

Informe para los padres de Eva

Año académico: Current (2014-2015)
Estudiantes seleccionados por: Class

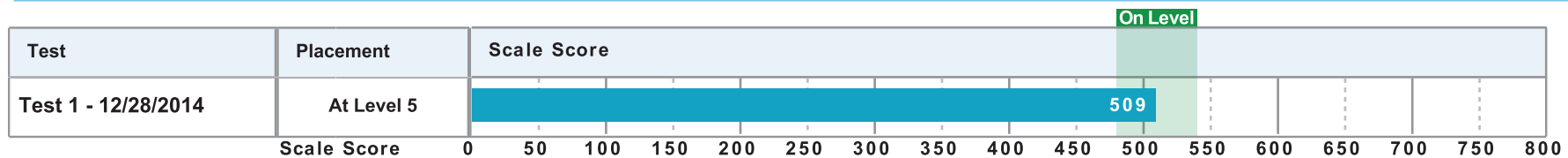
Escuela: Harrington Elementary School
Clase: Class Grade 5 (Math)

Estudiante: Estudiante, Eva
Mostrar: Test 1 - 12/28/14

¿Qué es i-Ready?

i-Ready es un programa de evaluación en línea que se enfoca en lectura y matemáticas. Recientemente Eva tomó la evaluación i-Ready en su escuela. Este informe le ofrece un panorama general del desempeño de su hijo.

Desempeño general de Eva en matemáticas



Detalle de la Prueba 1 – 12/28/2014

		Eva's Performance Levels
	Overall Math Performance	At Level 5
Domains	Number and Operations	Approaching Level 5
	Algebra and Algebraic Thinking	At Level 5
	Measurement and Data	Approaching Level 5
	Geometry	At Level 5

Escala de puntaje y niveles

Los **puntajes** (*scale scores*) ofrecen una manera única y uniforme de medir el crecimiento a través de los niveles de grados y dominios. La escala de puntaje se puede utilizar para comparar el crecimiento del estudiante a través de distintas evaluaciones de *i-Ready Diagnostic and Instruction*.

Los **niveles** (*placement levels*) se utilizan para guiar la instrucción en la clase. Los niveles están basados en el desempeño general de Eva así como en cada prueba, los cuales describen el nivel óptimo de instrucción. Hay cuatro niveles:

- Supera el nivel
- En nivel
- Cercano al nivel
- Necesita mejorar

En la siguiente página véase los dominios o destrezas específicas que se evalúan en *i-Ready Diagnostic*.

Informe para los padres de Eva

Año académico: Current (2014-2015)
Estudiantes seleccionados por: Class

Escuela: Harrington Elementary School
Clase: Class Grade 5 (Math)

Estudiante: Estudiante, Eva
Mostrar: Test 1 - 12/28/14

¿Qué son los dominios de matemáticas?

Números y operaciones

Para los grados K a 8, **números y operaciones** (*number and operations*) se refiere a las destrezas matemáticas relacionadas con aritmética, desde leer y escribir números hasta sumar, restar, multiplicar y dividir diferentes tipos de números, incluidos números naturales, decimales, fracciones, enteros e irracionales.

Álgebra y pensamiento algebraico

Para los grados K a 8, **álgebra y pensamiento algebraico** (*algebra and algebraic thinking*) se refiere a las destrezas matemáticas relacionadas con reconocer patrones numéricos, entender el significado de suma, resta, multiplicación y división, y usar símbolos para escribir y resolver ecuaciones, incluidos aquellos para resolver problemas. En la escuela secundaria, este dominio abarca temas de álgebra relacionados con funciones, ecuaciones y desigualdades que representan situaciones matemáticas, con la resolución de problemas por medio del razonamiento cuantitativo, y con la ampliación del entendimiento de operaciones más allá del sistema de números reales.

Medición y datos

Para los grados K a 8, **medición y datos** (*measurement and data*) se refiere a las destrezas matemáticas relacionadas con obtener, organizar e interpretar información numérica, desde decir la hora o usar una regla para medir la longitud de un objeto hasta usar fórmulas para hallar el volumen o el área. También incluye comprensión de tablas y gráficas y, en grados superiores, estadística y probabilidad.

Geometría

Para los grados K a 8, **geometría** (*geometry*) se refiere a las destrezas matemáticas relacionadas con analizar figuras bidimensionales y tridimensionales, incluidos el nombre y la clasificación de figuras según sus características, como por ejemplo simetría, número de lados, medidas de ángulos y, en grados superiores, congruencia y semejanza. En la escuela secundaria, este dominio abarca temas de geometría y medición relacionados con el desarrollo del razonamiento geométrico espacial, la relación entre propiedades geométricas y ecuaciones, la escritura de pruebas, y el uso de estadística y probabilidad para analizar datos.

Recursos útiles para la familia

Cómo ayudar a su hijo con las matemáticas del Departamento de Educación de los EE.UU.:
<http://www2.ed.gov/spanol/parents/academic/matematicas/index.html>