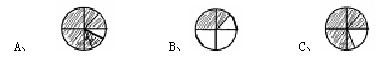
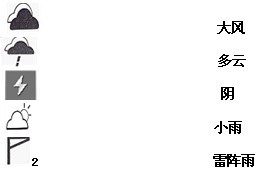
**教科版四年级上册科学第一单元测试卷**

****一、填空题****  
  
1、测量气温应该选择         、        的地方，每天应选择同一时间来测量气温。  
  
2、风可以通过自然界中事物的变化来感知，可以用         和         来描述，风向标和风速仪这两种装置在生活中给我们带来风的消息。  
  
3、降雨量的多少可以用             来测量。   
  
4、          是记录每天各种天气现象的表格。有了            ，我们在做长时间的天气观察时，就可以用一些简单的方法进行记录，并利用这些记录，分析一段时间内的天气变化，找到天气变化的简单规律。  
  
5、            是气象学家测量风速的仪器。它有3～4个风杯，连接在一个类似于自行车轮子的辐条上，辐条在风吹的时候带动中间的轮轴转动，安装在轮轴上的示速器就显示出风的速度。  
  
6、看上去像棉花堆一样的云叫做     。  
  
****二、判断题****  
  
1、通常情况下，午后的气温最高。（   ）  
  
2、从东南方吹向西北方的是东南风。（   ）  
  
3、降水是天气的一个基本特征，它指的只是下雨 （   ）  
  
4、靠近地球表面形成的扁平层状云就是积云。（   ）  
  
5、天气是在不断变化的，它影响着地球上的一切生物。（   ）  
  
6、同一时间，任何地方的温度是一样的。（   ）  
  
7、利用对天气日历的分析，我们可以发现天气变化的一些规律。（   ）  
  
8、天气带来的变化，我们并不能每天都感觉到。（   ）  
  
9、某小组测得的温度与其他组不一样，肯定是温度计坏了。（   ）  
  
10、降水量的单位是毫升。（   ）  
  
11云层布满整个天空，但没有下雨。这种天气是阴天。（   ）  
  
12我们只有通过电视才能了解到明天的天气情况。（   ）    
  
13雨的强度一般划分为：小雨、中雨、大雨。（   ）  
  
14风向通常采用８个方向来记录 （   ）        
  
15风车是专门用来测量风向的仪器。（   ）   
  
****三、选择题****  
  
1、小明在他的天气日历中画有这个天气符号，我们可以知道（     ）。  
  
IMG_256  
  
A、用雨量器测到的24小时降水量可能是9毫米。  
  
B、用雨量器测到的24小时降水量可能是19毫米。  
  
C、用雨量器测到的24小时降水量可能是29毫米。  
  
2、在记录风速的时候，数字“1”表示（ ）。  
  
Ａ、无风  Ｂ、微风    Ｃ、大风  
  
3、当风向标的箭头指向北时，风向是（ ）。  
  
Ａ、东风   Ｂ、北风   Ｃ、南风  
  
4、风每秒行进的距离称为（  ）。  
  
Ａ、风速    Ｂ、风向     Ｃ、风量  
  
5、把天空当作一个圆，下列哪幅图不属于阴天天气？（     ）  
  
  
  
6、在观察记录一个月的气温时，下列做法错误的是（    ）。  
  
A、尽量在每天的同一时间进行观察记录  
  
B、遇到周末和假期，应该停止观察记录  
  
C、尽量在同一个地点进行观察记录  
  
****四、连线题****  
  
****  
  
****五、问答题****  
  
1、根据小明提供的一天的天气信息，认真分析，在下面表格中相应的栏目打上“√ ”  
  
早上上学时---汽车亮着灯，缓慢的行驶；人们都穿着棉衣；许多人带着雨伞。  
  
中午时----大树直摇晃；打开窗户，雨水打了进来。  
  
傍晚放学时---天空布满了灰色的云层；炊烟向西南飘去。

|  |  |
| --- | --- |
| 天气情况 | （ ）晴天 （ ）多云 （ ）阴天转雨 |
| 早上天气特点 | （ ）有雾 （）有霜冻 （ ）有露 |
| 气温特点 | （ ）温暖 （  ）凉爽  （ ）寒冷 |
| 云的类型 | （  ）积云 （ ）层云  （  ）卷云 |
| 风  向 | （ ）东南风（ ）西北风（ ）东北风 |
| 风  速 | （  ）无风  （  ）微风 （ ）大风 |

2、小红明天一大早要去秋游，晚上听到的天气预报是：明天晴转多云，最低气温18摄氏度，最高气温28摄氏度。  
  
请问：（1）小红明天需要带雨具吗？\  
  
      （2）小红明天最适合穿的衣服是（  ）  
  
         A、棉衣    B、衬衫加外套    C、衬衫