

# O tempo em palavras

Dado o tempo em numerais, podemos convertê-lo em palavras, conforme mostrado abaixo:

```
5:00 -> cinco em ponto
5:01 -> um minuto passado das cinco
5:10 -> dez minutos passado das cinco
5:15 -> um quarto de hora passado das cinco
5:30 -> metade de hora passado das cinco
5:40 -> vinte minutos para seis
5:45 -> um quarto de horas para seis
5:47 -> treze minutos para as seis
5:28 -> vinte oito minutos passados das cinco
```

Em *minutos* = 0, use o em ponto . Para  $1 \leq \text{minutos} \leq 30$ , use o passado das,e para  $30 < \text{minutos}$  usar o para as. Escreva um programa que imprima a hora em palavras para a entrada fornecida no formato descrito.

## Descrição da função

Faça a função tempoEmPalavras. Ele deve retornar uma string de tempo conforme descrito.

a função tempoEmPalavras tem o(s) seguinte(s) parâmetro(s):

- h : um inteiro que representa a hora do dia
- m : um número inteiro que representa os minutos após a hora

## Formato de entrada

A primeira linha contém *h*, a parte das horas. A segunda linha contém *m*, a parte dos minutos

Restrições  $1 < h \leq 12$   $1 \leq m < 60$

## Formato de saída

Imprima a hora em palavras conforme descrito.

## Amostra de entrada 0

```
5
47
```

## Saída de amostra 0

```
treze minutos para as seis
```

## Amostra de entrada 1

```
3
00
```

## Saída de amostra 1

```
três horas em ponto
```

## Amostra de entrada 2

```
7
15
```

## Saída de amostra 2

```
um quarto de horas passado das sete
```