

Análisis:

Entrada: a b c d

Salidas: area costo

E/S: $\text{área} = ar + ati + atd$

$ar = b * (a - d - c)$

$ati = (d * b) / 2$

$atd = (c * b) / 2$

$\text{Costo} = \text{área} * 3450$

Algoritmo:

1. leer a b c
2. $Ar = b * (a - d - c)$
3. $Ati = (d * b) / 2$
4. $Atd = (c * b) / 2$
5. $\text{área} = ar + ati + atd$
6. $\text{Costo} = \text{área} * 3450$
7. Imprimir área
8. Imprimir costo