

Rúbrica Analítica para Evaluar Resolución de Problemas Matemáticos: División de Números Naturales

Rúbrica Analítica | Matemáticas | 3 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la habilidad de los estudiantes de primaria (6-11 años) para resolver problemas matemáticos utilizando el algoritmo de la división de números naturales en diferentes contextos. Cada criterio se evalúa de forma individual para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Resolución de Problemas Matemáticos: División de Números Naturales

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la habilidad de los estudiantes de primaria (6-11 años) para resolver problemas matemáticos utilizando el algoritmo de la división de números naturales en diferentes contextos. Cada criterio se evalúa de forma individual para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Criterios	Excelente	Bueno	Bajo
Comprensión del problema	Identifica claramente los datos y lo que se pide, comprendiendo completamente el problema.	Identifica la mayoría de los datos y la pregunta, con alguna confusión menor.	No identifica adecuadamente los datos ni lo que se requiere resolver.
Selección del algoritmo de división	Selecciona correctamente el algoritmo de división adecuada para el problema planteado.	Selecciona el algoritmo de división, pero con dudas o pequeñas imprecisiones.	No selecciona el algoritmo adecuado o no utiliza división para resolver el problema.
Aplicación correcta del algoritmo	Aplica el algoritmo de división paso a paso sin errores, mostrando un procedimiento claro y ordenado.	Aplica el algoritmo con mínimos errores o con pasos poco claros pero comprensibles.	Aplica el algoritmo de forma incorrecta o incompleta, con errores frecuentes.
Precisión en el cálculo	Los cálculos son correctos y exactos en todas las operaciones realizadas.	Los cálculos presentan algún error menor que no afecta el resultado final.	Los cálculos contienen errores importantes que afectan el resultado.

Presentación de la respuesta	La respuesta está claramente expresada y corresponde al problema planteado.	La respuesta está expresada, pero con alguna ambigüedad o falta de claridad.	La respuesta está ausente, incorrecta o no corresponde al problema.
Uso de unidades y contexto	Utiliza correctamente las unidades y contextualiza la respuesta en el problema.	Utiliza unidades pero con algunas imprecisiones o falta de contextualización completa.	No utiliza unidades o no relaciona la respuesta con el contexto del problema.
Organización del trabajo	El trabajo está ordenado, limpio y facilita la comprensión del proceso.	El trabajo está organizado pero con algunas partes poco claras o desordenadas.	El trabajo está desordenado, dificultando la comprensión del procedimiento.
Autonomía y esfuerzo	Resuelve el problema de manera independiente mostrando esfuerzo y perseverancia.	Resuelve el problema con alguna ayuda y muestra esfuerzo moderado.	No muestra iniciativa ni esfuerzo para resolver el problema, depende totalmente de ayuda.