

Rúbrica Analítica para Evaluar Fracciones Aritmética

Rúbrica Analítica | Matemáticas | Aritmética | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desempeño de estudiantes de primaria en el área de fracciones aritméticas, considerando aspectos fundamentales para el aprendizaje y aplicación de fracciones. Cada criterio se evalúa de manera individual para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Fracciones Aritmética

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desempeño de estudiantes de primaria en el área de fracciones aritméticas, considerando aspectos fundamentales para el aprendizaje y aplicación de fracciones. Cada criterio se evalúa de manera individual para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Criterio	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Comprensión de la fracción como parte de un todo	Demuestra comprensión completa identificando fracciones en diferentes contextos con precisión.	Reconoce fracciones en la mayoría de los contextos presentados con pocos errores.	Identifica fracciones en contextos simples pero presenta confusión en situaciones más complejas.	No logra identificar adecuadamente fracciones ni su significado como parte de un todo.
Representación gráfica de fracciones	Dibuja y representa fracciones correctamente, mostrando claramente la parte y el todo.	Realiza representaciones gráficas adecuadas con mínimos errores en la división del todo.	Representa fracciones gráficamente, pero con errores en la proporción o el tamaño de las partes.	No representa fracciones gráficamente o las representa de manera incorrecta y confusa.
Identificación y escritura correcta de fracciones	Escribe fracciones correctamente con numerador y denominador claros y adecuados.	Escribe fracciones con pequeños errores en numerador o denominador, pero comprensibles.	Escribe fracciones con errores frecuentes que dificultan su interpretación.	No escribe fracciones o las escribe de forma incorrecta y sin relación con la tarea.

Criterio	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Comparación de fracciones	Compara fracciones usando métodos adecuados y explica claramente la comparación.	Compara fracciones correctamente en la mayoría de los casos con explicaciones simples.	Compara fracciones con errores o sin entender completamente la relación entre ellas.	No compara fracciones o lo hace sin ningún criterio lógico.
Suma y resta de fracciones con igual denominador	Realiza sumas y restas correctamente y explica el procedimiento con claridad.	Resuelve sumas y restas con pequeños errores que no afectan el resultado general.	Realiza operaciones con errores frecuentes que afectan el resultado final.	No realiza correctamente sumas o restas o no entiende el procedimiento.
Reconocimiento y uso de fracciones equivalentes	Identifica y genera fracciones equivalentes sin errores y con comprensión clara.	Reconoce fracciones equivalentes en la mayoría de los casos y las utiliza adecuadamente.	Reconoce fracciones equivalentes de manera limitada y con confusión en algunos casos.	No reconoce ni utiliza fracciones equivalentes adecuadamente.
Simplificación de fracciones	Simplifica fracciones correctamente y explica el proceso de simplificación.	Simplifica fracciones con algunos errores menores o sin explicación completa.	Intenta simplificar fracciones pero con errores que afectan el resultado.	No simplifica fracciones o lo hace de forma incorrecta sin entender el proceso.
Aplicación de fracciones en problemas cotidianos	Resuelve problemas con fracciones aplicando conceptos matemáticos y explica la solución.	Resuelve problemas con fracciones con algunos errores en la interpretación o cálculo.	Resuelve problemas simples pero muestra dificultad en la aplicación de fracciones.	No aplica fracciones en problemas o presenta respuestas incorrectas sin razonamiento.