



<u>CLASSROOM HAPPENINGS</u> <u>ACTIVIDADES EN CLASE</u>	<u>FUTURE HAPPENINGS</u> <u>ACTIVIDADES FUTURAS</u>	<u>SPECIAL EVENTS</u> <u>EVENTOS ESPECIALES</u>
	<p style="text-align: center;"><b>February 13</b>                      Early Release/Salida Temprana</p> <p style="text-align: center;">Report Cards Issued/                      Envío de los boletines de                      calificaciones</p> <p style="text-align: center;"><b>February 18</b>                      Presidents' Day/Día de los                      presidentes                      No School for students/No hay clases                      para estudiantes</p>	

**4<sup>TH</sup> GRADE TEAM ~ EQUIPO DE 4<sup>TO</sup> GRADO**

Cesar Espejo	cesar.espejo@apsva.us	@QuePasaSrEspejo
Laura Newbold	laura.newbold@apsva.us	@MsNewbold_CIS
Catarino Jaramillo	catarino.jaramillo@apsva.us	
Samantha Kirch	samantha.kirch@apsva.us	@Ms_Kirch3
Wilfredo Padilla	wilfredo.padilla@apsva.us	@SrPadillaAPS
Rosie Santiago	rosalita.santiago@apsva.us	@Rosielivenlearn
Denise Santiago	denise.santiago@apsva.us	@Math_CIS
Stefani San Juan	stefani.sanjuan@apsva.us	@4thSanJuan

## CURRICULUM~CURRICULO

### **English Language Arts**

- Asking Questions
- Nonfiction Text Features

### **Social Studies**

- Building a New Nation
- Civil War

### **Artes de lenguaje en español**

- Orden y secuencia
- Idea principal
- Conclusiones
- Palabras Sensoriales

### **Matemáticas**

- Geometria
- Decimales
- Cálculos con fracciones

### **Ciencias**

- ¿Cuáles son algunas de las formas de la energía?
- ¿Qué son los conductores y los aislantes?
- ¿Qué materiales son conductores?
- ¿Qué es la electricidad?
- ¿Cómo interactúan las cargas eléctricas?
- ¿Qué es un circuito eléctrico?
- ¿Qué son los circuitos eléctricos, los conductores y los aislantes?
- ¿Cómo usamos la electricidad?

## **KEY VOCABULARY ~ VOCABULARIO**

### **English Language Arts**

- asking questions, nonfiction, table of contents, research, diagram, graph/table, chart, caption, photograph

### **Social Studies**

- North, South, secession, Civil War, slavery, industrialized, agriculture, Union, abolitionist, Confederacy, Abraham Lincoln, Battle of Bull Run

### **Artes de lenguaje en español**

- Idea principal, concluir, palabras sensoriales, secuencia

### **Matemáticas**

- rayo, segmentos, figuras geométricas, decimales

### **Ciencias**

- Energía cinética, energía potencial, energía mecánica, energía química, energía eléctrica.
- Electricidad estática, corriente eléctrica,
- Conductor, aislante, circuito eléctrico, circuito en paralelo, circuito en serie.
- Motor eléctrico, imán, electroimán, generador

