

紙是我們現在生活中不可缺少的文具用品，可是，你知道紙是中國人蔡倫發明的嗎？



最早以前，我們的祖先把文字寫在竹片上，可是，竹片又重，收藏又佔地方，用起來很不方便。也有人將文字寫在絲布上，絲布雖然輕，但是很貴，只有有錢人才買得起。

蔡倫的學問很好，他一直想要製造出一種又輕又便宜的東西來代替竹片和絲布，讓人方便使用，而且買得起。

首先他找了一堆樹皮、破布、麻葉、破漁網等當原料。他把這些原料剪斷、切細，丟到一個大鍋子裡加水煮，煮到爛爛的，成為濃濃的液體，也就是「紙漿」。他在木板上鋪上一層薄薄的紙漿，再把木板連同紙漿拿到太陽下曬乾。乾了以後，蔡倫很小心地將這張紙從木板上拿下來，可是，這張紙有時太硬，有時太軟，有時又有很多破洞，完全不是他預期中的紙。

但是蔡倫並不灰心，他還是一次又一次的實驗。有一天，他做出了一張很薄又沒有破洞的紙，他趕快用毛筆在上面寫了幾個字，發現它的吸墨效果居然比絲布還好。蔡倫興奮極了！適合寫字又便宜又可以大量生產的紙終於製造出來了！

 依照上段文字回答下面問題

- ( ) 1. 蔡倫是哪國人？(①英國人②德國人③中國人)
- ( ) 2. 蔡倫想要製造出的紙是(①又貴又重的②又輕又便宜的③很方便使用但很貴的)。
- ( ) 3. 下面哪一個不是蔡倫造紙的原料？  
(①絲布②樹皮③破漁網)
- ( ) 4. 造紙的過程中，不需要(①把原料煮得爛爛的②把紙漿拿到太陽下曬③將濃濃的液體放到紙漿裡)。
- ( ) 5. 蔡倫造出來的紙(①吸墨效果並不好②可以大量生產③使用的原料都很難找得到)。
- ( ) 6. 蔡倫造紙(①第一次就成功了②失敗了很多次，讓他很灰心③經過很多次的實驗才成功)。

