



Prueba semestral coeficiente dos.

Asignatura.	Matemática	Nivel.	8º A-B
Profesor.	Carolina Peña Flores	Fecha.	3 de julio

Habilidades que se medirán.	Contenidos.
Asociar números enteros a contextos prácticos y cercanos. Aplicar la jerarquía de operaciones en la resolución de ejercicios combinados que involucren números enteros.	Números Enteros: ✓ Orden ✓ Valor Absoluto ✓ Operatoria (adición, sustracción, multiplicación y división). ✓ Resolución de problemas.
Identificar estrategias que permitan resolver ejercicios de potencias que involucren cálculos numéricos. Aplicar teorema de Pitágoras y raíz cuadrada en la resolución de problemas concretos.	Potencias de base Entera, Fraccionaria y Decimal con exponente Entero: ✓ Definición ✓ Propiedades de Potencia ✓ Potencia de base 10 ✓ Notación Científica ✓ Raíz Cuadrada ✓ Teorema de Pitágoras
Identificar correctamente las coordenadas de puntos y figuras. Determinar eje de simetría Determinar vector de traslación. Aplicar correctamente el vector traslación de una figura en el plano cartesiano. Aplicar correctamente simetría axial en el plano cartesiano.	Transformaciones Isométricas: ✓ Plano Cartesiano ✓ Traslación ✓ Simetría Axial.