

说 明

全省小学《劳动》课本,是根据国家教委颁布的《九年义务教育全日制小学劳动课教学大纲(试用)》编写的,原~~定~~1985年 远月根据试用情况进行了修订。为适应城乡的不同情况,本套教材从三年级开始,分为城市、农村两种版本。各地在使用过程中,可根据实际需要,对教材内容和编排顺序作适当调整,并可编写和使用乡土补充教材。

本套教材由江西省教育科学研究所组织编写,李四友、肖洪寿主编,本册由敖斌、黄宗论执笔。

江西省教育科学研究所

~~1985~~1985年 远月

目 录

员 环保布袋	(员)
圆 扎染	(猿)
猿 插接动物摆饰	(缘)
源 铅笔屑贴画	(愿)
缘 拔丝苹果	(苑)
远 袖珍书架	(园)
苑 挑选西瓜	(源)
愿 空调器的使用与维护	(远)
怨 尊老敬老人人夸	(怨)

员 环保布袋

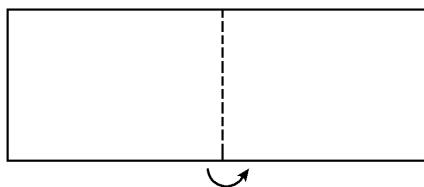
对白色污染你一定深恶痛绝 ,面对给人方便又令人头痛的一次性塑料用品 ,最好的办法就是少用它。做一个布袋吧 ,带着它跟着妈妈去买菜 ,带上它出去旅行。脏了可以洗 ,破了可以补 ,重复利用 ,又不污染环境。而且选材方便 ,制作简单。你愿意做一个试试吗 ?

一、材料 :平布(或其它面料) 线绳(即带子)

二、工具 缝纫机(或缝衣针) 剪刀、熨斗

三、制作方法 :

员参照图①把布裁剪好 ,沿虚线对折。



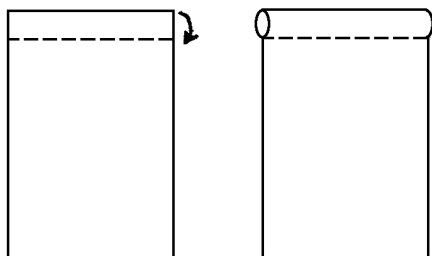
图①

员参照图②的样子缝线 ,然后把布袋翻过来。



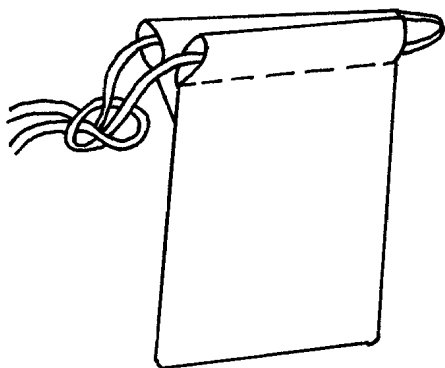
图②

接下来按照图③制作布袋口。然后把布袋翻过来，用熨斗把布袋的边缘烫平整。



图③

把线绳穿进去，在线绳的端头打一个结。（如图④）



图④

好了，方便布袋做好了。你可以拿着自己的劳动成果做你想要做的事情了。

圆 扎 染

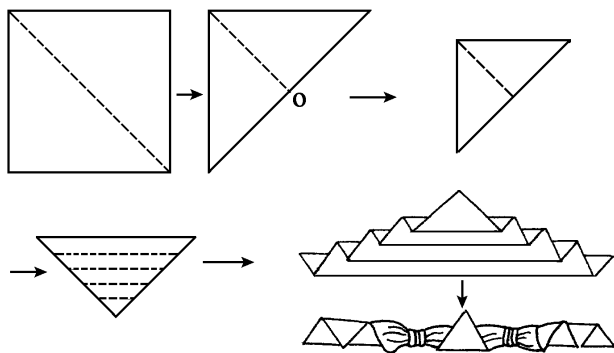
扎染是一种古老的纺织品印染工艺,它是用线、绳对织物进行捆绑、缝扎后放入染液中煮染。由于线、绳捆扎的防染作用,使织物染色不匀,解开线、绳后,织物上便显现出了奇特的花纹。扎染的图案具有随意、洒脱、形色不定、生动自然的特点。

一、工具与材料

小盆、正方形白棉布 员块(猿园厘米伊猿园厘米)、棉线或细绳 员根、蓝墨水 员瓶

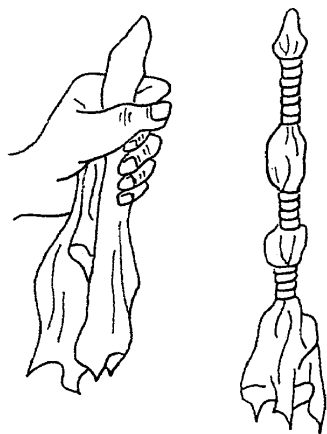
二、制作方法

员将白棉布洗净后晾干,然后进行捆扎。如果要制作方形图案的花布,捆扎步骤如下:先沿正方形的对角线将白棉布对折一次,然后以“韵”为图案中心点对折两次。最后按虚线进行正、反面捏折,再进行捆扎。(如图①)

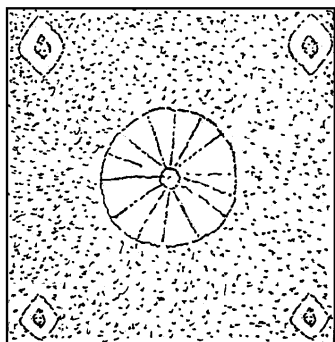


图①

如果要制作圆形图案的花布,捆扎步骤如下:找出方形布的中心点,然后用手将其捏拢,最后在中心点下方进行捆扎。(如图②)



图②



图③

将墨水倒入小盆中,加入适量的水(配成染液)。将捆扎好的白棉布浸入染液(染液最好能淹没布料),浸染时间约为 分钟。将浸染过的布料取出,解开捆扎线,晾干后便得所需花纹的扎染花布。(如图③)

制作扎染花布时,无论采用什么样的捆扎方法,都能制作出具有一定图案的花布。但是,如果要制作事先设计好图案的扎染花布,就一定要采用相应的捆扎方法,这是制作扎染花布的关键。

想想 做做

想一想扎染形成的原理。

请制作一块具有方形或圆形图案的扎染花布。

猿 插接动物摆饰

不同材料的连接和组合 ,都有自己独特的方法。例如铁可采用焊接方法 ,木头可采用敲钉方法 ,纸可采用粘贴方法等。然而“插接”的方法可应用于多种材料中 ,它的连接和组合是“活”的 ,一般不需要任何中间媒体 ,同时也可随时分离、解散。下面 ,我们采用插接的方法制作动物摆饰。

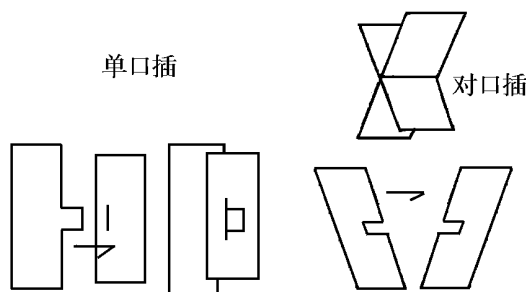
一、工具与材料

剪刀、刻刀、白胶

吹塑纸、各色蜡光纸

二、制作方法

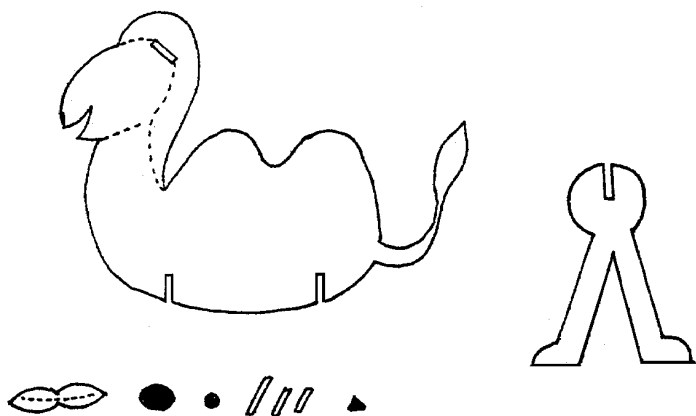
“插接”形式一般分为“单口插”和“对口插”两种。前者一方主动、另一方被动 故双方的连接和组合较松动 ;后者双方均主动、借力对半 故双方连接和组合较牢固。(如图①)



图①

在黄色吹塑纸上 ,按图画好骆驼各部件 ,并剪下。插缝的宽度要与吹塑纸厚度相等 ;插接的深度为对插双方插口长度之和 ;头部插耳朵的插口用刻刀刻出 ;虚线部分用刀背划一下。

用棕色蜡光纸剪些长条形花纹 ,圆形鼻孔两个 ,用黑色蜡光纸剪圆形眼珠两颗 ,三角形蹄子花纹八片。(如图②)将剪好的蜡光纸一一粘贴在骆驼身子正反两面的相应位置上。



图②

按图将各部件相互插接起来。耳朵插入头部后往脑后折叠一下。(如图③)

想想 做做

观察一下 ,在生活中插接方法具体应用于哪些地方 ?

除了吹塑纸外 ,你能用其他材料做成插接式动

物吗？



图③

源 铅笔屑贴画

将彩色铅笔刨出的笔屑经过自己的巧手拼贴 ,制成一幅幅美丽的图画 ,或做成贺卡和书签 ,当同学、好友过生日时 ,在上面写上几句祝福的话 ,表达自己美好的祝愿 ,送给对方 ,一定会给对方一个意外的惊喜。

一、工具与材料 :

胶水、水彩笔、剪刀

铅笔屑、白纸

二、制作方法 :

1.收集平时刨铅笔留下的各色笔屑。

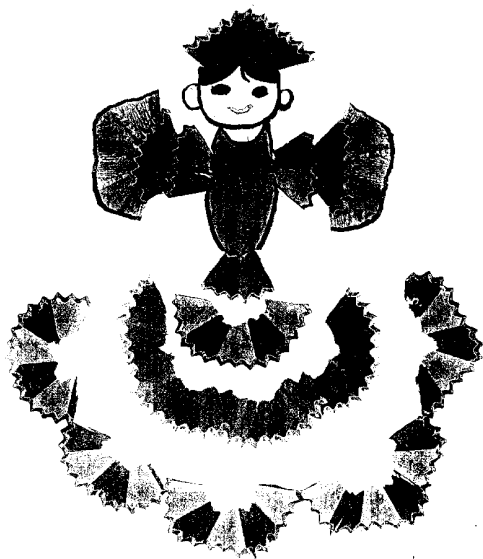
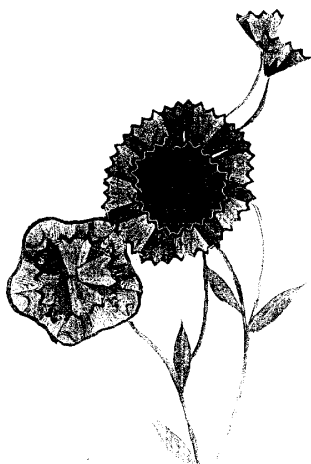
2.在草稿纸上画出准备拼贴的图形 :花、鸟、蝴蝶、人物等等。

3.在白纸上用铅笔屑依照草稿纸上的图样摆出图形。铅笔屑的长短、宽窄不合适的要用剪刀作适当的修剪。另外还要注意颜色的搭配。

4.将摆好的铅笔屑用胶水粘在白纸上 ,注意要粘牢、压平。再用水彩笔在适当的地方添画几笔 ,这样 ,一幅美丽的铅笔屑贴画就做好了。

想想 做做

在老师的指导下制作各种图案的铅笔屑贴画。



缘 拔丝苹果

拔丝苹果是甜菜的一种 ,吃起来既甜又脆 ,下面就向大家介绍它的制作方法。

一、材料

苹果 员个、鸡蛋 员个、干淀粉 圆两、白糖 圆两、熟黑芝麻 圆钱

二、加工

苹果去皮和芯 ,切成斧头块或菱角块 ,先撒上薄薄一层干淀粉起粘 ,然后将鸡蛋敲入碗中 ,加入干淀粉调成厚糊 ,放入苹果块 ,四面滚粘牢 ,直至看不见苹果的形狀为止。

三、烹调

圆油炸

炒锅烧热后 ,放入油 圆两 ,用旺火烧至八成热 ,将苹果逐块裹糊散放油中 ,用漏勺翻炸 ,推散(使苹果块不粘在一起) ,炸至糊壳金黄色、脆壳 ,捞出。苹果不能炸酥 ,酥后容易脱壳糊口。为此 ,炸时油要热 ,使苹果块能及时脆壳。

圆熬糖

炒锅烧热 ,用油滑锅后放入白糖 ,少许水 ,在中火上用勺不停拌至糖呈米黄色浆 ,推入苹果握锅连翻至糖浆全部包牢苹果 ,翻锅时洒上芝麻出锅装盘。因苹果翻锅时易

碎 ,脱开 ,故不宜翻得太重。

想想 做做

在家长的指导下试做拔丝苹果。

远袖珍书架

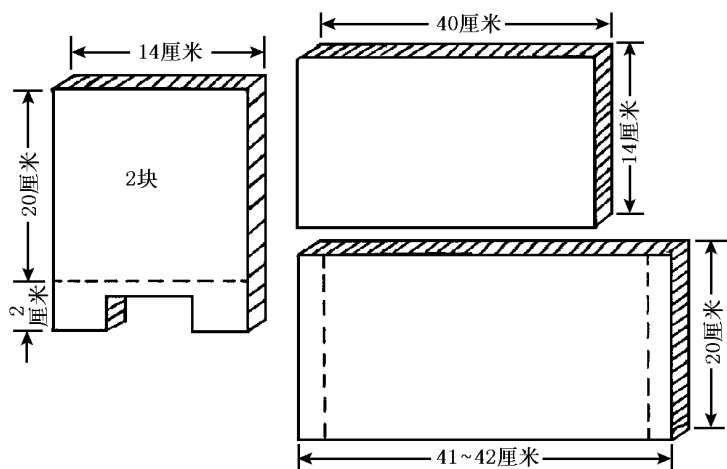
你的小书桌上一定摆放着不少书籍吧。那些教科书、参考书、工具书等等，横七竖八地堆在桌上。既不方便寻找，又不雅观。有没有兴趣亲手来做一个属于自己的小书架呢？怎么样，就让我们开始吧。

一、材料 木板（或三合板）、钉子、万能胶（或白胶）、油漆

二、工具 锯子（或木工刀）、榔头、油漆刷

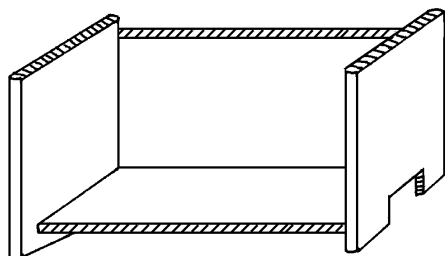
三、制作方法：

按照图①的尺寸用木工刀（或锯子）裁好木板（或三合板）。



图①

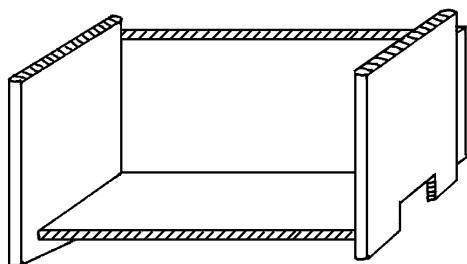
在图中虚线位置涂上万能胶 ,等胶水稍干后照图②的样子将它们粘住并用铁钉钉牢。静置 1 小时。



图②

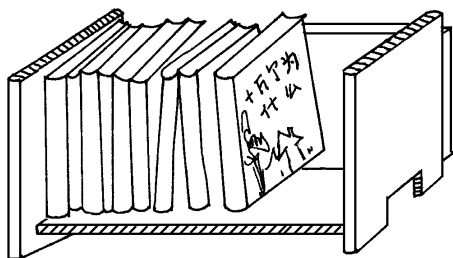
根据你自己喜欢的颜色 ,用油漆均匀涂刷。等油漆干透后再刷第二遍。这就更光亮了。

当然 ,你还可以在上面题诗作画呢 !



图③

现在 ,书架做好了 ,可以把你的书整整齐齐地放上去了。



图④

苑 挑选西瓜

在炎热的夏季 ,西瓜是一种消暑解渴的佳品。下面就给大家介绍挑选西瓜的几种方法。

一、看瓜形

西瓜生长匀称 ,脐部凹陷较深的为好瓜。歪瓜、脐部不凹陷的不好。

二、看瓜色

西瓜表面光滑 ,花纹清晰明朗 ,接地一面发黄 ,表示已经成熟了。

三、听瓜声

一手托瓜 ,另一手用手指弹瓜 ,发现“ 鐺鐺 ”清脆声的为没熟的瓜 ,发现“ 膨膨 ”声的为熟瓜 ,发出“ 扑扑 ”声的为过熟的瓜。

四、测弹性

左手托瓜 ,右手轻轻拍 ,左手有振动感的为已熟的瓜 ,无振动感的为未熟的瓜。手指压一下有弹性的为已熟的瓜 ,无弹性的为未熟的瓜。

想想 做做

夏季陪父母到水果市场挑选西瓜。

