

Rúbrica Analítica para Evaluar la Construcción de Polígonos

Rúbrica Analítica | Matemáticas | Geometría | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la habilidad de estudiantes de primaria (6-11 años) en la construcción de polígonos. Se valoran aspectos fundamentales que permiten identificar las fortalezas y áreas de mejora en el aprendizaje de la geometría básica.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar la Construcción de Polígonos

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la habilidad de estudiantes de primaria (6-11 años) en la construcción de polígonos. Se valoran aspectos fundamentales que permiten identificar las fortalezas y áreas de mejora en el aprendizaje de la geometría básica.

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Identificación de polígonos	Reconoce y nombra correctamente todos los polígonos presentados sin errores.	Reconoce y nombra la mayoría de los polígonos con pocos errores.	Reconoce algunos polígonos pero confunde varios nombres.	No identifica ni nombra correctamente los polígonos.
Construcción de lados	Construye todos los lados con longitud y orientación adecuada, formando polígonos cerrados.	Construye la mayoría de los lados correctamente, con mínimas imprecisiones.	Construye lados, pero algunos no tienen la longitud o dirección correcta.	Construye lados incorrectos o no logra formar polígonos cerrados.
Uso de herramientas geométricas	Utiliza correctamente reglas, escuadras y otros instrumentos durante la construcción.	Utiliza las herramientas con pocas dificultades o errores menores.	Utiliza las herramientas pero con errores frecuentes o falta de precisión.	No utiliza o utiliza incorrectamente las herramientas geométricas.

Criterios de Evaluación	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Simetría y orden en la construcción	Construye polígonos de forma simétrica y ordenada, respetando las características geométricas.	Construye polígonos con simetría y orden en la mayoría de los casos.	Construye polígonos con poca simetría y orden inconsistente.	Construye polígonos sin simetría ni orden aparente.
Creatividad en la construcción	Diseña polígonos variados y creativos demostrando comprensión del concepto.	Diseña polígonos variados con cierta creatividad.	Diseña polígonos simples con poca variedad o creatividad.	No muestra creatividad, construye polígonos muy básicos o incorrectos.
Precisión en ángulos	Construye ángulos adecuados para cada tipo de polígono con alta precisión.	Construye ángulos correctos en la mayoría de los casos, con pocas desviaciones.	Construye ángulos con errores notables que afectan la forma del polígono.	No logra construir ángulos adecuados, deformando el polígono.
Presentación y limpieza del trabajo	Trabajo limpio, ordenado y presentado con cuidado, facilitando su entendimiento.	Trabajo mayormente limpio y ordenado, con mínimas áreas de desorden.	Trabajo con algunas áreas desordenadas o difíciles de interpretar.	Trabajo desordenado, sucio o difícil de entender.
Explicación verbal o escrita del polígono	Explica claramente las características y propiedades del polígono construido.	Explica con claridad la mayoría de las características del polígono.	Explica algunas características, pero de forma confusa o incompleta.	No logra explicar las características del polígono.