



**¿Qué aprenderá mi hijo durante el primer trimestre de clases?**  
**LENGUA Y LECTURA INGLÉS (ELAR) G/T HUMANIDADES**

- Leer una variedad de géneros con un enfoque en las características, caracterización y desarrollo de la trama del texto literario.
- Responder a la lectura utilizando evidencia del texto a través de la escritura y el discurso.
- Planificar, redactar y publicar una historia que incluya las características de la ficción.
- Revisar y editar textos centrándose en estructuras de oraciones simples, uso de mayúsculas y palabras comúnmente confundidas.
- IDIOMA INGLÉS Y LECTURA KLEIN PREP
- Leer una variedad de géneros con un enfoque en las características del texto literario, la investigación y el arte del autor.
- Responder a la lectura utilizando evidencia textual a través de seminarios, escritura y presentaciones socráticas.
- Planificar, redactar y publicar una historia que incluya las características de la ficción.
- Revisar y editar textos centrándose en la claridad y el desarrollo de ideas, el uso de mayúsculas y palabras comúnmente confundidas.

- Generar ideas, recopilar información y gestionar evidencia relevante para el tema y el propósito.
- Identificar y explicar el argumento de un autor.
- Formular temas de investigación y preguntas para explorar ideas.
- Localizar, evaluar y seleccionar información de una variedad de fuentes.

**Preguntas para hacerle a su hijo**

**ELAR**

- ¿Qué estás leyendo en la escuela?
- Cuéntame sobre los personajes y el conflicto en la historia.
- ¿Qué te gusta de la historia? ¿Por qué?
- ¿Cuál es la trama de la historia que estás escribiendo?
- ¿Cuál es la diferencia entre (ellos, ellos, ahí), (es, sus), (a, también, dos)? ¿Cómo usas cada uno?
- ELAR (PREPARACIÓN KLEIN)
- ¿Qué estás leyendo?
- ¿Qué te gusta de la historia/personajes/autor?
- ¿Cuál es la pregunta esencial? ¿Cómo se conecta tu lectura?
- Hábleme del seminario socrático.
- Cuéntame sobre tu trama de ficción flash.

**G/T HUMANIDADES**

- ¿Qué ideas has cubierto en clase?
- Preguntar:
- ¿Por qué podría importarme \_\_\_?
- ¿Por qué \_\_\_ podría importarle a las personas que me rodean?
- ¿Por qué podría importarle \_\_\_ al mundo?

**¿Cómo puedo ayudar a mi hijo a aprender en casa?**

**IDIOMA INGLÉS Y LECTURA Y  
PREPARACIÓN PARA ELAR KLEIN**

- Reserve tiempo cada noche para la lectura independiente.
- Hable con su estudiante sobre los textos que leyó.
- Consulte Schoology para obtener actualizaciones y tareas.
- Practica habilidades usando iXL

**G/T HUMANIDADES**

- Ayudar a los estudiantes a realizar investigaciones.
- Dé tiempo al estudiante para leer de forma independiente.
- Anime a los estudiantes a desafiarse a sí mismos con textos complejos.
- Haga que los estudiantes reflexionen sobre su pensamiento.





## ¿Qué aprenderá mi hijo durante el primer trimestre de clases?

### MATEMÁTICAS

- Sumar, restar, multiplicar y dividir números enteros
- Aplicar operaciones a problemas escritos que involucran números enteros.
- Convertir entre fracciones, decimales y porcentajes
- Localizar, comparar y ordenar números racionales usando una recta numérica y en problemas escritos.

### MATEMÁTICAS AVANZADAS

- Sumar, restar, multiplicar y dividir números enteros
- Aplicar operaciones a problemas escritos que involucran números enteros.
- Clasificar los números como naturales, enteros, enteros o racionales.
- Convertir entre fracciones, decimales y porcentajes
- Localizar, comparar y ordenar números racionales usando una recta numérica y en problemas escritos.
- Sumar, restar, multiplicar y dividir números enteros positivos y negativos, fracciones y decimales
- Aplicar operaciones a problemas escritos de varios pasos.

### MATEMÁTICAS ACELERADAS

- Sumar, restar, multiplicar y dividir números enteros
- Aplicar operaciones a problemas escritos que involucran números enteros.
- Clasificar los números como naturales, enteros, racionales o irracionales.
- Convertir entre fracciones, decimales y porcentajes
- Localizar, comparar y ordenar números racionales usando una recta numérica y en problemas escritos.
- Raíces cuadradas aproximadas
- Sumar, restar, multiplicar y dividir números enteros positivos y negativos, fracciones y decimales
- Aplicar operaciones a problemas escritos de varios pasos.
- Modelar y resolver ecuaciones de uno, dos y varios pasos con variables en ambos lados

## Preguntas para hacerle a su hijo

### MATEMÁTICAS, MATEMÁTICAS AVANZADAS Y MATEMÁTICAS ACELERADAS

- ¿Qué es un número entero?
- ¿Cómo se encuentra el valor absoluto?
- ¿Cómo localizas “un número” en la recta numérica?
- ¿Cómo ordenas una lista de números si tienes diferentes tipos de números (fracciones, decimales, porcentajes, etc.)?

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

### MATEMÁTICAS, MATEMÁTICAS AVANZADAS Y MATEMÁTICAS ACELERADAS

- Practique operaciones matemáticas hasta el 12 para fortalecer la fluidez de las operaciones. Visite el sitio web de apoyo para padres y estudiantes de Klein Math para obtener recursos.
- Acceda a los recursos de Klein Digital para respaldar las habilidades matemáticas.
- Connected Texas Math: libro de texto en línea para explicaciones y problemas de práctica.
- IXL: programa basado en habilidades que permite a los estudiantes practicar habilidades que quizás no hayan dominado.
- Seguimiento de datos: practique datos en línea y realice un seguimiento de su crecimiento.





**¿Qué aprenderá mi hijo durante el primer trimestre de clases?**

**CIENCIA**

- Modelar cómo se clasifica la materia en elementos, compuestos y tipos de mezclas
- Usar la tabla periódica para identificar los átomos que participan en las reacciones químicas e investigar cómo se conserva la masa.
- Comparar y contrastar ácidos y bases
- Describir las propiedades de cohesión, adhesión y tensión superficial
- Calcular y analizar la aceleración de un objeto utilizando la segunda ley de Newton

**CIENCIA AVANZADA**

- Diferenciar los componentes de la atmósfera de la Tierra
- Describe las interacciones entre la Tierra, el océano y los sistemas meteorológicos que impactan el clima, incluyendo los patrones globales de movimiento atmosférico y las interacciones entre las corrientes oceánicas y las masas de aire.
- Describe cómo se forman los diferentes tipos de rocas durante el ciclo de las rocas.
- Modelar las capas de la Tierra

**ESTUDIOS SOCIALES (CULTURAS DEL MUNDO CONTEMPORÁNEO)**

- Identificar los factores geográficos que explican por qué las personas viven donde viven.
- Identificar formas en que las personas se adaptan a nuestro entorno físico.
- Identificar las formas en que las personas modifican nuestro entorno físico.

**Preguntas para hacerle a su hijo**

**CIENCIA**

- ¿Cuál es un ejemplo de la tercera ley de Newton?
- ¿Cuáles son algunos ejemplos de diferentes tipos de mezclas?

**CIENCIA AVANZADA**

- ¿Qué factores provocan la formación de un huracán?
- ¿Cómo dependen los seres humanos del océano?
- ¿Por qué tienen diferentes colores las playas hawaianas?

**Preguntas para hacerle a su hijo**

**ESTUDIOS SOCIALES (CULTURAS DEL MUNDO CONTEMPORÁNEO)**

- ¿Cuáles son las diferentes formas en que puedes describir y ubicar un lugar?
- ¿Dónde vive la mayoría de la gente y por qué?
- ¿Cómo se adaptan las personas a sus entornos?

**¿Cómo puedo ayudar a mi hijo a aprender en casa?**

**CIENCIA**

- Identifica diferentes tipos de materia en la casa y encuentra distintos tipos de mezclas y soluciones.
- Coloca una carta sobre una taza y una moneda encima de la carta. Intenta deslizar rápidamente la carta o jalarla hacia ti para que la moneda caiga en la taza.

**CIENCIA AVANZADA**

- Revise el mapa meteorológico de la NOAA y pida a su estudiante que prediga el clima que se avecina.
- Si se forma un huracán en el Atlántico, siga su evolución.

**¿Cómo puedo ayudar a mi hijo a aprender en casa?**

**ESTUDIOS SOCIALES (CULTURAS DEL MUNDO CONTEMPORÁNEO)**

- Visite [census.gov](http://census.gov) y obtenga información sobre la población de su comunidad u otras comunidades donde puedan vivir otros miembros de la familia.
- Busque huracanes que hayan ocurrido en los Estados Unidos. Hable sobre cómo la gente se ha adaptado al área desde el huracán.

