**教科版四年级上册科学期中测试卷二**

****一、填空：（共20分）****

　　1、我知道的天气现象有        、        、        、         。

　　2、纤细的羽状云卷云，它是由微小的         组成的。积云可能会发展成积雨云，并形成         天气。

　　3、水在         ℃时会开始结冰，而冰在         ℃时会开始融化成水。

　　4、通常情况下，一天中        时气温最高，        和         气温偏低。

　　5、风向是指                   ，可以用             来测量。

　　6、风的速度是以每秒行进多少米来计算的。气象学家通常把风速记为      个等级，风速可以用           来测定。

　　7、         、          、         等物体能溶解在水中。         、         、等物体不能溶解在水中。

　　8、把海水引进盐田，利用           使海水中的水分蒸发，海水中的水分越来越少，开始析出盐的结晶。

****二、判断。（对的打“√”，错的打“×” 共22分）****

（     ）1．水能溶解任何物质。

（     ）2、同一时间，阳光下和背阴处的温度一定是相同的。

（     ）3．在相同条件下，不同的物质在水中的溶解能力是不同的。

（     ）4．已经溶解在水中的物质都能用过滤的方法从水中分离出来。

（     ）5、制作天气日历时，每天记天气很麻烦，也没必要。

（     ）6、过滤时，漏斗里的液面可高于滤纸的边缘，但要低于漏斗的边缘。

（     ）7、天气预报中的不同符号表示不同的天气。

（     ）8、温度、风向、降水量、云量都是天气日历中重要的记录数据。

（     ）9．盐、砂糖、沙子都能溶解于水。

（     ）10．水蒸发了，溶解在水里的食盐也同时蒸发了。