Instrucciones: resuelve el problema de contexto que fue planteado al inicio de la unidad. Envíalo a través de Plataforma Virtual, por medio del apartado de tareas. Recuerda, esta actividad será integrada al Portafolio de Evidencias.

**Problema de contexto.**

1. El siguiente dibujo muestra al conocido Triángulo de las Bermudas, cuya área aproximada es de . En dicho triángulo, la distancia aproximada de Miami a Puerto Rico es de y a Bermuda es de . ¿Podrías determinar la distancia de Puerto Rico a Bermuda, así como los ángulos del triángulo que dichas distancias forman?

R=

**

1. Construye las gráficas de las funciones , y , graficando los valores exactos de:
2. , , °, , , , , ,

**

1. *, , , , , , , ,*

**

1. , , , , , , , ,

**

Envíalo a través de la Plataforma Virtual.

Recuerda que el archivo debe ser nombrado:

**Apellido Paterno\_Primer Nombre\_Actividades\_Integradoras\_Bloque**