



Educando para la Vida

COLEGIO PARROQUIAL  
**SAN VICENTE DE PAÚL**  
 MISIONEROS VICENTINOS  
 SURQUILLO - LIMA

**PRUEBA DE ADMISION 2019**  
**TEMARIO**

AREA : MATEMATICA  
 GRADO/AÑO : 4°

Competencia	Conocimientos
<b>RESUELVE PROBLEMAS DE CANTIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OPERACIONES CON INTERVALOS: UNIÓN, INTERSECCIÓN, DIFERENCIA SIMÉTRICA.</li> <li>• ADICIÓN, SUSTRACCIÓN, MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN DE NÚMEROS REALES. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.</li> </ul>
<b>RESUELVE PROBLEMAS DE REGULARIDAD, EQUIVALENCIA Y CAMBIO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MÉTODOS DE RESOLUCIÓN: DE REDUCCIÓN Y SUSTITUCIÓN PARA UN SISTEMA DE ECUACIONES CON DOS INCÓGNITAS.</li> <li>• RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS CON ECUACIONES CUADRÁTICAS: POR FACTORIZACIÓN, FÓRMULA GENERAL. MÉTODO GRÁFICO.</li> </ul>
<b>RESUELVE PROBLEMAS DE FORMA, MOVIMIENTO Y LOCALIZACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ÁREA Y PERÍMETROS DE REGIONES POLIGONALES REGULARES Y COMPUESTAS, CIRCULARES.</li> <li>• TRASLACIONES, ROTACIONES, SIMETRÍAS (AXIAL Y CENTRAL). COMPOSICIONES DE FIGURAS PLANAS.</li> </ul>
<b>RESUELVE PROBLEMAS DE GESTIÓN DE DATOS E INCERTIDUMBRE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TABLAS DE FRECUENCIA. DATOS AGRUPADOS.</li> <li>• MEDIA ARITMÉTICA, MODA Y LA MEDIANA PARA DATOS AGRUPADOS</li> </ul>