1. A figura abaixo representa o código fonte utilizado na criação de uma aplicação Web que permite ao usuário digitar a **base maior**, a **base menor** e a **altura de um trapézio**. Em seguida, o script PHP que recebe os dados submetidos pelo formulário, calcula e exibe o valor da área do trapézio acordo com a fórmula;

Tabela

Descrição gerada automaticamente

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamenteInterface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, chat ou mensagem de texto

Descrição gerada automaticamente

2. Baseado no exemplo da questão 1, faça uma aplicação Web que permita ao usuário digitar o nome de um aluno e suas duas notas na disciplina de Programação Web; Em seguida faça um script PHP que receba os dados submetidos a partir do formulário, calcula a média do aluno e exiba a seguinte mensagem: “O aluno XXXXX ficou com XX de média”;

Use o **método POST** no formulário!

3. Baseado no exemplo da questão 1, faça uma aplicação Web com os seguintes requisitos:

* Faça um documento PHP que permita ao usuário digitar o nome, salário de um funcionário e o valor total apurado em vendas;
* Faça um script PHP que receba os dados submetidos pelo formulário anterior (**método GET**). O script deverá calcular e mostrar o nome do funcionário, sua comissão (4%) e o salário final do funcionário”;

Importante

Obs.1: Trabalho em equipe favorece a produtividade