

CENTRO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO industrial y de servicios No. 172**Álgebra. Semestre Ago19 – Ene20.****Parcial 3.****Grupo 1 ° _____****DUEÑO DEL PORTAFOLIO: _____ NL: _____****Componente:** Patrones, simbolización y generalización: elementos del Álgebra básica.**Contenido específico:** • Sobre el uso de tasas, razones, proporciones y variación proporcional directa como caso particular de la función lineal entre dos variables: ¿qué magnitudes se relacionan?, ¿cómo es el comportamiento de dicha relación? • La proporcionalidad y sus propiedades numéricas, geométricas y su representación algebraica. Se sugiere tratar con situaciones cotidianas antropométricas y de mezclas (colores y sabores): ¿qué es lo que se mantiene constante en una relación proporcional?

• Operaciones con polinomios y factorizaciones básicas de trinomios (productos notables). Se sugiere apoyarse de los modelos geométricos materiales y simbólicos) para el cuadrado del binomio.

No.	Actividad	Puntos	No.	Actividad	Puntos
1	Libreta: Forrada e identificación (5)		8	Ejercicio 31 pág. 139 (6)	
2	Ejercicio 25 pág. 127 (6)		9	Ejercicio 34 pág. 145 (4)	
3	Ejercicio 26 pág. 129 (5)			Ejercicio 35 pág. 146 (6)	
4	Ejercicio 27 pág. 129 (6)			Libreta: Limpieza (2)	
5	Ejercicio 28 pág. 132 (5)			Libreta: Orden y actividades identificadas (4)	
6	Ejercicio 29 pág. 136 (6)				
7	Ejercicio 30 pág. 137 (5)				
TOTAL(60)					

Calificación Portafolio: N.A. * 10/60=

Evaluador