***Instrucciones:*** *Descarga los problemas; imprímelos y contesta manualmente los ejercicios, teniendo cuidado de que tus cálculos sean claros y no generen confusión para ser evaluados; trabaja ordenadamente. En seguida, escanea la hoja con las soluciones y envíalo a la Plataforma.*

***Resuelve las siguientes integrales:***

1.

2.

3.

4. ; ademá,s traza en el plano cartesiano la región del plano a la cual se le está calculando el área.

5.

Envíalo a través de la Plataforma Virtual.

Recuerda que el archivo debe ser nombrado:

**Apellido Paterno\_Primer Nombre\_E\_Integrales\_Areas**