→ Ejercicio 10. Coste de enlosar

Enunciado

Crea las funciones necesarias para calcular el coste de enlosar una habitación rectángular. Como datos de entrada tendrás el largo y ancho de la habitación en metros. El precio por baldosa (€/unidad), son cuadradas. Y también dispondrás como dato del lado de la baldosa en centímetros.

Imagina el siguiente caso una habitación de 6 x 4 metros, y dispones de baldosas de 30 centímetros de lado con un coste de 2,7 € la baldosa.

En este caso deberías gastar 756,00 € exactamente.

Ayuda a la implementación

Al ser cuadrados que encajan en un rectángulo, bastará con saber cuantas baldosas necesitarás por cada lado del rectángulo para calcular el total de baldosas. Si necesitas cortar una baldosa, utilizarás una parte y el resto la desecharás.

×