



TEMARIO PRUEBA COEF 2 SEGUNDO SEMESTRE 2017
MATEMÁTICA/1º MEDIO

Sr. Apoderado: Junto con saludar informo a Ud. temario prueba coeficiente 2 de Matemática, fijada en calendario para el día Viernes 17 de Noviembre.

MATEMÁTICA	
CONTENIDOS	HABILIDADES
<p>Unidad: Geometría</p> <ul style="list-style-type: none">- Transformaciones isométricas en el plano cartesiano (simetrías central – axial, rotaciones y tescelaciones).- Vectores en el plano cartesiano.- Ángulos en triángulos y elementos secundarios.- Criterios de congruencia de triángulos.- Mapas y escalas.- Criterios de semejanza de triángulos.- Teorema de Thales.	<p>Resolver problemas.</p> <p>Argumentar y comunicar.</p>
<p>Unidad: Estadística y Probabilidades</p> <ul style="list-style-type: none">- Construcción de tablas de frecuencias.- Medidas de tendencia central (media, moda y mediana).- Medidas de posición (deciles, cuartiles, quintiles y percentiles).- Distribución de los datos (simetría, asimetría positiva o negativa).- Técnicas de conteo (permutación, variación y combinación).- Probabilidad teórica y regla de Laplace.- Probabilidad de la suma y multiplicación.	<p>Resolver problemas.</p> <p>Argumentar y comunicar.</p> <p>Representar.</p>

Atentamente.

Patricia Leiva Solis / Oliver Tapia Vásquez.
Matemática.