

考试剩余时间

30:00

我要交卷

请完成下列1~50道选择题，针对每一道题目，所有答案都选对，则该题得分，所选答案错误或不能选出所有答案，则该题不得分。每道题均为2分。

1

在Spring配置文件中，有以下配置代码片段：

```
<bean id="user" class="entity.User">
    <property name="userName">
        <value>张三</value>
    </property>
</bean>
```

假设已经正确添加了p命名空间的声明，将上述配置代码改为p命名空间实现注入，正确的是（）。

(选择一项)

A: <bean id="user" class="entity.User" p:userName="张三"/>

B: <bean id="user" class="entity.User" p-userName="张三"/>

C: <bean id="user" class="entity.User" />
 <p:userName="张三"/>
</bean>

D: <bean id="user" class="entity.User" />
 <p:userName>张三</p:userName>
</bean>

2

Spring常用的实现Bean组件定义的注解不包括（）。

(选择一项)

A: @Component

B: @Service

C: @Controller

D: @DAO

3

关于spring的注解下列说法有误的是（）多选

(选择多项)

A: spring的注解的优先级高于xml配置文件，在两者都配置的情况下，注解会覆盖掉xml的配置。

B: spring的Controller注解只能在springmvc中使用

C: spring的注解可以完成xml配置文件所有可以完成的事情

D: 在对大型项目特别是业务量大的项目进行配置时使用spring的注解方式更好，这样可以节省资

4

下面关于在Spring中配置Bean的id属性的说法正确的是（ ）。

(选择二项)

- A: id属性是必须，没有id属性就会报错
- B: id属性不是必须的，可以没有
- C: id属性的值可以重复
- D: id属性的值不可以重复

5

下面选项哪个不是Spring中接口注入的方式（ ）。

(选择一项)

- A: 接口注入
- B: 构造注入
- C: 设值注入
- D: 指针注入

6

在spring中，如果要向userAction中注入UserService，在action中采用注解的方式来注入UserServic
e，其中UserService的配置如下：

```
<bean id="userService" class="cn.bdqn.service.impl.UserServiceImpl"></bean>
```

那么以下选项错误的是（ ）

(选择一项)

- A: @Autowired
private UserService userService;
- B: @Autowired
@Qualifier(name="userService")
private UserService userService;
- C: @Resource(name="userService")
private UserService userService;
- D: @Resources(name="userService")
private UserService userService;

7

可以实现IoC（Inversion of Control）模式的方法有（ ）。

(选择一项)

- A: 依赖注入 (Dependency Injection)
- B: Service Locator
- C: Schema XML方式
- D: 以上三个都可以
-

8

在Spring中, 针对下面的代码, 说法正确的是 ()。

```
<bean id="userTable" class="com.xfaccp.bean.UserTable">
    <property name="userName">
        <value>ACCP</value>
    </property>
</bean>
```

(选择一项)

- A: 其中<property name="userName">的userName不一定与UserTable中的属性同名, 可以不要get、set方法。
- B: 其中<property name="userName">的userName不一定与UserTable中的属性同名, 可以不要get方法, 但是一定要有set方法
- C: 其中<property name="userName">的userName必须与UserTable中的属性同名, 可以不要set方法, 但是一定要有get方法
- D: 其中<property name="userName">的userName必须与UserTable中的属性同名, 必须同时具有get和set方法
-

9

下面能为username正确注入数据的选项是

(选择二项)

- A: <bean id="user" class="task2.entity.User">
 <property name="username" value="张三"/>
</bean>
- B: <bean id="user" class="task2.entity.User">
 <property name="username">
 <ref>张三</ref>
 </property>
</bean>
- C: <bean id="user" class="task2.entity.User">
 <property name="username">
 <value>张三</value>
 </property>
</bean>
- D: <bean id="user" class="task2.entity.User">
 <property name="username" ref="张三"/>
</bean>

10

Spring中利用注解的方式实现注入，@Autowired和@Resource的功能相同，关于这两个注解默认的注入方式，下列选项描述正确的是（ ）。

(选择一项)

- A: @Autowired默认是byType方式，@Resource默认是byName方式
- B: @Autowired默认是byName方式，@Resource默认是byType方式
- C: @Autowired默认是byType方式，@Resource默认是byType方式
- D: @Autowired默认是byName方式，@Resource默认是byName方式

11

在Spring中，以下关于使用构造器实现依赖注入的说法错误的是（ ）。

(选择一项)

- A: 使用构造器注入需要生成该类的构造方法
- B: 需要在配置文件中配置该类的bean，并配置构造器
- C: Index是索引，指定注入属性所对应的类型
- D: ref是指引用的依赖对象

12

关于spring的注解下列说法正确的是（ ）

(选择二项)

- A: spring用注解进行自动装配时，类中必须有相应属性对应的setter方法
- B: spring用注解进行自动装配时，类中必须有相应属性对应getter方法
- C: spring用注解进行自动装配时，可以不写getter，setter方法也可以为属性装配。
- D: spring用注解进行自动装配时，需要有相应的类型对象被spring的容器管理

13

下面是Spring依赖注入方式的是（ ）。

(选择二项)

- A: set方法注入
- B: 构造方法注入
- C: get方法注入
- D: 接口的注入

14

使用构造器注入时,根据索引赋值,索引从()开始。

(选择一项)

A: -1

B: 0

C: 1

D: 2

15

```
@Scope("prototype")
@Service("Emp")
Public class EmpService {
}
```

以下说法正确的是()

(选择二项)

A: 每次访问该类时, Spring都会创建一个该类的实例

B: @Scope注解如果去掉, Spring创建该类对象的方式不会改变

C: @Service注解是用于标注一个业务类, 标识名为Emp

D: 以上说法都正确

16

下列关于Spring特性中IoC的描述错误的是()。

(选择一项)

A: IoC是指组件之间的关系由程序代码直接操作

B: 所谓“控制反转”是指控制权由应用代码转到外部容器, 控制权的转移

C: IoC将控制创建的职责搬进了框架中, 并把它从应用代码脱离开来

D: 当使用Spring的IoC容器时只需指出组件需要的对象, 在运行时Spring的IoC容器会根据配置提供给它

17

Spring中如果使用代码<ref local="msg"/>注入, 下列说法正确的是()。

(选择二项)

A: 目标Bean的id或name是“msg”

B: 目标Bean必须在同一配置文件中

C: 目标Bean可以在不同配置文件中

D: 目标Bean必须在其它配置文件中

18

关于Spring依赖注入的说法， 正确的是（ ）。

(选择二项)

- A: 采用构造器实现依赖注入，强制要求依赖项一定要注入
 - B: 通过set方法实现注入，依赖项不强制要求注入
 - C: 注入只能采用构造或设值注入
 - D: Spring中使用依赖注入加重了程序员的编码量
-

19

下面关于在Spring中配置Bean的init-method的说法正确的是（ ）。

(选择一项)

- A: init-method是在最前面执行的
 - B: init-method在构造方法后，依赖注入前执行
 - C: init-method在依赖注入之后执行
 - D: init-method在依赖注入之后，构造函数之前执行
-

20

关于使用p命名空间下列说法错误的是（ ）。

(选择一项)

- A: 使用p命名空间前要先添加p命名空间的声明，并指定该命名空间的schema的location
 - B: 对于直接量使用p:属性名="属性值"
 - C: 对于引用Bean的属性使用p:属性名-ref="Bean的id"
 - D: 使用p命名空间和<property>元素是等价的
-

21

在spring的applicationContext.xml中有如下配置：

```
<bean id=" Dept" class=" com.entity.Dept" p:deptid=" 1" p:deptname=" 开发部" />
<bean id=" Emp" class=" com.entity.Emp" p:empid=" 10" p:empname=" 张三" p:dao-ref="
" Dept" >
```

下面说法错误的是（ ）

(选择一项)

- A: Dept类中有deptid和deptname对应的setter方法
- B: Emp类中有dao-ref的对应的setter方法

- C: 该配置文件必须引用P命名空间
 - D: 以上是spring的依赖注入配置
-

22

下列选项中关于Spring的依赖注入配置，描述正确的是（ ）。
(选择二项)

- A: 在Spring配置文件中，使用bean标签来创建Bean的实例
 - B: 在Spring配置文件的bean标签中，class属性要指定具体的类
 - C: 在Spring配置文件中，bean标签下必须包含property子标签
 - D: 在Spring配置文件中，使用ref属性来注入基本类型的值
-

23

在Spring中，对于不同数据类型参数的注入，以下说法错误的是（ ）。
(选择一项)

- A: 注入直接量使用<value>标签实现
 - B: 引用Bean使用<ref>标签实现
 - C: 使用内部Bean时

```
<property name="dao">
    <bean id="userDao" class="dao.impl.UserDao"/>
</property>
```

，其中id是必须的
 - D: 注入null和空字符串值分别使用<null/>和<value></value>实现
-

24

关于Spring的注入，以下说法正确的是（ ）。
(选择二项)

- A: 没办法实现null值的注入
- B: 注入普通字符串的配置

```
<property name="username">
    <value>P&G</value>
</property>
```
- C: 注入Map类型的配置

```
<entry>
    <key>
        <value>football</value>
    </key>
    <value>足球</value>
</entry>
```
- D: 注入Properties类型的配置

```
<props>
```

```
</props>

    <prop key="football">足球</prop>

    <prop key="basketball">篮球</prop>

</props>
```

25

下面（ ）数据类型不适合使用“p:属性名=属性值”方式注入。

(选择一项)

- A: int
 - B: boolean
 - C: String
 - D: 自定义类型User
-

26

下面关于Spring配置文件说法正确的是（ ）。

(选择二项)

- A: Spring配置文件必须叫applicationContext.xml
 - B: Spring配置文件可以不叫applicationContext.xml
 - C: Spring配置文件可以有多个
 - D: Spring配置文件只能有一个
-

27

在Spring依赖注入过程中，用于注入Set<String>类型的属性的节点是（ ）

(选择一项)

- A: <value>
 - B: <list>
 - C: <set>
 - D: <props>
-

28

想往一个Bean的属性specialCharater中注入字符串P&G， 以下配置正确的是（ ）。

(选择二项)

- A: <property name="specialCharacter">
 <value><![CDATA[P&G]]></value>
 </property>
- B: <property name="specialCharacter">


```

        <value>P&G</value>
    </property>

C: <property name="specialCharacter">
        <value>P&G</value>
    </property>

D: <property name="specialCharacter">
        <value>" P&G" </value>
    </property>

```

29

在Spring开发中，支持通过注解来简化基于xml配置的代码。现有以下的 UserDao 类的定义：

```

public class UserDao implements IDao{
    public void save(User user){
        //代码略...
    }
}

```

以下注解方式配置正确的是（ ）。

(选择二项)

```

A: @Service("userDao")
    public class UserDao implements IDao{
        public void save(User user){
            //代码略...
        }
    }

B: @Controller("userDao")
    public class UserDao implements IDao{
        public void save(User user){
            //代码略...
        }
    }

C: @Component("userDao")
    public class UserDao implements IDao{
        public void save(User user){
            //代码略...
        }
    }

D: @Repository("userDao")
    public class UserDao implements IDao{
        public void save(User user){
            //代码略...
        }
    }

```

30

对于以下代码，由不同格式输入的数据格式上可以看出，下面哪些是编译错误的？（ ）

关于Spring中不同依赖注入方式的特点及比较，以下描述错误的是（ ）。

(选择一项)

- A: 构造注入可以在构造器中决定依赖关系的注入顺序，优先依赖的优先注入
 - B: 设值注入需要该Bean包含这些属性的setter方法
 - C: 对于依赖关系无需变化的Bean，设值注入更有优势
 - D: 在某些属性可选的情况下，多参数的构造器显得更加笨重
-

31

以下不是Spring的自动装配类型方式（ ）。

(选择一项)

- A: `byType`
 - B: `byName`
 - C: `Constructor`
 - D: `None`
-

32

关于IoC说法错误的是（ ）。

(选择一项)

- A: IoC是一种面向过程的编程方式
 - B: IoC是一种新的编程思想
 - C: IoC可以使整个程序体系结构更加的灵活
 - D: 代码耦合度低,使程序更好维护
-

33

使用Spring注解方式实现AOP切面，以下必需的jar包有：（ ）。

(选择多项)

- A: `aspectjrt.jar`
 - B: `aspectjweaver.jar`
 - C: `cglib-nodep.jar`
 - D: `common-log4j.jar`
-

34

Spring AOP的实现方式包括（ ）。

(选择二项)

- A: 基于JDK的动态代理
 - B: 基于CGLIB的动态代理
 - C: 使用proxy
 - D: 使用MethodInterceptor
-

35

在Spring中, Aspect切面类中可以添加的注解有()。
(选择二项)

- A: @After
 - B: @Before
 - C: @Arounds
 - D: @AfterReturn
-

36

对于Spring的setter注入与构造注入, 以下描述错误的是()。
(选择一项)

- A: setter注入通过setter访问器实现, 构造注入通过构造方法实现
 - B: setter注入灵活性好, 构造注入灵活性差
 - C: setter注入时效性好, 构造注入时效性差
 - D: setter注入通过无参构造方法实例化, 构造注入通过匹配的构造方法实例化
-

37

使用构造器注入实现依赖注入, 主要采用()来进行注入
(选择二项)

- A: 构造函数
 - B: setter方法
 - C: getter方法
 - D: 构造器
-

38

下面()注解可以实现Bean组件的定义。
(选择二项)

- A: @Bean
- B: @Dao

C: @Service
D: @Controller

39

使用注解实现spring IOC说法错误的是（ ）。
(选择一项)

- A: @Component应该放在实体类中
- B: @Controller应该放在表现层，如Action中
- C: @Service对应的是业务层
- D: @Repository对应的是业务层
-

40

在Spring中，关于依赖注入，下列选项中说法错误的是（ ）
(选择一项)

- A: 依赖注入能够独立开发各组件，然后根据组件间的关系进行组装
- B: 依赖注入使组件之间相互依赖、相互制约
- C: 依赖注入提倡使用接口编程
- D: 依赖注入指对象在使用时动态注入
-

41

Spring的注入模式不包括（ ）
(选择二项)

- A: setter注入
- B: getter注入
- C: 接口注入
- D: 构造注入
-

42

```
<property name="propertiesTest">
    <props>
        <prop key="prop1">value1</prop>
        <prop key="prop2">value2</prop>
    </props>
</property>
```

propertiesTest属性的类型是（ ）。
(选择一项)

propertiesTest属性的类

- A: Map
 - B: Set
 - C: Properties
 - D: String
-

43

下列（ ）不是Spring的依赖注入方式
(选择二项)

- A: setter注入
 - B: getter注入
 - C: 接口注入
 - D: 构造注入
-

44

关于p命名空间的使用，说法错误的是（ ）。
(选择一项)

- A: 注入Bean类型的用法是p:属性名=" Bean的id"
 - B: p命名空间是通过setter访问器实现的注入
 - C: 使用p命名空间可以简化依赖注入的配置工作
 - D: 使用前需要在Spring配置文件中导入p命名空间
-

45

下列关于spring2.0的p标签的说法错误的是（ ）
(选择一项)

- A: p标签是spring内置的，所以可以直接使用
 - B: p标签可以达到property标签的效果
 - C: <property> 标签和p标签是等价的
 - D: p标签是SimplePropertyNamespaceHandle在配置文件中引用<http://www.springframework.org/schema/p>命名空间的情况下才可以起作用的
-

46

在Spring中，可以通过（ ）实现依赖注入。
(选择二项)

- A: setter方法

... <value>/>

B: getter方法

C: 静态方法

D: 构造方法

47

在Spring依赖注入过程中，在注入Map类型的属性时，使用的子节点是（ ）
(选择一项)

A: <entry>

B: <ref>

C: <props>

D: <bean>

48

在Spring中，自动装载方法有（ ）
(选择二项)

A: byName

B: byMethod

C: byField

D: byType

49

在依赖注入中，下列（ ）属性用于注入Set<String>类型（ ）
(选择一项)

A: <value>

B: <list>

C: <set>

D: <props>

50

@Autowired注解实现了Bean的自动装配。默认采用的匹配方式是（ ）。
(选择一项)

A: no

B: byType

C: byName

C: dynamic

D: constructor
