

# Comprueba si hay errores en este problema de palabras: enough-carpet?

**Direcciones:** Tienes 100 pies cuadrados de alfombra para poner en tu habitación. Escribe una función que toma el largo y ancho de su habitación y regresa verdadero si tiene suficiente alfombra y es falsa si no lo haces

## Declaración de contrato y propósito

Todo contrato tiene 3 partes...

; enough-carpet? : number number → number  
*function name* *domain* *range*

; Dado el largo y ancho de una habitación, ¿el área es menos de 100 pie  
*what does the function do?*

## Ejemplos

Escribe algunos ejemplos, luego circula y marca los cambios...

(EXAMPLE ( enough-carpet? (10 15) ) (< (\* 10 15) 100) )  
*function name* *input(s)* *what the function produces*

(EXAMPLE ( enough-carpet? (9 10) ) (< (\* 9 10) 100) )  
*function name* *input(s)* *what the function produces*

## Definición

Escribe la definición, nombres de variables a todos sus valores de entrada...

(define( enough-carpet? length width )  
*function name* *variables*

(< (\* length width) 100) )  
*what the function does with those variables*