

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

**Direcciones:** The grocery store charges \$2/pound for a turkey for the first 5 pounds, and then \$1/pound for every pound after that. Write a function that takes in the weight of a turkey and returns how much it will cost.

## Declaración de contrato y propósito

Todo contrato tiene 3 partes...

```
; turkey-price : weight → number
                function name      domain      range
; Return the price of the turkey.
                what does the function do?
```

## Ejemplos

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

```
(Ejemplo( turkey-price 3 ) (* 2 3) )
                function name      input(s)      what the function produces
(Ejemplo( 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 )
                function name      variables
  (cond
    [(< weight 5) (* 2 weight) ]
    [else (+ 10 (* 1 (- weight 5))) ]))
```