



HAVERHILL PUBLIC SCHOOLS

Phone: 978-420-1904

pjuranovits@haverhill-ps.org

Patricia A. Juranovits, Supervisor of Mathematics

May 8, 2020

Dear Parents/Guardians of a Sixth Grade Student,

For 6th grade, your child's math class has included a rigorous set of standards, as required by the MA Mathematics Curriculum Framework. Thank you for the support you have provided at home.

The standards in the Framework present an increase in expectations at each grade level. For example, many grade 8 standards are now taught in grade 7 and many high school algebra standards are now included in the grade 8 math curriculum. To prepare students for the rigor of an algebra course and subsequent challenging high school math courses, it is important that students establish a strong foundation with all middle school math concepts.

For grade 7, we will be offering an accelerated math course for some students. This challenging course will teach all 7th grade standards required by the MA Curriculum Framework, as well as approximately half of the Grade 8 standards. With successful completion of this coursework, students will then complete the balance of Grade 8 standards along with the high school Algebra I standards when they are in Grade 8.

In order to demonstrate readiness for this accelerated Grade 7 course, the following criteria must be evident:

- "Exceeds Expectations" on MCAS 2019 and MCAS 2018
- 80% or higher on Grade 6 district unit assessments
- Positive teacher feedback regarding work habits, study skills, and overall math aptitude
- Grades of B+ or higher in math for trimesters 1 and 2
- Above grade level scores on the STAR or iReady assessments

After the above criteria are reviewed, students will be placed in either a Grade 7 mathematics class or a Grade 7 accelerated mathematics class.

We are committed to providing all students with rich and challenging mathematics instruction. Our goal is to place students in a math class where achievement will improve, weaknesses will be addressed, and challenging learning opportunities will be offered.

If you have any questions, please do not hesitate to contact me. You are also encouraged to contact your child's teacher if you have any questions regarding his/her progress in mathematics.

Patricia Juranovits

Mathematics Supervisor, K-12

pjuranovits@haverhill-ps.org

Estimados padres de estudiantes en 6to grado,

Para el sexto grado, la clase de matemáticas de su hijo/a ha incluido un conjunto riguroso de estándares, según lo exige el Marco del Currículo de Matemáticas de MA. Gracias por el apoyo que ha brindado en casa.

Los estándares en el Marco presentan un aumento en las expectativas en cada nivel de grado. Por ejemplo, muchos estándares de octavo grado ahora se enseñan en séptimo grado y muchos estándares de álgebra de preparatoria ahora se incluyen en el plan de estudios de matemáticas de octavo grado. Para preparar a los estudiantes para el rigor de un curso de álgebra y los posteriores cursos de matemática desafiantes de la escuela secundaria, es importante que los estudiantes establezcan una base sólida con todos los conceptos matemáticos de la escuela intermedia.

Para el grado 7, ofreceremos un curso acelerado de matemáticas para algunos estudiantes. Este desafiante curso enseñará todos los estándares de 7to grado requeridos por el Marco Curricular de MA, así como aproximadamente la mitad de los estándares de 8to grado. Con la finalización exitosa de este curso, los estudiantes completarán el equilibrio de los estándares de grado 8 junto con los estándares de Álgebra I de la escuela secundaria cuando estén en Grado 8.

Para demostrar la preparación para este curso acelerado de Grado 7, los siguientes criterios deben ser evidentes:

- "Excede las expectativas" en MCAS 2019 y MCAS 2018
- 80% o más en las evaluaciones de unidad de distrito de Grado 6
- Comentarios positivos de los maestros sobre hábitos de trabajo, habilidades de estudio y aptitud en matemática general.
- Grados de B + o más en matemáticas para los trimestres 1 y 2
- Puntajes superiores al nivel de grado en las evaluaciones STAR o iReady

Después de que se revisen los criterios anteriores, los estudiantes serán ubicados en una clase de matemáticas de grado 7 o una clase de matemáticas aceleradas de grado 7.

Estamos comprometidos a proporcionar a todos los estudiantes una instrucción de matemática rica y desafiante. Nuestro objetivo es colocar a los estudiantes en una clase de matemáticas donde el rendimiento mejorará, se abordarán las debilidades y se ofrecerán oportunidades de aprendizaje desafiantes.

Si tiene alguna pregunta, no dude en ponerse en contacto conmigo. También le recomendamos que se comuniquen con el maestro de su hijo si tiene alguna pregunta sobre su progreso en matemáticas.

Patricia Juranovits
Supervisora de Matemáticas, K-12
pjuranovits@haverhill-ps.org