通过代码获得Statement对象并执行一条创表语句：创建一张学生表(id，姓名，性别)

答案:

1. 注册数据库驱动
2. 获得连接对象
3. 获得Statement对象
4. 定义要执行的创表语句
5. 调用Statement对象的方法执行SQL语句。
6. 释放资源。

**public** **static** **void** main(String[] args) **throws** Exception {

// 连接数据库参数

String url = "jdbc:mysql://localhost:3306/mydb";

String user = "root";

String password = "123456";

// 注册数据库驱动

Class.*forName*("com.mysql.jdbc.Driver");

// 获得数据库连接对象

Connection conn = DriverManager.*getConnection*(url, user, password);

// 获得statement对象

Statement stmt = conn.createStatement();

// 创表SQL语句

String sql = "create table stu("

+ " id int primary key auto\_increment,"

+ " name varchar(20),"

+ " gender varchar(2));";

// 执行创表SQL语句

**int** row = stmt.executeUpdate(sql);

      // ddl的操作不影响行数

    System.***out***.println(row);

  System.***out***.println("创建学生表成功");

}

}