

✦ 苏教版小学科学二年级下册 第四单元 打开工具箱 ✦

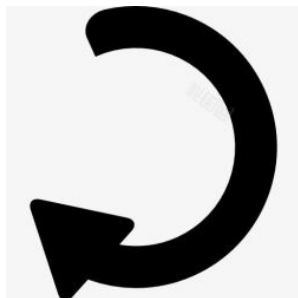
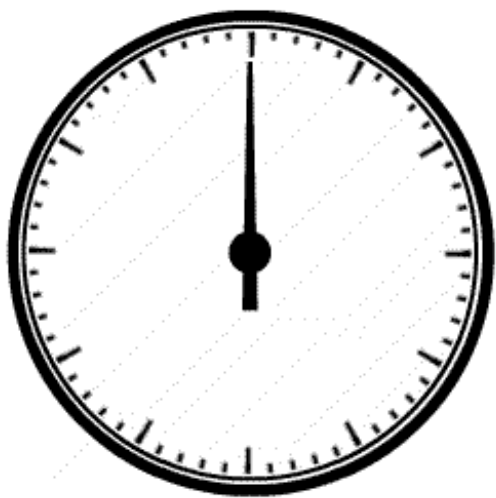


nǐng luó sī
11. 拧 螺 丝 ✦

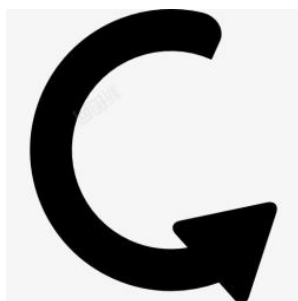


江阴市华士实验小学 顾惠洁





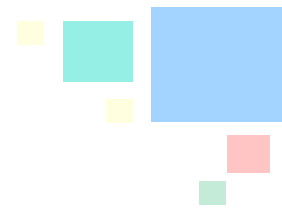
顺时针

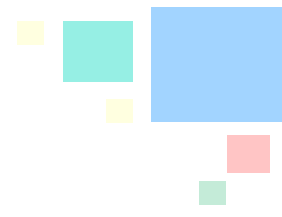


nì
逆时针

听口令：开始 停

领材料 分工合作

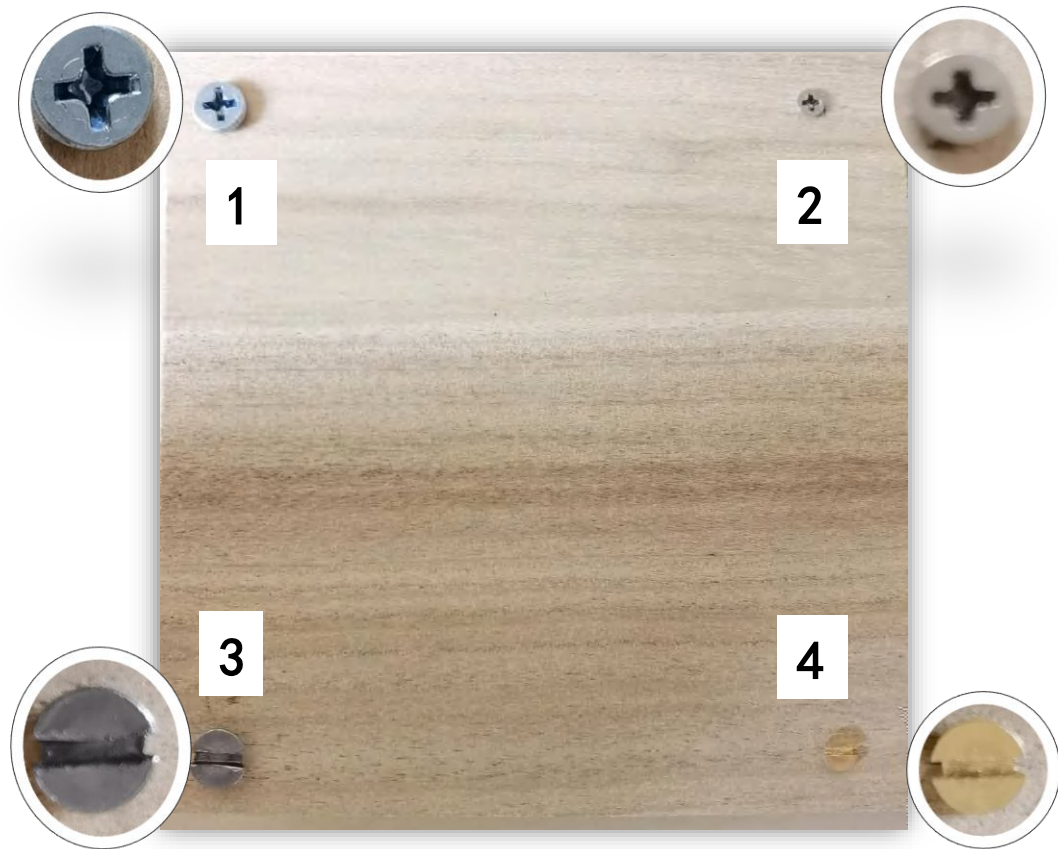




怎么固定?



kāi bǎo hé 开宝盒

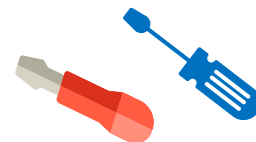




kāi bǎo hé 开宝盒

拧螺丝要求

1. **分工合作**：一起拧，拧出的螺丝→纸杯。
2. **安全**：螺丝刀不操作就放工具箱，拿时刀头不能朝人或朝上。
3. **整理**：宝盒→桌面中间。





kāi bǎo hé 开宝盒

拧出螺丝的方法



tiāo xuǎn

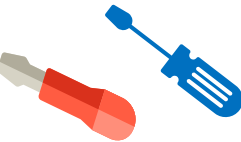
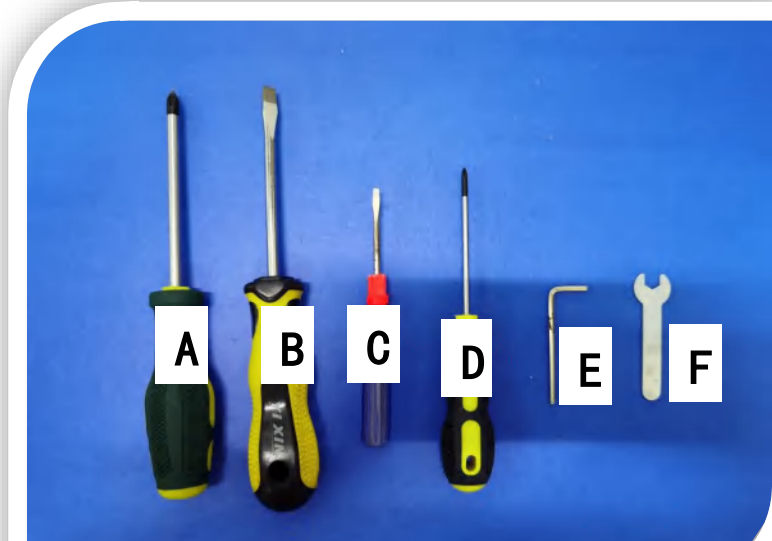
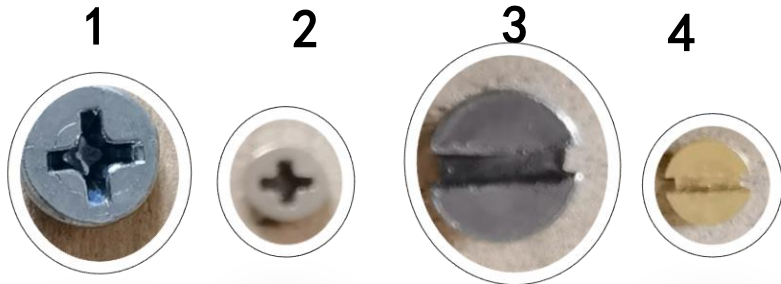
1. 挑选合适的螺丝刀。

qiǎ

2. 按住木盒，将螺丝刀刀头卡住螺丝头。

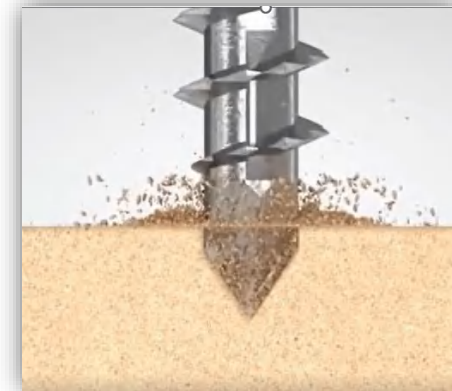
nì

3. 逆时针拧出螺丝。



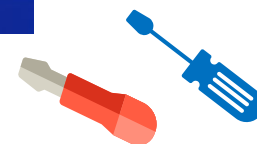
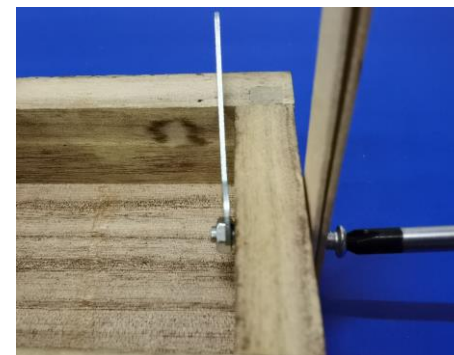
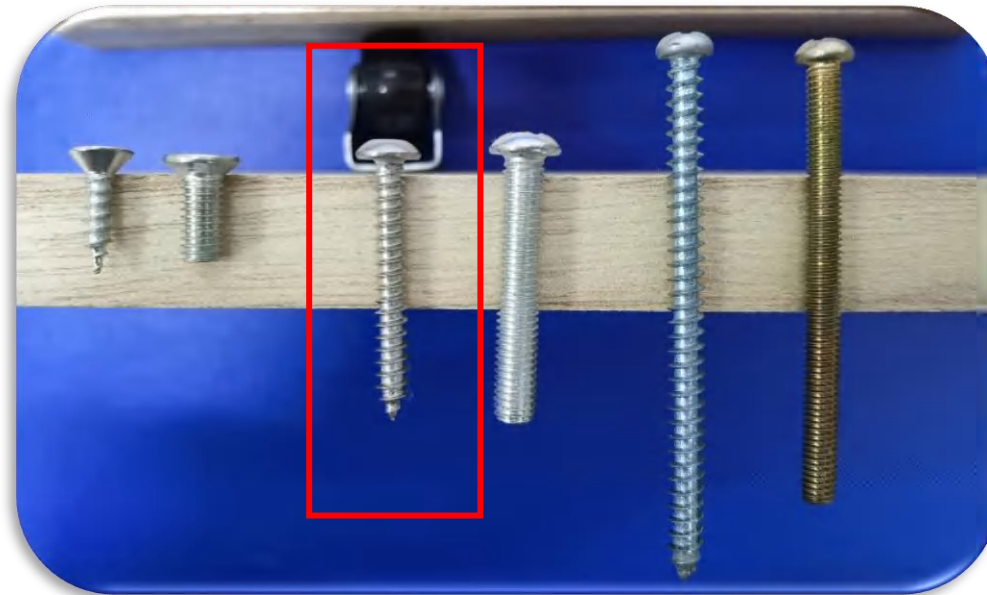
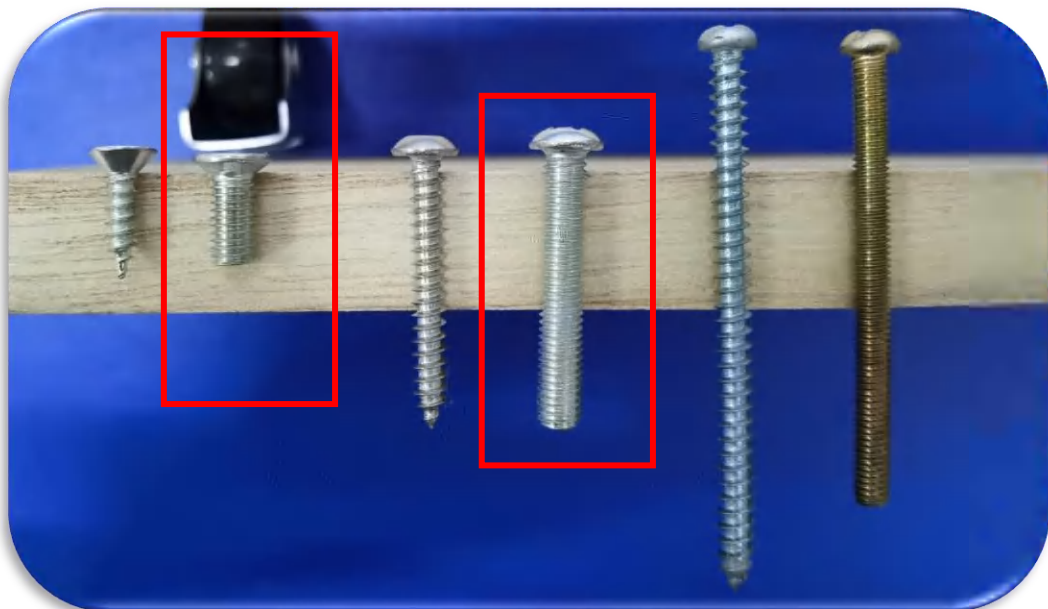


rènshīluósī
认识螺丝





rènshīluósī 认识螺丝



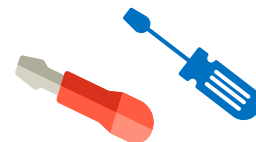


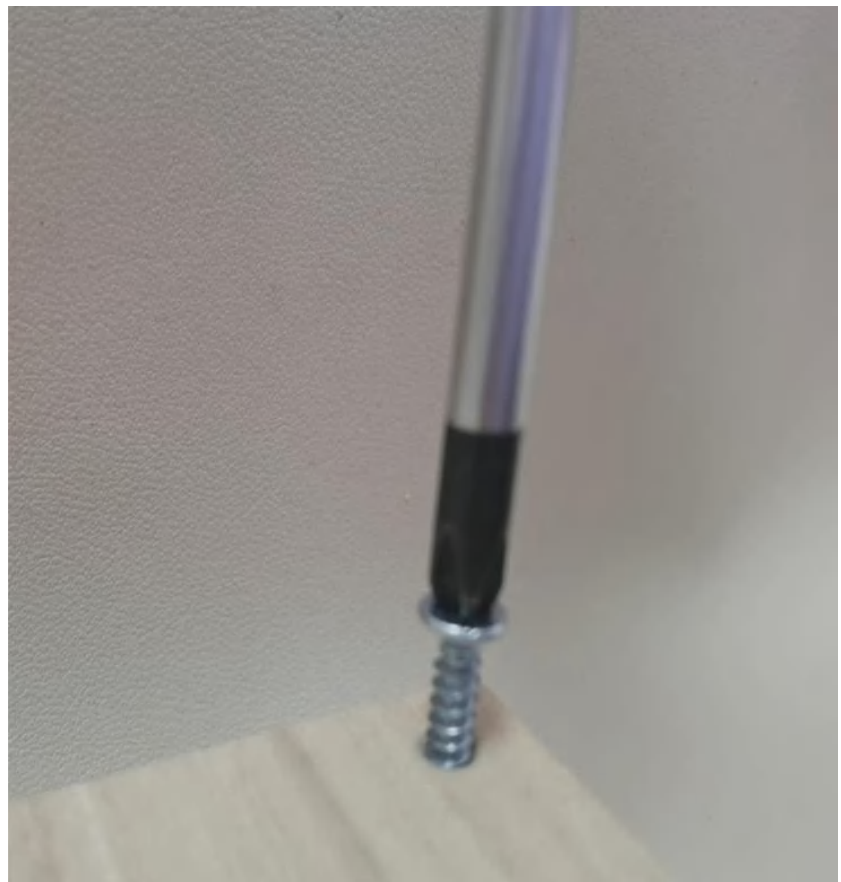
tui 做推车

拧螺丝要求



1. **分工合作**：一起轮流拧（手动、电动工具）。
2. **安全**：左手戴手套，螺丝刀用好就放**工具箱**。
3. **整理**：材料→桌面**中间**。

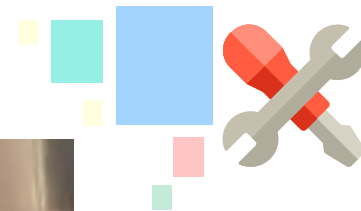




手动工具

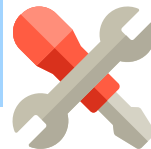


机械工具





生活中的螺丝



花架



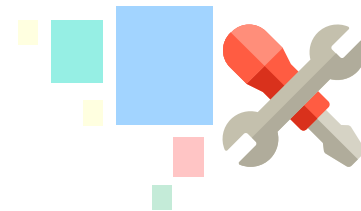
门铰链



热水器



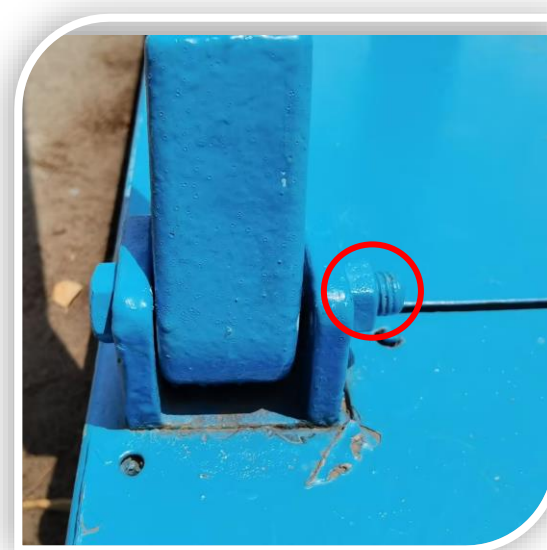
生活中的螺丝



洗衣机



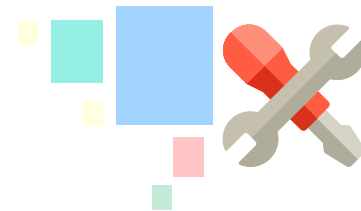
自行车



篮球架



生活中的螺丝



手机



轮子



手表

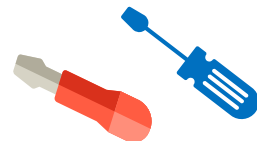


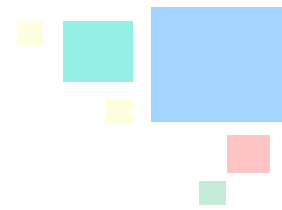
汽车轮



t u ò zhǎn yǎn shēn
拓展延伸

1. 说一说这节课你的收获。
2. 课后找一找身边的螺丝组装新的物品。





拧螺丝

螺丝头



螺丝尾

螺丝杆

螺纹



拧螺丝的工具

拧出 

拧进 