

**Edgewater Elementary School**

121 Washington Road | Edgewater, MD 21037 | 410-222-1660

September 19, 2017

Dear Kindergarten Parent(s)/Guardian(s),

Welcome to Kindergarten! This will be an important and exciting year for you and your child. Your child will be involved in a wide variety of engaging learning experiences that will nurture academic and social development. In AACPS, Differentiated Instruction is an initiative at all grade levels. Our classrooms are highly diverse and teachers plan strategically in order to meet the needs of ALL learners. Your child's instructional program will include the following elements:

**Language Arts:** Reading, writing, listening, and speaking: The Kindergarten Language Arts program is based on the Maryland College and Career Readiness Standards for reading, writing, listening and speaking. Objectives related to reading skills such as phonemic awareness, phonics, reading strategies, and reading comprehension are taught during both large group and differentiated small group sessions. A variety of texts are used to support the establishment of reading for beginning readers and expand the reading skills of children who enter kindergarten as more advanced readers. Kindergarten writing instruction focuses on the conventions of writing as well as writing to communicate by writing narrative, opinion and informational pieces. Children learn to use writing to communicate ideas by participating in shared writing experiences with their teacher and by writing throughout the day in small instructional groups or independently during workshop periods. Throughout each day, children are involved in listening to stories, songs and poems that expand oral language and in retelling and discussing what they have learned and comprehended. The progress of students toward literacy objectives is evaluated routinely through teacher observation and periodic assessments.

**Mathematics:** The Anne Arundel County Public Schools Kindergarten Mathematics Program is based on Maryland College and Career Readiness Standards for Mathematics and focuses on establishing and extending understanding related to number, quantity, addition, subtraction, geometry, and measurement. Students will participate in both large and small group instruction that will help them acquire and extend their understanding of mathematical concepts and improve their ability to apply their new understandings to real life situations. Additionally, there is an emphasis on the development of proficiency for all students related to the Standards for Mathematical Practice. The Standards for Mathematical Practice promote student efficacy in math while helping teachers to ensure that students see mathematics as sensible, useful, and worthwhile. Teachers will routinely assess student progress and differentiate instruction based on extending skills that have been learned, and improving skills that are not yet mastered.

**Science and Social Studies:** The Science and Social Studies learning block is designed to help realize a vision for education in the sciences, engineering and the social studies in which students actively engage in interdisciplinary applications and learning. Using the platform of the Next Generation Science Standards (NGSS) and Social Studies C3 standards students develop questions and investigate inquiries as scientists, social scientists, environmentalists, engineers, and informed citizens. Throughout the learning block of Science and Social Studies students are encouraged to observe, collect and evaluate data and evidence to communicate conclusions and take informed action about topics being studied. All lessons are designed to investigate, study and answer a daily Exploration Question. Other MSDE Standards/lessons being addressed within the Science and Social Studies block are: Health, Guidance and Counseling, Financial Literacy, Environmental Literacy and the MSDE Primary Talent Development Lessons.

**English Language Acquisition Program (ESOL):** English Language Acquisition (ELA) classes comply with the requirements of Title III of ESSA. The goal of English Language Acquisition instruction is to enable English Learners to construct meaning from oral and written language, express complex ideas and information, as well as access instruction. In order to accomplish this goal, the ELA curriculum is based on WIDA English Language Development (ELD) standards:

- Social and Instructional Language

- The Language of Language Arts
- The Language of Math
- The Language of Science
- The Language of Social Studies

While the ELA teacher is responsible for English Language Development according to the WIDA ELD standards, the Maryland State Standards for College and Career Readiness, as well as National and State Content Standards, are the context used for teaching the language. All students who have been identified as eligible to receive English Language Acquisition services will take WIDA ACCESS for ELLs 2.0, the annual assessment to measure English Language Proficiency.

**Environmental Literacy:** Maryland Environmental Literacy Standards are integrated into curriculum through engaging units that connect students with their local natural world. Anne Arundel County Public Schools provides authentic environmental learning experiences for all kindergarten students which focus on how trees are essential to our environment. As part of the early childhood and environmental literacy curriculum, students take part in a field experience to Camp Woodlands, an outdoor educational facility in Annapolis where they engage in hands-on learning about how "Trees are Terrific!"

**Visual Arts:** Anne Arundel County Public Schools provides pre-K through grade 5 students with a variety of experiences including drawing, painting, printmaking, and sculpture. Skills, concepts, and experiences are presented within a differentiated visual arts framework that exposes children to a variety of tools, techniques and master exemplars. Visual Arts classroom experiences tap heavily into brain-based learning strategies and 21st century skills. In addition, Common Core State Standards and Practices, Arts Integration and STEM practices are embedded in instruction. All factors combine to offer students in all grades a balanced, total program in a visual arts education.

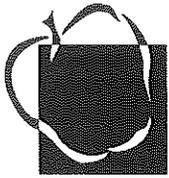
**Additionally,** Health, Art, Music, Physical Education, Library Media and Technology activities are incorporated in the kindergarten curriculum.

We are looking forward to a year of learning for your child. If you desire additional information, please contact your child's teacher.

Sincerely,

Kindergarten Teachers

WRL/jlk



## Edgewater Elementary School

121 Washington Road | Edgewater, MD 21037 | 410-222-1660

19 de septiembre de 2017

Estimado padre, madre o tutor legal de kindergarten:

¡Bienvenido a Kindergarten! Este año escolar será muy importante y emocionante tanto para su niño/a como para usted. Su niño/a participará en una gran variedad de estimulantes experiencias educativas que promoverán su desarrollo académico y social. Las Escuelas Públicas del Condado de Anne Arundel (AACPS, por sus siglas en inglés) brindan instrucción diferenciada en todos los grados. En nuestras aulas existe una gran diversidad de estudiantes, por lo que los maestros planifican sus lecciones estratégicamente para satisfacer las necesidades de aprendizaje de TODOS los estudiantes. El programa de enseñanza de su niño/a incluye los siguientes componentes:

**Artes del lenguaje-** lectura, escritura, comprensión auditiva y expresión oral: el programa de artes del lenguaje de kindergarten está basado en los Estándares de Maryland para la Preparación para la Universidad y Carreras Profesionales correspondientes a las áreas de lectura, escritura, comprensión auditiva y expresión oral. Los objetivos relacionados con las destrezas de lectura como la conciencia fonemática, *phonics* (método de aprendizaje de lectura basado en la fonética), estrategias de lectura y la comprensión lectora, se trabajarán tanto con toda la clase como con grupos pequeños de instrucción diferenciada. Se utilizan una variedad de textos con tal de establecer los fundamentos de la lectura para los lectores principiantes y ampliar las habilidades de los niños que entran en kindergarten como lectores más avanzados. La enseñanza en escritura durante kindergarten se centra en las convenciones de la escritura así como en escribir para comunicarse creando composiciones de tipo narrativo, explicativo y de opinión. Los niños aprenderán a usar la escritura para comunicar ideas al participar en experiencias de escritura compartida con su maestro y también al escribir en grupos pequeños o de manera independiente durante los periodos de taller. A lo largo de cada día, los niños escucharán historias, canciones y poemas que les ayudarán a ampliar su lenguaje oral, luego las explicarán en sus propias palabras y hablarán de lo que han aprendido y entendido. Las observaciones del maestro y la administración de pruebas periódicas permitirán medir el progreso de los estudiantes en el logro de los objetivos de artes del lenguaje.

**Matemáticas:** el programa de matemáticas de kindergarten de las Escuelas Públicas del Condado de Anne Arundel está basado en los Estándares Maryland para la Preparación para la Universidad y Carreras Profesionales y se centra en establecer y ampliar los conocimientos básicos relacionados con los números, las cantidades, la suma, la resta, la geometría y la medición. Ya sea trabajando con toda la clase o en grupos pequeños, los estudiantes participarán en sesiones de aprendizaje en las que adquirirán conceptos matemáticos y ampliarán su comprensión, además de mejorar su capacidad para aplicar los nuevos conocimientos a situaciones de la vida real. Asimismo, se hará hincapié en que todos los estudiantes logren el dominio de los Estándares para la Práctica de las Matemáticas. Dichos estándares promueven el desempeño eficiente del estudiante en matemáticas al tiempo que ayudan al maestro a garantizar que los niños perciban las matemáticas como algo lógico, útil y valioso. El maestro evaluará el progreso de los estudiantes con regularidad y ofrecerá opciones de instrucción diferenciada para profundizar las destrezas adquiridas y mejorar aquellas que aún no se dominan.

**Ciencias y estudios sociales:** la parte del día destinada a ciencias y estudios sociales está diseñada para ayudar a formar una visión en la educación en ciencias, ingeniería y estudios sociales en la que los estudiantes participan activamente en aplicaciones y aprendizaje interdisciplinar. Mediante la plataforma que ofrecen los Estándares de Ciencias para la Próxima Generación (NGSS, por sus siglas en inglés) y los estándares C3 en estudios sociales, los estudiantes formulan preguntas e investigan como científicos, científicos sociales, expertos en el medioambiente, ingenieros y ciudadanos informados. A lo largo de las sesiones de ciencias y estudios sociales se anima a los estudiantes a que observen, recojan y evalúen datos y evidencia para comunicar conclusiones y tomar acciones con conocimiento sobre los temas estudiados. Todas las lecciones están pensadas para que se investigue, estudie y se responda la pregunta diaria de exploración. Otras lecciones/estándares de MSDE (por sus siglas, Departamento de Educación del Estado de Maryland) que se trabajan

durante las sesiones de ciencias y estudios sociales son: salud, consejería/orientación, conocimientos en financieros, conocimientos medioambientales y las lecciones de Desarrollo de Talento en Primaria de MSDE.

**Adquisición del idioma inglés** (ELA, por sus siglas en inglés; antes llamado ESOL): las clases de ELA cumplen con los requisitos establecidos por Título III de la Ley Cada Estudiante Triunfa (ESSA, por sus siglas en inglés). El objetivo de las clases de ELA es el de capacitar a los estudiantes de inglés para que puedan interpretar el significado del lenguaje oral y escrito, expresar ideas e información complejas y acceder a la enseñanza. Con el fin de lograr ese objetivo, el plan de estudios de ELA está basado en los Estándares WIDA en Desarrollo del Idioma Inglés (ELD, por sus siglas en inglés):

- El lenguaje social y académico
- El lenguaje de las artes del lenguaje
- El lenguaje de las matemáticas
- El lenguaje de las ciencias
- El lenguaje de los estudios sociales

El maestro de ELA además de ser el responsable del desarrollo del idioma inglés de acuerdo con los Estándares de Desarrollo del Idioma Inglés WIDA y los Estándares de Maryland para la Preparación para la Universidad y Carreras Profesionales, enseña lenguaje dentro del contexto de los Estándares Estatales y Nacionales de Contenido Académico. Todos los estudiantes que hayan reunido los requisitos para recibir servicios de ELA deberán tomar la evaluación anual WIDA ACCESS 2.0, la cual mide su progreso en la adquisición del idioma inglés.

**Conocimientos medioambientales:** los Estándares de Conocimientos Medioambientales de Maryland están integrados en el plan de estudios a través de estimulantes unidades que conectan al estudiante con su entorno natural cercano. Las Escuelas Públicas del Condado de Anne Arundel ofrecen experiencias auténticas de aprendizaje sobre el medio ambiente para todos los estudiantes de kindergarten la cuales se centran en el por qué los árboles son esenciales para nuestro medio ambiente. Como parte del plan de estudios de Educación Infantil /Primera Infancia y de ciencias medioambientales, los estudiantes realizarán una excursión a Camp Woodlands, un centro educativo al aire libre ubicado en Annapolis donde participarán en actividades prácticas que les permitirán descubrir la razón por la que “¡Los árboles son fantásticos!”.

**Artes visuales:** las Escuelas Públicas del Condado de Anne Arundel ofrecen a los estudiantes de pre-kindergarten a quinto grado la posibilidad de aprender diversas disciplinas artísticas tales como dibujo, pintura, grabado y escultura. Las destrezas, los conceptos y las experiencias se presentan en un marco diferenciado de artes visuales que expone a los niños/as a una variedad de herramientas, técnicas y obras maestras. Las experiencias en la clase de arte se fundamentan en estrategias de aprendizaje basadas en el funcionamiento del cerebro y destrezas para el siglo XXI. Además, en la enseñanza están incluidos los Estándares y Prácticas Estatales Básicas Comunes, Integración de las Artes y la iniciativa STEM (por sus siglas en inglés, ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas). Todos estos factores se combinan para ofrecer a los estudiantes en todos los grados un programa completo y equilibrado de educación en artes visuales.

**Adicionalmente,** el plan de estudios de kindergarten incluye actividades en materia de salud, arte, música, educación física, biblioteca/centro de medios digitales y tecnología. Esperamos que sea un año de gran aprendizaje para su niño/a. Si desea más información, por favor póngase en contacto con el maestro de su niño/a.

Atentamente,

Maestros de Kindergarten

WRL/jlk