



Tópicos Especiais de Informática

Prof. José William

Avaliação I

Nome: _____ Data: 05 / 04 / 2019

Responda as questões abaixo, baseadas no desenvolvimento de um aplicativo que calcule o Frete para transporte de produtos.

- (1,0) 1. Escreva os atributos necessários e seus valores, em XML, para formatar uma caixa de texto (EditText), cujo ID seja edtKM, de forma que ocupe a largura restante na tela:

- (1,0) 2. Escreva os atributos necessários e seus valores, em XML, para formatar o tamanho da fonte de um objeto TextView, cujo ID seja txtPeso, utilizando como valor a metade de **seu** Peso.

- (1,0) 3. Escreva os comandos necessários, em Java, para que um objeto do tipo Float, com o nome valPeso, receba o valor digitado em uma caixa de texto (EditText), cujo ID seja edtPeso:

- (1,0) 4. Escreva os comandos necessários, em Java, para instanciar uma Caixa de Texto (EditText) denominada edtTamanho:

- (1,0) 5. Escreva os comandos, em Java, necessários para abrir uma tela utilizando o recurso Intent, cujo arquivo java seja nomeado como SobreSistema, onde serão exibidos dados Sobre o Sistema:

- (1,0) 6. Quando um projeto é criado, utiliza-se um nome único para diferencia-lo de outros aplicativos, como ficaria esse nome único, caso você utilize seu primeiro nome e o dominio fatec.com.br para criar?
- (1,0) 7. Escreva os comandos necessários, em Java, para abrir uma tela utilizando o recurso Intent, cujo arquivo java seja nomeado como DadosFrete, de forma que permita o retorno de resultado:
- (1,0) 8. Escreva os comandos necessários, em Java, para executar o som, cujo o nome do arquivo seja abertura.mp3:
- (1,0) 9. Escreva os comandos necessários, em Java, para ler os dados de uma Shared Preferences, cujo nome seja Frete, sendo esses dados denominados: email (podendo conter letras, números e símbolo) e o peso (informado em Quilos):
- (1,0) 10. Escreva os comandos necessários, em Java, para gravar os dados em uma Shared Preferences, cujo nome seja Frete, sendo esses dados denominados: email (podendo conter letras, números e símbolo) e o peso (informado em Quilos):