



Intermediário

Princípios Básicos



Leia 2 valores de ponto flutuante de dupla precisão A e B, que correspondem a 2 notas de um aluno. A seguir, calcule a média do aluno, sabendo que a nota A tem peso 3.5 e a nota B tem peso 7.5 (A soma dos pesos portanto é 11). Assuma que cada nota pode ir de 0 até 10.0, sempre com uma casa decimal.



Entrada

O arquivo de entrada contém 2 valores com uma casa decimal cada um.

Saída

Calcule e imprima a variável **MEDIA** conforme exemplo abaixo, com 5 dígitos após o ponto decimal e com um espaço em branco antes e depois da igualdade. Utilize variáveis de dupla precisão (double) e como todos os problemas, não esqueça de imprimir o fim de linha após o resultado, caso contrário, você receberá "Presentation Error".

Exemplos de Entrada	Exemplos de Saída
5.0 7.1	MEDIA = 6.43182

0.0 7.1	MEDIA = 4.84091
------------	-----------------

10.0 10.0	MEDIA = 10.00000
--------------	------------------

SALVAR

```
1 import java.io.IOException;
2 import java.util.Scanner;
3
4 public class Desafio {
5
6     public static void main(String[] args) throws IOException {
7         Scanner leitor = new Scanner(System.in);
8
9         //complete aqui com sua solução
10
11         System.out.println(String.format("MEDIA = %.5f" , media));
12     }
13
14 }
```

TESTES

EXECUTAR
TESTES

/tmp/tmpvrg_6l4d/Desafio.java:11: error: cannot find symbol
System.out.println(String.format("MEDIA = %.5f" , media)); ^ symbol: variable media
location: class Desafio 1 error

Teste #1



Teste #2



Teste #3



Teste #4

