2/3-Tempo de Jogo



Básico

Princípios Básicos



Desafio



Tento como base a hora inicial e final de um jogo, calcule a duração do dele, sabendo que o mesmo pode começar em um dia e terminar em outro, tendo uma duração mínima de, 60 minutos e máxima de 24 horas.

Entrada

A entrada contém dois valores inteiros representando a hora de início e a hora de fim do jogo.

Saída

Apresente a duração do jogo conforme exemplo abaixo.

Exemplo de	Exemplo de
Entrada	Saída
16 2	O JOGO DUROU 10 HORA(S)

```
0
     O JOGO DUROU 24
0
     HORA(S)
```

```
2
      O JOGO DUROU 14
      HORA(S)
16
```

```
SALVAR
                                                                    Ó
   import java.util.Scanner;
1
3
   public class Main {
        public static void main(String[] args) {
5
            Scanner entrada = new Scanner(System.in);
6
7
            int inicio = entrada.nextInt();
8
            int fim = entrada.nextInt();
            int duracao = 24 - (24 + inicio - fim) % 24;
            if (inicio == fim) {
10
                System.out.println("O JOGO DUROU 24 HORA(S)");
11
12
13
                System.out.printf("O JOGO DUROU %d HORA(S)\n", duracao);
14
15
16
```

```
TESTES
3 / 3 Testes de abertos tiveram sucesso. Clique em "ENTREGAR DESAFIO" para executar
todos os testes e finalizar esse desafio.
                                                                                       0
  Teste #1
                                                                                       0
                                                                                       0
  Teste #2
                                                                                       0
                                                                                       0
  Teste #3
                                                                                       0
  Teste #4
                                                                                       ۵
```

17

EXECUTAR

Desafios