

Colegio Beato Carlos Manuel Rodríguez
Departamento de Matemáticas
Matemática General Universitaria (12mo grado)

Bosquejo Examen
Primer Semestre 2018-2019
Profa. Migdalis Alonso

I. Estadística

A. Destreza #1: Calcular la moda, mediana, promedio o media y rango de un conjunto de datos.

II. Geometría

A. Destreza #2: Aplicar el teorema de Pitágoras para encontrar el valor de uno de los lados de un triángulo rectángulo.

III. Leyes de exponentes

A. Destreza #3: Simplificar expresiones utilizando las leyes de exponentes que involucran multiplicación, división, el uso del cero y exponentes negativos.

IV. Teoría de números

A. Destreza #4: Resolver expresiones numéricas utilizando las reglas del orden de operaciones.

B. Destreza #5: Llevar a cabo las operaciones básicas con números positivos y negativos.