



Educando para la Vida

COLEGIO PARROQUIAL
SAN VICENTE DE PAÚL
 MISIONEROS VICENTINOS
 SURQUILLO - LIMA

PRUEBA DE ADMISION 2019 TEMARIO

AREA : MATEMÁTICA
 AÑO : 1°

Competencia	Conocimientos
1. Resuelve problemas de cantidad	<ul style="list-style-type: none"> • Conjuntos: Problemas con conjuntos. • Numeración: Descomposición: desarrollada, según su valor posicional y polinómica. • Operaciones con números naturales Operaciones básicas y solución de problemas. • Propiedades de los números naturales Múltiplos y divisores Resolución de Problemas con MCM y MCD • Fracciones Operaciones básicas con fracciones y solución de problemas. • Números Decimales Operaciones básicas y solución de problemas. • Números Enteros Operaciones básicas con enteros
2. Resuelve problemas de regularidad, equivalencia y cambio	<ul style="list-style-type: none"> • Ecuaciones e inecuaciones: Lenguaje simbólico y solución de problemas. • Proporcionalidad: Solución de problemas con regla de tres simple directa o inversa. Solución de problemas con porcentajes
3. Resuelve problemas de forma, movimiento y localización	<ul style="list-style-type: none"> • Polígonos: Triángulos y Cuadriláteros: clasificación y características. Suma de sus ángulos internos. • Perímetro y Área. Área de un polígono regular. Longitud de la circunferencia y área del Círculo. Áreas sombreadas.
4. Resuelve problemas de gestión de datos e incertidumbre.	<ul style="list-style-type: none"> • Estadística Interpretación de gráficos estadísticos Medidas de tendencia central