

1 Enunciado

Después de bajar el archivo pasado, deberán realizar una **calculadora de formas**.

Para ello el programa iniciará y contará con opciones:

1. **Ingresar 1er lado ($A=x$)**

2. **Ingresar 2do lado ($B=y$)**

3. **Calcular datos de un triángulo rectángulo (No se puede acceder si no se ingresaron los lados)**

- Hipotenusa
- Ángulos
- Área
- Perímetro

4. **Calcular datos de un rectángulo (No se puede acceder si no se ingresaron los lados)**

- Diagonal
- Área
- Perímetro
- Relación de aspecto

5. **Calcular datos de un cuadrado (No se puede acceder si no se ingresaron los lados)**

- Diagonal
- Área
- Perímetro

6. **Imprimir los datos guardados**

7. **Borrar datos guardados**

8. **Salir**