

**2-19: Precálculo**

Práctica #6 (Junio. 05 al 08 de 2019)

*Profesor: MSc. Fausto M. Lagos S.**Estudiante: Aquí va su nombre*

En esta plan lector se desarrollarán dos planteamientos el primero correspondiente a tres puntos y el segundo a cuatro puntos. El objetivo es afianzar sus conocimientos antes de la Prueba de Evaluación Continua correspondiente, puede utilizar todo el material bibliográfica a su disposición y también preguntar todo lo que considere necesario. Preste atención al margen derecho donde encontrará premios y bonificaciones adicionales.

Problema 1 4 puntos - Del Cálculo de Spivak resuelva el enunciado (iii) edel numeral 1 de la página 284, apoyese en la lectura de la sección II - Significado de la derivada -.

Solución

Problema 2 3 puntos - Construya la gráfica de la función del problema 1 y muestre los puntos máximos y mínimos locales.

Solución