



# HAVERHILL PUBLIC SCHOOLS

Phone: 978-420-1904

[pjuranovits@haverhill-ps.org](mailto:pjuranovits@haverhill-ps.org)

**Patricia A. Juranovits, Supervisor of Mathematics**

May 8, 2020

Dear Parents/Guardians of a Student in Seventh Grade Math,

This year your child has been participating in a Grade 7 Math class. This course includes 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 this Framework present an increase in expectations and rigor at each grade level. For example, many high school algebra standards are now included in the "regular" Grade 8 math curriculum, and many high school Algebra 2 standards are now included in Algebra 1.

It is important that students have a strong foundation with all middle school math concepts in order to ensure success as they advance to more challenging courses in high school.

In Grade 8 students are placed in either a Grade 8 math class or a Grade 8 accelerated math class that covers both Grade 8 and high school Algebra 1 standards. In order for students to demonstrate readiness for the Accelerated Math class in Grade 8, the following criteria must be evident:

- "Exceeds Expectations" on MCAS 2019 and MCAS 2018
- 80% or higher on Gr. 7 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

Students who have met the above criteria will also need to take an end-of-course benchmark assessment and score a minimum of 80% in order to demonstrate readiness for the accelerated class in Grade 8. This assessment will be administered by the district Math Curriculum Supervisor via Google classroom on **Thursday, JUNE 4th, 1:00 - 2:30**. Instructions on test administration will be sent to families by May 28th.

Please email your child's math teacher by May 15th if you believe your child has met the above criteria and will take this benchmark assessment.

After the above criteria have been reviewed, the students will be placed in either Grade 8 Math or Grade 8 Accelerated Math for next year.

We are committed to providing all students with rich and challenging mathematics instruction.

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](mailto:pjuranovits@haverhill-ps.org)

8 de mayo de 2020

Estimados padres de estudiantes de matemáticas de 7to grado,

Este año su hijo ha estado participando en una clase de matemáticas de 7º grado. Este curso incluye un conjunto riguroso de estándares, como lo requiere el Marco Curricular de Matemáticas de MA. Gracias por el apoyo que ha brindado en casa.

Los estándares en este Marco presentan un aumento en las expectativas y el rigor en cada nivel de grado. Por ejemplo, muchos estándares de álgebra de la escuela secundaria ahora están incluidos en el plan de estudios de matemática "regular" de octavo grado, y muchos estándares de álgebra 2 de la escuela secundaria ahora están incluidos en Algebra 1.

Es importante que los estudiantes tengan una base sólida con todos los conceptos matemáticos de la escuela intermedia para garantizar el éxito a medida que avanzan a cursos más desafiantes en la escuela secundaria.

En el octavo grado, los estudiantes son ubicados en una clase de matemática de octavo grado o en una clase de matemática acelerada de octavo grado que cubre tanto los estándares de Álgebra 1 de octavo grado como los de secundaria. Para que los estudiantes demuestren estar preparados para la clase de Matemáticas aceleradas en el octavo grado, los siguientes criterios deben ser evidentes:

- "Excede las expectativas" en MCAS 2019 y MCAS 2018
- 80% o más en Gr. 7 evaluaciones de unidades de distrito
- Comentarios positivos de los maestros sobre hábitos de trabajo, habilidades de estudio y aptitud matemática general.
- Grados de B + o más en matemáticas para los trimestres 1 y 2

Los estudiantes que hayan cumplido con los criterios anteriores también deberán realizar una evaluación de referencia de fin de curso y obtener un mínimo de 80% para demostrar que están preparados para la clase acelerada en el octavo grado. Esta evaluación será administrada por el plan de estudios de matemáticas del distrito Supervisor a través del aula de Google el **jueves 4 de junio, 1:00 - 2:30**. Las instrucciones sobre la administración del examen se enviarán a las familias antes del 28 de mayo.

Envíe un correo electrónico al maestro de matemáticas de su hijo antes del 15 de mayo si cree que su hijo ha cumplido con los criterios anteriores y tomará esta evaluación de referencia.

Después de que se hayan revisado los criterios anteriores, los estudiantes serán ubicados en Matemáticas de Grado 8 o Matemáticas Aceleradas de Grado 8 para el próximo año.

Estamos comprometidos a proporcionar a todos los estudiantes una instrucción de matemática rica y desafiante.

Si tiene alguna pregunta, no dude en ponerse en contacto conmigo. También le recomendamos que se comunique 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