



Dear Sixth Grade Students and Parents/Guardians,

Welcome to STEAMA 2.0/Exploring Personal Characteristics and Careers! During this semester, students will understand interests, attitudes, values, personality, learning styles, and skills. Using Xello, students will complete Interests, School Subject, Learning Styles, and Matchmaker Inventories. Everfi educates students on daily financial decisions and the payoffs of long-term planning. Students will learn about career clusters, numerous careers such as astronomers, computer programmers, civil engineers, and photographers. Parents/Guardians, if you are interested in speaking with the 6th grade students about your career, please let me know. Students will also gain an understanding of essential employability skills.

In addition, students will explore the 6 pillars of STEAMA (Science, Technology, Engineering, Arts, Math, and Agriculture). While exploring the STEAMA pillars, students will create a solar system, code a Sphero, engineer a bridge for the Sphero to travel across, design a camera, and plant vegetables.

Grades will be based on Xello Inventories and STEAMA activities. Use PowerSchool to check grades anytime. **Please bring your charged Chromebook daily!**

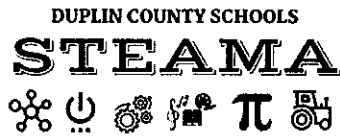
Grading Scale: A=90-100 B=80-89 C=70-79 D=60-69 F=0-59

This semester is filled with hands-on activities; therefore, it is imperative that parents/guardians read the Safety and Responsibility Rules sheet with your child, sign it, and have them return it to me tomorrow. As a reminder, cell phones should remain off and not be visible during the school day.

Please if you have any questions or concerns, feel free to send me an email at jhoward@duplinschools.net. I look forward to a fantastic STEAMA semester with you and your child!

Sincerely,

Joy Howard
B. F. Grady School STEAMA 2.0 Teacher



Estimados estudiantes de sexto grado y padres/tutores,

Bienvenidos a STEAMA 2.0/Explorando las características personales y las carreras profesionales! Durante este semestre, los estudiantes comprenderán los intereses, actitudes, valores, personalidad, estilos de aprendizaje y habilidades. Utilizando Xello, los estudiantes completarán los Inventarios de Intereses, Materias Escolares, Estilos de Aprendizaje y de Parejas. Everfi educa a los estudiantes en las decisiones financieras diarias y los beneficios de la planificación a largo plazo. Los estudiantes aprenderán sobre los grupos de carreras, numerosas carreras como astrónomos, programadores informáticos, ingenieros civiles y fotógrafos. Padres/tutores, si están interesados en hablar con los estudiantes de ^{6º grado} sobre su carrera, por favor háganmelo saber. Los estudiantes también obtendrán una comprensión de las habilidades esenciales de empleabilidad.

Además, los estudiantes explorarán los 6 pilares de STEAMA (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Artes, Matemáticas y Agricultura). Mientras exploran los pilares de STEAMA, los estudiantes crearán un sistema solar, codificarán un Sphero, diseñarán un puente para que el Sphero viaje a través de él, diseñarán una cámara y plantarán verduras.

Las calificaciones se basarán en los Inventarios Xello y en las actividades STEAMA. Utilice PowerSchool para comprobar las calificaciones en cualquier momento. **Por favor traiga su Chromebook cargado diariamente!**

Escala de calificación: A=90-100 B=80-89 C=70-79 D=60-69 F=0-59

Este semestre está lleno de actividades prácticas; por lo tanto, es imperativo que los padres/tutores lean la hoja de Reglas de Seguridad y Responsabilidad con su hijo, la firmen y me la devuelvan mañana. Como recordatorio, los teléfonos celulares deben permanecer apagados y no ser visibles durante el día escolar.

Por favor, si tiene alguna pregunta o preocupación, no dude en enviarme un correo electrónico a jhoward@duplinschools.net. Espero tener un fantástico semestre de STEAMA con usted y su hijo!

Sinceramente,

Joy Howard
B. F. Grady School STEAMA 2.0 Profesor