



ISLAND PARK UFSD SPRING CURRICULUM NEWSLETTER



Grade 7

March - June

ELA



Writing Historical Fiction

- Writers will build off of their knowledge of the historical fiction genre explored during Quarter Two to produce historical fiction of their own.
- Writers will conduct research to determine which historical era and events will be the foundation of their creations.
- Writers will create three different sub genres of historical fiction: a letter, a news article and a short story.
- Writers work through the writing process to plan, draft, revise, edit, and publish short stories.
- For each piece of writing, the students will investigate techniques to enhance their writing in an effort to create clear, vivid literature with accurate historical details incorporated.
- Writers participate in small group celebrations by sharing their published pieces with their peers.

Dystopian Literature 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.
- Readers make connections and keep track of their thinking.

Social Studies



What we are learning

- **7.5 THE CONSTITUTION IN PRACTICE:** The United States Constitution serves as the foundation of the United States government and outlines the rights of citizens. The Constitution is considered a living document that can respond to political and social changes. The New York State Constitution also has been changed over time.
- **7.6 WESTWARD EXPANSION:** Driven by political and economic motives, the United States expanded its physical boundaries to the Pacific Ocean between 1800 and 1860. This settlement displaced Native Americans as the frontier was pushed westward.

Mathematics



Geometry

- Students will understand how to solve for circumference, surface area, volume, and angle measures.

Statistics & Probability

- Students will be able to create and interpret dot and box plots within an experiment.
- Students will be able to solve theoretical and experimental probability problems.
- Students will be able to create random samples without bias.

Science



- The Science Fair has been postponed until Thursday, March 24th, 2022.
- Our current unit of study- A Warmer World- focuses on global climate change and its impact on living things.
- We will be finishing up the year with our last unit of study - Traveling Through Space - where we will investigate the forces that keep the parts of our solar system together and how we can use this knowledge to plot a telescope route through space.

Spanish



Students are learning to:

- talk about what they do at school.
- identify school supplies.
- talk about extracurricular activities.
- compare school and after-school activities in Spanish-speaking countries and the US.
- identify foods and discuss meals.
- talk about places where food is consumed.
- ask for food.
- compare eating habits in Spanish speaking countries and the US.
- talk about sports.

Students will learn to use:

- the present tense of -ar verbs.
- the verbs IR, DAR and ESTAR.
- contractions al and del.
- the present tense of regular verbs -er and -ir.
- expressions with the infinitive.

Special Areas

Art

Students will learn foundational art skills in value and color and will apply this knowledge to their street art paintings and one-point perspective cityscapes.

Health

Students will learn about Body Image and Eating Disorders, Mental Health Thoughts, Emotions and Decisions, Drug Prevention, and Effects of drugs on the brain and body.

Tech Education:

Students are using the engineering design process to create an upcycling project.

Music:

Students will be researching the roles and responsibilities of music careers.

Physical Education: Students are increasing their interest in the 2022 Winter Olympics games by participating in personal and team athletic competitions.

Band:

Musicians utilize the elements of music to enhance their musicianship and instrumental technique, and acquire cohesive ensemble interplay skills, which are implemented in the spring concert repertoire (*Blazing Clarinets, Cantina Band, Take On Me, Take Five*). Regular home practice is required.

Orchestra:

Students are learning new scales and beginning new repertoire for the Spring Concert. Every student is given a NYSSMA solo to practice new skills and techniques.



BOLETÍN DEL CURRÍCULO

Grado 7

Marzo - Junio

ELA**Escritura de ficción histórica Los**

- escritores se basarán en su conocimiento del género de ficción histórica explorado durante el segundo trimestre para producir su propia ficción histórica.
- Los escritores realizarán investigaciones para determinar qué era histórica y eventos serán la base de sus creaciones.
- Los escritores crearán tres subgéneros diferentes de ficción histórica: una carta, un artículo de noticias y una historia corta.
- Los escritores trabajan a través del proceso de escritura para planificar, redactar, revisar, editar y publicar cuentos.
- Para cada pieza de escritura, los estudiantes investigarán técnicas para mejorar su escritura en un esfuerzo por crear literatura clara y vívida con detalles históricos precisos incorporados.
- Los escritores participan en celebraciones de grupos pequeños al compartir sus piezas publicadas con sus compañeros.

Clubes de libros de literatura distópica Los

- lectores colaboran en clubes de libros para leer, analizar y discutir textos de ficción histórica.
- Los lectores identifican y examinan las características inherentes al género de ficción histórica.
- Los lectores hacen conexiones y hacen un seguimiento de su pensamiento.

Estudios sociales**Lo que estamos aprendiendo**

- **7.5 LA CONSTITUCIÓN EN LA PRÁCTICA:** La Constitución de los Estados Unidos sirve como base del gobierno de los Estados Unidos y describe los derechos de los ciudadanos. La Constitución es considerada un documento vivo que puede responder a los cambios políticos y sociales. La Constitución del Estado de Nueva York también ha cambiado con el tiempo.
- **7.6 EXPANSIÓN HACIA EL OESTE:** Impulsado por motivos políticos y económicos, Estados Unidos expandió sus fronteras físicas hasta el Océano Pacífico entre 1800 y 1860. Este asentamiento desplazó a los nativos americanos a medida que la frontera se desplazaba hacia el oeste.

Matemáticas**Geometría**

- Los estudiantes entenderán cómo resolver medidas de circunferencia, área de superficie, volumen y ángulo.

Estadística y Probabilidad

- Los estudiantes podrán crear e interpretar diagramas de puntos y cajas dentro de un experimento.
- Los estudiantes serán capaces de resolver problemas teóricos y experimentales de probabilidad.
- Los estudiantes podrán crear muestras aleatorias sin sesgos.

Ciencia

- La Feria de Ciencias se pospuso hasta el jueves 24 de marzo de 2022.
- Nuestra unidad de estudio actual, Un mundo más cálido, se enfoca en el cambio climático global y su impacto en los seres vivos.
- Terminaremos el año con nuestra última unidad de estudio, Viajar por el espacio, donde investigaremos las fuerzas que mantienen unidas las partes de nuestro sistema solar y cómo podemos usar este conocimiento para trazar una ruta de telescopio a través del espacio.

Español**Los estudiantes están aprendiendo a:**

- hablar sobre lo que hacen en la escuela
- identificar los útiles escolares
- hablar sobre las actividades extracurriculares
- comparar las actividades escolares y extracurriculares en los países de habla hispana y los EE. UU.
- Identificar alimentos y hablar sobre las comidas
- Hablar sobre los lugares donde se consumen alimentos
- Comparar los hábitos alimenticios en los países de habla hispana y los EE. UU.
- hablar de deportes.

Los estudiantes aprenderán a usar:

- el tiempo presente de los verbos -ar
- los verbos IR, DAR y ESTAR
- las contracciones al y del
- el tiempo presente de los verbos regulares -er e-ir

Especiales**Arte**

Los estudiantes aprenderán habilidades artísticas fundamentales en valor y color y aplicarán este conocimiento a sus pinturas de arte callejero y paisajes urbanos con perspectiva de un punto.

Salud

Los estudiantes aprenderán sobre la imagen corporal y los trastornos alimentarios, Pensamientos, emociones y decisiones de salud mental, Prevención de drogas, y Efectos de las drogas en el cerebro y el cuerpo.

Educación tecnológica:

los estudiantes están utilizando el proceso de diseño de ingeniería para crear un proyecto de reciclaje.

Música:

Los estudiantes investigarán los roles y responsabilidades de las carreras musicales.

Banda: Los

músicos utilizan los elementos de la música para mejorar su maestría musical y su técnica instrumental, y adquieren habilidades de interacción de conjuntos cohesivos, que se implementan en el repertorio de conciertos de primavera (*Blazing Clarinets, Cantina Band, Take On Me, Take Five*). Se requiere práctica regular en casa.

Orquesta:

Los estudiantes están aprendiendo nuevas escalas y comenzando un nuevo repertorio para el Concierto de Primavera. Cada estudiante recibe un solo NYSSMA para practicar nuevas habilidades y técnicas.

Educación Física: Aumentar el interés en los Juegos Olímpicos de Invierno de 2022 mediante la participación en competencias atléticas personales y de equipo