

8ª Questão (Ref.: 202308489359)

Considere as linhas apresentadas a seguir, extraídas de um método em uma aplicação Java SE que acessa um banco de dados MySQL.

```
Class.forName("com.mysql.jdbc.Driver");  
Connection con = DriverManager.getConnection(  
....."jdbc:mysql://localhost:3307/b", "r", "p");
```

Ao executar as linhas de código podem ocorrer, respectivamente, as seguintes exceções:

- ☒ ClassNotFoundException e SQLException
- ☐ ClassNotFoundException e NullPointerException
- ☐ IOException e IllegalArgumentException
- ☐ InterruptedException e SQLException
- ☐ InterruptedException e NullPointerException

9ª Questão (Ref.: 202308489336)

Após instanciar um executor de instruções SQL, podemos iniciar comandos DML ou seleções sobre os dados, onde, no caso das consultas, elas retornam os valores em uma estrutura específica do Java. Selecione a interface de tabela dinâmica, que contém os resultados de uma consulta SQL realizada a partir da API JDBC, na linguagem Java.

- ☐ DriverManager
- ☐ Connection
- ☐ Statement
- ☒ ResultSet
- ☐ PreparedStatement

10ª Questão (Ref.: 202311326864)

(FUNDATEC – 2018 – CIGA/SC – Analista de Sistemas)

Para responder à questão, considere a Figura 11, que mostra um programa elaborado utilizando-se a linguagem de programação Java. Nessa Figura, inseriu-se, intencionalmente, um retângulo no local apontado pela seta nº 2, de modo a ocultar qualquer código fonte existente nesse local.



Figura 11 – Programa em Java

A Figura 11 mostra um programa em Java que permite realizar, repetidamente, determinada multiplicação e apresentar o seu resultado, enquanto o conteúdo da variável "repetir" for "SIM" independente de ser maiúscula ou minúscula. Para que esse programa funcione adequadamente e possa ser encerrado corretamente, basta que no local apontado pela seta nº 1 exista, apenas, o seguinte código fonte:

- I. while (repetir == "SIM") {
- II. while (repetir.equalsIgnoreCase("SIM")) {
- III. while (repetir.equals("SIM")) {

Quais estão corretas?

- ☐ Apenas II e III.
- ☐ Apenas I e II.
- ☐ I, II e III.
- ☐ Apenas I.
- ☒ Apenas II.

Autenticação da Avaliação Online

Caso queira FINALIZAR a avaliação, digite o código de 4 caracteres impresso abaixo.

ATENÇÃO: Caso finalize esta avaliação você não poderá mais modificar as suas respostas.