



INSTITUTO JUAN PABLO II
Av. Sáenz Peña 576
TEL: 0381- 4205711
Institutojuanpabloii@gmail.com
www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Matemática

Profesora: Nisoria, Carolina

Curso: 3° B

Bibliografía: Activados 3. Editorial Puerto de Palos.

Contenidos 2° Trimestre

Unidad 3: Funciones

- Interpretación de gráficos. Pág. 63
- Función. Pág. 65.
- Función lineal. Pág. 67
- Ecuación de la recta. Pág. 71
- Rectas paralelas y perpendiculares. Pág. 75
- Sistema de ecuaciones. Pág. 79
- Resolución gráfica de los sistemas de ecuaciones. Pág. 83
- Función cuadrática. Pág. 89

Unidad N°4: Figuras planas.

- Circunferencia y círculo. Pág. 95
- Ángulos inscritos y semiinscritos. Pág. 97
- Puntos notables de un triángulo. Pág. 101
- Teorema de Pitágoras. Pág. 103
- Propiedad de los cuadriláteros. Pág. 109
- Construcciones geométricas. Pág. 113
- Propiedad de los polígonos. Pág. 115
- Perímetro y área. Pág. 117

Unidad N°5: Razones y proporciones

- Razón y proporción aritmética. Pág. 123
- Propiedad de las proporciones. Pág. 127
- Propiedad directa e inversa. Pág. 129
- Teorema de Thales. Pág. 137
- Razones trigonométricas. Pág. 143
- Resolución de triángulos rectángulos. Pág. 145