1.安装

找了许多windows版本的，下载下来都发现没有redis-server.exe这个文件，最后终于找到个没问题的地址 (文件有点大，因为包含了好几个版本的redis)：

<https://github.com/ServiceStack/redis-windows>

2.测试及Java例子参考下面：

<http://my.oschina.net/lujianing/blog/204103>

需要补充的是上面网址提供的实例中，还要引入junit：

<dependency>

<groupId>junit</groupId>

<artifactId>junit</artifactId>

<version>4.8.1</version>

</dependency>

另外文章到最后说测试redis没有细说，怎么使用命令，其实也简单，我也是猜一下就知道了，例如：

set name 张三

get name

具体命令参考：<http://doc.redisfans.com/>

3.什么时候使用redis?

下面这个感觉不是说什么时候使用redis，而是在说redis部分实现及使用：

<http://www.cnblogs.com/shanyou/archive/2012/09/04/2670972.html>

下面这个才是说使用场景：

<http://www.ttlsa.com/redis/redis-the-author-talks-about-redis-application-scenario/>

<http://database.51cto.com/art/201504/471158.htm>（和上面有重复，都可以看下吧）

4. Redis是写入到内存，满足一定条件（比如一分钟写入了xx个）才会写入到硬盘。那么，请问如何才可以避免因为突然断电/系统死机等突发情况而丢失数据呢？

a．主从是必须的，不过现在redis的proxy还不稳定，主从异常还得手工切换  
b．持久化，根据数据变化频率和数据量，调整持久化参数，选择RDB或者AOF做持久化(<http://my.oschina.net/davehe/blog/174662>)  
c．如果是做缓存，最好是能从业务中重建的。可以通过分批次恢复业务来解决雪崩问题

d．不让服务器断电：加不间断电源UPS，或多家冗余电源线路

e． 垂直切分一下，在弄个slave做热备

5.主从配置

<http://www.cnblogs.com/stephen-liu74/archive/2012/02/23/2364717.html>

<http://www.cnblogs.com/tankaixiong/articles/4024089.html>

这个也可以看看：

<http://www.open-open.com/lib/view/open1431510137076.html>