

Rúbrica Analítica para Evaluar Pensamiento Lógico:

Series y Patrones

Rúbrica Analítica | Matemáticas | Lógica y Conjuntos | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desarrollo del pensamiento lógico en estudiantes de primaria (6-11 años) a través del ABP "Juegos de Lógica en Acción". Se enfoca en la capacidad para identificar, analizar y resolver retos mediante patrones, secuencias y clasificaciones en contextos geométricos, matemáticos y de lenguaje.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Pensamiento Lógico:

Series y Patrones

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el desarrollo del pensamiento lógico en estudiantes de primaria (6-11 años) a través del ABP "Juegos de Lógica en Acción". Se enfoca en la capacidad para identificar, analizar y resolver retos mediante patrones, secuencias y clasificaciones en contextos geométricos, matemáticos y de lenguaje.

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Identificación de patrones geométricos	Reconoce y describe con precisión patrones geométricos complejos y variados.	Identifica patrones geométricos claros y los describe correctamente.	Reconoce algunos patrones geométricos básicos, con descripciones simples.	Presenta dificultad para identificar o describir patrones geométricos.
Reconocimiento de secuencias numéricas	Identifica y explica secuencias numéricas avanzadas, incluyendo patrones crecientes y decrecientes.	Reconoce secuencias numéricas simples y comprende su lógica básica.	Detecta algunas secuencias numéricas, aunque con errores en la explicación.	No logra identificar secuencias numéricas o su lógica.
Uso de patrones en lenguaje	Aplica patrones de lenguaje complejos para resolver retos y crear nuevos ejemplos.	Utiliza patrones lingüísticos básicos para identificar o formar secuencias.	Reconoce algunos patrones en el lenguaje, pero con dificultades para aplicarlos.	No identifica ni aplica patrones en el lenguaje.

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Clasificación y organización de conjuntos	Clasifica objetos o ideas en conjuntos diversos y justifica claramente sus criterios.	Organiza elementos en conjuntos según criterios definidos, aunque con justificaciones básicas.	Clasifica algunos elementos, pero con criterios poco claros o inconsistentes.	No logra clasificar ni organizar elementos en conjuntos.
Resolución de retos usando patrones y secuencias	Resuelve retos complejos aplicando patrones y secuencias con creatividad e independencia.	Resuelve la mayoría de los retos aplicando patrones y secuencias con apoyo mínimo.	Resuelve retos simples, pero requiere ayuda para aplicar patrones y secuencias.	No puede resolver los retos relacionados con patrones y secuencias.
Explicación del razonamiento lógico	Explica claramente y con detalle el proceso lógico utilizado para resolver problemas.	Describe el razonamiento lógico de forma clara pero con pocos detalles.	Explica el razonamiento de forma superficial o con confusión parcial.	No logra explicar el proceso lógico utilizado.
Trabajo colaborativo en actividades de lógica	Participa activamente, aportando ideas y respetando las de otros para resolver problemas.	Colabora con el grupo y contribuye de manera positiva en la mayoría de las actividades.	Participa ocasionalmente y con limitadas aportaciones en el trabajo grupal.	No participa ni colabora en actividades grupales.
Creatividad en la aplicación de patrones y clasificaciones	Propone soluciones originales y variadas usando patrones y clasificaciones.	Ofrece soluciones adecuadas, con algunos elementos de creatividad.	Realiza soluciones básicas, con poca creatividad en la aplicación de patrones.	No muestra creatividad ni propone soluciones propias.