



Maryland Comprehensive Assessment Program

NOMBRE SEGUNDO NOMBRE APELLIDO

Fecha de nacimiento: 10/09/2014 ID: MA06040042 **Grado: 8**

Agencia de Educación Local (LEA): EJEMPLO DE NOMBRE DE DISTRITO

NOMBRE DE LA ESCUELA DE EJEMPLO NÚMERO UNO

MARYLAND

MATEMÁTICAS DE 8.º GRADO

PRIMAVERA DE 2024

Informe de la Evaluación de Matemáticas, 2023-2024

Este informe muestra el nivel de dominio alcanzado por NOMBRE en la evaluación del MCAP. Los resultados de esta evaluación sumativa son una perspectiva del progreso de su hijo hacia el cumplimiento de las expectativas de preparación para la universidad y la vida profesional de Maryland. Estos resultados deben usarse con las evaluaciones escolares y del distrito para medir el progreso de su hijo hacia el dominio de Matemáticas.

¿Cómo puede utilizar este informe?

Pregúnteles a los maestros de su hijo:

- ¿Cuáles cree usted que son los puntos académicos fuertes de mi hijo y en qué áreas cree que debería mejorar?
- ¿Cómo van a usar los resultados de estos exámenes para proporcionar clases de refuerzo o enriquecimiento a mi hijo durante este curso académico?
- ¿Cómo puedo trabajar con mi hijo para respaldar sus esfuerzos por mejorar su desempeño académico?

Recursos del MCAP

Estándares de preparación para la universidad y la vida profesional de Maryland -

<http://marylandpublicschools.org/about/Pages/DCAA/Math/MCCRSM.aspx>.

Exámenes de práctica de Matemáticas del MCAP - <https://support.mdassessments.com/practice-tests/math>

¿Cómo se desempeñó NOMBRE en general?

Nivel de desempeño 1

Los descriptores del nivel de desempeño (PLD) del MCAP proporcionan descripciones de alto nivel de la capacidad de un alumno para aplicar los conocimientos y habilidades definidos por los Estándares de Contenido de Maryland para Matemáticas. Consulte la segunda cara de este informe para obtener información específica sobre el desempeño de su hijo en el área de Matemáticas.

- Alumno Distinguido de **Nivel 4**
- Alumno con Dominio de **Nivel 3**
- Alumno en Desarrollo de **Nivel 2**
- Alumno Inicial de **Nivel 1**

El puntaje de su hijo

722



Promedio de la escuela

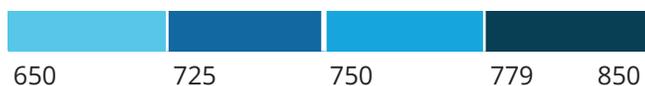
706

Promedio LEA

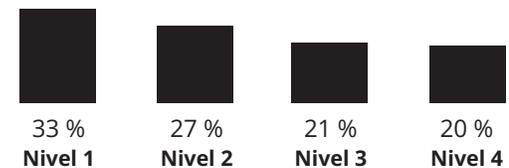
746

Promedio del estado

723



Desempeño de los alumnos en



Porcentaje de alumnos en cada nivel de desempeño

Los gráficos anteriores le permiten comparar el nivel de desempeño de su hijo con el de otros alumnos que realizaron la misma evaluación en la escuela, el distrito y el estado.

¿Cómo se desempeñó su hijo en las áreas de Matemáticas?

CONTENIDO

Su hijo se desempeñó aproximadamente al mismo nivel que **otros Alumnos con Dominio o Distinguidos** que demostraron el dominio esperado o avanzado del contenido correspondiente al nivel de su grado. Los alumnos demuestran dominio del contenido correspondiente al nivel de su grado a través de la resolución de problemas que involucran comprensión conceptual, conocimiento de los procedimientos y la aplicación de sistemas numéricos, expresiones y ecuaciones, funciones, geometría, estadísticas y probabilidades.

MODELIZACIÓN

Su hijo se desempeñó aproximadamente al mismo nivel que otros **Alumnos con Dominio o Distinguidos** que demostraron el dominio esperado o avanzado de la modelización matemática para este nivel de curso o grado. Los alumnos demuestran comprensión de la modelización matemática al resolver problemas y proporcionar soluciones que exhiben la habilidad para aplicar el proceso de modelización sobre la base del contenido correspondiente al nivel de su curso o grado.

RAZONAMIENTO

Su hijo se desempeñó aproximadamente al mismo nivel que otros **Alumnos en Desarrollo** que demostraron un dominio parcial del razonamiento matemático para este nivel de curso o grado. Los alumnos demuestran dominio del razonamiento matemático al resolver problemas y proporcionar soluciones que exhiben la habilidad para razonar matemáticamente sobre la base del contenido correspondiente al nivel de su curso o grado.

LEYENDA

Su hijo se desempeñó aproximadamente al mismo nivel que:



Alumnos Distinguidos o con Dominio



Alumnos en Desarrollo



Alumnos Iniciales

Descriptorios del nivel de desempeño (PLD) en Matemáticas

Puede encontrar más información sobre los PLD en <https://marylandpublicschools.org/about/Pages/DAAIT/Assessment/MCAP/Math.aspx>

Alumnos Distinguidos de Nivel 4: Los *Alumnos Distinguidos demuestran un dominio avanzado* para resolver problemas complejos que implican el sistema numérico, ecuaciones o expresiones, funciones, geometría, estadística y probabilidad, y demuestran una capacidad para conectar múltiples conceptos del nivel del grado con el fin de conceptualizar y aplicar las matemáticas para modelar, razonar y resolver problemas de manera eficiente, y relacionar las matemáticas con el mundo real. Los alumnos están bien preparados para el próximo nivel de grado o curso y también preparados para la universidad y la vida profesional.

Alumnos con Dominio de Nivel 3: Los *Alumnos con Dominio demuestran la competencia necesaria* para resolver problemas relacionados con el sistema numérico, las ecuaciones o expresiones, las funciones, la geometría, la estadística y la probabilidad, y demuestran capacidad para conceptualizar y aplicar las matemáticas para modelar, razonar y resolver problemas de forma eficaz, así como para relacionar las matemáticas con el mundo real. Los alumnos están preparados para el próximo nivel de grado o curso y están en el camino correcto de la preparación para la universidad y la vida profesional.

Alumnos en Desarrollo de Nivel 2: Los *Alumnos en Desarrollo demuestran un dominio parcial* para resolver problemas relacionados con el sistema numérico, las ecuaciones o expresiones, las funciones, la geometría, la estadística y la probabilidad, y pueden necesitar cierto respaldo para conceptualizar y aplicar las matemáticas para modelar, razonar y resolver problemas de forma eficaz, así como para relacionar las matemáticas con el mundo real. Los alumnos necesitan un apoyo académico adicional para asegurar su éxito en el próximo nivel de grado o curso y ubicarse en el camino correcto de la preparación para la universidad y la vida profesional.

Alumnos Iniciales de Nivel 1: Los *Alumnos Iniciales aún no demuestran el dominio necesario* para resolver problemas relacionados con el sistema numérico, las ecuaciones o expresiones, las funciones, la geometría, la estadística y la probabilidad cuando las matemáticas requeridas se indican directamente o usan procedimientos comunes de su grado, y normalmente necesitan respaldo para conceptualizar y aplicar las matemáticas para modelar, razonar y resolver problemas de forma eficaz, y para relacionar las matemáticas con el mundo real. Los alumnos necesitan un apoyo académico sustancial para estar preparados para el próximo nivel de grado o curso y ubicarse en el camino correcto de la preparación para la universidad y la vida profesional.