Ejercicio individual (Trapecio)

Humberto Carrillo Gómez: A01377246

**Análisis**

Datos de Entrada: Medidas (a,b,c,d)

Datos de Salida: Área, Costo

E/S: Area=

Área rectangular= b\*(a-d-c)

Área triángulo izquierdo= (d\*b) /2

Área triángulo derecho= (c\*b) /2

Costo=área\*3450

**Algoritmo:**

**1.** Leer a,b,c,d

**2.** Ar= b\*(a-d-c)

**3.** Ati= (d\*b) /2

**4.**Atd= (c\*b)/ 2

**5.** Área= ar+ati+atd

**6.**costo= Área\*3450

**7.** Imprimir área, costo.