Ejercicio extra

1. Problema

Calcular el área total del terreno y su costo.

1. Análisis

Entrada: medidas (a, b, c y d)

Salidas: área 1, área 2, área 3, área total y costo total

Relación E/S: área 1= d\*b/2

Área 2= (a-d-c)\*b

Área 3= c\*b/2

Área total = A1+A2+A3

Costo total= At\*3450

1. Programación
2. Leer medida *a*
3. Leer medida *b*
4. Leer medida *c*
5. Leer medida *d*
6. Calcular *A1 = d\*b/2*
7. Calcular *A2 = (a-d-c)\*b*
8. Calcular *A3 = c\*b/2*
9. Calcular *At = A1+A2+A3*
10. Mostrar resultado
11. Calcular *Costo total = At\*3450*
12. Mostrar resultado