

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,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,本册由肖洪寿执笔。

江西省教育科学研究所

1985年 远月

目 录

员 装订与包扎	(员)
圆 纸刻	(远)
猿 洗鞋	(怨)
源 制作油罐车	(员)
缘 养蚕	(猿)
远 汇款	(远)
苑 买副食品	(愿)
愿 制作竹衣架	(圆)
怨 包饺子	(圆)
圆 剪贴布花	(圆)
员 使用电风扇	(圆)
圆 学雷锋做好事	(猿)

员 装订与包扎

新学期来到了,同学们将上一年订阅的报纸、杂志装订起来,把用过的课本、练习本包扎起来,既可获得整洁的学习环境,又便于重新查阅,可谓一举两得。

一、装订

装订有许多种方法,这里向同学们介绍的是打洞装订法。

操作步骤：

①将要装订的报纸或杂志,按时间(或期号)顺序排列好,并把靠中缝或书脊一侧墩(dūn)齐。

②在报纸或书刊的上面压一重物,相对固定,在中缝或书脊一侧下边垫一块木板(图 员-①)。

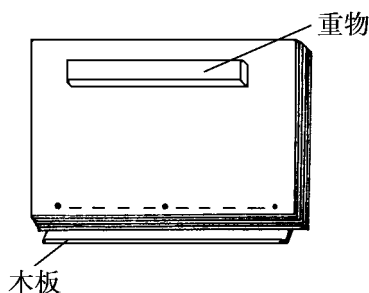


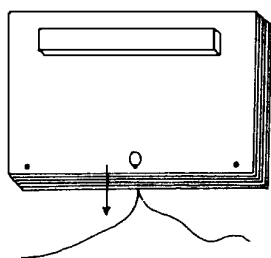
图 员-①

③用一枚较长的铁钉,距装订物边缘 员厘米

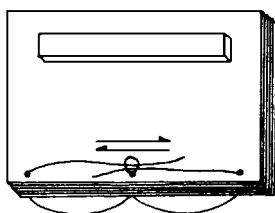
处,分别在居中和两侧位置各打一个孔。三个孔眼应在同一条直线上,孔眼应穿透装订物(图 员-①)。

灋用一根较结实的麻线,两头均从中间的孔眼由上向下穿过,中间约留 员厘米左右(图 员-②)。

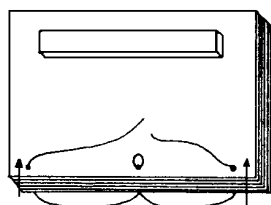
纒将两个线头分别由下向上穿过两侧孔眼(图 员-③)。



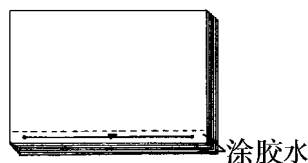
图员-②



图员-④



图员-③



图员-⑤

迕将从两侧孔眼中穿出的线头从中间的线圈中对穿(图 员-④)。

殳抽紧线头后在中间打两个死结,再用剪刀剪去多余的线(图 员-⑤)。

愿用一张厚纸裁成两倍于装订物大小做封面纸,在装订物的书脊处及装订线两侧涂上胶水(图

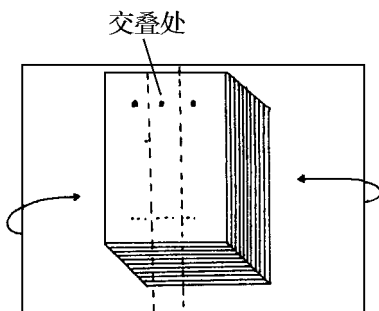
员⑤),包上封面纸,简易的打洞装订就全部完成了。

二、包扎

包扎的方法有很多种,现仅以包扎书籍为例,介绍‘井’字包扎法。

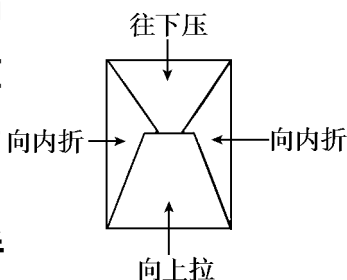
操作步骤:

根据书籍大小及数量选一张牛皮纸或较坚韧的厚纸,长约为书宽的猿~源倍,宽约为书长的圆倍。



图员⑥

把书放在牛皮纸的中央,将两边的纸向上拉起,在书的上面交叠并拉紧(图员⑥)。



图员⑦

一手按住交叠处,一手向前将一头的纸往下压至书边缘处,左右两侧同样向内侧折,最后将底面的纸向上拉紧、折叠(图员⑦)。

用手按住折叠好的一头,并用身体抵住,用上面方法将另一头折叠好。

用一根较长的绳子,一端空出约 猿厘米。

用左手按在书的右下角,右手将绳子往后向下绕过底部与左手汇合(图 员-⑧)。

将交叉扭一圈后转动 图 员-⑨按同样方法在书的左下角再度汇合(图 员-⑨)。

再次转动 图 员-⑩扭一圈后按同样的方法从底部绕过,在书的左上角汇合并交叉(图 员-⑩)。

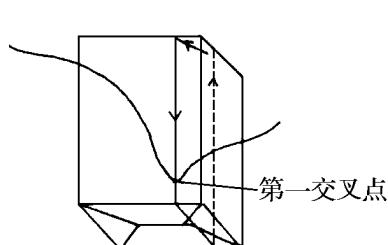


图 员-⑧

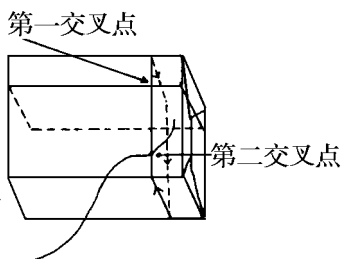


图 员-⑨

最后,再转动 图 员-⑪扭一圈后用同样的方法在书的右上角处与已捆的绳子汇合、交叉(图 员-⑪)。

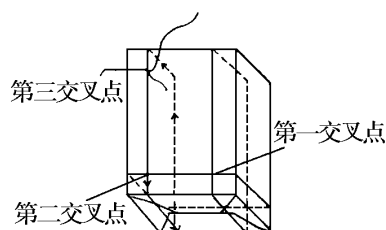


图 员-⑩

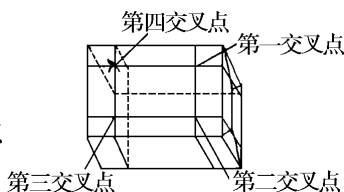


图 员-⑪

将多余的绳头在交叉绳子处扭动一圈后打两个活结(以便打开),剪掉多余的绳子,书籍的包扎就完成了。

注意事项：

绳子一端空出多少,也可根据书的多少来确定,初次包扎没有经验可多留一些。

不需翻转包扎物,可利用两手和胸部协调使绳子另一端从包扎物底下经过。

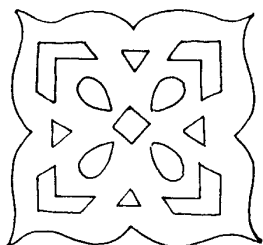
想想 做做

将自己不用的旧书、报纸、杂志包扎和装订好。

圆 纸 刻

布置厅堂和卧室,除贴挂图画外,还可使用些剪纸图案来增添房内美的气氛。现在,我们来学习一种剪纸方法——纸刻。

材料 染色宣纸或毛边彩色纸



图圆-①

工具 刻刀、垫板

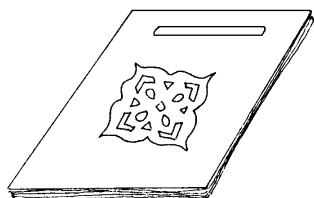
一、操作步骤

1. 准备画稿。

2. 用纸捻(图圆原②)钉或用订书钉把画稿固定在一叠备好的纸上(图圆原③)(不能用大头针、胶水、浆糊固定画稿)。



图圆-②



图圆-③

在垫板上照画稿刻纸。刻纸有两种方式：一种是阴刻，去线条留面(或称去黑留白)(图 圆原④)；一种是阳刻，去面留线(又称去白留黑)(图 圆原⑤)。

二、刀法

刻刀握在手里正刻，不要斜着用刀，以免粗细不匀。

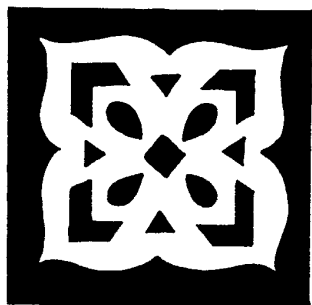


图 圆-④

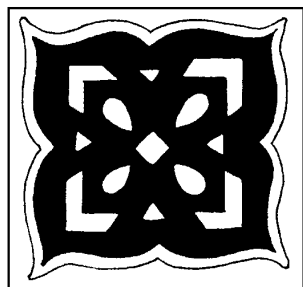


图 圆-⑤

刻竖线应由上向下用刀；刻横线由左往右用刀；刻圆或弧线从左上角向上，然后向右下移动，循环一圈。用刀时，要切一刀，把刀拔起来再切一刀，连续不断地移动向前用刀。



图 圆-⑥

注意交接线。刀刻到尽头时，不能过头，防

止切断线条。如果发现表面一张都刻到了,却拿不起来,千万不要硬扯,再补一刀或几刀就行了。

看看 做做

在老师指导下练习纸刻,看谁刻得好。

猿 洗 鞋

日常生活中人们离不开鞋。鞋子很容易弄脏，需要经常洗涤，这样不仅穿着舒适，而且有益健康。现在我们学习洗运动鞋的方法。

一、操作准备

课前准备好肥皂(或洗衣粉)、鞋刷、运动鞋一双、脸盆一只。

二、操作步骤

①先将鞋带抽出，然后将脏鞋浸在水中，让鞋被水浸透。

②在鞋带上涂些肥皂或撒些洗衣粉，用手揉搓，漂洗干净后放置一边。

③用鞋刷蘸肥皂或洗衣粉将鞋底及边缘橡胶部分刷洗干净。

④翻起鞋舌，在鞋子的里面涂些肥皂(图猿-①)。

⑤将鞋刷伸进鞋内反复刷洗，鞋的内侧能翻出的部分应尽量翻出刷洗(图猿-②)。

趑洗完鞋内，在鞋面上涂些肥皂（或涂在鞋刷上），将鞋面刷洗干净（图猿③）。

殒鞋里鞋外反复用水冲洗、刷洗，直至水清为止。

愿晾晒。晾鞋时，应把鞋舌翻出，将鞋尖搁起，便于晾干（图猿④）。



图3-①

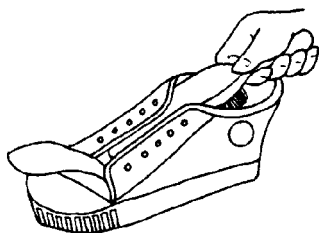


图3-②

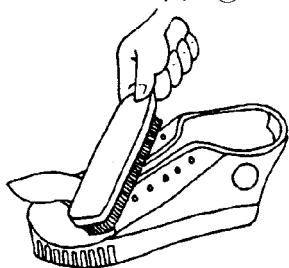


图3-③

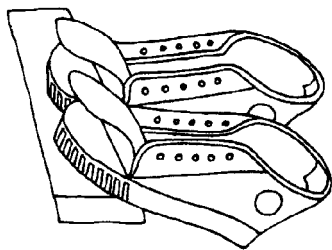


图3-④

学学 做做

自己动手学着洗自己的鞋。

源 制作油罐车

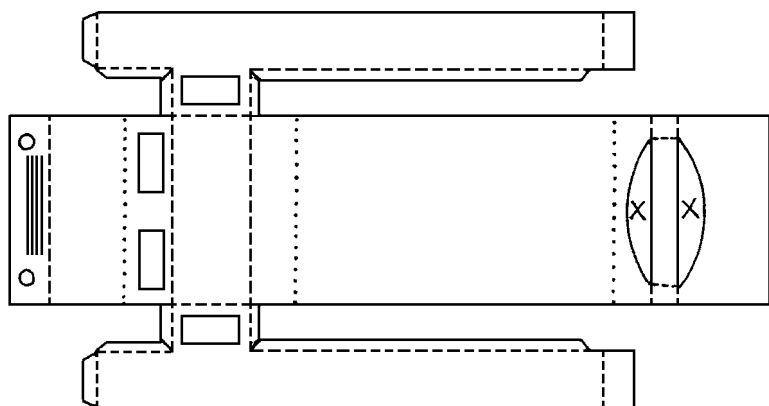
油罐车造型独特,制作方便,同学们不妨动手试着做。

材料：

使用《江西省小学生手工制作材料》(四年级下学期)所配的彩卡,空易拉罐一只。

制作方法：

①按图形实线剪下,把有伊的地方挖空(图源-①)。



图源-① 彩卡图样

②将原原原原处向外折,……处向内折,使彩

卡成车形。

獐用胶水粘好车身。

灑剪下 源个轮子粘在车身两侧。

纒把空易拉罐放在车上,一辆油罐车便做成了
(图 源-②)。

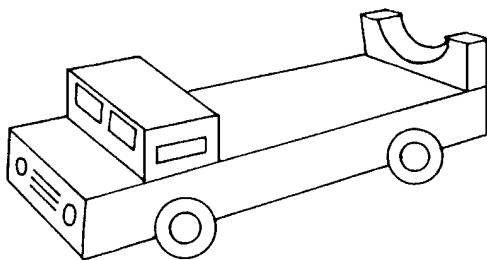


图 源-② 成型图

缘 养 蚕

我国是世界上最早养蚕的国家。养蚕的技术性和季节性都很强，春蚕的饲养时间在 源月中旬。应该怎样养好蚕呢？

一、准备蚕室

我们可以找一个干净的大纸盒(如皮鞋盒、糖果盒、蛋糕盒)作蚕室。纸盒先要放在太阳下晒一晒,接受紫外线消毒。为便于通气,必须在盒盖上戳几排洞孔,不然蚕会被闷死。

二、幼蚕饲养

已经孵化的蚁蚕移置到蚕室里,行第一次桑叶叫收蚁。我们买来饲养的幼蚕一般是已经收蚁的小蚕。小蚕具有耐高温、喜湿的特性,其适温范围在 圆缘~ 圆益。小蚕生长发育快,对桑叶的质量要求高,要给小蚕吃黄中带绿的嫩叶为好,并注意适时补充,每昼夜给桑叶 愿~ 员次,做到“勤喂薄饲”。小蚕就眠快,眠期短,蚕体细小,需要保持环境安静和光线均匀,因此,不要老是打开蚕盒来看和用手

拨弄。

三、大蚕饲养

从蚕的孵化到结茧,一般要经过四眠五龄(脱四次皮),一三龄称小蚕,四五龄称大蚕或壮蚕。其体重一龄期增加 $\frac{1}{10}$ 倍,二龄期增加 $\frac{1}{5}$ 倍,三龄期增加 $\frac{1}{3}$ 倍,四五龄期增加 $\frac{1}{2}$ 倍。大蚕在高温潮湿的情况下抵抗力较弱,蚕室温度不宜超过 25°C ,平时应把蚕放在阴凉通风的地方,蚕盒盖应经常打开通气。大蚕食桑多,用桑量占整个龄期的 $\frac{1}{2}$ 以上,要特别注意保证桑叶的充足,每昼夜给桑 $\frac{1}{2}$ 以上。大蚕排出的蚕粪也较多,要注意经常打扫残存的桑叶和粪便,保持蚕室的清洁卫生,防止发生蚕病。

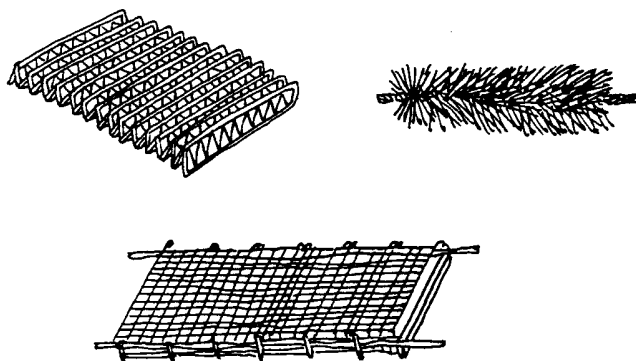


图 缘

四、上簇(cù)

蚕大眠后,发育到一定程度,开始吐丝结茧,这时的蚕叫熟蚕;把熟蚕放在簇上,使它结茧,叫上簇。簇可用稻草、竹篾、塑料等做成蜈蚣簇、折簇、伞形簇、花簇等,要求不易倒伏,疏密得当,簇中空气流通易于排湿(见图 缘。五龄蚕生长到一定程度,食欲逐渐减退,停止食桑,大量排出青色软粪,头部左右摇摆吐出丝,这是上簇的最好时期,可立即将蚕捉放在簇上,一般 苑天后,就可采茧。

春蚕的饲养过程大致如此,大面积的生产饲养与少量的观察饲养有很多不同之处,养蚕的技术性很强,有很多科学道理,从事养蚕生产需要在实践中逐渐学习。

看看 做做

分若干个小组饲养蚕,并注意观察蚕的生长情况。