

Instruções gerais para o BOCA: O BOCA é um programa de correção automática dos exercícios. Portanto, é necessário seguir estritamente os padrões de entrada e saída das questões. Apesar de em um programa comum para um usuário qualquer você ter que usar `printf's` para pedir uma entrada de dados para o usuário, em programas para o BOCA os `printf's` e `scanf's` devem ser usados com muita cautela, e seguindo rigorosamente os formatos de entrada e saída definidos para cada questão a ser submetida para o BOCA. O sistema compara letrinha por letrinha da saída do seu programa (isto é, tudo que foi escrito na tela) com a saída esperada por ele, portanto tudo deve ser escrito na saída padrão (ex. tela do monitor) conforme indicado nos exemplos das questões. Qualquer *printf* realizado sem necessidade pode invalidar a resposta. Lembre-se que os exemplos dados podem não cobrir todos os casos de teste das questões.

(BOCA:L1_19) Problema: Dados três números inteiros, obter a média aritmética dos dois maiores e imprimir o maior, o segundo maior e a média.

- Entrada: Três valores inteiros separados por espaço em branco.
- Saída: o maior inteiro fornecido, seguido do segundo maior inteiro fornecido, seguido da média aritmética apresentada com 2 casas decimais.
- Exemplo de Entrada:

```
56 18 345
8 8 8
50 101 2
7 150 150
```

- Exemplo de Saída:
- ```
345 56 200.50
8 8 8.00
101 50 75.50
150 150 150.00
```