



ISLAND PARK UFSD QUARTERLY CURRICULUM NEWSLETTER

Grade 7

December - February

ELA



Writing: Realistic Fiction

- Writers work through the writing process to plan, draft, revise, and publish short stories.
- Writers develop realistic characters and situations to create options for their stories.
- Writers use their knowledge from the Exploring Literary Terms unit to craft a plot that includes internal and external conflicts, a climax and a resolution.
- Writers incorporate real-world themes into their stories.
- Writers deconstruct sentences, both in their reading and writing, identifying structure, variety and word choice. Writers look to infuse these characteristics into their own writing.

Intro to Historical Fiction Book Clubs

- Readers collaborate in book clubs to read, analyze, and discuss historical fiction texts.
- Readers identify and examine characteristics inherent to the historical fiction genre.

Mathematics

Proportional Relationships

- Students will be able to make equations from proportional tables and graphs.

Percentages

- Students will have an understanding of percentages and be able to calculate percent increase and decrease. By the end of this module, they will be applying percent applications to real world problems.

Solving Equations

- Students will begin solving two step equations.



Science



- Students have begun working on their Fair Project. The Science Fair will take place on Thursday, January 27th, 2022!
- We will also be starting our next unit- Save the Andes! This unit will focus on how we can sustain biodiversity in a modern, changing world. The topics studied include continental drift, plate tectonics, ecosystem interactions, natural resource use and its distribution.

Social Studies



7.3 AMERICAN INDEPENDENCE: Growing tensions over political power and economic issues sparked a movement for independence from Great Britain. New York played a critical role in the course and outcome of the American Revolution.

7.4 HISTORICAL DEVELOPMENT OF THE CONSTITUTION: The newly independent states faced political and economic struggles under the Articles of Confederation. These challenges resulted in a Constitutional Convention, a debate over ratification, and the eventual adoption of the Bill of Rights.



Spanish

Students are learning how to:

- identify and describe people and things.
- tell where someone is from.
- tell what subjects they take and express their opinions about them.

Students will learn how to:

- talk about their families and pets.
- describe their house/apartment.
- describe rooms in their dwelling and furnishings.

Special Areas

Music - Students are applying their knowledge of musical form by creating songs on SoundTrap using a specific structure.

P.E. - Students are working on Net Games Skills: Spatial awareness, court positioning, sending/receiving an object **GAMES:** Volleyball King/Queen of the Court and Badminton

Studio Art- Students are communicating their own creative concepts, while learning foundational skills of different art media.

Technology - As material engineers, students will design a package to keep an egg from breaking during the Egg Drop challenge.



ELA



Escritura: los ficción realista

- escritores de trabajan a través del proceso de escritura para planificar, redactar, revisar y publicar cuentos.
- Los escritores desarrollan personajes y situaciones realistas para crear opciones para sus historias.
- Los escritores usan su conocimiento de la unidad Explorando términos literarios para elaborar una trama que incluye conflictos internos y externos, un clímax y una resolución.
- Los escritores incorporan temas del mundo real en sus historias.
- Los escritores construyen oraciones, tanto en lectura como en escritura, identificando estructura, variedad y elección de palabras. Los escritores buscan infundir estas características en su propia escritura.

Introducción a los ficción histórica Los

- clubes de lectura de lectores colaboran en los clubes de lectura para leer, analizar y discutir textos de ficción histórica.
- Los lectores identifican y examinan características inherentes al género de ficción histórica.

Mathematics

Relaciones proporcionales

- Los estudiantes podrán hacer ecuaciones a partir de tablas y gráficos proporcionales.

Porcentajes

- Los estudiantes comprenderán los porcentajes y podrán calcular el aumento y la disminución del porcentaje. Al final de este módulo, estarán aplicando aplicaciones porcentuales a problemas del mundo real.

Resolver ecuaciones

- Los estudiantes comenzarán a resolver ecuaciones de dos pasos.



Ciencias

- Los estudiantes han comenzado a trabajar en su Proyecto de Feria de Ciencias. ¡La Feria de Ciencias tendrá lugar el jueves 27 de enero de 2022!



- También comenzaremos nuestra próxima unidad: ¡Salva los Andes! Esta unidad se centrará en cómo podemos mantener la biodiversidad en un mundo moderno y cambiante. Los temas estudiados incluyen la deriva continental, la tectónica de placas, las interacciones de los ecosistemas, el uso de los recursos naturales y su distribución.

Social Studies



7.3 INDEPENDENCIA AMERICANA: Las crecientes tensiones sobre el poder político y las cuestiones económicas provocaron un movimiento por la independencia de Gran Bretaña. Nueva York jugó un papel fundamental en el curso y el resultado de la Revolución Americana.

7.4 DESARROLLO HISTÓRICO DE LA CONSTITUCIÓN: Los nuevos estados independientes enfrentaron luchas políticas y económicas bajo los Artículos de la Confederación. Estos desafíos resultaron en una Convención Constitucional, un debate sobre la ratificación y la eventual adopción de la Declaración de Derechos.

Espanol



Los estudiantes están aprendiendo cómo:

- identificar y describir personas y cosas
- decir de dónde es alguien
- decir qué temas toman y expresar sus opiniones sobre ellos

Los estudiantes aprenderán cómo:

- hablar sobre sus familias y mascotas
- describir su casa / apartamento
- describir habitaciones en su vivienda y mobiliario

Especiales

Música : los estudiantes están aplicando su conocimiento de la forma musical creando canciones en SoundTrap usando una estructura específica.

Educación Física - Los estudiantes están trabajando en Net Games Habilidades: Conciencia espacial, posicionamiento en la cancha, enviar / recibir un objeto JUEGOS: Voleibol Rey / Reina de la cancha y bádminton

Arte de estudio de- Los estudiantes están comunicando sus propios conceptos creativos, mientras aprenden habilidades fundamentales de diferentes artes medios de comunicación.

Tecnología : como ingenieros de materiales, los estudiantes diseñarán un paquete para evitar que un huevo se rompa durante el desafío Egg Drop.