题型：单选（20\_2分） 多选（10\_3分）编程（1\_30分）

试题类型要偏向于综合应用，以能力为导向，加强应用部分，降低记忆部分内容

## 编程（1\_30分）

题目一

下面为mybatis映射文件的代码片段，假设当前使用的是MySQL数据库，要求实现插入数据时返回自增主键，请补充完整下划线位置

接口编写：

public interface UserMapper{

// 在该处定义出接口中的方法

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

}

映射文件编写：

<insert id="insertUser" parameterType="com.igeekhome.mybatis.po.User">

<!—返回自增主键ID-->

<selectKey keyProperty="id" order="\_\_\_\_\_\_\_" resultType="java.lang.Integer">

select \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

</selectKey>

insert into user(username,birthday,sex,address)

values(#{username},#{birthday},#{sex},#{address});

</insert>

答案:

public void insertUser(User user);

AFTER

Last\_inster\_id()

## 多选（10\_3分）

* 题目一

补全代码，将正确代码填在横线处，实现浏览器访问如下url：

http://127.0.0.1:8080/itemList.action，能正常显示页面。

web.xml部分配置：

<servlet-mapping>

<servlet-name>taotao-manager</servlet-name>

<url-pattern>\*.action</url-pattern>

</servlet-mapping>

Controller代码：

@Controller

public class ItemController {

@RequestMapping("\_ABCD\_\_")

public ModelAndView queryItemList() {

ModelAndView modelAndView = new ModelAndView();

modelAndView.setViewName("itemList");

return modelAndView;

}

}

A: /itemList.action

B: /itemList

C: itemList.action

D: itemList

* 题目二

关于进行ssm（Spring+SpringMVC+MyBatis）整合，描述错误的是：【ABC】

A: 必须在MyBatis的核心配置文件SqlMapConfig.xml配置数据库连接，因为MyBatis是持久层框架，负责操作数据库，所以需要在这里进行配置。

B: 在Spring中可以使用MapperScannerConfigurer配置Mapper扫描包，我们要使用SqlSessionFactory创建SqlSession,然后使用SqlSession来获取Mapper实现类，所以这里也必须配置SqlSessionFactory。

C: 必须配置注解驱动<mvc:annotation-driven />，如果不配置会报错。

D: 配置了注解驱动<mvc:annotation-driven />只是加载处理器映射器和处理器适配器，我们还需要配置视图解析器，设置前缀prefix，和后缀suffix，这样我们写Controller方法时，只需返回逻辑视图即可。

* 题目三

访问路径为：http://127.0.0.1:8081/itemList.action?id=1的时候，能够正常显示页面，如果请求的时候没有携带id这个参数，也能够正常显示页面，括号内的参数应该如何填写？

@Controller

public class ItemController {

@RequestMapping("itemList.action")

public ModelAndView queryItemList(\_\_CD\_\_\_) {

ModelAndView modelAndView = new ModelAndView();

modelAndView.setViewName("itemList");

return modelAndView;

}

}

A: @RequestParam("id") Long id

B: @RequestParam(required = true) Long id

C：@RequestParam(required = false) Long id

D：@RequestParam(defaultValue = "1") Long id

* 题目四

以下是Controller编写的代码，启动后进行访问，发现控制台打印的是乱码，请选择该如何解决乱码问题：(BC)

@Controller

public class ItemController {

@RequestMapping(value = "item", method = RequestMethod.GET)

public ModelAndView queryItemList(String itemTitle) {

System.out.println(itemTitle);

ModelAndView modelAndView = new ModelAndView();

modelAndView.setViewName("item");

return modelAndView;

}

}

A: 修改Tomcat的编码集为ISO-8859-1

B：修改Tomcat的编码集为UTF-8

C: 对乱码使用ISO-8859-1解码，再用UTF-8重新编码

D: 对乱码使用UTF-8解码，再用ISO-8859-1重新编码

E：在web.xml配置CharacterEncodingFilter解决乱码问题

* 题目五

以下定义不正确的是：（BDFG）

A: 一对一关联使用association标签

B: 一对一关联使用collection标签

C: 一对多关联使用collection标签

D: 一对多关联使用association标签

E: association标签中有javaType属性

F: collection标签中有javaType属性

G: association标签中有ofType属性

H: collection标签中有ofType属性属性

* 题目六

请根据题目要求，通过提供的代码序号把程序补充完整（拦截请求的URL以\*.do结尾）。将正确的程序代码编号写在答案处即可。要求：保存完商品后，刷新当前商品列表页面？

@Controller

@RequestMapping("/user")

public class UserController {

@RequestMapping("list")

public String list(){

return "list";

}

@RequestMapping("save")

public String save(){

return "\_\_ACE\_\_\_\_\_";

}

}

A. redirect:list.do

B. redirect:list

C. redirect:/user/list.do

D. redirect:/user/list

E．forward:list.do

* 题目七

关于springmvc中使用的@RequestMapping注解描述正确的是？(ABC)

  A、窄化请求，用于分类化管理Controller

B、指定请求的URL

  C、该注解中可以限定URL的请求方式，例如get、post等

   D、在使用RESTful风格时，不需要该注解

* 题目八

Springmvc中@RequestParam注解中，以下哪几个是常用的属性？(BCD)

   A、method

   B、value

   C、defaultValue

   D、require

* 题目九

以下关于solr描述正确的是 (ABD)

  A、solr是一个全文检索服务

  B、solr是基于Lucene而研发

  C、solr不免费，但是可以试用

D、可以通过solrj去操作solr索引库

* 题目十

以下关于Lucene描述正确的是？(BC)

A: Lucene是一个全文检索服务

B: Lucene只是一套工具包，我们可以通过该工具包开发一套具有全文检索的软件或者服务

C: solr服务基于Lucene开发

D: Lucene不能对检索的结果排名

## 单选（20\_2分）

1. select last\_insert\_id()该sql语句在mybatis映射文件的哪个标签下执行？（e）
   1. select
   2. update
   3. delete
   4. insert
   5. selectKey
2. 补全代码（A）

|  |
| --- |
| <select id="selectUserById" parameterType="java.lang.String" resultType="com.igeek.mybatis.po.User">  Select \* from users where username like '%\_\_\_\_%'  </select> |

A：${value}

B：${username}

C：@{value}

D：(value)

1. 以下mybatis全局配置文件空白处应该填写（B）。

|  |
| --- |
| <typeAliases>  <typeAlias \_\_\_\_="user" type="com.igeek.mybatis.po.User"/>  </typeAliases> |

A resource

B alias

C class

D package

1. mybatis加载映射文件中，空白处应该填写（B）。

|  |
| --- |
| <mappers>  <mapper \_\_\_\_\_="sqlmap/User.xml"/>  </mappers> |

A name

B resource

C class

D package

5 实现mybatis完成插入操作（mysql数据库）并返回自增主键id时使用到的sql语句是（c）

a、SELECT EXTRACT(…)

b、SELECT UUID()

c、SELECT LAST\_INSERT\_ID()

d、SELECT DATE\_FORMAT(…)

6 实现mybatis完成插入操作（mysql数据库）并返回非自增主键id时使用到的sql语句是（B）

a、SELECT EXTRACT(…)

b、SELECT UUID()

c、SELECT LAST\_INSERT\_ID()

d、SELECT DATE\_FORMAT(…)

7 mybatis实现一对一关联关系时，通过resultMap中的association标签实现，在该标签中需要制定的属性是（a）

a、javaType

b、ofType

c、cloum

d、name

8 mybatis实现一对多关联关系时，通过resultMap中的collection标签实现，在该标签中需要制定的属性是（B）

a、javaType

b、ofType

c、cloum

d、name

9 以下哪个是springmvc的处理器适配器（B）

A、HandlerMapping

B、HandlerAdapter

C、ViewResolver

D、DispatcherServlet

10 springmvc基于注解开发时，需要在编写的Controller的方法上一定要添加什么注解（B）

a、@Controller

b、@RequestMapping

c、@RequestParam

d、@RequestBody

11springmvc的RESTful风格中的URL中，能够完成参数绑定的注解是（B）

a、@Controller

b、@ PathVariable

c、@RequestParam

d、@RequestBody

12 springmvc在与json交互过程中，需要添加的jar包是（a）

a、Jackson的jar以及相关依赖

b、fastjson的jar以及相关依赖

c、阿里的dubbo框架中的fastjson以及相关依赖

d、org.json的jar

13 springmvc在与json交互过程中，将对象转成json并用于页面解析，该Controller方法返回值是什么类型（c）

a、String

b、ModelAndView

c、Object

d、void

14 以下关于springMVC支持的RESTful描述正确的是 (D)

1. RESTful是架构，
2. RESTful中，不需要对静态资源放行
3. 配置RESTful，需要在web.xml中配置：/\*
4. 请求的URL中的参数绑定到Controller方法形参中，需要在该形参前添加@PathVariable注解

15 关于mybatis映射文件select标签中的resultType与resultMap描述错误的是 (D)

A、resultType要求查询的sql语句列明与返回的pojo的属性名称一致

B、resultMap对查询的sql语句列明与返回的pojo的属性名称可以不一致

C、resultMap可以完成高级映射

D、都是指定返回值的，没有区别

16 Lucene中用于封装域的对象是 (A)

1. Document
2. IndexWriter
3. IndexWriterConfig
4. SolrInputDocument

17 solrj中用于封装域对象的是 (D)

1. Document
2. IndexWriter
3. IndexWriterConfig
4. SolrInputDocument

18 Lucene中用于添加document的对象是（A）

1. IndexWriter
2. IndexSearcher
3. IndexWriterConfig
4. HttpSolrServer

19 solrj中，用于添加SolrInputDocument的对象是（D）

A、 IndexWriter

B、 IndexSearcher

C、 IndexWriterConfig

D、 HttpSolrServer

20 solr home中，用于配置solr运行规则（请求方法）的配置文件是（C）

A、currency.xml

B、elevate.xml

C、solrconfig.xml

D、schema.xml