

2023年小学课堂科学小实验报告(精选5篇)

报告是一种常见的书面形式，用于传达信息、分析问题和提出建议。它在各个领域都有广泛的应用，包括学术研究、商业管理、政府机构等。报告对于我们的帮助很大，所以我们要好好写一篇报告。下面是小编带来的优秀报告范文，希望大家能够喜欢！

小学课堂科学小实验报告篇一

光是怎样传播的

实验室

验证光的传播路线

卡纸4张，其中3张在同一位置打一个洞（一枚硬币大小，夹子，手电筒、水管3段，弯头2个）

- 1、用夹子夹住卡纸，横立在桌面上排成整齐的一行，间隔距离为15cm（没有孔的放在最末端）
- 2、用手电筒照射有孔卡指和管口。

光在物质中是直线传播。

光在同一物质中沿直线传播。

实验人、 实验时间

小学课堂科学小实验报告篇二

阳光下的影子

室外

观察阳光下物体影子的变化

木板、白纸、橡皮泥、木棒

1、做一个简易的日影观测仪。

2、每隔十分钟，量铅笔影子的长度，在白纸上做下记录。

1、阳光下物体影子的方向随着太阳方向的改变而改变，影子总是和太阳的方向相反。

2、阳光下物体影子长短的变化是随着太阳在天空中的位置变化而变化的，太阳位置最高时影子最短，太阳位置最低时，影子最长。

1、阳光下物体影子的方向随着太阳方向的改变而改变，影子总是和太阳的方向相反。

2、阳光下物体影子长短的变化是随着太阳在天空中的位置变化而变化的，太阳位置最高时影子最短，太阳位置最低时，影子最长。

仪器管理员签字

小学课堂科学小实验报告篇三

怎样得到更多的光和热

室外

物体的颜色和吸热

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

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。

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

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

小学课堂科学小实验报告篇四

种子发芽对比实验

实验室

种子发芽的条件是水、空气、温度。

种子发芽实验盒、注有“1”、“2”的标号纸、绿豆种子、纸巾、实验记录表格

1、准备好6个水杯，每个水杯都放好纸巾（中间挖两个洞）贴上标签

2、将种子放入洞中。

3、6个小盘中1号杯不滴，其余的都滴上适量的水。

4、用塑料纸将3号杯口密封，用塑料杯子罩住5号杯，用纸箱罩住6号杯。

5、将1号杯和2号杯，3号杯和4号杯，5号杯和6号杯进行对比。

种子发芽的必需条件是水、空气、温度。

种子发芽的条件是水、空气、温度缺一不可。

实验人、 实验时间、仪器管理员签字

小学课堂科学小实验报告篇五

绿豆芽生长需要阳光吗

实验室

分析绿豆种子发芽需要的条件（阳光）

绿豆芽、实验盒

将种有相同绿豆芽的两个花盆中的一盆放在阳光充足的地方，一盆放在黑暗的地方，保持其他条件不变，过一段时间观察。

放在阳光充足的地方的绿豆芽生长较好，放在黑暗的地方的绿豆芽生长的不好甚至死亡。

绿豆芽生长需要阳光

实验人 、实验时间、仪器管理员签字