1. 阅读以下的配置内容，并根据自己的理解，回答后面的问题

<?xml version=*"1.0"* encoding=*"UTF-8"*?>

<configuration id=*""*>

<environment>

<property name=*"dialect"* value=*"mysql"* />①

<datasource class=*"com.alibaba.druid.pool.DruidDataSource"* closeMethod=*""*>②

<property name=*"driverClassName"* value=*"${jdbc.driver.class}"*/>

<property name=*"url"* value=*"${jdbc.url}"*/>

<property name=*"maxActive"* value=*"500"* />

</datasource>

<mappings>

<mapping path=*"mappings/sql/sql.smp.xml"* />③

<mapping path=*"mappings/table"* />

</mappings>

</environment>

</configuration>

(1)、① 配置的含义是什么？

(2)、② 配置的含义是什么？

(3)、② 配置中的两个<property>的含义分别是什么？

(4)、③ 配置的含义是什么？

(5)、请用一两句话描述一下这个配置文件的作用

1. 阅读以下的配置内容，并根据自己的理解，回答后面的问题

<?xml version=*"1.0"* encoding=*"UTF-8"*?>

<mapping-configuration>

<table name=*"SYS\_USER"* class=*"com.douglei.test.session.SysUser"* createMode=*"create"*>①

<columns>

<column name=*"id"* property=*"id"* dataType=*"string"* primaryKey=*"true"* length=*"30"* />②

<column name=*"name"* property=*"name"* dataType=*"string"* length=*"30"* />

</columns>

<constraints>

<constraint type=*"unique"*>③

<column-name value=*"name"* />

</constraint>

</constraints>

</table>

</mapping-configuration>

(1)、① 配置中每个属性的含义是什么？

name:

class:

createMode:

(2)、② 配置中每个属性的含义是什么？

name:

property:

dataType:

primaryKey:

length:

(4)、③ 配置中type=”unique”表示什么含义？

(5)、③ 配置<column-name value=*"name"* />中，value的值来自哪里，在上面的配置中圈出来

1. 阅读以下的配置内容，并根据自己的理解，回答后面的问题

<?xml version=*"1.0"* encoding=*"UTF-8"*?>

<mapping-configuration>

<sql namespace=*"com.test"* name=*"queryUser"*>

<content dialect=*""* type=*"select"*>①

select \* from sys\_user

<foreach collection=*"users"* alias=*"user"* open=*"where id in ("* separator=*","* close=*")"*>②

<if test=*"user.id == 1"*>③

#{user.id, dataType=string}

</if>

</foreach>

</content>

</sql>

</mapping-configuration>

(1)、① 配置中dialect=””, 你认为这个dialect表示什么含义？

(2)、② 配置中每个属性的含义是什么？

collection:

alias:

open:

separator:

close:

(4)、③ 配置是做了一个什么事情？

(5)、你认为配置中的select sql语句有什么编写不规范的地方？

(6)、如果传入users:[{“id”:”1”,},{“id”:”2” }]，最终输出的sql语句应该是什么？

1. 公司准备开发一套租车管理系统，其中有一个模块叫做车主管理，主要包括对车主的增删改查功能，以及各个车主对所拥有车辆管理的功能，包括随时将新车放到系统中管理和出租，也可以将已有的车辆收回，不再出租等

现在由你来独立开发该模块：

* 1. 你认为这个模块需要实现的功能都有哪些(不限制功能数量)，请写出
  2. 请考虑一下你提出的功能，在调用时相互的关系和相互的限制，后续讨论，或写出
  3. 请问你打算怎么设计表结构，将设计的表结构写在下面(不限制数据库类型，包括表名、列名、数据类型，表之间的关系用连线表示或用文字说明)

1. 阅读下面的代码，回答问题

**public** **interface** PInterface {

}

**public** **class** Person {

**public** **void** live() {

System.***out***.println("live");

}

}

**public abstract** **class** Adult **extends** Person **implements** PInterface {

**public** **void** live() {

System.***out***.println("live hard");

}

**public** **void** havaBaby() {

System.***out***.println("havaBaby");

}

}

**public** **class** Children **extends** Person **implements** PInterface {

**public** **void** live() {

System.***out***.println("simple living");

**super**.live();

}

**public** **void** play() {

System.***out***.println("play");

}

}

-------------------------------------------------------------------------------------

(1)、下面这段代码是否正确，如果不正确，哪里不正确？

Person person = **new** Adult();

PInterface pInterface = (PInterface)person;

-------------------------------------------------------------------------------------

(2)、下面这段代码的输出结果是什么？

PInterface p = **new** Children();

p.live();

-------------------------------------------------------------------------------------

(3)、下面这段代码的输出结果是什么？

Person person = **new** Children();

p.live();

p.play();

1. 请写出java的基本类型
2. 实现方法，传入USER\_NAME，返回userName