

Rúbrica Analítica para Evaluar la Técnica Hindú de Multiplicación

Rúbrica Analítica | Matemáticas | Aritmética | 3 niveles

Descripción

Esta rúbrica permite evaluar de manera detallada el aprendizaje de los estudiantes en la técnica hindú para multiplicar, considerando la identificación de datos, explicación del proceso, aplicación de estrategias y justificación del resultado.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar la Técnica Hindú de Multiplicación

Esta rúbrica permite evaluar de manera detallada el aprendizaje de los estudiantes en la técnica hindú para multiplicar, considerando la identificación de datos, explicación del proceso, aplicación de estrategias y justificación del resultado.

Criterios	Excelente	Bueno	Bajo
Identifico los datos del problema y elijo la multiplicación como la operación para resolverlo.	Reconoce claramente todos los datos relevantes y selecciona correctamente la multiplicación para resolver el problema sin errores.	Identifica la mayoría de los datos y elige la multiplicación como operación adecuada, con mínimas confusiones.	No identifica correctamente los datos o selecciona una operación distinta a la multiplicación para resolver el problema.
Explico con mis propias palabras el significado de la multiplicación y los pasos que seguí para resolver el problema.	Describe con claridad y precisión qué es la multiplicación y detalla correctamente cada paso seguido en la resolución.	Explica de forma sencilla el concepto de multiplicación y menciona los principales pasos que realizó, aunque con algunas imprecisiones.	No logra explicar el significado de la multiplicación ni los pasos utilizados para resolver el problema o la explicación es confusa.
Aplico estrategias de cálculo (como la multiplicación como suma repetitiva) para resolver las multiplicaciones de forma correcta.	Utiliza correctamente estrategias de cálculo adecuadas y resuelve la multiplicación sin errores.	Aplica estrategias de cálculo, pero comete algunos errores menores en la resolución.	No aplica estrategias adecuadas o la multiplicación está resuelta con errores significativos.

Criterios	Excelente	Bueno	Bajo
Justifico por qué el resultado obtenido tiene sentido y responde a la pregunta del problema.	Justifica de manera clara y lógica que el resultado es correcto y responde completamente la pregunta planteada.	Ofrece una justificación básica que muestra que el resultado tiene sentido, aunque podría ser más detallada o clara.	No proporciona justificación o la justificación no corresponde al resultado ni a la pregunta del problema.