
10 纸的发明

字词积累练

一、看拼音，写词语。

wěi dà jì lù bǎo cún ōu zhōu shè huì

二、给加点字选择正确的读音，打“√”。

1. 这个鲜(xiān xiǎn)为人知的小店卖的蔬菜十分新鲜(xiān xiǎn)。
2. 共享单车不但费用便(pián biàn)宜，还方便(pián biàn)了人们出行。
3. 他们两个关系密切(qiē qiè)，一切(qiē qiè)好吃的，都会分享。
4. 蔡伦吸收了人们长期积累(lèi lěi)的经验，不顾劳累(lèi lěi)改进了造纸术。

语句应用练

三、按要求完成句子练习。

1. 造纸术是我国的四大发明。(修改病句)

-
2. 帛比竹片、木片轻便。 帛的价钱太贵。(用关联词语把两句话连成一句话)
-

篇章感悟练

四、根据课文内容，提取关键信息，完成下面的表格。

时间		载体	不足之处
几千年前	起先	龟甲、兽骨、青铜器	
	后来		笨重
	再后来		
两千多年前			

阅读理解练

五、课内阅读。

大约在一千九百年前的东汉时代，有个叫蔡伦的人，吸收了人们长期积累的经验，改进了造纸术。他把树皮、麻头、破布等原料剪碎或切断，浸在水里捣烂成浆；再把浆捞出来晒干，就成了一种既轻便又好用的纸。用这种方法造的纸，原料容易得到，可以大量制造，价格又便宜，能满足多数人的需要，所以这种造纸方法就传承下来了。

1. 选段是围绕一个意思来写的，请用一句话概括选段的意思。

2. 下列对选段中“改进”一词理解有误的一项是()

A. “改进”可以改为“创造”，替换后意思保持不变。

B.“改进”强调在原有基础上更好，“创造”强调从无到有，不能替换。

C.“改进”一词让我们明白了造纸术的发明是中国古代劳动人民智慧不断累积的结果。

3. 根据选段将蔡伦改进的造纸方法排序。(填序号)

① 把原料浸在水里 ② 把浆晒干 ③ 把原料剪碎或切断 ④ 把浆捞出来

⑤ 把原料捣烂成浆

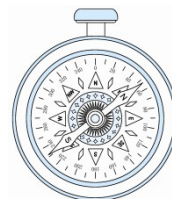
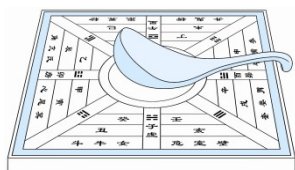
_____ → _____ → _____ → _____ → _____

4. 请用上“因为……所以……”的句式，说一说蔡伦改进的造纸方法可以传承下来的原因。

综合实践练

六、指南针是我国的四大发明之一，请你查阅相关资料了解指南针的发明历程，写出下

列图片中事物的名称。



参考答案

一、伟大 记录 保存 欧洲 社会

二、1.xiǎn xiān 2.pián biàn 3.qiè qiè 4.lěi lèi

三、示例：1.造纸术是我国的四大发明之一。 2.帛虽然比竹片、木片轻便，但是价钱太贵。

四、

时间		载体	不足之处
几千年前	起先	龟甲、兽骨、青铜器	很不方便
	后来	竹片、木片	笨重
	再后来	帛	价钱太贵，不能普及
		蚕茧薄片	
两千多年前		用麻造纸	粗糙，不便书写

五、1.蔡伦怎样改进造纸术，以及这种造纸方法传承下来的原因。 【解析】本题考查

的是概括选段主要意思的能力。仔细阅读选段，弄清楚每句话的意思，进而概括出选段的主要意思。选段共有三句话，第一句话讲谁在什么时候改进了造纸术，第二句话讲蔡伦是怎样造纸的，第三句话讲这种造纸术的好处，据此概括出选段的主要意思即可。 2.A 3.③

① ⑤ ④ ② 4.因为蔡伦改进的造纸方法原料容易得到，可以大量制造，价格又便宜，能满足多数人的需要，所以这种造纸方法就传承下来了。

六、司南 指南针