

Rúbrica Analítica para Evaluar Adiciones y Sustracciones hasta 9,999

Rúbrica Analítica | Matemáticas | Números y operaciones | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa la capacidad del estudiante para realizar adiciones y sustracciones con números hasta 9,999 utilizando material concreto, estrategias mentales, representación gráfica y procedimientos numéricos. Cada criterio se valora en cuatro niveles para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Adiciones y Sustracciones hasta 9,999

Esta rúbrica evalúa la capacidad del estudiante para realizar adiciones y sustracciones con números hasta 9,999 utilizando material concreto, estrategias mentales, representación gráfica y procedimientos numéricos. Cada criterio se valora en cuatro niveles para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Criterios	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Uso de material concreto para representar y resolver sumas y restas	Utiliza el material concreto de forma precisa y autónoma para resolver operaciones complejas con números hasta 9,999.	Usa adecuadamente el material concreto con poca ayuda para resolver operaciones con números hasta 9,999.	Usa el material concreto con alguna dificultad y requiere apoyo para resolver operaciones simples.	No utiliza el material concreto o lo usa incorrectamente, dificultando la resolución.
Realización de adiciones mentalmente	Resuelve adiciones mentalmente con rapidez y exactitud, incluyendo números cercanos a 9,999.	Resuelve adiciones mentalmente con algunos errores y con números moderados.	Realiza sumas mentales sencillas con errores frecuentes y requiere tiempo prolongado.	No puede realizar adiciones mentalmente o lo hace sin comprensión.
Realización de sustracciones mentalmente	Realiza sustracciones mentalmente con precisión y fluidez en números hasta 9,999.	Completa sustracciones mentales con algunos errores y en números relativamente pequeños.	Realiza sustracciones mentales muy básicas con dificultad y errores frecuentes.	No puede realizar sustracciones mentalmente o no comprende el proceso.

Criterios	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Representación gráfica de adiciones y sustracciones	Dibuja y utiliza gráficos claros y correctos que ilustran las operaciones con números hasta 9,999.	Realiza representaciones gráficas adecuadas con pequeños errores o imprecisiones.	Representa gráficamente operaciones simples, pero con poca claridad o errores.	No realiza representaciones gráficas o son incorrectas y confusas.
Procedimiento numérico para adiciones	Sigue el procedimiento numérico correcto y ordenado para sumar números hasta 9,999 sin errores.	Realiza correctamente la mayoría de los pasos del procedimiento numérico con pocos errores.	Sigue el procedimiento con errores frecuentes y requiere ayuda para corregirse.	No sigue el procedimiento numérico o lo hace de forma incorrecta.
Procedimiento numérico para sustracciones	Ejecuta el procedimiento numérico de sustracción correctamente y con orden, sin errores.	Aplica el procedimiento numérico con algunos errores que no afectan el resultado final.	Presenta errores frecuentes en el procedimiento y requiere apoyo para corregirlos.	No sigue el procedimiento o realiza la sustracción de forma incorrecta.
Comprensión del valor posicional en las operaciones	Demuestra excelente comprensión del valor posicional para sumar y restar números hasta 9,999.	Muestra buena comprensión del valor posicional con pequeños errores.	Entiende parcialmente el valor posicional, pero comete errores que afectan el resultado.	No comprende el valor posicional y esto impacta negativamente en las operaciones.
Autonomía y seguridad al resolver operaciones	Resuelve operaciones con total autonomía y confianza en todos los métodos.	Resuelve operaciones con cierta autonomía y seguridad, con mínima ayuda.	Necesita apoyo frecuente y muestra inseguridad en la resolución de operaciones.	No muestra autonomía ni seguridad y depende completamente del docente o compañeros.