

7th Grade Newsletter:



2017



Ms. Pawelec

Students will begin to connect what they learned on a smaller scale about organisms to how these organisms interact with their environment.

They will study a unit on Ecology. Students will learn about different biomes and the plants and animals that inhabit them. They will understand how plants and animals interact with one another, their specialized jobs, and relationships.

Students will closely examine an ecosystem to understand how food webs work. They will learn how each organism has a special place within that ecosystem and how outside influences can disrupt the intricate balance: invasive species, human impact, pollution.

Knowledge is Power. To gain that power, students must attend school everyday to gain knowledge.

Mathematics - Ms. Cortez

We have just finished analyzing and creating dot plots and box plots. Our mathematicians will be moving on to **probability**. We will be using experimental probabilities to make predictions and solve problems. Also, we will use data to determine experimental probabilities. For example, if we flip a coin 60 times and tails comes up 36 times. The experimental probability of flipping a tails is $36/60 = \frac{3}{5}$. As a prerequisite, students will need to know how to simplify fractions and convert them to percents.

Lastly, we will continue practicing skills learned in the classroom by doing the daily **homework** from the **Go Math Book** and online on **ixl.com**.

Reading- Mrs. Kemp

Students will be continuing their writing and the world of expository writing. Students will be learning how to read and interpret non-fictional text. Students will also use non-fictional text in order to write well-developed expository essays. After we conclude this unit, we will be starting poetry unit. April is National Poetry Month. Students will be learning different types of poems and creating authentic poems of their own. Students will enter these poems in a poetry contest. The deadline is the end of April so there is no time to waste.

Thank you and Please continue to help students will their homework in writing and in all subjects. Please encourage your student to read 30 minutes a day and write a short summary on what they have read.

Writing- Ms. Salgado

We have just completed our first book club unit and socratic seminar. Students participated in a series of activities that allowed them to further develop their literacy skills. In the month of April, students will participate in PRC2 using non-fiction articles related their individual book club books. Students will be asked to synthesize information from their book club books as well as from these non-fiction articles in order to make connections between the two.

All seventh grade students are required to read for at least 30 minutes each day for homework and complete their reading record entry. Parents please make sure to sign your child's reading record. Students have also vocabulary homework every week which focuses on Greek and Latin roots. Please make sure your child studies for their vocabulary quiz every Monday.



Social Studies

Students will learn how our founding fathers created a new government that now rules our country. Students will learn the structure and principles of the US government. They will also know how laws become enacted and amended. Students will take the Constitution Test as part of their requirements for graduation next year on the last week of April.

Important dates:

April 7 : No school

April 10 -14 : Spring Break

April 17 : Classes resume

April 17 - 21 : Carson Book Fair

April 19 : Report Card Pick Up day
(11 a.m-6 p.m.)

April 20 : NCLB Parent Meeting @ 8:00 a.m.

April 21 : BAC Parent Meeting @ 8:00 a.m.

April 21 : BAC Jeans Fundraiser

April 27 : Family Wellness Night @ 4:30 p.m.

April 29 : Writing Palooza

April 30 : Dia Del Niño

Boletín de Noticias del 7o grado: abril 2017



Ciencia

Este mes, los estudiantes comenzarán a conectar lo que aprendieron anteriormente en una escala más pequeña sobre cómo los organismos interactúan con su entorno. Ellos estudiarán una unidad sobre ecología. Los estudiantes aprenderán acerca de los diferentes biomas y las plantas y animales que los habitan. Comprenderán cómo las plantas y los animales interactúan entre sí, sus trabajos especializados y sus relaciones.

Los estudiantes examinarán de cerca un examen de un ecosistema para entender cómo funcionan las redes alimentarias. Aprenderán cómo cada organismo tiene un lugar especial dentro de ese ecosistema y cómo influencias externas pueden interrumpir el intrincado equilibrio: especies invasoras, impacto humano, contaminación.

Matemáticas

Acabamos de terminar de analizar y crear diagramas de puntos y diagramas de caja. Nuestros matemáticos avanzarán al capítulos de probabilidad. Utilizaremos **probabilidades experimentales** para hacer predicciones y resolver problemas. Además, utilizaremos datos para determinar las probabilidades experimentales. Por ejemplo, si volteamos una moneda 60 veces y aguila sale 36 veces. La probabilidad experimental de voltear una águila es $36/60 = \frac{3}{5}$. Como requisito previo, los estudiantes necesitarán saber cómo simplificar las fracciones y convertirlas a porcentajes.

Por último, continuaremos practicando las destrezas aprendidas en clase haciendo las **tareas diarias** del libro **Go Math** y en línea en **ixl.com**. El conocimiento es poder. Para ganar ese poder, los estudiantes deben asistir a la escuela todos los días para adquirir conocimiento.



Escritura

Este mes los estudiantes seguirán escribiendo y explorando el mundo de la escritura expositiva. Los estudiantes aprenderán a leer e interpretar textos no ficticios. Los estudiantes también usarán textos no ficticios para escribir ensayos expositivos bien desarrollados. Después de concluir esta unidad, estaremos comenzando la unidad de poesía. Abril es mes nacional de la poesía. Los estudiantes aprenderán diferentes tipos de poemas y crearán auténticos poemas propios. Los estudiantes introducirán estos poemas en un concurso de poesía. El plazo es a finales de abril, por lo que no hay tiempo que perder.

Gracias y Por favor continúe ayudando a sus hijos con las tareas de escritura y en todas las materias. Por favor anime a su hijo/a a leer 30 minutos al día y escriba un breve resumen de lo que han leído.

Lectura

Acabamos de completar nuestra primera unidad de club de lectura y seminario socrático. Los estudiantes participaron en una serie de actividades que les permitieron desarrollar aún más sus habilidades de alfabetización. En el mes de abril, los estudiantes participarán en PRC2 utilizando artículos de no ficción relacionados con sus libros individuales del club de lectura. A los estudiantes se les pedirá que sintetizen información de sus libros del club con los artículos de no ficción, con el fin de hacer conexiones entre los dos.

Todos los estudiantes de séptimo grado deben leer por lo menos 30 minutos cada día para la tarea y completar su registro de lectura. Padres por favor asegúrese de firmar el registro de lectura de su hijo. Los estudiantes también tienen tareas de vocabulario cada semana que se centra en las raíces griegas y latinas. Por favor, asegúrese de que su hijo (a) estudie para su examen de vocabulario todos los lunes.

Ciencias Sociales Los estudiantes aprenderán cómo nuestros padres fundadores crearon un nuevo gobierno que ahora gobierna nuestro país. También sobre los principios del gobierno de los Estados Unidos. Sabrán cómo se promulgarán y enmendan las leyes. Los estudiantes tomarán la **Prueba de Constitución** La última semana de abril.

Fechas Importantes:

7 de abril: No hay escuela

10-14 de abril: Vacaciones de primavera

17 de abril: Regreso a clases

17 - 21 de abril: Feria de Libros en Carson

19 de abril: Día de recoger las calificaciones

(11 a.m - 6 p.m.)

20 de abril: Reunión de padres NCLB 8:00 a.m.

21 de abril: Reunión de padres BAC 8:00 a.m.

21 de abril: Recaudar fondos para BAC usando pantalón de mezclilla

27 de abril: Noche de salud familiar a las 4:30 p.m.

29 de abril: Taller de Escribiendo Palooza

30 de abril: Día Del Niño