

Hello 5th and 6th grade families,

Welcome to 5th and 6th grade! These are always memorable years for the students. We love teaching these grades and have fantastic things planned for the school year.

In Social Science, the fifth graders will be studying: ancient Greece, ancient Egypt, the American Revolution and geography; while the sixth grade focuses on world religions, Africa, the Industrial Revolution, and the Civil War.

In Science, 5th grade students will learn about matter, chemical reactions, plants, ecosystems, the sun, moon & Earth and the rock cycle and the 6th grade students will study plate tectonics, geology, natural resources and climate change.

We have interesting and challenging topics planned for Literacy and Math also. Students will be in book clubs and reading, analyzing, and discussing novels. They will complement this with use of informational text to learn skills and for research. Students will also learn a variety of writing strategies and apply their writing in research, creative writing, and presentations. In Math, students will be challenged to master standards through a learning process that integrates fundamentals, problem solving skills, projects, discussion, and daily Math challenges.

We look forward to working together as we support the students through their transition into middle school. Family support will be greatly appreciated throughout this school year.

Sincerely,

The Fifth and Sixth Grade Team

Hola familias de 5to y 6to grado,

¡Bienvenidos al 5to y 6to grado! Estos siempre son años memorables para los estudiantes. A nosotros nos encanta enseñar estos grados y tenemos cosas fantásticas planeadas para este año escolar.

En ciencias sociales, los estudiantes de quinto grado estudiarán acerca de Grecia antiguo, Egipto antiguo, Revolución Americana y geografía. Los estudiantes de sexto grado estudiarán Religión mundial, África, Revolución Industrial y la Guerra Civil.

En ciencia, los estudiantes de quinto grado aprenderán acerca de materia, reacciones químicas, plantas, ecosistemas, el sol, la luna y la tierra y ciclo de la piedras. Los estudiantes de sexto grado estudiarán acerca de platos tectónicos, geología, materiales naturales, y cambio del clima.

Tenemos interesantes y desafiantes temas planeados para lectura y matemáticas también. Estudiantes participarán en clubs de lectura y leerán, analizarán y discutirán libros. Ellos usarán textos informativos para aprender destrezas y para investigaciones. Estudiantes también aprenderán una variedad de estrategias de escritura y aplicarán su escritura en investigaciones, escritura creativa y presentaciones. En matemáticas, estudiantes aprenderán los estándares a través de un proceso de aprendizaje que incluye lo fundamental, destrezas de resolver problemas, proyectos, discusión, y desafíos de matemáticas diarios.

Esperamos trabajar juntos para apoyar la transición de los estudiantes a estos grados. El apoyo de familia es apreciado enormemente durante este año escolar.

Sinceramente,

El equipo de quinto y sexto grado

Brentano Math + Science Academy
5th + 6th Grade Supply Lists
2019-2020

Please, label all of your child's items with their first and last name.

Homeroom

- ☐ 1 fabric/cloth pencil case
 - ☐ 24 pencils
 - ☐ 1 eraser or pack of eraser caps
 - ☐ 1 pencil sharpener
- ☐ 1 box of kleenex
- ☐ 1 container disinfectant wipes
- ☐ 1 roll of paper towels
- ☐ 1 plastic folder
- ☐ 1 package of post-its

Science

- ☐ 2 rolls of paper towels
- ☐ 1 plastic folder (stays in science lab)

Math

- ☐ 1 graph paper notebook (stays in math class)
- ☐ 1 box of black expo markers

ELA

- ☐ Two spiral notebooks
- ☐ 1 folder

Social Science

- ☐ 1 folder
- ☐ 1 spiral notebook

Brentano Academia de Matemáticas y Ciencias
Lista de útiles para 5^{to} y 6^{to} grado
2019-2020

Por favor, etiquete todos los artículos de su hijo con su nombre y apellido.

Aula

- ☐ 1 estuche(bolsillo) de tela para lapices y otro utiles
 - ☐ 24 Lápices
 - ☐ 1 borrador o pack de borrador superior
 - ☐ sacapuntas
- ☐ 1 caja de kleenex
- ☐ 1 bote de toallas húmedas desinfectantes
- ☐ 1 rollo de toallas de papel
- ☐ 1 carpeta/folder de plastico
- ☐ 1 paquetes de post-its

Ciencia

- ☐ 2 rollos de toallas de papel
- ☐ 1 Carpeta de plástico (se quedará en el laboratorio de ciencia)

Matemáticas

- ☐ 1 libreta de cuadrilla
- ☐ 1 caja de marcadores negros expo

Artes de Lenguaje

- ☐ 2 libretas
- ☐ 1 carpeta

Ciencias Sociales

- ☐ 1 libretas
- ☐ 1 carpeta