

中小学生劳动素养培育工程

蔬菜的种植与养护

农业生产劳动

四年级·生活劳动课

2023秋季课



劳动习惯养成



劳动习惯养成计划表

| 时间 | 项目 | 周一 | 周二 | 周三 | 周四 | 周五 | 周六 | 周日 |
|-----|-------------|----|----|----|----|----|----|----|
| 第一周 | 刷洗拖鞋 | | | | | | | |
| 第二周 | 用合适的洗涤用品洗餐具 | | | | | | | |
| 第三周 | 自己洗头发、梳头发 | | | | | | | |
| 第四周 | 擦拭鞋面、鞋帮 | | | | | | | |

- 你是否每天认真劳动呢？
- 你有哪些技巧和方法让劳动更高效吗？

劳动习惯培养

劳动习惯养成计划表

| | | | | | | | |
|-----|----------------|--|--|--|--|--|--|
| 第一周 | 整理学习桌 的桌面 | | | | | | |
| 第二周 | 叠衣服，整 齐放入衣柜 | | | | | | |
| 第三周 | 整理书包 | | | | | | |
| 第四周 | 叠被子、 铺床单 | | | | | | |

主题探索



想一想



你知道我们吃的蔬菜可以怎么分类吗？

蔬菜的分类



根菜类：如萝卜、胡萝卜、甜菜、芜菁……

茎菜类：如莴笋、茭白、竹笋、菜薹……



蔬菜的分类



叶菜类：如菠菜、生菜、包菜、白菜、韭菜、芫荽……

花菜类：如花椰菜、西兰花、洋蓟……



蔬菜的分类



果菜类：如黄瓜、南瓜、丝瓜、冬瓜、
番茄、茄子、辣椒、豇豆、毛豆……

你还吃过或见过哪些蔬菜呢？

种植中的问题



- 1.蔬菜徒长、不结果；
- 2.底部叶片发黄；
- 3.菜叶焦边；
- 4.生长缓慢；
- 5.叶子扭曲；
- 6.叶片上有黄斑、枯斑、锈斑。

“种蔬菜太难了！”



蔬菜的养护

增加光照

浇水适量

注意排水

适当施肥

防虫、防病虫害

喷洒环保杀虫剂、杀菌剂



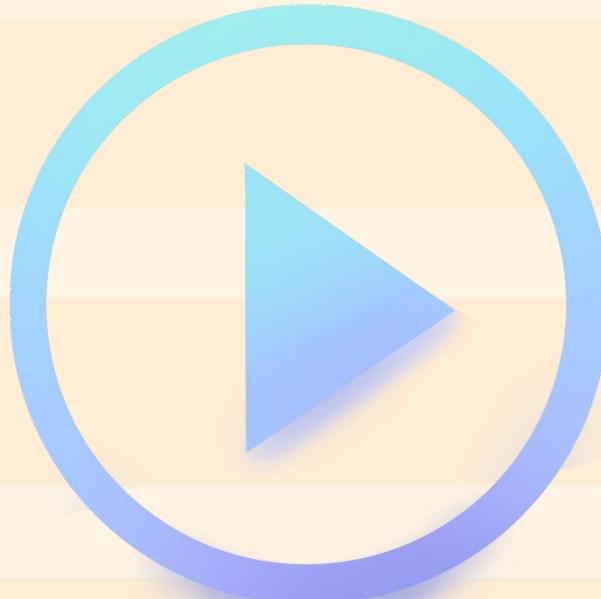
方法探究



工具材料准备



操作视频



请插入视频《蔬菜的种植与养护》

步骤一：土壤杀菌



将土装在塑料袋内，喷点水，再把口袋扎紧，放在阳光下暴晒2-3天，中间翻动几次土壤。

步骤二：装土



将晒后的土壤放入种植盆中。

步骤三：播种



阅读外包装的说明，选择适合当季播种的蔬菜，把蔬菜种子均匀的撒在土中。

步骤四：覆土



再撒一层土覆盖住种子。

步骤五：浇水



将土壤浇透。等出苗
后移入太阳光下。

调配营养液



后续养护时，按说明配比
营养液，每半月施一次肥。

反思总结



反思评价



能够完成播种。

自评☆☆☆ 互评☆☆☆



根据土壤和植物的情况浇水，定期施肥。

自评☆☆☆ 互评☆☆☆



完成操作后，将地面或桌面及时清扫干净。

自评☆☆☆ 互评☆☆☆

能够持续照料，将其养护至收获。

自评☆☆☆ 互评☆☆☆

使用劳动实践活动手册，完成对本节课程的反思！

课堂小结

- 1.了解了蔬菜的分类，及种植养护中的问题；
- 2.掌握了简单地蔬菜种植养护的方法；
- 3.通过种植养护蔬菜，体会到劳动的辛苦，养成珍惜食物的好习惯。

课后劳动实践



课后劳动实践



课后劳动实践内容：

请持续的照料、养护蔬菜。在蔬菜出芽、开花、结果、收获等关键时间点，登录线上平台，记录并分享你的劳动过程与成果。

课后劳动实践要求：

持续记录养护过程。

中小学生劳动素养培育工程

下节课见

