**1、Quartz中的核心API有哪几个，至少5个**

Job、JobDetail、Trigger、CronTrigger、SchedulerSimpleTrigger、JobExecutionContext、JobBuilder …

**2、每个月的第三个星期五上午10:15触发任务的CRON表达式**

0 15 10 ? \* FRI#3 或者 0 15 10 ? \* 6#3

**3、使用Linux命令查找redis进程**

ps -ef | grep redis

**4、将当前目录中“hello目录”拷贝到192.168.1.128机器上etoak用户的/home/etoak目录下**

scp -r hello root@192.168.1.128:/home/etoak

**5、写出从Linux系统根目录中查找所有以名称带有etoak的目录**

find / -type d -name “etoak”

**6、AMQP协议中的概念，至少写出5个**

Broker、VirtaulHost、Connection、Channel、Exchange、Queue、Consumer、Message、Producer

**7、RabbitMQ工作队列模式中消费者有几种消费模式，分别是什么意思**

1. 轮询分发：一个消费者消费一条

2. 公平分发：根据消费者的消费能力进行公平分发，处理快的处理的多，处理慢的处理的少；

**8、RabbitMQ中的消息在什么情况下会变成死信**

1.消息被消费者拒绝，并且没有重新入队

2.消息过期

3.队列达到最大长度

**9、写出延迟队列配置代码**

图片包含 图表

描述已自动生成

@Bean

public CustomExchange delayedExchange() {

Map<String, Object> args = new HashMap<>();

args.put("x-delayed-type", "direct");

return new CustomExchange("x.delay", "x-delayed-message", true, false, args);

}

@Bean

public Queue delayedQueue() {

return new Queue("x.queue");

}

@Bean

public Binding delayedBinding(Queue delayedQueue, CustomExchange delayedExchange) {

return BindingBuilder.bind(delayedQueue)

.to(delayedExchange)

.with(KEY).noargs();

}

**10、写出5个常用的starter依赖**

spring-boot-starter-web、spring-boot-starter-jdbc、spring-boot-starter-tomcat

spring-boot-starter-amqp、spring-boot-starter-mail、mybatis-plus-boot-starter

mybatis-spring-boot-starter、pagehelper-spring-boot-starter ...