

CONTENIDOS DE MATEMÁTICA PARA PRUEBAS DE SÍNTESIS 2024 3° CICLO

5° básico	6° básico	7° básico	8° básico
<p>NÚMEROS Números decimales: - Operatoria de números decimales. - Resolución de problemas que involucren la operatoria de números decimales.</p>	<p>NÚMEROS Fracciones: - Multiplicación de fracciones. - Resolución de problemas que involucren multiplicación de fracciones.</p>	<p>NÚMEROS Números enteros: - Operatoria. - Operatoria combinada. - Resolución de problemas Porcentaje: -Resolución de problemas que involucren porcentajes</p>	<p>NÚMEROS Números racionales: - Transformación de decimal a fracción. - Operatoria. - Operatoria combinada. - Resolución de problemas</p>
<p>ÁLGEBRA Ecuaciones: - Resolución de ecuaciones de un paso. - Resolución de problemas que involucren ecuaciones de un paso.</p>	<p>ÁLGEBRA Ecuaciones: - Resolución de ecuaciones. - Resolución de problemas que involucren ecuaciones.</p>	<p>ÁLGEBRA Ecuaciones: - Ecuaciones que involucren números enteros, aditivas, multiplicativa y que impliquen propiedad distributiva. - Resolución de problemas que involucren ecuaciones</p>	<p>ÁLGEBRA Ecuaciones: - Ecuaciones que involucran números racionales, aditivas, multiplicativa y que impliquen propiedad distributiva. - Resolución de problemas que involucren ecuaciones. - Multiplicación de expresiones algebraicas.</p>
<p>GEOMETRÍA Área y perímetro: - Cálculo de perímetro en figuras 2D. - Resolución de problemas que involucren el cálculo de perímetro. - Cálculo de área en figuras 2D. - Resolución de problemas que involucren el cálculo de área.</p>	<p>GEOMETRÍA Área total y Volumen: - Área total de cubos y paralelepípedos. - Volumen de cubos y paralelepípedos.</p>	<p>GEOMETRÍA Perímetro: - De la circunferencia. Área: - Del círculo. - De figuras compuestas.</p>	<p>GEOMETRÍA - Teorema de Pitágoras. - Volumen del cilindro.</p>
<p>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS Promedio: - Cálculo de promedio. Gráficos: - Diagrama de tallo y hoja. - Gráficos de barra. - Gráficos de línea.</p>	<p>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS Gráficos: - Interpretación de gráficos de barras dobles. - Interpretación de gráficos circulares.</p>	<p>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS - Medidas de tendencia central para datos no agrupados. - Medidas de tendencia central para datos agrupados en tabla de frecuencia. - Interpretación de gráficos. - Resolución de problemas que involucran gráficos y medidas de tendencia central.</p>	<p>PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS - Medidas de posición (percentiles y cuartiles) para datos agrupados con tablas de frecuencia con intervalo y sin intervalo. - Medidas de posición (percentiles y cuartiles) para datos no agrupados. - Diagrama de cajas y bigotes.</p>