

# Comprueba si hay errores en este problema de palabras: turkey-price

**Direcciones:** La tienda de comestibles cobra \$ 2 / libra por un pavo por las primeras 5 libras, y luego \$ 1 / libra por cada libra después de eso. Escribe una función que tome el peso de un pavo y devuelve cuánto costará.

## Declaración de contrato y propósito

Todo contrato tiene 3 partes...

`; turkey-price : weight → number`  
function name domain range

`; Devuelve el precio del pavo.`  
what does the function do?

## Ejemplos

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

`(EXAMPLE( turkey-price 3 ) (* 2 3) )`  
function name input(s) what the function produces

`(EXAMPLE( turkey-price 6 ) (+ 10 (* 1 (- 6 5))) )`  
function name input(s) what the function produces

## Definición

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

```
(define( turkey-price weight )  
  (cond  
    [(< weight 5) (* 2 weight)]  
    [else (+ 10 (* 1 (- weight 5)))]))
```