

Contenidos Prueba Coef. 1. Ed. Media
Primer Trimestre.
Mayo, 2024

Departamento de: MATEMÁTICA			
Asignatura: Nivel: 1° Medio	Profesor(a): Alfredo Oyarzún Lisette Caravantes	Fecha aplicación de la Prueba:	Tipo de Items a usar en esta prueba
Unidad (es):	Objetivos: El alumno será capaz de: 1.- Reconocer números racionales iguales, menores y mayores 2.- Ubicar números racionales en la recta numérica 3.- Operar con expresiones algebraicas, reducir y multiplicar 4.- Reconocer elementos y propiedades de polígonos y triángulos.	Contenidos: Números: - Amplificar y simplificar fracciones - Fracciones impropias y números mixtos - Ubicación de números racionales en la recta numérica. - Orden en Q - Adición de fracciones Álgebra - Reducción de términos semejantes - Multiplicación de expresiones Geometría - Polígonos - triángulos	- Verdadero y falso - Selección múltiple Términos pareados
Asignatura: Nivel: 2° Medio	Profesor(a): Alfredo Oyarzun, Raquel Vera	Fecha aplicación de la Prueba:	
Unidad (es):	OBJETIVOS: El alumno será capaz de: Resolver ejercicios relacionados con los distintos ejes temático.	Contenidos: <u>Eje temático Números:</u> • Operatoria básica con números Racionales, como fracción y decimal • Potencia • Números irracionales reales <u>Eje temático Álgebra y Funciones</u> • Valorizar expresiones algebraicas • Términos semejantes • Reducir términos semejantes • Reducir términos semejantes con eliminación de paréntesis. • Productos notables y Factorización • Ecuación de primer grado • Sistema de ecuaciones <u>Eje temático Geometría</u> • Plano cartesiano • Vectores • Teorema de Pitágoras • Homotecia • Teorema de Tales	✓ Verdadero y falso. ✓ Columnas Pareadas ✓ Selección única
Asignatura: Nivel 3° Medio Plan común	Profesor (a): Lisette Caravantes, Alfredo Oyarzún	Fecha aplicación de la Prueba:1° semana de abril...	
Unidad (es): Estadística	Objetivos: Determinen medidas de tendencia central y de dispersión	Contenidos: Cálculo de M_o , M_e \bar{X} Determinar rango, desviación media y estándar Resolver problemas de aplicación	Verdadero y falso Selección múltiple