

## Lecto-Escritura

### PÁRRAFO GENERAL

*El plan de estudios de ELA de la escuela intermedia se centra en desarrollar habilidades sólidas de lectura, escritura y comunicación. Los estudiantes leerán una variedad de textos, como novelas, cuentos, artículos informativos, y aprenderán a analizar e interpretar estos textos para desarrollar una comprensión más profunda del propósito y mensaje del autor. También desarrollarán sus habilidades de escritura, incluyendo el aprendizaje de cómo escribir para una variedad de propósitos y audiencias. Además, los estudiantes de sexto grado trabajarán en sus habilidades para hablar y escuchar a través de discusiones y presentaciones en clase.*

#### **Punto de referencia:**

- Lectura: Los estudiantes aprenderán a comprender y analizar literatura y textos informativos haciendo inferencias, citando evidencia textual e identificando elementos literarios como la trama, el personaje y el tema.
- Escritura: Los estudiantes aprenderán a presentar y respaldar afirmaciones con evidencia, incorporar información relevante, mantener un estilo formal y secuenciar lógicamente su escritura.
- Hablar y escuchar: Los estudiantes aprenderán a demostrar una comprensión de múltiples perspectivas y distinguir si las afirmaciones están respaldadas por evidencia.
- Gramática y vocabulario: Los estudiantes aprenderán a utilizar la puntuación para resaltar información no esencial, así como a incluir pronombres de forma adecuada en su escritura.

## Lecto-Escritura

### ¿Cómo puedo ayudar a mi hijo en casa?

- Anime a su hijo a leer libros que le interesen, ya sea ficción o no ficción. Proporcione una variedad de materiales de lectura impresos y digitales, como libros, revistas y periódicos.
- Anime a su hijo a escribir con regularidad, ya sea en un diario, un blog o un proyecto de escritura creativa.
- Anime a su hijo a expresar sus ideas, opiniones, y practique escuchar activamente a los demás.
- Juegue juegos de palabras y acertijos, como crucigramas y Scrabble, para que aprender nuevas palabras sea divertido.

### PÁRRAFO GENERAL

*Matemáticas de Sexto grado presenta a los estudiantes conceptos matemáticos complejos y se enfoca en construir una base sólida en aritmética, geometría y análisis de datos. Los estudiantes aprenden sobre razones y proporciones, números enteros y sus operaciones, formas bidimensionales, sus propiedades, y sus análisis de datos.*

#### **Punto de referencia:**

- Relaciones entre cantidades y el uso de fracciones, decimales y porcentajes para resolver problemas cotidianos.
- Operaciones con fracciones y decimales, la conexión entre números enteros y el plano coordenado, y relaciones algebraicas, soluciones de ecuaciones y desigualdades.
- Mostrar relaciones entre variables, encontrar áreas de polígonos, describir el tamaño de figuras 3D y analizar datos.

## Matemáticas

### ¿Cómo puedo ayudar a mi hijo en casa?

- Lleve a su hijo a comprar comestibles y pídale que calcule descuentos, porcentajes de impuestos o precios unitarios para que las matemáticas formen parte de su experiencia en la vida real.
- Incorpore fracciones y decimales en actividades cotidianas, como cocinar y hornear. Utilice el dinero y las monedas como forma práctica de trabajar con decimales. Analice situaciones prácticas en las que se apliquen desigualdades, como la elaboración de presupuestos o las puntuaciones de exámenes. Ayude a su hijo a ver la relevancia de este concepto en la vida cotidiana.
- Anime a su hijo a identificar situaciones de la vida real donde las variables están relacionadas, como el tiempo dedicado a la tarea y el efecto en las calificaciones. Construya modelos 3D con su hijo de formas geométricas simples y analice sus propiedades. Colecte datos en familia. Haga que su hijo lo organice y lo analice creando gráficas.

### **PÁRRAFO GENERAL**

*SEL es el proceso a través del cual todos los jóvenes y adultos adquieren y aplican conocimientos, habilidades y actitudes para desarrollar identidades saludables, gestionar emociones y alcanzar metas personales y colectivas, mostrar y sentir empatía por los demás, establecer y mantener relaciones de apoyo y tomar decisiones responsables y solidarias.*

#### **Habilidades:**

- Identificar estrategias para manejar el estrés.
- Identificar estrategias para motivar el desempeño exitoso.
- Efectos de identidad del comportamiento de uno sobre los demás.
- Identificar estrategias para resolver problemas interpersonales.

### **¿CÓMO PUEDO AYUDAR A MI HIJO EN CASA?**

- Aliente a su hijo a participar en actividades escolares.
- Establezca expectativas claras y que se cumplan.
- Hable de problemas, consecuencias lógicas y resoluciones con su hijo.
- Participe en conversaciones periódicas con su hijo sobre sus emociones, teniendo cuidado de no decir cómo ellos se sienten.

## ciencia

### **PÁRRAFO GENERAL**

*En sexto grado, los estudiantes conocerán diversos fenómenos dentro de las ciencias terrestres y espaciales. Los estudiantes aprenderán a construir explicaciones científicas utilizando un formato de afirmación, evidencia y razonamiento. Además, integrados dentro de cada unidad, los estudiantes participarán en prácticas de ciencia e ingeniería que incluyen: hacer preguntas, recopilar datos, desarrollar modelos y analizar/interpretar datos.*

### **Habilidades:**

- Cree modelos que demuestren las relaciones Tierra-Luna-Sol y las relaciones de causa y efecto de la inclinación de la Tierra y las estaciones.
- Desarrollar modelos para describir el ciclo de los materiales de la Tierra y el flujo de energía que impulsa este proceso.
- Analizar e interpretar datos para proporcionar evidencia sobre cómo los procesos geológicos han cambiado la superficie de la Tierra a lo largo del tiempo.
- Recopilar datos para proporcionar evidencia sobre cómo las interacciones de las masas de aire provocan cambios en el clima.
- Investigar y crear un modelo para describir cómo el calentamiento desigual de la Tierra provoca patrones de circulación atmosférica y oceánica que determinan el clima regional.
- Construir un argumento respaldado por evidencia sobre cómo el aumento de la población humana y el consumo per cápita de recursos naturales impactan los sistemas de la Tierra.

# SEXTO GRADO

## Ciencias Sociales

### **PÁRRAFO GENERAL**

*Los estudios sociales en sexto grado abarcan varias unidades, cada una de las cuales está relacionada con una civilización antigua. Cada unidad está diseñada en torno a un enfoque de investigación para la enseñanza y el aprendizaje. Este enfoque conecta las prácticas y conceptos utilizados por los científicos sociales con la civilización antigua en la que se centra la unidad.*

### **Habilidades:**

- Civilizaciones antiguas

## Ciencias Sociales

### **¿CÓMO PUEDO AYUDAR A MI HIJO EN CASA?**

- Mire o lea noticias sobre eventos actuales. Pregúntele a su hijo sobre sus opiniones y pensamientos sobre el tema.
- Anime a su hijo a leer libros de ficción histórica o de no ficción.
- Realice viajes virtuales o presenciales a museos.
- Anime a su hijo a involucrarse con organizaciones filantrópicas locales.