

SEGUNDO GRADO

Artes del lenguaje

Conversación y comprensión auditiva

- El o la estudiante aprenderá a colaborar, expresar y escuchar las ideas, integrar y evaluar la información de varias fuentes, usar los medios de comunicación y las muestras visuales, así como el lenguaje y la gramática estratégicamente con el fin de ayudar a lograr el propósito de la comunicación, y adaptarse a la tarea/s y el contexto.

Lectura

- El o la estudiante aprenderá a leer con dominio (competencia) y comprenderá el texto informativo y la literatura de nivel de grado, inclusive los documentos de importancia histórica y literaria fundamental de EE. UU. al final alto de la banda de complejidad del texto de nivel de grado, con apoyos, si es necesario.
*Norma Estándar R.4 incluye un asterisco para referir de nuevo al educador a las Bandas de Complejidad de Grado Escolar y los Rangos Lexile Asociados en la introducción de las normas de estudio estándar.

Escritura

- El o la estudiante aprenderá a escribir una variedad de tareas, propósitos y audiencias usando la gramática y/o las normas de escritura, la sintaxis y el estilo adecuados.

Matemática

El enfoque es entender los números en base al diez, la rapidez de la suma y la resta, las unidades standard de medida y las formas geométricas.

- Representa y resuelve problemas de suma y resta
- Usa y entiende el valor del lugar de la unidad
- Desarrolla los conceptos de medida
- Práctica de matemática: aprendizaje, experiencia, y aplicación de las habilidades y actitudes de los conceptos y contenido matemático.
- Normas de apoyo estándar: geometría, tiempo, dinero

Ciencias

Explicar, investigar y diseñar soluciones acerca de la superficie de la Tierra, las cosas vivientes y las propiedades de la materia.

- El cambio de la superficie de la Tierra
- Las cosas vivientes y sus hábitats
- Las propiedades de la materia
- Prácticas de ciencias e ingeniería: *Las conductas en que participan los científicos e ingenieros a medida que investigan el mundo y diseñan la solución/es a los problemas.*

Estudios sociales

- Conocimiento geográfico: Aplicación de la comprensión del espacio y la interpretación del paisaje usando el globo terrestre, el mapa/s y las fotografías.
- Pensamiento histórico: Demostración de las prácticas del pensamiento histórico inclusive el cambio y la continuidad en el tiempo, relaciones de causa y efecto, interpretación de las fuentes primarias y secundarias y el significado de los personajes y los eventos históricos.
- Conciencia cívica: La comprensión del rol/es cívico, los derechos y las responsabilidades a varios niveles: la persona, el grupo, el gobierno y el mundo.
- Comprensión económica: El conocimiento de los conceptos económicos y los elementos del conocimiento financiero.

Estilos de vida saludables

- Identifica cómo las prácticas y conductas contribuyen al valor de la buena salud inclusive la actividad física, la aptitud física para mejorar la salud y la nutrición.
- Practica las causas de las emociones diferentes y cómo reaccionar adecuadamente usando la conducta personal y social responsable.
- Demuestra varias habilidades locomotrices (saltar con un pie, galopar, correr, saltar, etc.) Y las habilidades no locomotrices (equilibrio, estiramiento, doblarse y retorcimiento, etc.) Y las habilidades de manipulación (saltar la cuerda, pasar y recibir la pelota con las manos y los pies, etc.)
- Comprende que el espacio, sendero (senda), forma, nivel, velocidad, instrucción, fuerza son estrategias del movimiento eficaces en una actividad.

Bellas artes

- *Música*: Identifica, ejecuta y crea series de ritmo simples en una variedad de canciones y actividades.
- *Arte visual*: Experimenta usando palabras que describen la textura/s real y supuesta y es capaz de reconocer y crear el frote de la textura real y practicar el dibujo de la textura/s que se supone.
- *Danza*: Explora los elementos de la danza a través del estudio del movimiento creativo usando el cuerpo y la mente, el tiempo, el espacio, la energía y el contexto cultural.
- *Drama*: Explora los elementos del drama a través del estudio de la narración, presentación oral, el texto y cuento, la actuación y dramatización, el diseño y la audiencia.

Tecnología y ciencias de computación

- Sistemas de computación: Comprende las diferencias entre el aparato de computación (hardware), el programa de computación (software) y sus componentes. Describe e identifica los problemas del aparato de computación (hardware) y el programa de computación (software) y cómo ellos funcionan en conjunto como sistema.
- Network (red de comunicación) e Internet: Entiende la importancia de la contraseña (password), los modelos, las medidas de seguridad y las amenazas. Entiende que significa la Network (red de comunicación) y el Internet y cómo se trasmite la información entre ellos.
- Datos: Hace predicciones, apoyar reclamos y determinar los resultados.
- Algoritmos: Hace secuencia de las instrucciones paso a paso, bucles (loops), virus (bugs), variables, oración condicional y la repetición (iteration).
- El impacto de la computación: Cómo la tecnología de computación ha cambiado cómo viven las personas y las maneras de mejorar el acceso y el uso de la tecnología para los deseos y necesidades diversos del usuario/s.
- Teclado de computación: Demostrar la técnica correcta de uso del teclado de computación.