

# 兜世童介

中華郵務局特准掛號立券之報紙



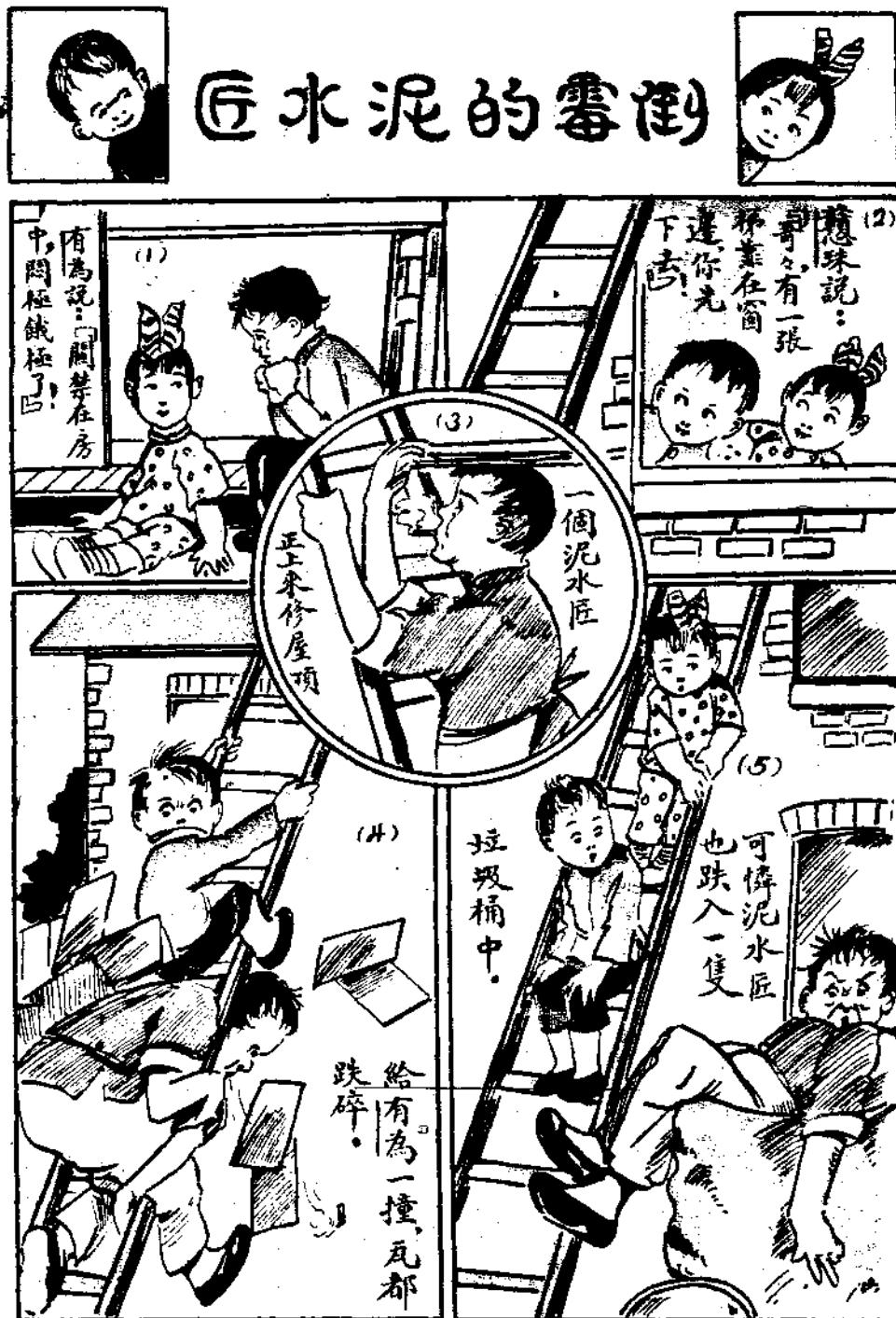
第十五卷  
第一百九十九冊  
第一期

莫師高

1925

商務印書館印行

# 匠水泥的霉運



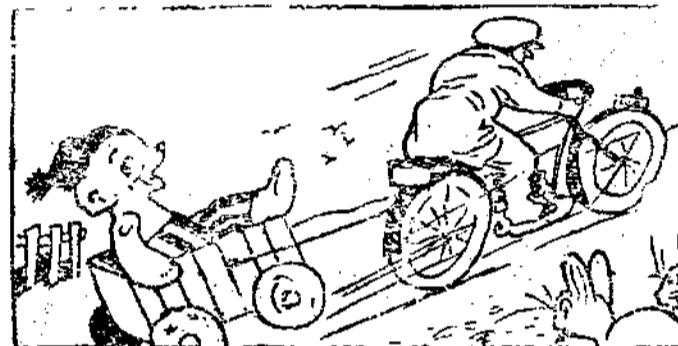
# 兒童世界

## 第十五卷第八期 目錄

市場去(彩色封面畫).....	
倒舞的泥水匠(彩色封後畫).....	
通氣孔的發明家(銅版插圖).....	
兒童自由畫(銅版插圖後).....	
調查故事增刊.....	
樂極生悲.....	
一舉兩得.....	2
你們捉得住我麼.....	3
熊夫人幼稚園(倒着走).....	5
前進(詩).....	6
國恥紀略(鴉片戰爭).....	7
偷石榴的賊(中國故事).....	8
沒主意的雞細人(故事).....	9
早安(詩).....	10
雷和電(自然談話九).....	11
	仁
	壽
	20

哥哥妹妹(續)(劇本).....	姚鈞瑞	26
兩個小朋友(長篇小說).....	甘棠	30
兒童俱樂部.....		
編輯者話.....		
細心盤(手工).....	楊彬如	35
通氣孔的發明家(世界珍聞).....	羅	37
銅元避黑線(小遊戲).....	志堅	38
笑有什麼好處是一點補爛(常識問答).....		
	林三	39
拾棉花(兒歌).....	馮篤軒	40
懸賞第六十五揭曉.....	41	41
懸賞第七十三.....	42	42
童子軍.....		
童子軍補充科徵章獲得法(童子軍智識).....	智生	43
童子軍智識.....	仁侯	45

刊 增 事 故 畫 圖



(一)『附搭這部摩托腳踏車走，好快樂呀！』

▲樂極生悲



(二)『啊喲，不好了！繩子



(三)可憐那小偶人連車

跌入河中！

一舉兩得



住，拋到水裏。

(一)老鷹把小猴啣



(二)小猴道：「爸爸！  
快來救我上船！」



便翹起來，小猴一  
手抓住小艇的橈。  
一端壓下去，他端

(三)老猴把小艇的



(四)老猴又跳上他  
端，這樣把小猴拉  
出水來了，小猴的  
尾還釣着一條小  
魚呢。

捉 能 們 你



(一)貓家兄弟看見一隻小鼠走入樹  
根裏去，都心中一喜。



(二)貓弟先鑽下去捉牠，貓哥也搶着  
鑽下去。

麼 我 住 得



(三) 他們在洞內找尋，不道那小鼠已從一個樹根孔中逃去了。



(四) 起來一看，只見那小鼠笑道：「你  
們能捉得住我麼？」

## 一 守 (走着倒) 園稚幼人夫熊

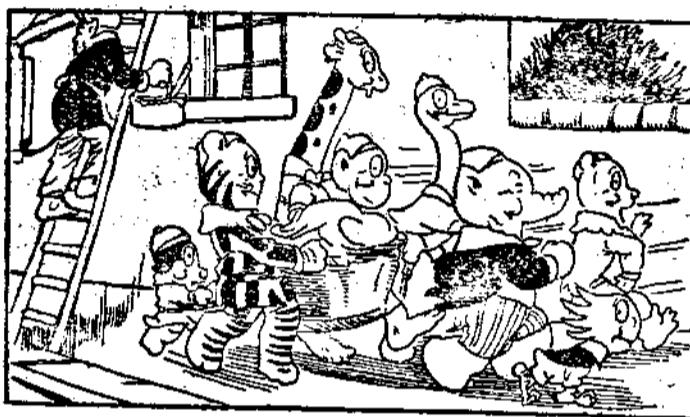


(二) 熊夫人對孩子們道：『你們替我把這籃衣服拿到洗衣作那裏。今早不要上課了。』孩子們心裏本來不情願做這種事的，但是聽得有半天假放，也樂意做了。

(二) 那時，風刮得很大，他們的去路，恰巧頂着風，前進很難。並且把孩子的帽吹掉了。象兒對孩子們道：『我們倒着走罷！這樣，就不怕風吹得眼睛也睜不開啦！』



(三)虎兒道：『好計較！我們依你！』於是孩子們都轉過背來，倒着走。鷄兒道：『果然好些！』象兒道：『請你們不要忘記這個法子，是我想出來的！』但是沒有看見狼先生站在梯上油燈。



(四)他們撞到梯子上。狼先生受撞，手中的油罐脫落下來，恰巧落到那籃衣服上。狼先生叫道：『呀，你們把我的油罐撞落了！』狗兒道：『呀，請你也看看我們的衣服！』





(五)象兒問虎兒道：「這些油，能够洗去麼？」虎兒道：「恐怕洗不掉的。我們回去告訴先生罷。」狗兒道：「回去麼？我想最好不回去呢！」但是他們是不能不回去的，他們挽着籃子回到學堂。

(六)呀，熊夫人見了那些染着紅漆的衣服，多麼惱怒呀！他們想解釋一切，可是熊夫人不聽，多她說：「去到樓上房裏去，不許下樓！今天下午沒有點心吃！」呀，孩子們多麼懊惱呀！



一守 (詩) 進 前



來呀，  
勇敢的健兒！  
喇叭嗚嗚，  
鼓聲鼴鼴，  
莫怕死，  
牠們叫你奮勇向前進！  
莫退縮，  
那能阻我健兒們的前進！  
利刀銳彈，  
進！進！  
為國流血死，  
雖死亦猶生！



## 國 耻 紀 略

志 堅

啊，列位小朋友！從前我們中國，一因不知外交方略，二因國民太無智識，三因專制政府君相，只知媚外求榮，所以受下這許多國恥來害我們。但是我們萬不要再把這種國恥傳給後人了，我們要把牠們統統洗掉！現在特在此編成這篇國恥紀略，陸續在本刊上給諸位看，隨請諸位快做洗滌國恥的工作！

### (二) 鴉片戰爭

話說歐洲有一強國，叫英吉利，素以發揚帝國主義開拓殖民地為事。她在我國清朝的初年，就把印度所出極毒的東西

——鴉片——盡量的輸進來。到了道光時候，每年竟有數萬箱運入，流毒遍及全國。於是清廷決意嚴禁，命湖廣總督林則徐到廣東查辦海口。

林公是一個極有才幹的人。他在道光十八年赴廣東，知道不先張兵威，難達禁運鴉片的目的，便發兵親圍英領事館，勒令將鴉片全數交出。英領事義律不得已，便勸英商繳出二萬餘箱。當下，林公即命在虎門海灘高處，用海水做成鹽滷，投入鴉片，再傾入石灰使沸，隨流出海。一時中外觀者，都稱贊他的銷燬鴉片方法，聰明簡便。

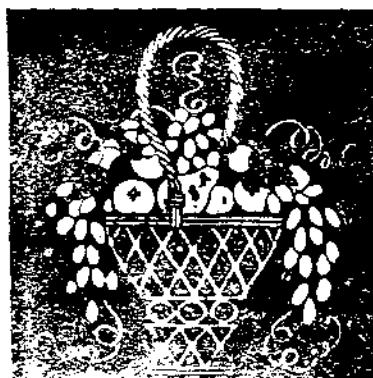
他既把鴉片銷燬了，更請訂禁運鴉片專律，以爲杜絕來源之計。因為義律不允，遂把他逐出澳門。義律率領英商七十五家渡海，招了兩艘兵船來粵，突攻我們九龍山的水師，被我們

的水師參將擊退了。等到林公把此事奏聞政府，政府即公布禁絕英商貿易之令。

戰事開始了，林公整軍籌餉，定戰守策略，日夜辛苦的不得了。他在香山大鵬建築礮臺，在虎門海口橫塞木排，又把我國所轄洋面四百里內西洋船舶往來的要道處處防堵，聯絡一氣，又加之賞罰嚴明，士卒用命，所以英將伯麥雖率了數十兵艦來，也大有進退兩難之苦。

不幸那時各省督撫分疆而治，不顧鄰省的急難。廣東的戰事，如此吃緊，可是浙江的沿海門戶，並無重兵嚴備。因此英將伯麥遂乘機放棄廣東，去打浙江，在道光二十年攻陷舟山羣島及各海口。但是他們有一英艦，在餘姚擱淺了，給那裏的鄉勇攻擊，擒了英王的第三個女兒。

(未完)



## 偷石榴的賊

(中國故事)

汪仁侯

秦檜，是宋朝的一個宰相，但也是一個大大的姦臣，當時宋朝的土地，被金國奪了大半去，甚至宋朝的皇帝，也被金人虜了去，宋朝幾乎被金國所滅。幸而那時有幾個忠勇的將官，竭力抵禦，才算保住了宋朝半壁江山。如今單講這幾個將官裏頭一位最有名的勇將，叫做岳飛，他智勇兼備，和金兵打仗，差不多是百戰百勝的。金兵只要聽得岳飛領兵來打，便心驚膽裂，躲避不迭。看不日可以打到金國都城，恢復宋朝已失的土地，正是宋朝中

興的機會，那知秦檜早和金人私通一心賣國，立意和岳飛作對，設法謀害岳飛。這樣的賣國姦臣，可恨不可恨！可是秦檜雖是姦臣，他的聰明却勝過常人，下面講他的一段聰明的故事。

秦檜住的衙門裏，有一株石榴樹，結的果實，非常的甜美好吃，每年結了果實之時，秦檜必留意記明枚數。有一回，正在果實成熟的時候，一天忽然失掉兩枚。他假作不知，一絲不露聲色，祇說要出衙門，於是全衙門的吏役排班伺候。原來那時宰相是個極大的官，在帝王時代，最重階級，做大官的一呼百諾，最是威風，加以秦檜又是個作威作福的人，所以役吏們更不敢不趨奉。一時衆役吏都在堂下站着，秦檜忽然吩咐左右道：「去拿把斧頭來，」把這石榴樹斫去了罷！」那時，有一個親近的衙吏，很着急的趨前道：「這棵石榴樹的果實很好吃，斫去了，不很可惜麼？」秦檜

笑道：「哈哈！偷石榴的賊，原來是你。」旁的人都不明白，秦檜道：

「這棵樹上少去了兩枚石榴，我正在查偷的人，如今他知道這

石榴好吃，你們想若不

是他偷來吃了，他怎會

知道這樹的果實好吃，

所以我便曉得是他偷

的。」那人聽了，嚇得面

如土色，伏地請罪。秦檜

道：「我如今暫不罰你，姑且就著你看守這樹，

不許再少一枚。如果少了，那末偷盜的罪和看守不力兩罪併科！要是好好的看著，果實不再被竊，那便功過相抵，赦了你偷盜的



罪名。」那人惶恐萬分，聽得秦檜這樣說法，還敢道個「不」字？便連連稱「是」，磕頭謝罪而去。過後有人問他：「到底你偷了石榴沒有？」那人道：「那一天，我走過樹下，看見樹上結的滿樹石榴，又紅又大，有些已經果皮迸裂，綻出鮮紅的榴子，實在可愛，我一時忍不住，摘了兩枚，帶還去給我孩子玩，不料被相爺知道查明，好生懊悔！」衆人便勸慰了他一番。從此大家知道秦檜是很厲害的，再也不敢作弊了。

諸位想秦檜是多麼聰明？可是他誤用聰明，及那聰明的思想，做那賣國的行為，以致被千秋後世所唾罵，這就叫做「聰明反被聰明誤，一不很可惜麼？」



## 沒主意的韃靼人

(故事)

目 兒

一個俄羅斯人和一個韃靼人，同著一塊兒旅行，天色黑了，他們便在田野間過宿。

他們生着火兒，煮了米粥，一面吃，一面討論誰該看守誰的馬。

原來俄羅斯人有一匹白色的劣馬，韃靼人有一匹黑色的良馬；那夜是黑漆漆的，於是俄羅斯人就和韃靼人說道：

「我不消看守我的馬，因為那馬是白的，一醒來，就可以看見牠；但是你必要坐守着你那黑馬，不要睡呀！」

韃靼人心裏很不願意爲了馬的緣故，而失去他甜蜜的酣睡。

於是他就把自己的良馬，和俄羅斯人掉換。俄羅斯人得着了那匹良馬，向著韃靼人微微地笑着說道：

「現在我可以全不照看我的馬了，因爲在這漆黑的夜裏，盜賊是不能看見我的黑馬的；但是你的白馬，却要被他看見而偷去哩！」

韃靼人沒法，只好睜著眼守着他的馬了。一夜過去了，他們便起來又走。



他們弄了一隻母雞來吃，但這僅僅是一隻，供給兩人吃是不夠的；因此，他們商議個吃雞的法子，就是憑命運判斷給誰吃，就是誰吃。驪韁人說道：「我們在睡眠中，看誰做的夢最佳祥，誰便吃那隻母雞罷。」

於是他們橫臥在地，但那驪韁人總覺不能睡去，他便心裏想了一個夢出來，喚醒那俄羅斯人說：「你在夢中見著什麼呀？」

俄羅斯人要求他先把他夢中所見的情景告訴他。於是那驪韁人道：「呀，俄羅斯人呀，我夢著很佳祥的夢了。我夢見有人把我弄上天去，我看見了許多的仙人……呀，那是怎樣佳祥的夢呀！」

「是的，」俄羅斯人答道：「我也會看見有人把你弄上天去。我想你已不能由那裏再回來了，所以我已把那裏母雞吃掉了。」

那驪韁人既失良馬，又吃不着雞，他不願和那俄羅斯旅行了。

調人 (詩) 安 早

靜悄悄地，

夏天的清早，

太陽睡醒了，

正露出他金黃色的容顏微笑。

茂盛的樹，

鮮綠的草，

給陣陣涼風吹着，

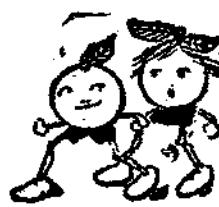
都在擺擺搖搖。

可愛的小鳥兒，

正在吱吱的叫：

「小朋友呀！」

祝你們早上安好！」



## 電和雷（自然談話之九）

仁壽

上次我們討論過幾種發電的魚，那些魚是很不容易看見的。但是講到電，小朋友們是沒有一個不看見過的。在城市裏生活的小朋友，什麼電燈，電鈴，電話，電報，許多東西，都是利用電所成功。當現在夏天的時候，天空中的電光和雷聲，更是常見的東西。所以我們今天就來研究電和雷。

夏天雷雨的時候，在天空中間，看見很光亮的火花，這就是「電」；又聽見隆隆的聲音，這就是「雷」。空中的電和雷，怎樣會成功的呢？小朋友一定喜歡研究這問題的。現在先請你聽我講

一講電成功的原因。

凡是用兩種東西互相摩擦，都能夠發出電來。這東西既然發了電，就叫「帶電體」。我們用很輕的東西，放在帶電體的近旁，他就能夠把輕的東西吸引上去。

物體有兩種性質：一種是容易傳電的，好像金屬和我們人體等；一種是不容易傳電的，好像玻璃和火漆等。有時我們用兩隻手摩擦，會發生一種硫味，但是不會發出電來。這是什麼緣故呢？就是因為人體是容易傳電的，這電一面發一面早已散失了。倘若我們用絹摩擦玻璃棒，或用貓皮摩擦火漆棒，因為那些東西都是不容易傳電的，所以他們發電以後，不容易散失，能夠吸引輕的東西。容易傳電的東西，特稱「傳電體」；不容易傳電的，特稱「絕電體」。

電可分兩種：一種是「陽電」（簡寫一號）好像上面講的，玻璃棒上發的是陽電，火漆棒上（簡寫十號）發的是陰電，這兩種電的性質，大不相同。我們用很輕的東西，

例如通草做的球，同帶陽電的玻璃棒相近，通草球就給他吸引；球上傳到了陽電，就同玻璃棒分開了。這因為陽電和陽電是互相抗拒的。倘若這時用帶陰電的火漆棒同通草球相近，就會吸引起來。這因為陽電和陰電是互相吸引的。「同性相拒，異性相吸」是電的一個很緊要的定理。

上面講的兩種東西互相摩擦，便會發電，這叫「摩擦電」。但是我們拿一根銅條，放在玻璃瓶上，再拿一個帶陽電的玻璃棒，放近銅條的一端，不好碰到，這時銅條上也會發電，這叫「感應電」。不過銅條上發的電，近玻璃棒一端是陰電，那一端是陽電。

(要是用帶陰電的火漆棒近銅條，便近的一端發陽電，那端發  
陰電。)倘若把玻璃棒拿掉，那時銅條上的陽電和陰電就「中  
和」，一電便消失了。

倘若把帶陽電的玻璃棒同銅條格外相近，這時玻璃棒上的  
陽電和銅條上的陰電，雖然沒有接觸，但是也會透過中間的空  
氣，中和起來，這叫「放電」。放電以後，銅條上便只有陽電了。要  
是兩邊積蓄的電很多，那末放電的時候，就會發出火花，還有拍  
拍的聲音。

上面講了許多話，現在要來講天空中的電和雷了。夏天天氣  
很熱，地面上的水很容易蒸發，化成汽體，混在空氣中上升。這上  
升的水蒸氣，同地面上的山岳岩石許多東西，互相摩擦，便也要  
發生「摩擦電」。這時地球發的是「陰電」，水蒸氣發的是「陽

電，一不過電很微弱罷了。後來水蒸氣凝結起來，變成了雲。體積縮小，電也愈聚愈多。因為有的雲帶了陽電，行近別的雲，別的雲便發生「感應電」。別的雲一端發生陰電，那端發生陽電。這樣彼此互相感應，便都成了「帶電體」了。

忽然兩雲很接近，所帶的陰陽兩電，就「放電」而「中和」。他發生光亮的火花，便是我們看見的「電光」；他發生隆隆的聲音，便是我們聽見的「雷聲」。

空中的電，也能使近他的地面發生「感應電」。有時雲和地面「放電」的時候，倘若地面上有高的屋和大的樹，因為高出而致破壞，或者發熱燃燒起來。我們人類和動物，因為是一「導電體」，很容易給電通過，於是失掉知覺，「觸電」而死了！

當雷雨時，我們要避掉觸電，只要不立在高山或高塔和別的很高的地方上。大約的樹或高的牆下面，大衣也切不可站。勿著濕衣。手裏勿拿巨大的金屬東西。這樣就可以避掉觸電了。

房屋可用「避雷針」，用金屬的桿放在屋頂上，下端用粗銅絲連接，埋入地中濕土裏，這樣房屋也不致毀壞了。

(下期接下去研究「聲和光」，請小朋友看下期兒童世界罷！)



避雷針的功用圖

● 世界珍聞 ●



參看本期兒童俱樂部的毒氣礮發明家

◀ 片照者刊本讀愛 ▶



孫叔則

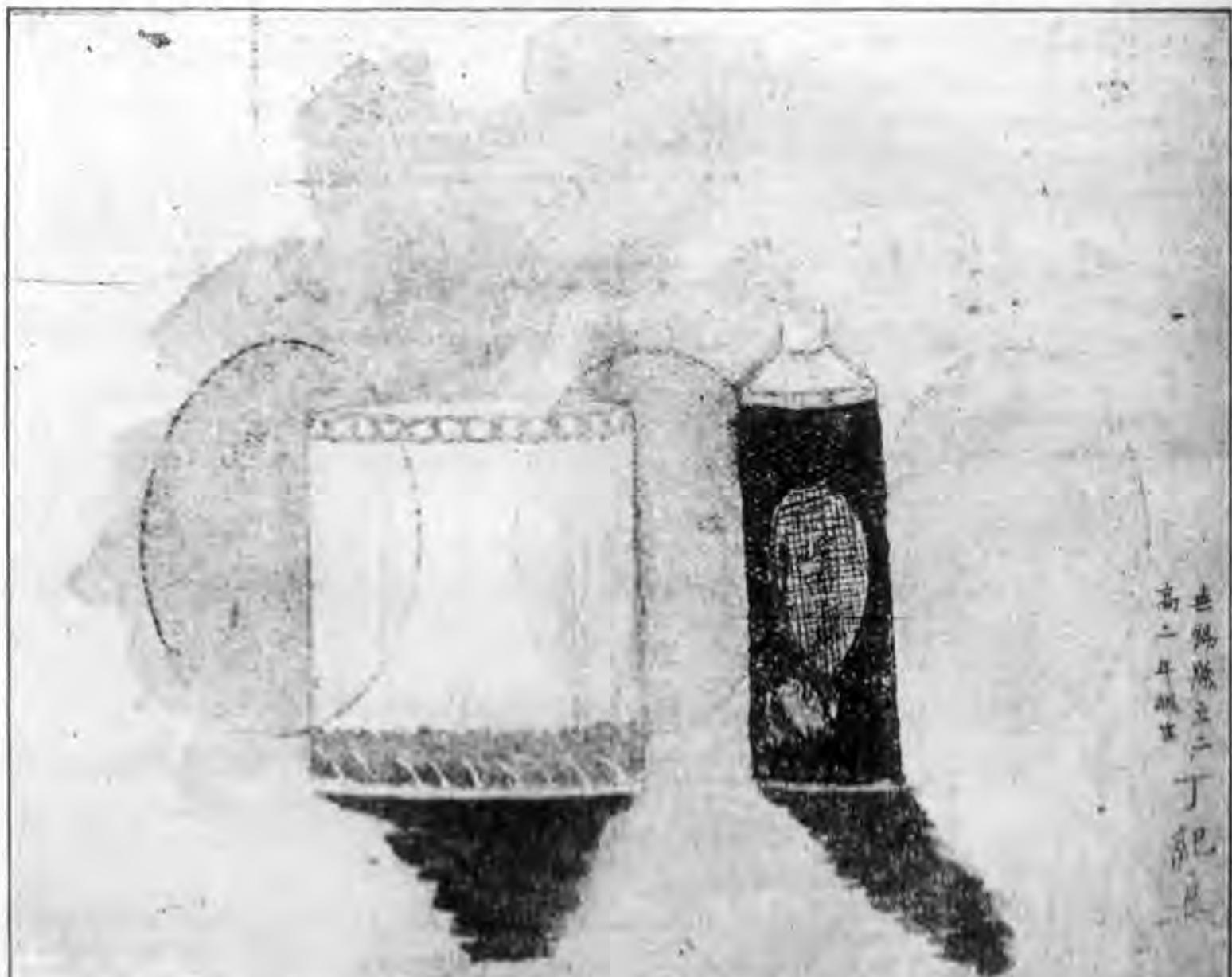


方寶成



陳琳玉

# 兒 童 自 由 畫 ◀ ▶





哥哥妹妹（劇本）續第十五卷第七期

姚韻齋

第三幕 傷男

佈景（同上幕）

人物 黃 大男 妖人 亞男

（開幕）

黃 轉眼秋天到了，我們種的蘿蔔山茹等等東西都好收割了。大男！（大男上。）妖精不是和你約定秋天來分產嗎？爲甚還不見來呢？

大 是啊！大概終在這幾天裏了。

妖 （上）分產的時候到了，你們種的東西怎樣了？

大 可以收穫了。你還記得嗎？我們約定所有出產彼此平分，地上的歸你，

童兒 妹 妹 哥

地下的歸我們。

妖 不錯，不錯！地上的一半兒是應該歸我的。

大 我們那會約定的可以反悔嗎？

妖 那可不許反悔！

大 很好，走走，我們到田裏分產去！

(妖和大男同下)

黃 大男這孩子真乖，可不知這妖精肯不肯干休哩！

妖 (怒扯大男上) (對黃) 豈有此理，

竟敢叫我上你們的圈套，但是我決不甘心！

黃 不是你自己允許的嗎？怎麼還怪別人！

妖 哼！你倒說的容易，我可不肯甘休，不殺這孩子，萬不足以洩我胸頭之恨！(用手拍大男腦袋。)



妹 妹 哥 哥 界世

大

(倒下，昏迷不醒。)

黃

(大驚跪下。) 啊喲！你饒了他的性命吧！我情願把地下的蘿蔔，山茹等等東西全都給你，但求你快快救醒他！

妖

(不理，轉身就走。)

黃

(追上扯住。) 神仙老爺快救了他這條小命吧！你要隨便什麼都可以依你的，只要你饒了他的命。(大哭。)

黃

(黃父母黃妻及亞男同上，都跪下哭求。)

妖

唉！我真被你們弄得心軟了……也罷，我就發了慈悲吧。你們聽著(

朗誦。)

好，好，好！

好，好，好！ 你的兒子死不了！

快

到極樂園，去找還魂草！

好了，依了我的話自己想法子去吧！

(掙脫下。)

黃

怎麼好，極樂園這個地方，我從來沒有聽見過，教我到那裏去找還魂

草呢！

亞 〔帶哭。〕祖父，祖母，父親，母親，哥哥平日最愛我，我被老妖精抱走的時候，全虧他竭力救我。現在他昏倒了，我也該救他才是。我情願去找那

還魂草來醫好哥哥。

父母這怎麼做得到，你小小年紀從來沒有走過遠路，何況這不知去處的什麼極樂園呢？

黃 而且你知道極樂園在那裏呢！大人還沒處找啊！

亞 我只要一邊走，一邊打聽，費些功夫，終有找到的時候。爲了哥哥，多走一些路也是願意的！

妻 你的話原是有理，但是你年紀到底太小，到底去不得。況且你哥哥已是這樣了，我們那裏再捨得你這個寶貝！〔泣下。〕

亞 〔強笑。〕母親不要傷心，我就不去是了。

（閉幕）  
（未完）



## 兩個小朋友

(長篇小說續第十五卷第七期)

甘棠

### 第七十五回 忠告喀利

在這個禮拜的一天內，巴利校長揀了一個日期，宣佈這次算學比賽的成績。他腋下挾着一大疊的紙，走上講堂，學生靜悄悄的坐着，聽候宣佈奪得錦標者的名字，他們的心裏，都興奮到了不得。

巴利先生在講臺上揀選那些試驗紙的時候，有個孩子輕輕的道：「我們是得不着的了。只有一個人！」

坐近那個孩子的，是喀利，他問道：「是誰呢？」

那孩子答道：「除了楊茜，還有甚麼人？」

衆人的意思都以爲得獎的一定楊茜，因爲他的算學，在全校中，可推爲第一。但朱明和張麗却知道這次的算學比賽，要輸不到楊茜第一了。他們並且知道要屬於那個，——所以他們很急切的盼望校長宣佈，看他們所猜的中不中。

孩子們見校長用奇怪的眼光，向喀利望了幾望，又向楊茜望了幾望，才問道：「你們知道這次的算學比賽，奪錦標的是誰呢？」楊茜做的答案，很好，共得八十二分。但是，他這次的分數，却另被一個孩子超過，共九十一分。那孩子就是喀利！

校長把喀利的名字宣佈出來後，全堂靜寂，除了張麗和朱明早知其中的秘密之外，不覺着希奇，其餘各人都十分詫異。一會兒，各人的眼光，都集中在喀利身上，把喀利望得兩頰也紅了。兩三分鐘之後，校長叫喀利走到面前，嘉獎了他幾句，給他一大本故事書。喀利受了，回到原位，得意到了不得，楊茜見了，十分失意，其餘的孩子們，除了朱明和張麗，沒有一個不奇怪的。散了會之後，朱明和張麗聚在一處。朱明很惱怒的說：「他，以爲這裏的

人都是在夢裏，可以欺瞞呢。好，讓我去見校長，把這事告訴他！」

張麗道：「不須，我有法子處理他。你跟我來。」

他把朱明帶到樓上寢室裏，只見喀利坐在自己的床上，盛賞他所欺詐騙來的獎品，他見朱明和張麗走進來，皺着眉頭道：「去，不要在這裏吵！」

張麗很快的道：「我們不走。你說你的獎品好嗎？」

喀利很驕傲的答道：「不錯！」

張麗道：「你以為騙贏得這獎品，不覺得羞恥嗎？」

喀利吃驚道：「你說甚麼？」

張麗道：「我說你這次算學比賽的答案，都是抄來的。要是真是你自己做的，恐怕還不及四十分呢？」

喀利大聲說道：「不，實是我自己做的！我從來不抄人家的答案，做——」  
張麗不等他說完，立刻從袋裏抽出一卷紙來，在喀利眼前一揚，說道：「這是甚麼？你把這卷紙中的一部分撕掉，投到海裏，是不是？等你要撕其餘的一部份時，却不見了，是不是？這幾張紙，可以證明你是作弊的人。」

喀利先想抵賴，後來見了那卷紙，知道抵賴不過，又急，又怕，只得說道：「我情願把這獎品給楊善，不過請你們兩位不要告訴校長先生。」

張麗很嚴厲的道：「我不告訴他。你前回的作爲，好像一條蛇，現在

你可要做一遭大丈夫的作爲了。明天早晨，校長先生一進課堂，你須立刻自己走出坐位，對孩子們宣佈你自己罪狀。」

朱明也很嚴重的說：「如果你想挽救你自己，必須如此！」（未完）  
（你道喀利肯聽朱明和張麗的話嗎？請看第七十六章。）



# 兒 童 俱 樂 部



## ▲編輯者話

本期的懸賞是請諸位做一篇三百字左右的短的故事，我們很希望你自己用心做了，不要請別人修改，就寄給我們，如果做得很合格的，可以得到半元的書券，做你購買書籍之用。

本誌徵求諸位讀者的最近肖影，即凡一二年前已經投過的人，如肯再投，亦極歡迎，惟望寄來時附足郵費八分，並註姓名年歲學籍通訊處。下期要目可預告的是：國恥紀略（鴉片戰爭續），寶刀（詩），假面具（寓言），氣袋（滑稽故事），年羹堯幼時的轶事（中國名人故事），哥哥妹妹（劇本），聲和光（自然談話十），兩個小朋友（長篇小說；其餘童子軍欄及兒童俱樂部，題目繁多，不及細載。



## 手工

楊彬如

### 畫兒 部樂俱畫兒

#### ▲細心盤

#### (甲) 做法:

(一) 用圓規一個，先定三寸五

分的半徑，在一塊

八寸正方厚的馬

糞紙上，畫一個大

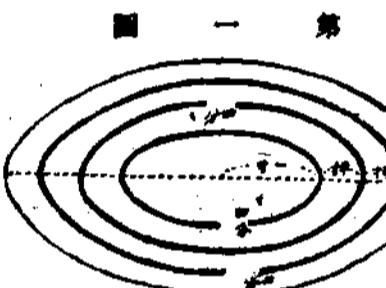
圓圈，以後再把半

徑遞減一寸，畫着

三層圓圈在馬糞

紙上，——每圓須

留一個四分闊的空口，——式樣像



第一圖

#### (二) 用刻刀

沿着圓圈，刻去半

分闊的馬糞紙，成

甲，乙，丙三條細溝，

式樣像第二圖：

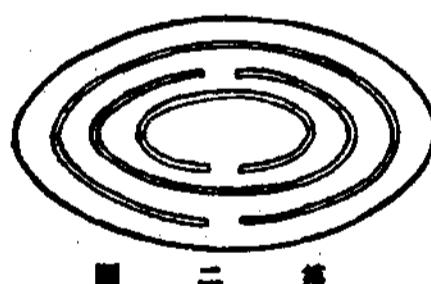
(三) 薄的馬

糞紙三條，(甲)闊一寸，長十五寸

半；(乙)闊一寸，長九寸半；(丙)

闊一寸，長三寸；每條的下部貼着兩

對的綿紙兩條，上部糊以白色臘光



第二圖

紙式樣像第三圖：

(四) 用甲條馬糞紙，把有綿紙

(五) 三圈

都照這樣做好

後，末了，用一條

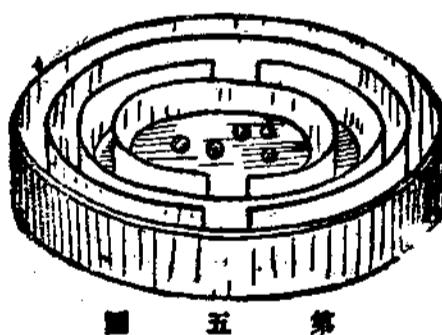
闊一寸長，或十

二寸的中號馬

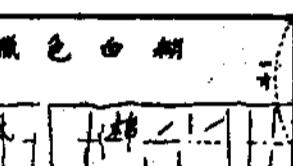
糞紙，圍着外週，

就成第五圖的

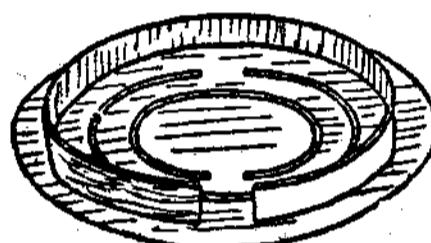
式樣：



號八第



圖三 第



圖四 第

的一端，插入最大圓圈（甲）的細  
溝裏，塗漿於綿紙，反糊着在底部上。  
式樣像第四圖：

(乙) 游戲法：  
(一) 個人練習法用豌豆五粒，  
放在盤的最外一圈內，兩手捧着盤  
子，輕輕搖動，設法把五粒豌豆一齊  
滾進最小一圈，停留在裏面。



## 世 界 珍 聞

履

(請參看本期的銅版插圖)

▲毒氣礮的發明家 當歐洲大戰爭的時候，德國人善用毒氣礮打敵人，敵人受着毒氣就會暈倒，受得重傷的，就會死。

原來毒氣礮不是德國人發明的，幾萬年前就有了；發明的人是「甲蟲先生」。當他和敵人打仗的時候，

一、用一個細心盤，兩人規定時間，把豌豆五粒滾進最小圈裏，那一個在規定時間內滾進的為勝。倘兩人一樣在規定時間內滾進的，那麼要看那一個需時最少，便是優勝了。

二、用兩個細心盤，兩人預備着，喊一二三，同時開始，看那一個先滾進

的為勝。

(丙)給我們心身上的好處：

(一)祛粗暴。

(二)細心綿密。

(三)調和血行。

(四)作正當的消遣。

(五)練習手腦的聯合運用。

由屁股裏放出一種臭氣來射擊敵人，敵人聞着那臭氣要拼命逃走。德國人或者是由甲蟲先生傳的秘訣

這一張圖算是戰地寫真，許多甲蟲正在施放毒氣砲哩！



### 小遊戲

志



**▲銅元避黑線** 小朋友，你把這個小游戏做給你的小伴看，他一定覺得很有趣的。

兩個人用兩個銅圓和一枝鉛筆來對你的朋友說：『請你把這兩個銅圓放得都要觸着那張紙，再用這枝鉛筆在紙上畫一條黑線，要使其中有個銅圓是永不會受着這條黑線。你能夠做得到麼？』等到他覺得很難，做不出時，你就把其中的一個銅圓放在那張紙的下面，對他說：『這樣一來，

你把你

一張紙鋪在桌子上了，從袋中摸出

你看，兩個銅圓是都觸着紙的，可是你永不能使別一個銅圓受着你畫的黑線了麼？——那時你的朋友看了，

我想他必然以爲你的方法很簡單而很聰明，大大稱讚你哩。



### 常識問答

林三

#### ▲笑有什麼益處？是一貼大補藥。

我們當歡喜得意有趣的時候，就發笑，心裏覺得非常愉快。俗語說：「笑能發胖，」這樣看來，笑當然是好了。但是笑對於我們有什麼好處的了。我們也要研究看看。

據生理學家說：「笑能夠增加心臟的搏動；增加深呼吸；運動胸部筋

肉，這幾宗事能夠使多量的氣氛經過血液，就能夠使血液很快循環全身，這是增進健康的一種原因。」所以現在衛生家提倡身體懦弱的不必喫補藥，假使每天能夠多笑幾次，益處比喫補藥更大。這消息一傳出來，就有人專門研究滑稽劇，笑話，專門使人發笑的材料來代替補

樂。

小朋友！兒童世界裏也有補樂給

你喫，你曉得嗎？



## 兒 歌

馮篤軒

▲拾棉花 小小子，拾棉花，一走  
定到張家口。張家口外少人煙，一走  
走到大南窪，大南窪裏一座窖，一走  
走到山海關。山海關前一聲喊，嚇得  
走到趙州橋。趙州橋上牛驥走，一走  
小小子一大跳。



## 懸賞第六十五揭曉

(一) 我們爲什麼要喫飯？

答：不喫飯亦可以的，不過因

爲農人辛苦種來的米，倘若  
我們不喫，米都要壞了，不是



## 懸賞第七十三

彬

很可惜的嗎？所以我們應當要幫助他們喫牠。

(二) 我們為什麼讀書？

答：不讀書亦可以的，不過因爲編書的和教書的先生們，他們靠着做書和教書做職業，如果我們不讀書，他們不是都要餓死的嗎？我們要讀書是照顧他們的生意的。

(三) 我們的五官之中，眉，眼，耳，都是一對，爲什麼口，鼻祇有一個？

答：口不可生多一個，生多一個，不是就要爭食嗎？鼻有二孔，已很夠吸呼，所以不必生多一個了。

來稿答得不錯的，贈乙種作文簿一冊。贈品准定在九月初十日後陸續奉寄。

請照下圖做一篇短的故事，字數至多三百字為限，寄給我們！

應徵的須貼用下面的兩個印花，把正的貼在來稿上，把副的

貼在信封上，註明姓名年歲，通

訊處寄上海商務印書館編譯

所兒童世界社。限陽曆十月二

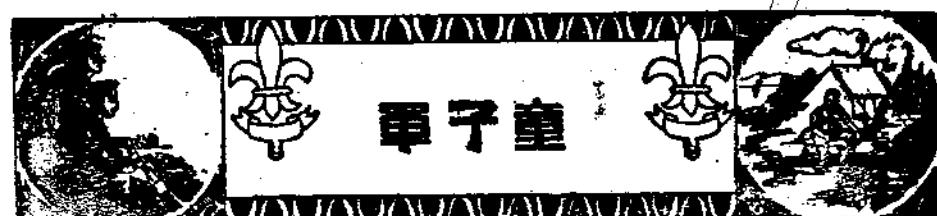
十日截止，過期無效。



號八第

懸賞第十三（副）  
答案

懸賞第十三（正）



## 童子軍智識

智生

### 童子軍補充科徽章獲得法

#### (一) 救護徽章(續第十五卷第七期)

##### ▲人工呼吸法 溺

壓着。

水或窒死的人，如果經過的時間不久，往往可

用人工呼吸法救活。救治的方法，是立刻先將

溺水的人撈上來，將溺水者俯伏在地，兩臂伸長，把面部側在一邊。

施救者可跨在溺水者的身上，但不是緊緊的

使救者的體伸長，把兩手伸直，身向前俯，觸着。





### 童子軍智囊

量，支在兩腕上，很穩重的向腰部壓下去。壓時，可慢慢數着。



由一到三數到三爲止。

之後，施教者須將身體引後，放鬆壓力，但兩手不要離開溺水者的背部，當停壓時，

可慢——一二。

如是繼續一壓一放，不要停止。向下壓的作用，能將肺裏的空氣壓出來，放鬆的作用，是讓外向的空氣流到肺裏去。一壓一放的速度，大約是每分鐘十二次，直到溺水者恢復他的天然呼吸爲止。

候溺水者的天然呼吸已甚良好，即可停止手術。這時，宜看守溺水者，不可離去，如果溺水者的呼吸又停，宜又施以人工呼吸，一如上述。

(未完)

▲炊事上的瑣瑣屑屑 飲料水  
如恐渾濁不潔，可用木棍入水圓攪，

的水，還比從屋簷或晴落下受着的  
水清潔呢。

使水成螺旋狀的急流，愈急愈好。然  
後拔出木棍，令水靜置盛水器中，切  
勿搖動，兼加明礬一撮，隔數小時後，

鍋子一有罅縫，煮成的飯，往往有  
煙火氣。可用豬肝搗爛，塗罅縫處，牢  
固非凡勝如鐵補。

水便清澈可見器底。用時，輕輕舀取。  
天下雨，如欲受取天落水，家居時  
只須把盛水器置屋簷或晴落下受  
着，那是很容易的。但在露營時，不是  
很艱難了麼？不！不！這裏有一法子：用

碗蓋破器，有一經盛裝飲食物品，  
便自破裂的。若於沒用之前，置鍋中，  
傾入冷水，慢慢燒煮數滾，再候水冷，  
却後，取出應用，便能經久耐用，不致  
有上述自裂的弊了。

潔淨的布或柴繩，一端緊緊搏在大  
樹枝幹上，一端下垂，那麼自有雨水，  
沿着布或繩瀝下，只要用器受着，便  
可得到清潔的天落水了。這樣得到

磁器被火燒灼，便有焦黑的痕跡，  
雖擦拭洗滌，不易去除，如用食鹽擦  
拭，立刻可以去除。普通所用茶杯，往  
往留有茶汙，也可用食鹽擦拭。

我們在露營時，採取鮮菌佐膳，味很鮮美，但偶一不慎，誤食毒菌，便有性命之憂。如於煮菌時，和入銀器一二件，候煮熟後，取出銀器，見變成黑色的，便是毒菌，切不可喫；銀器不變黑色，便是沒毒，纔可放胆喫。

羊肉的羶氣，令人很難下口，要免除牠的羶氣，可用下法：用蘿蔔一二個，全身攢細孔，和生羊肉一同入水燒煮，約經一小時，把蘿蔔撈出丟去，然後再煮。那末煮熟後，全沒羶氣，因為羶氣都被蘿蔔吸收淨盡。

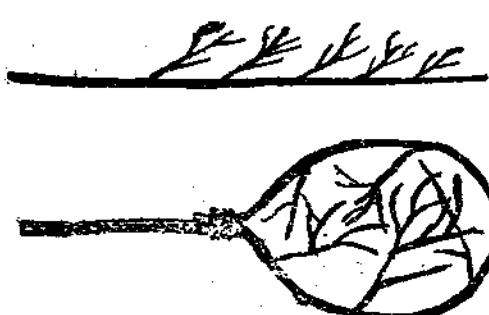
▲煎煮用的球板 我們做童子軍的到野外露營的時候，常常需帶

一種器皿，如淺鍋之類，做煎煮之用，但是有時忘記帶了，或帶的少，不夠應用，我有一樣東西，在這裏可以代替煎煮的

淺鍋的做法，非常簡便，只消五分鐘就可做成的。

先從一株樹上攀下一條四

寸長的樹枝，把枝上一邊小枒除去，次將枝稍和柄處用繩紮緊，那煎煮了如圖 a，再彎做像 b 圖的樣子，又一次將枝稍和柄處用繩紮緊，那煎煮的球板便成功了。你有了這東西，可



號八集

可以把要灸燒的魚或肉放在牠上面，遠遠架在炭火上燒。這球板做的烘架，不大耐用，用了一二回，就要另做一個新的，可是牠還可當做真真的球板用哩。

光亮，却一時買不到油燈或蠟燭，到是困難的。但是我們營帳裏如果還剩有一種肥的豬肉，就可以把牠熬成油汁，放在一只小罐頭裏，再用三四條長的紙燃線橫在油中，在罐口略透出半寸多長處點着了，也算有了一个很明亮的油盞了。

▲野營中的油盞 我們在野營時，有時沒有攜帶煤油燈，而且蠟燭也沒有了，天氣將晚，急於要有一種



本期的童子軍欄完了，下期接續！



## 商務印書館發行

益智圖	六冊二元
圖版全副	二角
益智圖千文冊	連史二元八毛邊二元四
益智圖節本	四冊四角
英文益智圖	三 角
七巧八分圖	一角
圖版全副	六冊八角
五彩加法盤	一角
五九九數盤	一角
兒童遊戲算術	一角
五角五分	一角

飛艇進行圖	三 角
國旗牌	二 角
英文字母牌	二 角
九九數牌	一角至分
動物牌	一角
五彩從軍圖	一角
五彩交通進化圖	一角
五彩修兒圖	一角
歷史遊戲圖	一角
二十四季圖	一角
中國航路圖	一角
中國鐵路圖	一角
都會旅行圖	一角
環遊世界圖	一角
名勝遊覽圖	一角
西湖覽勝圖	一角
都會旅行圖	一角
四 分	四 分
四 分	四 分
四 分	四 分
四 分	四 分
四 分	四 分
四 分	四 分
四 分	四 分
四 分	四 分

高尚的遊戲用品！

便 閱 看 最 文 話 純 用 白

上海商務印書館出版

每册五分

女娃夜絕三三山能麻雲蘭教點火好氣雞怪俄俄祕有笨臘義人紅小大無  
軍口光島間姊中言雀雪亭子金牛少英泰石國密眼哥史狗外練王練瑞  
人會壁瓢答妹入鳥勸爭會杯術陣年布約洞寓兒與哥傳之領子指國  
流和號言無友下上眼

我賣大皮如如丈紅萬睡勇河檄獻鷹馬風三綱快邁賽鵝中十木風禪破非  
知骨槐匠意惹入帽年王王梁櫟西雀上塵王柱樂虛阜鶴山年馬箱子痛力  
道報國奇燈燈女兒電子怨案施認談三子規種劍陶蠻狠歸兵狗報鞋子  
恩遇下上場母達子風

金牧怪一蛙除等獅伯千姊扶小儂哥睡海教風飛海樹冤害驕和河西西  
鶴羊花段公三快蝶牙正弟餘錯男哥公公季波行斯中娶獸大平伯藏藏  
郎園麻主害樂訪琴禍捉土兵爵弟主主布享鞋交認婦子哥會娶寓言  
官豬妖遊弟運識婦下上記

長鼻與矮子鳥獸賽珠白髮小兒猴兒的故事冊每册一角半第三集  
大人國小人國巨人民夢遊地球上風雪英雄每册一角第二集

京語童話

每册八分

小金少賣飛石好光小猿花喜  
博年豆、兄明英鵠  
士山相子車獅妹露雄島鑑林

家庭

童話

每册二十出已半角一册

商務印書館自製

# 教育玩具



本館製造各種教育  
玩具類皆切合兒童  
心理質料堅固構造  
精巧兒童撫弄日久  
足以啓發心靈強健  
體格近經銳意改良  
足與舶來諸品並駕  
齊驅而定價則低廉  
數倍以之作饋贈禮  
物亦甚相宜

各種積木  
構造木材  
各種六面畫  
鉛製玩具  
各體育遊戲  
數字遊戲棋  
手工用具  
幼稚恩物戲

錄目具玩育教  
寄卽索承

