



TEMA: DERIVADA DE UNA FUNCIÓN

Profesor: José Humberto Flores Curso: II de Bachillerato Técnico Profesional

Coordinación de Matemáticas

I – Semestre 2021

Objetivo:

Conocer el concepto derivada de una función.

Asignación #1:

Indique cuales de las siguientes proposiciones son verdaderas (TRUE) o falsas (FALSE)

a. La derivada de una función es la pendiente de la recta tangente a la curva en un punto.



b. La derivada de una función constante es siempre es igual a uno.



c. La derivada de una función en un punto dado se calcula por medio de un límite.



d. Se denomina diferenciación al proceso de encontrar diferencias entre dos funciones.



e. Una función diferenciable es una función continua.

