
* 关于 JDBC 测试试题

問 3 1 选出有关 JDBC 登录的叙述正确的答案。

1. 在加载驱动程序时指定的 `java.lang.Class` 类的 `forName` 方法传递参数，不依赖于数据库管理系统。
2. 在加载驱动程序时传递参数给 `java.sql.DriverManager` 类的 `forName` 方法是不依赖于数据库管理系统。
3. 使用 `java.lang.Class` 类的 `forName` 方法来加载驱动程序。
4. 使用 `java.sql.DriverManager` 类的 `forName` 方法来加载驱动程序。

問 3 2 选出用于描述连接 DBMS 的正确说明。

1. 使用 `java.lang.Class` 类的 `getConnection` 方法。
2. 使用 `java.lang.Class` 接口的 `getConnection` 方法。
3. 使用 `java.sql.DriverManager` 类的 `getConnection` 方法。
4. 无法连接到 DBMS，`java.sql.SQLException` 中抛出。

問 3 3 选择正确描述 JDBC URL 的答案。

1. 不依赖于 DBMS。
2. 协议名称，不依赖于 DBMS。
3. JDBC 驱动程序的标识符不依赖于 DBMS。
4. 端口号是有必要指定。



問 3 4 选择有关如何使用 `java.sql.PreparedStatement` 接口的正确描述。

1. 如果想执行 SQL 更新时，使用 `executeQuery` 方法。
2. 如果想执行 SQL 更新时，使用 `executeU pate` 方法。
3. 如果想运行参考 SQL 时，使用 `executeQuery` 方法。
4. 如果想运行参考 SQL 时，使用 `executeU pate` 方法。

2

問 3 5 选择有关 `java.sql.ResultSet` 的正确说明。

1. 用于存储运行更新的 SQL 执行结果。
2. 运行 `next()` 方法时，下一条记录不存在的话，返回值为真。
3. `next()` 方法的返回值。
4. `getTimestamp` 方法使用的参数是 `int` 类型或者是 `String` 类型。

