www.baltimorecityschools.org

BALTIMORE CITY PUBLIC SCHOOLS

Welcome to Parent Power!

¡Bienvenido a Poder de Los Padres!

Please take a resource bag for each of your children and enjoy your breakfast!

¡Por favor, cojan una bolsa de recursos para cada uno de sus hijos y disfruten del desayuno!

Graceland Park-O'Donnell Heights Elementary Middle School
January 22, 2026



conoce al equipo

meet the team

- **Ms. Mullally**, Principal
- **Ms. Scribner**, Community School Coordinator
- **Ms. Andrews**, Literacy Coach & Family Engagement Liaison
- **Ms. Celina**, Translator





conoce al equipo

meet the team

- **Mr. Brown**, Assistant Principal PreK-2
- **Ms. Pfeffer**, Assistant Principal Grades 3-5
- **Ms. Grandy**, Assistant Principal Grades 6-8



Using only the rubber band and string, stack the 6 cups into a pyramid shape! Your hands are not allowed to touch the cup (but your hands can touch the rubber band and/or string)!

¡Usando solo la goma elástica y el hilo, apila los 6 vasos formando una pirámide! No puedes tocar los vasos con las manos (pero tus manos pueden tocar la goma elástica y/o la cuerda).

What is… ¿Qué es…

S Science / Ciencia

T Technology / Tecnología

E Engineering / Ingeniería

M Mathematics / Matemáticas









What aspects of STEM were you using during this activity?

¿Qué aspectos de las disciplinas STEM utilizaste durante esta actividad?



SCIENCE
CIENCIA

TECHNOLOGY
TECNOLOGÍA

ENGINEERING
INGENIERÍA

MATHEMATICS
MATEMÁTICAS

Agenda

Orden Del Día



- **Review School Goals and Student Data**
  Revisar los objetivos escolares y los datos de los estudiantes.
- ***Why is STEM important for student success?***
  ¿Por qué es importante la educación STEM para el éxito de los estudiantes?
- **Learn and practice strategies to support math and science at-home.**
  Aprenda y practique estrategias para apoyar el aprendizaje de matemáticas y ciencias en casa.
- **Community Updates**
  Actualizaciones de la comunidad

What are our School Performance Plan (SPP) Goals for mathematics and science?

¿Cuáles son los objetivos de nuestro Plan de Rendimiento Escolar (SPP) para matemáticas y ciencias?

- Develop students math foundational skills so that all students are fluent in mathematical reasoning and problem-solving.
  Desarrollar las habilidades matemáticas fundamentales de los estudiantes para que todos sean fluidos en el razonamiento matemático y la resolución de problemas.
- Increase the number of students who achieve proficient on the MCAP Mathematics and Science assessments.
  Aumentar el número de estudiantes que alcanzan un nivel de competencia satisfactorio en las evaluaciones de matemáticas y ciencias del MCAP.
- Prepare students for success in high school and beyond.
  Preparar a los estudiantes para el éxito en la escuela secundaria y más allá.

STEM = College & Career Readiness

Studies show STEM careers in the U.S. are growing twice as fast as other fields and there's a demand for qualified STEM professionals.

Los estudios demuestran que las carreras en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM) en Estados Unidos están creciendo el doble de rápido que en otros campos y existe una gran demanda de profesionales cualificados en estas áreas.

S

- Astronaut
- Medical Fields (doctors/nurses)

T

- Web Developer
- Computer Programer

E

- Engineering (chemical, mechanical, etc.)
- Architecture

M

- Finance & Banking
- Accounting

Datos Escolares

School Data

¿Cómo vamos en el cumplimiento de nuestros objetivos en matemáticas y ciencias?

How we are doing toward achieving our math and science goals?

What STEM-related assessments do you students take?

¿Qué evaluaciones relacionadas con las áreas STEM realizan sus estudiantes?

Maryland Comprehensive State Assessment- MATH

- **Focus = Math Skills**
  Enfoque = Habilidades matemáticas
  - **Students show their understanding of mathematics by solving real-world problems, making sense of quantities and their relationships, and reasoning mathematically.**
    Los estudiantes demuestran su comprensión de las matemáticas resolviendo problemas del mundo real, comprendiendo las cantidades y sus relaciones, y razonando matemáticamente.
- **Given in Grades 3-8**
  Se imparte en los grados 3-8
- **In April/May**
  En abril/mayo

Maryland Integrated Science Assessment

- **Focus = Science Concepts**
  Enfoque = Conceptos científicos
  - **Students show their understanding of core ideas from life science, physical science as well as Earth and space science.**
    Los estudiantes demuestran su comprensión de los conceptos fundamentales de las ciencias de la vida, las ciencias físicas, así como de las ciencias de la Tierra y del espacio.
- **Given in Grade 5 and Grade 8**
  Se imparte en quinto y octavo grado.
- **In March**
  En marzo

Graceland Park's Math Data

School Year 2024-2025

Maryland Comprehensive State Assessment (MCAP)- Math	Beginning Learner Level 1	Developing Learner Level 2	Proficient Learner Level 3	Distinguished Learner Level 4
Grade 3	48% 42 students	35% 31 students	16% 14 students	1% 1 student
Grade 4	50% 41 students	35% 29 students	12% 10 students	2% 2 students
Grade 5	36% 28 students	59% 48 students	5% 4 students	1% 1 student

Graceland Park's Math Data

School Year 2024-2025

Maryland Comprehensive State Assessment (MCAP)- Math	Beginning Learner Level 1	Developing Learner Level 2	Proficient Learner Level 3	Distinguished Learner Level 4
Grade 6	60% 56 students	36% 34 students	3% 3 students	1% 1 student
Grade 7	53% 50 students	37% 35 students	7% 7 students	2% 2 students
Grade 8	54% 46 students	36% 31 students	9% 8 students	0% 0 students

Graceland Park's Science Data

School Year 2024-2025

Maryland Integrated Science Assessment (MISA) Data	Beginning Learner	Developing Learner	Proficient Learner	Distinguished Learner
	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4
Grade 5	56% 45 students	40% 32 students	4% 3 students	0% 0 students
Grade 8	37% 31 students	53% 44 students	10% 8 students	0% 0 students

¿Preguntas?

Questions?





We are a team working together to support student learning!

¡Somos un equipo que trabaja en conjunto para apoyar el aprendizaje de los estudiantes!

How can you support STEM at-home?

¿Cómo puedes apoyar la educación STEM en casa?

01

Alka Rockets
Cohetes Alka

02

Balloon Boats
Barcos de globos

03

Garden in a Glove
Jardín en un guante





Let's Practice!

¡Vamos a practicar!

Alka Rocket Experiment

Experimento del cohete Alka



Materials
Materiales





Film Canister

Alka Seltzer Tab



Water



Safety Glasses

Step 1: Fill the canister halfway with water.

Paso 1: Llene el recipiente hasta la mitad con agua.



Step 2: Break the Alka Seltzer Tablet in half.

Paso 2: Parte la pastilla de Alka-Seltzer por la mitad.



You will only use one half of the tablet in this experiment! Keep the other half so you can do the experiment again!

En este experimento solo utilizarás la mitad de la pastilla. Guarda la otra mitad para poder repetir el experimento.

Step 3: Put half of the Alka Seltzer tablet into the canister with the water.

Paso 3: Introduce la mitad de la pastilla de Alka-Seltzer en el recipiente con agua.



Step 4:
Put the lid on the canister, making sure it is sealed tight!

Paso 4:
¡Coloca la tapa en el recipiente, asegurándose de que quede bien cerrada!

Step 5: Shake the canister!

Paso 5: ¡Agita el recipiente!

Step 6 & 7:

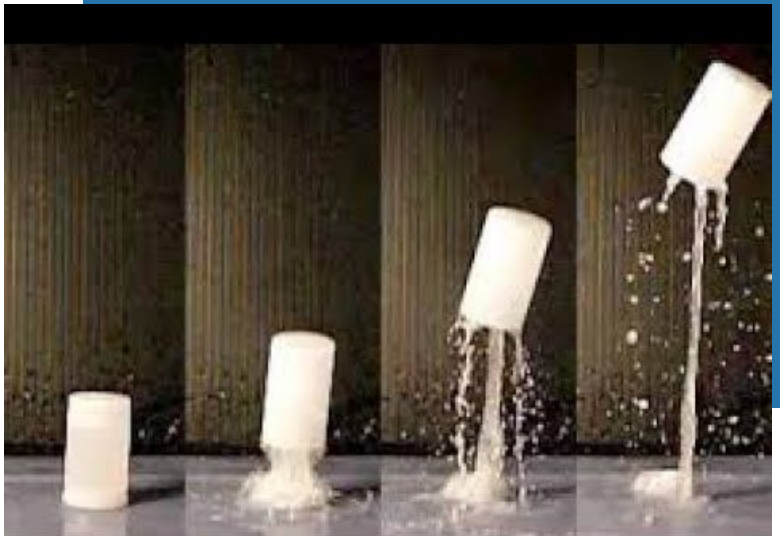
Place the canister upside-down on the ground (the lid should be on the ground)! Step back and wait for the canister to launch into the air!

Paso 6 y 7:

Coloque el recipiente boca abajo en el suelo (la tapa debe estar en contacto con el suelo). Aléjese y espere a que el recipiente salga disparado por los aires.

What aspects of STEM were you using during this activity?

¿Qué aspectos de las disciplinas STEM utilizaste durante esta actividad?



SCIENCE
CIENCIA

TECHNOLOGY
TECNOLOGÍA

ENGINEERING
INGENIERÍA

MATHEMATICS
MATEMÁTICAS

This experiment shows a chemical reaction!

When Alka-Seltzer (an acid) is added to water (the base), carbon dioxide gas is released. When the gas builds up inside the canister, it builds pressure causing the canister lid to blow off!

Este experimento muestra una reacción química.

Cuando se añade Alka-Seltzer (un ácido) al agua (la base), se libera dióxido de carbono. Al acumularse el gas dentro del recipiente, aumenta la presión, lo que provoca que la tapa del recipiente salga disparada.

What are other strategies to help your child at-home?

¿Qué otras estrategias existen para ayudar a su hijo en casa?

- **Complete Homework (given in every grade level and every subject area!)**
  Completa la tarea (¡se asigna en todos los niveles escolares y en todas las asignaturas!).
- **Practice Addition, Subtraction, Multiplication and Division Fact Fluency**
  Practica la fluidez en las operaciones de suma, resta, multiplicación y división.
- **Attend Parent Teacher Conferences and ask your child's teacher about their progress or specific skills to practice at home!**
  Asista a las reuniones de padres y maestros y pregunte al profesor de su hijo sobre su progreso o sobre las habilidades específicas que puede practicar en casa.

¿Preguntas?

Questions?





Community Updates

Actualizaciones de la comunidad

Guardar Las Fechas
Save The Dates

- February is African American History Month!

- February 6 = NO School
- February 10 = PTO Meeting, 8am
- February 16- NO School
- February 26 = Parent Power, 8am
  Food Pantry, 10am

- ¡Febrero es el Mes de la Historia Afroamericana!

- 6 de febrero = No hay clases
- 10 de febrero = Reunión de PTO, 8am
- 16 de febrero = No hay clases
- 26 de febrero = Taller para padres, 8am
  Despensa de alimentos, 10am

CONGRATS
JOSELYN
OLIVA

¡Rifa!
Raffle!



SWAG BAG



¡Gracias!
Thank You!

¡Por favor complete la evaluación!

Please complete the evaluation!