

Rúbrica Analítica para Evaluar Resolución de Problemas Matemáticos: Lógica y Conjuntos (Preescolar 3-5 años)

Rúbrica Analítica | Matemáticas | Lógica y Conjuntos | 3 niveles

Descripción

Esta rúbrica evalúa la capacidad del estudiante para proponer de manera colaborativa formas de resolver situaciones cotidianas e imaginarias que involucran acciones de agregar, juntar, quitar, separar, comparar e igualar cantidades. Se valoran aspectos específicos del proceso lógico-matemático con tres niveles de desempeño para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Resolución de Problemas Matemáticos: Lógica y Conjuntos (Preescolar 3-5 años)

Esta rúbrica evalúa la capacidad del estudiante para proponer de manera colaborativa formas de resolver situaciones cotidianas e imaginarias que involucran acciones de agregar, juntar, quitar, separar, comparar e igualar cantidades. Se valoran aspectos específicos del proceso lógico-matemático con tres niveles de desempeño para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Criterios	Excelente	Bueno	Bajo
Participación en la colaboración para resolver el problema	Participa activamente, escuchando y aportando ideas de manera constante y constructiva.	Participa con algunas ideas y escucha a sus compañeros, pero de forma intermitente.	No participa o lo hace de manera mínima sin aportar ideas relevantes.
Identificación de la acción matemática (agregar, juntar, quitar, separar, comparar, igualar)	Identifica correctamente la acción matemática involucrada en la situación presentada.	Identifica la acción matemática con ayuda o con alguna confusión menor.	No identifica correctamente la acción matemática o no lo intenta.
Uso de objetos o elementos para representar cantidades	Utiliza objetos o representaciones concretas adecuadas para mostrar las cantidades involucradas.	Utiliza objetos o representaciones, pero con algunas dificultades o imprecisiones.	No utiliza objetos o representaciones para mostrar cantidades o lo hace de forma incorrecta.

Criterios	Excelente	Bueno	Bajo
Capacidad para agregar o juntar cantidades	Realiza correctamente la acción de agregar o juntar cantidades planteadas en el problema.	Realiza la acción con algunos errores o requiere apoyo para completarla.	No logra realizar la acción de agregar o juntar cantidades.
Capacidad para quitar o separar cantidades	Realiza correctamente la acción de quitar o separar cantidades planteadas en el problema.	Realiza la acción con algunos errores o requiere apoyo para completarla.	No logra realizar la acción de quitar o separar cantidades.
Comparación de cantidades (mayor, menor, igual)	Compara cantidades correctamente y verbaliza la comparación con claridad.	Compara cantidades con ayuda o de manera incompleta.	No compara cantidades o la comparación es incorrecta.
Igualación de cantidades (entender que dos grupos pueden tener el mismo número)	Reconoce y explica cuando dos grupos tienen la misma cantidad correctamente.	Reconoce la igualación con ayuda o con errores mínimos.	No reconoce o no entiende la igualación de cantidades.
Comunicación de la solución propuesta	Expresa claramente la forma de resolver el problema usando palabras, gestos o dibujos.	Comunica la solución pero con dificultad o con ayuda del docente.	No comunica la solución o lo hace de manera confusa e incomprensible.