

科学实验报告单小学(优质7篇)

报告，汉语词语，公文的一种格式，是指对上级有所陈请或汇报时所作的口头或书面的陈述。报告的作用是帮助读者了解特定问题或情况，并提供解决方案或建议。下面是小编给大家带来的报告的范文模板，希望能够帮到你哟！

科学实验报告单小学篇一

实验地点 室外

实验目的 物体的颜色和吸热

实验器材 白色纸、粉色纸、黑色纸、黑色蜡光纸、铝箔纸对折做成的纸带，温度计

实验步骤 1、把不同颜色的直对着做成袋状。

2、分别插上温度计放在阳光下。

实验现象 1、 深色纸比浅色纸升温快

2、 黑色蜡光纸比黑色无光纸升温慢

实验结论 物体的颜色与吸热的本领有关，深色物体比浅色物体吸热快 备注

实验人 实验时间

科学实验报告单小学篇二

实验地点 实验室

实验目的 能设计一个生态瓶建造方案。

实验器材 大饮料瓶、泥土、水草、水生小动物

实验步骤

- 1、先在瓶底装入一层淘洗干净的沙（如要加几块小石子也就在这时候放）。
- 2、装入半瓶自然水域的水。
- 3、往瓶里种上自己准备的水草。
- 4、再放入小动物。
- 5、进行观察记录。

实验现象 生物和非生物是互相作用、互相依存的，形成了一个密不可分的整体

实验效果

实验人

实验时间

仪器管理员签字

科学实验报告单小学篇三

年（班）级xx

实验xx

小组成员xx

实验时间xx

实验名称：测量不规则石块的体积

实验器材：量杯、量筒、石块、水槽、烧杯

我的猜测：150克

我这样做：

1、用量杯取水倒进量筒里记下刻度；将石块滑入量筒里，记下水面刻度；用现在的刻度减去原来记下的刻度就是不规则石块的体积。

2、将烧杯装满水放在水槽里；将石块滑入烧杯，水会溢出烧杯；用量筒量出溢出水的体积，就是石块的体积。

观察到的现象或测量结果：

180克

我认为：溢出水的体积就是石块的体积。

授课教师□xx

评定等级□xx

注：

1. 本表由学生在实验课上根据实验情况填写送交实验室存放。
2. 本表每学期按年级每个实验选样例装订成册存档。

科学实验报告单小学篇四

实验地点 实验室

实验目的 蚯蚓适宜的生活环境是什么样的？

实验器材 蚯蚓、泥土、水、盒子

实验步骤 1、（1）把长方形盒子一端剪去一部分，盖上玻璃片，再在另一端用黑布包住。

（2）在盒底放入塑料薄膜，以保护蚯蚓，方便它爬行。

（3）把5条蚯蚓放在盒子的中间，盖好盖子。

（4）5分钟以后打开盒盖，做好观察和记录。

（5）再做2次。

2、（1）在另外的盒子两端分别铺上同样土质的泥土，不同的是一边干燥，一边湿润。

（2）把10条蚯蚓放在盒子的中间，盖好盖子。

（3）5分钟以后打开盒盖观察，记录。

（4）再做2次

实验现象 1、蚯蚓向黑暗的一方爬行。

2、蚯蚓向湿润的一方爬行

实验结论 1、蚯蚓喜欢黑暗的环境。

2、蚯蚓喜欢湿润的环境。

备注

实验人 实验时间

仪器管理员签字

科学实验报告单小学篇五

实验地点 五年级教室

实验目的 认识光的反射及应用

2、将夹横立在桌上，并在桌面上放一页有字的纸。

3、打开手电筒开关，对着卡纸，观察文字

实验现象 黑色反光弱，红色反红光，黄色反黄光，绿色反绿光，白色反光能力强。

实验结论 深色反光弱，浅色反光能力强。

实验效果

实验人

试验时间

仪器管理员签字

科学实验报告单小学篇六

年（班）级□xx

实验小组成员□xx

实验时间□xx

实验名称：让瘪乒乓球鼓起来

实验器材：烧杯、热水、瘪乒乓球

我的猜测：球会鼓起来

我这样做：

- 1、将烧杯加入多半杯热水
- 2、把瘪乒乓球放入杯中

观察到的现象或测量结果：瘪乒乓球鼓起来了

我认为：瘪乒乓球受热鼓起来；气体受热会膨胀

授课教师□xx

评定等级□xx

注：

1. 本表由学生在实验课上根据实验情况填写送交实验室存放。
2. 本表每学期按年级每个实验选样例装订成册存档。

科学实验报告单小学篇七

4蚯蚓的选择

实验室

蚯蚓适宜的生活环境是什么样的？

蚯蚓、泥土、水、盒子

1、（1）把长方形盒子一端剪去一部分，盖上玻璃片，再在另一端用黑布包住。

（2）在盒底放入塑料薄膜，以保护蚯蚓，方便它爬行。

（3）把5条蚯蚓放在盒子的中间，盖好盖子。

（4）5分钟以后打开盒盖，做好观察和记录。

（5）再做2次。

2、（1）在另外的盒子两端分别铺上同样土质的泥土，不同的是一边干燥，一边湿润。

（2）把10条蚯蚓放在盒子的中间，盖好盖子。

（3）5分钟以后打开盒盖观察，记录。

（4）再做2次

实验现象 1、蚯蚓向黑暗的一方爬行。

2、蚯蚓向湿润的一方爬行

实验结论 1、蚯蚓喜欢黑暗的环境。

2、蚯蚓喜欢湿润的环境。

备注

实验人 实验时间

仪器管理员签字