil simples y metáforas
 - Explica el significado de modismos, dichos, y proverbios comunes
 - Entiende palabras por la relación con antónimos y sinónimos
- Usa palabras y frases académicas a nivel apropiado y de dominio específico

Historia

Geografía

- Demuestra entendido de rasgos geográficos, físicos y humanos
- Explica y usa longitud y latitud para determinar ubicaciones
- Usa coordenadas para marcar ubicaciones
- Detalla regiones de California (CA)
- Identifica rasgos físicos de CA y como hace afectó a desarrollo de la ciudad
- Describe como comunidades en CA varen

Exploración y Colonización

- Describe las interacciones entre la gente de CA desde sociedades precolombinas
- Explica la vida económica, social, y política en CA

Gobierno y Economía

- Explica como CA. se convirtió en una fuerza agrícola y industrial
- Entiende las estructuras, funciones, y fuerzas de lo local, estatal, y federal

Código de Prácticas Matemáticas

Guía a las Calificaciones de Cuarto Grado para Padres o tutores del Distrito Escolar Sunnyvale

El Código de Prácticas Matemáticas describe las formas en las cual los estudiantes pueden involucrarse cada vez más con el tema en mano al crecer en madurez y experiencia. Es una combinación equilibrada de procedimiento y comprensión

- Da sentido a los problemas y persevera en su solución
- Razona abstractamente y cuantitativamente
- Construye discusiones viables y crítica la razón de otros
- Usa ejemplos con matemáticas
- Usa herramientas con estratégica apropiadamente
- Atento/a a la precisión
- Busca y asegura el uso de estructura
- Busca y expresa regularidad en razón repetitiva

Matemáticas

Operaciones y Razonamiento Algebraico

- Interpreta ecuaciones de multiplicación como método de comparación, por ejemplo, interpreta $35 = 5 \times 7$ como enunciado que 35 es 5 veces más grande que 7
- Multiplica o divide para resolver ecuaciones de palabra
- Resuelve ecuaciones de palabras en varios pasos con números enteros
- Encuentra todos los pares factores para un número entero (1–100)

Números y Operaciones en Base Diez

- Reconoce que un dígito es diez veces más grande que un lugar a la derecha
- Lee y escribe varios dígitos de números enteros
- Usa notación posicional para redondear varios dígitos a números enteros
- Suma y sustrae varios dígitos de números enteros con fluidez
- Multiplica número entero hasta de cuatro dígitos por un número entero de un dígito
- Divide números de hasta cuatro dígitos por números enteros de un dígito

Números y Operaciones-Fracciones

- Explica porque dos fracciones son equivalentes
- Compara dos fracciones con diferente numeradores y diferente denominadores
- Entiende que una fracción es la suma de su parte de fracción
 - Suma y sustrae fracciones
 - Suma y sustraer números combinados con denominadores comunes
 - Resuelve ecuaciones de palabras sumando y sustrayendo fracciones
- Multiplica una fracción por un número entero
 - Entiende que una fracción es un múltiple de una parte
 - Resuelve ecuaciones de palabras involucrando multiplicación de una fracción por un número entero

- Expresa fracciones equivalentes con denominadores de 10 y 100
- Usa notación decimal para fracciones con denominadores de 10 o 100
- Compara dos decimales al centésimo

Medidas y Datos

- Sabe el tamaño relativo a unidades entre un sistema de medida
- Resuelve ecuaciones de palabra que involucra distancia, tiempo, volumen, masa, y dinero
- Aplica la formula de area y perimetro para rectangulos en la vida real
- Hace una línea recta para demostrar datos de medida en fracciones
- Reconoce ángulos como formas donde dos rayos comparten un extremo común
- Mide ángulos usando un transportador
- Sabe qué ángulos pueden ser añadidos

Geometría

- Dibujar puntos, líneas, segmentos, rayos, y ángulos
- Clasifica figuras de 2-dimensiones basada en líneas paralelas o perpendicular
- Busca una línea de simetria para una figura de dos dimensiones

Ciencia

Energía

- Energía cinética y trasladar de energía
- Energía en colisiones
- Diseño de aparato con conservacion de energia
- Energía y recursos naturales consecuencias al ambientes

Olas

- Desarrolla un modelo de una ola
- Soluciones para trasladar información

Estructura, Función, y Proceso de Información

- Desarrolla un modo de visión
- Mecanismos de supervivencia en plantas y animales
- Modelos del sistema sensorial de animales

El Lugar de la Tierra en el Universo

- Formaciones de piedra y fósiles
- Condiciones climáticas
- Patrones de rasgos de la Tierra

Practicas de Ingenieria/Conceptos de Corte Transversal

- Patrones
- Causa y Efecto: Mecanismos y Explicación
- Escala, Proporción, y Cantidad
- Sistemas y Modelos de Sistemas
- Energía y Materia: Caudales, Ciclos y Conservación
- Estructura y Función
- Estabilidad y Cambio
- Hace preguntas y define problemas

- Desarrolla y Usa Modelos/Ejemplos
- Planea y Hace Investigaciones
- Analiza y Interpreta Datos
- Usa Matemáticas y Pensamiento Computacional
- Construye Explicaciones y Diseña Soluciones
- Participa en argumentos basados en pruebas
- Obtiene, evalúa, y comunica información
- Definición y delimitación de problemas de ingeniería
- Desarrollo de posible soluciones
- Optimizando la solución de diseño