



¿Qué aprenderá mi hijo durante el cuarto trimestre de clases?

LENGUA Y LECTURA INGLÉS (ELAR)

- Redactar ensayos de varios párrafos que incluyan una tesis/afirmación, evidencia de respaldo y una explicación.
- Hacer una afirmación sólida respaldada por razones y pruebas.
- Leer varios textos y sintetizar información.
- Revisar las habilidades de lectura, escritura y gramática de períodos de calificaciones anteriores.
- G/T HUMANIDADES
- 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.

LENGUA Y LECTURA INGLÉS (KLEIN PREP)

- Seleccionar temas de interés y generar preguntas seleccionadas por los estudiantes para su consulta.
- Leer para investigar y comprender un argumento.
- Evaluar fuentes e información antes de tomar una posición en un argumento.
- Sintetizar la información recopilada para crear una nueva comprensión.
- Presentar utilizando múltiples modalidades además del enfoque tradicional.
- Piense en cómo los problemas/cuestiones/conflictos a veces pueden existir en las historias y en el mundo real.

Preguntas para hacerle a su hijo

ELAR

Cuéntame sobre el argumento escrito en el que estás trabajando. ¿Qué te hizo escribir sobre el tema y por qué elegiste tomar esa posición?
¿Qué fuentes estás utilizando para reunir tu evidencia?
¿Cómo sintetizas la información que recopilas?
¿Qué patrones ves en la información?

G/T HUMANIDADES

¿Qué ideas has cubierto en clase? ¿Por qué importan?
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?

ELAR

- Tenga conversaciones sobre eventos actuales y ayude a los estudiantes a ver múltiples perspectivas.
- Conozca las metas de su hijo o ayúdelo a crear metas y guíelo para que trabaje para alcanzarlas. Proporcione libros y oportunidades para que su hijo lea textos seleccionados por él mismo con un volumen y una frecuencia cada vez mayores.
- Pídale a su hijo que comparta temas e ideas que se destacan mientras lee.
- Discuta cómo los temas de los libros que están leyendo se relacionan con nuestra situación actual.

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 y haga que reflexionen sobre su pensamiento.

Preguntas para hacerle a su hijo

ELAR (PREPARACIÓN KLEIN)

- ¿Cómo se reúnen pruebas? ¿En qué fuentes confías?
- ¿Cómo ayuda la evidencia a construir su argumento?
- ¿Tuvo que cambiar de posición después de leer más sobre su argumento?
- ¿Qué modalidades estás considerando para tu presentación?
- ¿Qué tipo de información necesitas para completar tu trabajo?

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

ELAR (PREPARACIÓN KLEIN)

- Escuche atentamente cuando su hijo le explique su trabajo o sus pensamientos y repita lo que dice antes de hacer preguntas.
- Conozca las metas de su hijo o ayúdelo a crear metas y guíelo para que trabaje para alcanzarlas. Hable con su hijo sobre sus intereses y cómo puede ayudarlo a decidir su camino en la escuela secundaria.
- Anime a su hijo a hacer preguntas y a ser crítico con la información que ve y escucha.
- Ayude a desarrollar habilidades de estudio como anotaciones, toma de notas y resaltado intencionado, así como formas de manejar el estrés.
- Mostrar y discutir el uso apropiado de la tecnología para la investigación.





¿Qué aprenderá mi hijo durante el cuarto trimestre de clases?

MATEMÁTICAS

- Comprender conceptos de geometría que incluyen: encontrar prismas y cilindros con áreas de superficie lateral y total; suma de ángulos y ángulos exteriores de triángulos
- Comprender y sacar conclusiones sobre rectas paralelas cortadas por una transversal; Usar ecuaciones para encontrar los ángulos faltantes.

ÁLGEBRA 1 Y KP ÁLGEBRA 1

- Resolver funciones cuadráticas utilizando una variedad de formas y aplicar su aprendizaje para analizar problemas del mundo real.
- Identificar y escribir secuencias aritméticas y geométricas cuando las secuencias se dan en la función usando procesos recursivos y explícitos (Solo KP Álgebra 1)
- Graficar funciones exponenciales y desarrollar una comprensión de las asíntotas.
- Sumar, restar, multiplicar y dividir expresiones radicales y racionales

GEOMETRÍA KP

- Explorar figuras bidimensionales y calcular superficies y volúmenes.
- Calcular el área y el perímetro de polígonos, polígonos regulares, círculos y formas compuestas.
- Encuentra la suma de las medidas de los ángulos interiores y exteriores de polígonos regulares.
- Calcule el área de superficie y el volumen de esferas y el cambio de dimensión de formas 3D
- Calcular la probabilidad de un solo evento y la probabilidad condicional.

Preguntas para hacerle a su hijo

MATEMÁTICAS

- ¿Qué es el área de superficie?
- ¿Cuál es la diferencia entre área de superficie lateral y total?

ÁLGEBRA 1 Y KP ÁLGEBRA 1

- ¿Puedes hablarme de una situación que modelaría una curva en forma de U?
- ¿Puedes crear una lista de números con un patrón? Explica el patrón.

Preguntas para hacerle a su hijo

GEOMETRÍA KP

- ¿Cuál es la diferencia entre área de superficie y volumen?
- ¿Puedes hablarme de una situación en la que necesitarías calcular el volumen? ¿Área de superficie?

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

MATEMÁTICAS, ÁLGEBRA 1 Y KP ÁLGEBRA 1, Y GEOMETRÍA DE KP

- Pregunte a sus alumnos qué están aprendiendo.
- Acceda a los recursos de Klein Digital que respaldan las habilidades matemáticas a través del panel de control de sus estudiantes.
- **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 del crecimiento





¿Qué aprenderá mi hijo durante el cuarto trimestre de clases?

CIENCIA

- describa cómo las variaciones de rasgos dentro de una población conducen a diferentes adaptaciones
- compare las características de amplitud, frecuencia y longitud de onda en diferentes ondas
- explica cómo se utilizan las ondas electromagnéticas en aplicaciones de la vida real
- describe el ciclo del carbono

BIOLOGÍA

- analizar cómo la estabilidad del ecosistema se ve afectada por las interrupciones del flujo y el ciclo de la materia
- explique la importancia de los ciclos de carbono y nitrógeno para la estabilidad del ecosistema.
- discuta la importancia de varias tecnologías moleculares como la electroforesis en gel

Preguntas para hacerle a su hijo

CIENCIA

- ¿Cómo ayudan a algunas personas a sobrevivir mejor en ciertos entornos las variaciones en los rasgos físicos o de comportamiento?
- ¿Cómo usamos las ondas electromagnéticas en las tecnologías cotidianas? ¿Rayos X?
- ¿Cómo se mueve el carbono entre la atmósfera, los organismos vivos, los océanos y el suelo?

Preguntas para hacerle a su hijo

BIOLOGÍA

- ¿Qué le sucede a un ecosistema cuando un nutriente o elemento clave, como el nitrógeno o el fósforo, no está disponible durante mucho tiempo en cantidades suficientes?
- ¿Por qué es importante el ciclo del nitrógeno para la producción de proteínas y ácidos nucleicos en organismos vivos?
- ¿Cuáles son algunas de las aplicaciones prácticas de la electroforesis en gel en la medicina forense?

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

CIENCIA

- Crea olas con una cuerda o saltar la cuerda o la cuerda. ¿Cuál es el impacto cuando cambias la velocidad?

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

BIOLOGÍA

- Investiga la importancia de la electroforesis en gel y otras tecnologías moleculares.





¿Qué aprenderá mi hijo durante el cuarto trimestre de clases?

ESTUDIOS SOCIALES (HISTORIA DE EE. UU.)

- Efectos de la reconstrucción
- Impacto de las enmiendas 13, 14 y 15
- Programas de reforma legislativa
- Elecciones de afroamericanos del sur

Preguntas para hacerle a su hijo

ESTUDIOS SOCIALES (HISTORIA DE EE. UU.)

- ¿Cómo afectó la Guerra Civil a los Estados Unidos?
- ¿Cuáles eran los planes para reconstruir el Sur?
- ¿Qué desafíos enfrentó Estados Unidos durante la Reconstrucción?

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

ESTUDIOS SOCIALES (HISTORIA DE EE. UU.)

- Vea El "Auge y caída de la Reconstrucción" y analice los objetivos de la Reconstrucción. ¿Cuáles fueron las enmiendas de reconstrucción? ¿Las enmiendas lograron su objetivo?

