



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 cuáles 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.

