



Colegio Beato Carlos Manuel Rodríguez

"Educando en el amor y en la espiritualidad para un Puerto Rico mejor"

Apartado 4225 Bayamón, PR 00958
Blog: <http://colegiobeatocmr.com>

Tels. 787-798-5260 • 798-1548 • 798-1548
E-mail: cbcmr1983@colegiobeato.org



Bosquejo Examen Geometría (10^{mo}) **Segundo Semestre 2020-2021** **Prof. Brelys Rodríguez**

- I. Destreza #1: Resolver triángulos especiales
 - A. Hallar los lados desconocidos de un triángulo especial
 - B. Referencia: Plataforma Chapt "07 Right triangles"

- II. Destreza #2: Resolver triángulos rectos
 - A. El estudiante hallará los lados y ángulos desconocidos del triángulo recto.
 - B. Estrategias que deberá aplicar:
 - a. Teorema de Pitágoras
 - b. Razones trigonométricas
 - c. Razones trigonométricas inversas
 - d. Teorema de la suma de los ángulos internos del triángulo.
 - C. Referencia: Plataforma Chapt "07 Right triangles" Classroom documento "Estrategias para resolver triángulos rectos"

- III. Destreza #3: Propiedades de tangentes
 - A. El estudiante hallará la medida del radio, o la distancia de las tangentes.
 - B. Referencia: Plataforma Chapt "10 Circles"