



COLEGIO HEBREO TARBUT
Ciclo escolar 2021-2022
Bachillerato Superior
Temario para el Examen Extraordinario

| | |
|--|----------------------|
| Bachillerato Superior | Grupo: |
| Periodo a evaluar: 2º Semestre | Materia: Matemáticas |
| Profesor: David Enrique Escalante Méndez | |
| Nombre del alumno: | |

Derivadas

- Concepto
- Reglas de derivación
- Derivada de una constante
- Derivada de una potencia
- Derivada de una constante por una función
- Derivada de una suma
- Derivada de un producto
- Derivada de un cociente
- Derivadas trigonométricas
- Regla de la cadena

Máximos y mínimos

- Definición de un máximo
- Definición de un mínimo
- Pasos para resolver problemas de Máximos y mínimos.
- Problemas de aplicación