農村兒童

編主　姚美鄉

發明家

發明家和常人有什麼不同嗎？你們或許認爲是具有細心和堅强的意志而已，因此別人認爲極平常的事情——不甚爲人所注意，而他却會對這平常的事發生疑問，於是不斷的努力研究，不顧一切的煩難，廢寢忘食在想着，想着，直至發現出眞理。例如，物體往地上掉，這是平常見到的事情，但是牛頓却在這微細的事情上，發明了地心引力的學說，解決了這個問題，然而在牛頓的發明以前，却沒有人細心地注意到這自然的現象，更沒有人下過研究的決心。

或許你們會這麼想，所有世界間的事情都被前人發現了，我們要想研究，已沒有什麼可以作爲研究的對象了。這種觀念完全是錯誤的，世界上的事情眞多呢，不過當作沒有注意時就覺得平凡，當你一開始追求它的眞理時，就顯示出它的價值了，這時就非靠你的堅强意志不可。例如，看見鳥在空中飛行，誰能因此想到設計一架飛機呢，當第一架飛機高飛天空時，人們都睜着驚異的眼睛，誰還會想到幾十年以後會有噴氣式飛機呢？所以發明家最要緊的是細心和堅强的意志。

不僅發明家如此，就是我們處理日常的事務也應該具有這種的態度，然後你的事業才會有成就。小朋友們，我希望你們不要輕視自己，不要忽略事體，鼓着最大的勇氣和最堅强的意志，來處理你日常所有的事情，將來你們的前途一定是無量的成就。

（昌沂）

養蠶歌

振東作曲

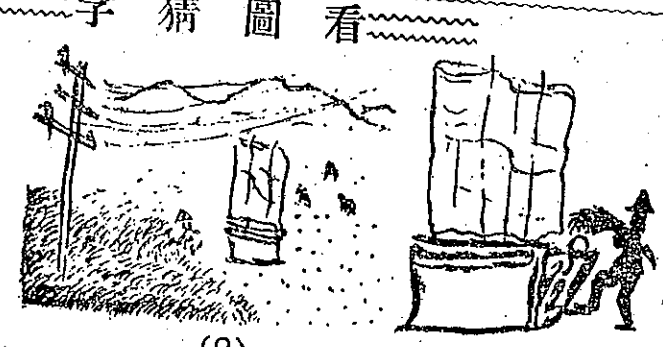
C調 2/4

1 1	1 3	5 5	5	6 6	5 3	5	
小麥	青，	大麥	黃，	家家	養蠶	忙。	
3 3	5 6	5 5	3	2 2	3 2	1	
姊姊	妹妹	都辛	苦，	同到	養蠶	場。	
i i	i 2	i 6	5	3 5	i 6	5	
我除	桑條	你去	沙，	姊姊	採桑	忙。	
3 3	5 6	5	3	2 2	3 2	1	
養蠶	吐絲	織	絹，	織緞	做衣	裳。	

看圖猜字

答案請看第十二頁

小朋友們——左列的幾幅有趣的圖畫，它裏面各含有幾個有意義的字，請猜猜看！



（宋瑞光）

人類的救星

——勤納——

爲了把人類從天花的死亡中拯救出來——愛德華勤納貢獻了他畢生的精力，獲得全世界人們永遠的欽敬與崇拜。

勤納是英國的一位醫生，生於公元一七四九年，那時，整個世界都被天花的病威脅着，勤納在執行醫務之暇，對於生物學也有很大的研究興趣，他看見當時天花的猖獗，由於他的慈善心腸和拯救人類的決心，他用最大努力在專心地研究着天花的預防方法。

他偶然發現村裡所飼養的牛時常會生一種痘瘡，他研究出來那便是牛身上的天花，並且看見那些擠牛奶的婦女，被牛的痘瘡膿液侵入了手上的傷口，以致也傳染了輕微的痘瘡，可是這些瘡只是限於局部而不延及全身，最奇怪的是凡患過痘瘡的婦女都沒有被傳染天花，這種現象給勤納以最有益的啓示，他決心從牛痘接種上來研究預防天花的方法。

他在一七九六年五月，選擇了——一個染了牛痘瘡的擠牛奶女郎——來做他的實驗，他從她手上抽取了些膿液——（淋巴液），用針接種到一個健康的孩子的臂上，他是世界上第一個種牛痘的人。

這個孩子在幾天以後，也患了痘瘡，經過發泡蓄膿以至結痂等程序最後是脫落痊愈，他也不再受到天花的傳染，勤納是成功了。

在勤納繼續不斷地研究下，這震驚世界的發明終於公開了，他把人類從死亡的牢獄中救出來，沒有一個人不在歌頌他，但是不慕名利的勤納，還是在他的故鄉做着一位鄉村醫生。

勤納在一八二三年一月廿六日死於腦血管被裂，可是，他的紀念銅像一直坐在倫敦凱奧頓公園裡，受着世人的崇敬，他的名字永遠紀念在每個人的心裡。

（光）

醫窮妙法

郭爾德史密士是一位慈善的醫生，他不但時常犧牲他應當從病人那裡收取的診金和藥費，並且還把自己的財物贈給急難中的窮人，因此自己也不能不時常在鬧窮。

有一次，他應一個貧婦的丈夫診病，那是一個久病的人，並且已不能吃東西了，史密士很驚訝地診出他實在沒有什麼病，不過是失業很久罷了，至於說不能吃東西，那還不如說沒有東西可吃，再看到他們那種窮困的家庭環境，史密士已經想到了他的醫法，就和那婦人約定了晚上到家裡來取藥，等那婦人來時，他便給她一個沉重的紙盒，並且對她說：「帶這個回去，到家以後再打開它，用藥的說明也放在盒子裡面，我信它會醫好你丈夫的。」

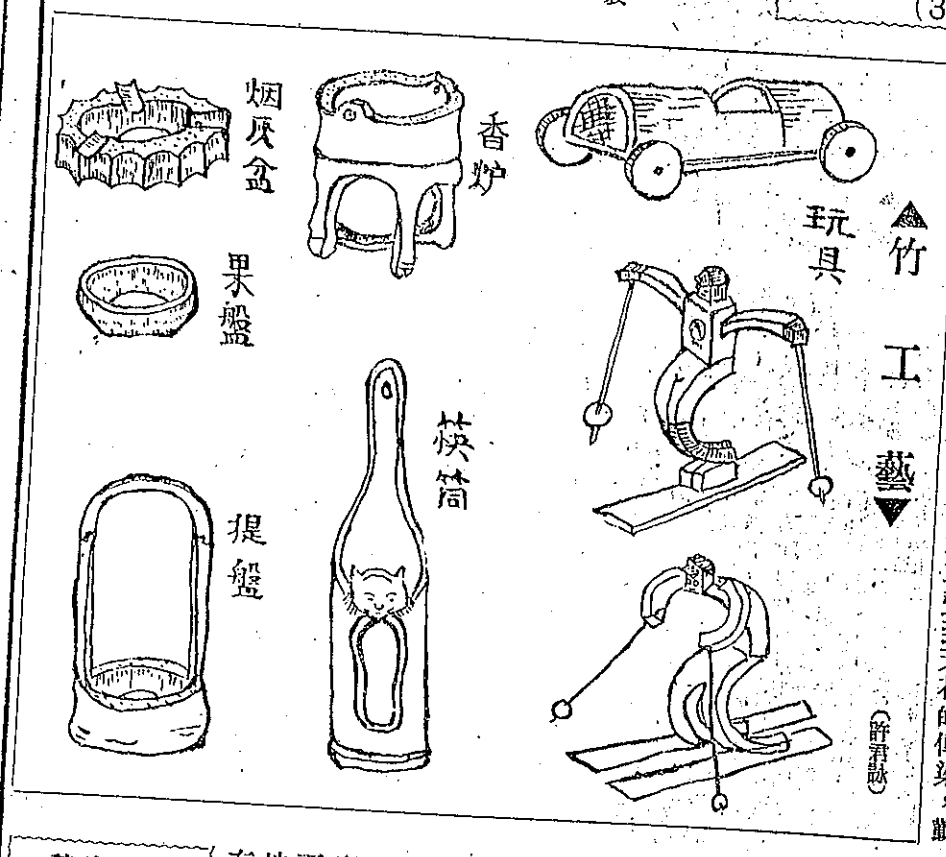
婦人和她的丈夫拆開了紙盒，那裡面有一張說明「當你窮困的時候，你便取用你所需要的。」除此以外，盒裡滿滿地裝着錢幣，原來史密士把僅有的財產都贈給他們了。

信箱

眇阜車，婉婉君，請將實名與地址寄來，以便郵寄稿費。

婦女兒童編輯室啓

竹工藝



（許君詠）

住屋種種（續）

磚屋：荷蘭國人民住在海邊，磚石的房屋也是建築在這裡，他們被稱爲世界上最愛清潔的人，因爲水很方便，什麼東西都洗刷得很光澤乾淨。孩子穿的鞋是用木頭鑿成，走路笨重，進屋子的時候把木鞋脫在門外。

大廈：英美兩國的人住的地方，建築宏麗，佈置精美，多數是洋樓大廈，用鐵筋和混凝土做建築材料，大城市的高樓，有高至千餘尺，百餘層樓，可容萬人的，很多在每層樓內住着好多家，每家各住着自己的部分，上下樓很多是用昇降機（電的）來代替步行。

（完）