

**EJERCICIO 35 – ejer35.java**

La tienda online <http://www.banderadeespana.com/> vende banderas personalizadas de la máxima calidad y nos ha pedido hacer un configurador que calcule el precio según el alto y el ancho.



El precio base de una bandera es de un céntimo de euro el centímetro cuadrado. Si la queremos con un escudo bordado, el precio se incrementa en 2.50 € independientemente del tamaño. Los gastos de envío son 3.25 €. El IVA ya está incluido en todas las tarifas.

**Ejemplo 1:**

```
Introduzca la altura de la bandera en cm: 20
Ahora introduzca la anchura: 35
¿Quiere escudo bordado? (s/n): n
Gracias. Aquí tiene el desglose de su compra.
Bandera de 700 cm2: 7,00 €
Sin escudo: 0,00 €
Gastos de envío: 3,25 €
Total: 10,25 €
```

**Ejemplo 2:**

```
Introduzca la altura de la bandera en cm: 10
Ahora introduzca la anchura: 15
¿Quiere escudo bordado? (s/n): s
Gracias. Aquí tiene el desglose de su compra.
Bandera de 150 cm2: 1,50 €
Con escudo: 2,50 €
Gastos de envío: 3,25 €
Total: 7,25 €
```