### JAVA第三阶段—DAY15-JAVA测试

1. Spring Boot和Mybatis整合时，需要扫描Mapper层，使用的注解是（A）

A. @MapperScan("com.lagou.mapper")

B. @Scan("com.lagou.mapper")

C. @RepositoryScan("com.lagou.mapper")

D. @Repository("com.lagou.mapper")

解析：@MapperScan作用：指定要变成实现类的接口所在的包，然后包下面的所有接口在编译之后都会生成相应的实现类，添加位置：是在Springboot启动类上面添加。

2. Spring Boot和Mybatis整合时，如何开启自动驼峰命名规则映射（ A ）

A. mybatis.configuration.map-underscore-to-camel-case: true

B. spring.mybatis.configuration.map-underscore-to-camel-case: true

C. mybatis.configuration.camel-case: true

D. spring.mybatis.configuration.camel-case: true

解析：springboot开启mybatis驼峰命名匹配映射：mybatis.configuration.map-underscore-to-camel-case=true，该属性在org.apache.ibatis.session.Configuration中，Mybatis提供。

3. Spring Boot整合Redis时，引入的依赖时（A）

A. spring-boot-starter-data-redis

B. spring-boot-data -starter -redis

C. spring-data -boot-starter -redis

D. spring-data -starter-boot-redis

解析：正确答案为A，固定写法，引入数据源相关的starter，依赖名称通常为：

spring-boot-starter-data-xxx

1. 2.x以上版本的spring-boot-starter-jdbc启动器，含有哪种类型的数据源连接池（C）

A.tomcat-jdbc

B. commons-dbcp2

C. Hikari

D. Druid

解析：正确答案为C，1.0的spring-boot-starter-jdbc引入的是tomcat-jdbc数据源，从2.0开始spring-boot-starter-jdbc导入的数据源为Hikari。

1. SpringBoot整合MyBatis时，用到了mybatis-spring-boot-starter中哪个自动配置组件（A）

A. MybatisAutoConfiguration

B. SqlSessionAutoConfiguration

C. SqlSessionFactoryAutoConfiguration

D. MapperAutoConfiguration

解析：正确答案为A。MybatisAutoConfiguration属于mybatis-spring-boot-starter包中提供的，可以创建SqlSessionFactory等底层对象，其他选项的AutoConfiguration都是瞎编不存在的自动配置类。