

Rúbrica Analítica para Evaluar Patrones Numéricos en Números y Operaciones

Rúbrica Analítica | Matemáticas | Números y operaciones | 5 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar de manera integral la habilidad de estudiantes de primaria (6-11 años) para describir y reproducir patrones numéricos basados en sumas y restas, contando hacia adelante y hacia atrás. Se valoran aspectos matemáticos y criterios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) para garantizar una evaluación justa y comprehensiva.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Patrones Numéricos en Números y Operaciones

Esta rúbrica está diseñada para evaluar de manera integral la habilidad de estudiantes de primaria (6-11 años) para describir y reproducir patrones numéricos basados en sumas y restas, contando hacia adelante y hacia atrás. Se valoran aspectos matemáticos y criterios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) para garantizar una evaluación justa y comprehensiva.

Criterios de Evaluación	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
1. Identificación precisa de patrones numéricos	Reconoce y describe patrones numéricos complejos con exactitud y detalle.	Identifica correctamente la mayoría de los patrones con mínimas imprecisiones.	Detecta patrones básicos y describe sus características principales.	Reconoce patrones simples, aunque con algunas confusiones o errores.	No logra identificar patrones numéricos o sus descripciones son incorrectas.

Criterios de Evaluación	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
2. Reproducción de patrones usando sumas y restas	Reproduce patrones numéricos con sumas y restas de manera consistente y sin errores.	Reproduce patrones correctamente, con pocos errores menores.	Reproduce patrones simples correctamente, aunque con algunos errores en patrones más complejos.	Intenta reproducir patrones pero con errores frecuentes que afectan el resultado.	No puede reproducir patrones numéricos utilizando sumas y restas.
3. Conteo hacia adelante y hacia atrás	Cuenta hacia adelante y hacia atrás con fluidez y precisión en patrones variados.	Cuenta correctamente en ambas direcciones, con ocasionales errores mínimos.	Cuenta hacia adelante con seguridad; hacia atrás con algunas dificultades.	Cuenta con dificultad en ambas direcciones, mostrando inseguridad y errores.	No puede contar de forma adecuada hacia adelante ni hacia atrás.
4. Uso de vocabulario matemático apropiado	Utiliza vocabulario preciso y adecuado para describir patrones y operaciones.	Emplea vocabulario correcto con algunas imprecisiones menores.	Usa términos básicos relacionados con patrones y operaciones, aunque con limitaciones.	Utiliza vocabulario limitado o inadecuado para explicar patrones.	No usa vocabulario matemático o lo usa incorrectamente.
5. Aplicación de estrategias para resolver patrones	Emplea diversas estrategias efectivas para analizar y reproducir patrones.	Usa al menos una estrategia adecuada para resolver patrones con éxito.	Aplica estrategias básicas pero con efectividad limitada.	Intenta usar estrategias pero no logra aplicarlas correctamente.	No utiliza ninguna estrategia para resolver patrones.
6. Participación activa y colaboración en actividades grupales	Contribuye de manera significativa y respetuosa, fomentando la colaboración del grupo.	Participa activamente y coopera con sus compañeros en la mayoría de las actividades.	Participa de forma pasiva o limitada en las actividades grupales.	Participa poco y con poca disposición para colaborar.	No participa ni colabora en actividades grupales.

Criterios de Evaluación	Excelente	Sobresaliente	Bueno	Aceptable	Bajo
7. Adaptación y respeto a la diversidad en el aprendizaje	Demuestra sensibilidad y respeto hacia diferentes formas de pensar y aprender.	Reconoce y acepta la diversidad, mostrando disposición para incluir a todos.	Muestra respeto básico hacia la diversidad, aunque con poca iniciativa para incluir.	Presenta dificultades para aceptar diferencias en estilos o ritmos de aprendizaje.	No respeta ni reconoce la diversidad ni las necesidades de sus compañeros.
8. Autonomía y responsabilidad en la tarea	Trabaja de forma independiente y cumple con los objetivos sin necesidad de apoyo.	Generalmente trabaja solo y requiere poca supervisión para completar la tarea.	Necesita apoyo frecuente pero muestra interés en avanzar en la tarea.	Requiere constante ayuda y tiene dificultades para mantener la concentración.	No muestra autonomía ni responsabilidad en la realización de la tarea.