

Rúbrica Analítica para Evaluación de Problemas Matemáticos: Números y Operaciones (Primaria)

Rúbrica Analítica | Matemáticas | Números y operaciones | 5 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar las habilidades de estudiantes de primaria (6-11 años) en la resolución de problemas matemáticos relacionados con números y operaciones. Se valoran aspectos conceptuales, procedimentales, actitudinales y criterios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) para garantizar una evaluación integral y justa.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluación de Problemas Matemáticos: Números y Operaciones (Primaria)

Esta rúbrica está diseñada para evaluar las habilidades de estudiantes de primaria (6-11 años) en la resolución de problemas matemáticos relacionados con números y operaciones. Se valoran aspectos conceptuales, procedimentales, actitudinales y criterios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) para garantizar una evaluación integral y justa.

Criterio	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
Comprensión del problema	Identifica claramente todos los datos y lo que se pide con precisión completa.	Identifica la mayoría de los datos y lo que se pide con poca confusión.	Reconoce los datos principales pero omite algunos detalles importantes.	Identifica algunos datos, pero confunde lo que se pide en el problema.	No entiende los datos ni el objetivo del problema.
Selección de la operación matemática adecuada	Elige correctamente la(s) operación(es) matemática(s) para resolver el problema sin errores.	Selecciona la operación correcta con mínimo error o duda.	Escoge operaciones que permiten avanzar, pero no son las más adecuadas.	Confunde las operaciones o usa procedimientos inapropiados.	No utiliza ninguna operación correcta o no intenta resolver.
Procedimiento y cálculo	Realiza todos los cálculos con precisión y sigue un procedimiento lógico y ordenado.	Procedimiento claro con mínimos errores de cálculo.	Procedimiento generalmente correcto, pero con algunos errores de cálculo.	Procedimiento confuso y varios errores en los cálculos.	No sigue un procedimiento y comete errores graves en cálculo.

Criterio	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
Respuesta y justificación	Da la respuesta correcta y explica claramente el porqué con argumentos matemáticos.	Respuesta correcta con explicación simple y coherente.	Respuesta correcta sin justificación clara o con explicación poco precisa.	Respuesta incorrecta con intento de justificación sin fundamento.	No proporciona respuesta ni justificación.
Organización y presentación	Presenta el trabajo ordenado, limpio y fácil de seguir.	Trabajo organizado con pocos detalles desordenados.	Presentación algo desordenada pero comprensible.	Trabajo desorganizado que dificulta la comprensión.	Presentación caótica o ilegible.
Uso de estrategias variadas	Utiliza varias estrategias apropiadas para resolver el problema con creatividad.	Aplica al menos dos estrategias correctas.	Usa una estrategia adecuada para solucionar el problema.	Intenta estrategias pero no logran resolver correctamente.	No utiliza estrategias o usa estrategias incorrectas.
Participación y colaboración	Participa activamente y apoya a sus compañeros respetando sus ideas.	Participa con buena disposición y escucha a otros.	Participa de manera limitada, acepta sugerencias.	Poca participación y dificultad para aceptar ideas ajenas.	No participa ni colabora con el grupo.
Inclusión y respeto a la diversidad (DEI)	Demuestra respeto y valoración activa por las ideas y capacidades diversas de todos sus compañeros.	Respeto la diversidad y se muestra abierto a diferentes formas de pensar.	Muestra respeto general pero con poca interacción inclusiva.	Presenta actitudes poco inclusivas o exclusión en ocasiones.	Ignora o discrimina las diferencias individuales y culturales.