

國民學校用

春季始業

新體
國語教科書
七

商務印書館發行

MH
5624.2
144

國語教科書

第七冊 目次 一

春季始業

目次

- | | | | |
|----|-----------|-----|-----------|
| 一 | 新年的回想 | 十三 | 好孩子 |
| 二 | 物體的變化 | 十四 | 商業實習 |
| 三 | 寒暑表(一) | 十五 | 第一次 |
| 四 | 寒暑表(二) | 十六 | 學畫 |
| 五 | 手套的謎語 | 十七 | 真算的不錯 |
| 六 | 三種毒物 | 十八 | 長衫的尺寸 |
| 七 | 植物有兩種大用處 | 十九 | 運動家要知道兩件事 |
| 八 | 天津 | 二十 | 我再同你講休息 |
| 九 | 番禺 香港 | 二十一 | 種痘 |
| 十 | 看重工商 | 二十二 | 養蠶歌 |
| 十一 | 發明不難 | 二十三 | 父子談話(一) |
| 十二 | 做生意第一要有信用 | 二十四 | 父子談話(二) |



3 1798 9820 4

- 二十五 麻
二十六 植物的營養機關
二十七 各做各的事
二十八 續
二十九 烏喜自由
三十 愛護生物
三十一 五大洲 五大洋
三十二 堯 舜
三十三 禹治水
三十四 湯武革命
三十五 林肯同人比高矮
三十六 奈端 訥爾遜

- 三十七 成績展覽會的評語
三十八 學校新聞
三十九 看報紙
四十 雷電
四十一 電氣的功用
四十二 蚊香的原料
四十三 夏令衛生
四十四 暑假期間應做的事
總練習
續
續
續

恭

慣之良

智之

一 新年的回想

恭喜恭喜！新年到了，但是職權在這新年裏，應該回想去年的事。去年的學問，是否有進步？假如是有進步的，今年讀書，更要認真；去年是否有不良的習慣，假如是有的，今年趕緊要除去；去年生過病沒有，假如是生過病的，今年一定要講究衛生。要曉得新年是常常有的，可是我們的智育、德育、體育，也要跟著一塊兒新上去，那纔不空過這新年哩。

二、物體的變化

物體有三種的分別：堅固的叫做固體；流動的叫做液體；騰在空中，看不清楚的，叫做氣體。這三種物體，遇著冷，氣體會變成液體；液體會變成固體；遇著熱，固體會變成液體；液體會變成氣體。不見地上的水麼？水本來是液體，用火一煮，就化成汽了；被冷氣一逼，就凍成冰了。這汽不是氣體麼？冰不是固體麼？凡是能殼變化的東西，都有這三種現象。水

顯

測

是最顯明的

三 寒暑表 (一)

天氣的冷熱，叫做氣溫；身體的冷熱，叫做體溫；液體的冷熱，叫做水溫。測驗這三種溫度，都要用著寒暑表。

製造寒暑表的法子：是用一枝細玻璃管，抽去管裏的空氣，封緊管口；底下有一箇小玻璃球，同玻璃管接連；球裏放著水銀，或是酒精；溫度高，水銀酒精就升上；溫度低，水銀酒

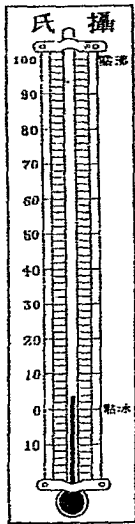
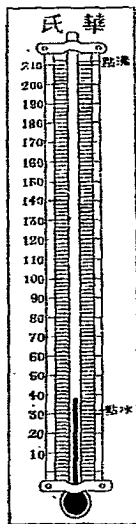
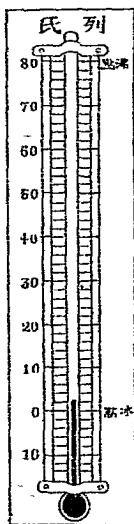
縮尺

爾瑞攝

精就縮下；表上刻著度數，看水銀或酒精，停在那一度，就可以曉得冷熱的程度了。

四 寒暑表

寒暑表有三種：一種是攝氏表，瑞典人攝爾修造的；一種是華氏表，德國人華倫脫造的；一種是列氏表，法



摩 挾

謎 套

國人列^{列氏}摩^{摩造}造的攝氏表平分百度將結冰時候的溫度做零度定爲冰點水沸時候的溫度做一百度定爲沸點華氏表平分百八十八度將三十二度做冰點二百十二度做沸點列氏表平分八十度也將零度做冰點但是沸點在八十度這三種表現在都是通用的。

五 手套的謎語

弟弟見姊姊帶著手套便道：我向姊姊要一件東西，不知道姊姊肯不肯。姊姊道：你要什

副

扭骨

嗎啡 罌粟

麼東西，儘管說來。弟弟道：「要姊姊替我結一副手套。」姊姊道：「我有一箇謎兒，說給你猜。猜着了，就把手上帶的給你。」弟弟道：「好。」姊姊道：「我有兩隻手，手上只有皮，無肉也無骨，真是好東西。」弟弟想了一會，就扭住姊姊的手道：「姊姊，脫下這手套罷。」我猜的就是這好東西。

六 三種毒物

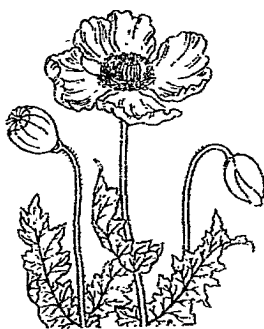
鴉片嗎啡，紙煙，是三種毒物。

鴉片是罌粟的果汁製成，能殺行血，能殺止

痛眠奮

鍊

禁絕



痛安眠；還有興奮的作用。可
 是吸的時候久了，臉色就要

灰白；精神就要減少。

嗎啡是從鴉片裏提鍊出來

的。用處和鴉片一樣，害處比鴉片更大。

紙煙的種類很多，不論那一種，不可多吸；多

吸了，腦力，目力，都要受傷。

這三種東西，都是毒物。現在鴉片是禁絕了；

嗎啡只許做藥料，就是紙煙，也是不吸的好。

賞 芍 丹 附 苓 茯 釀 荆 檀 槐 梓 檜 漆

七 植物有兩種大用處

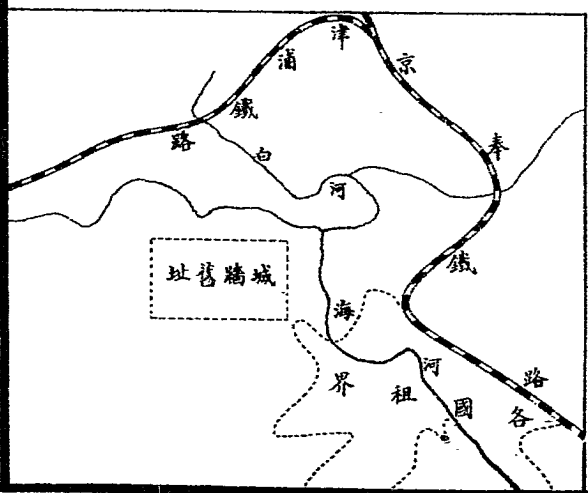
植物有兩種大用處。一種是做材料的，如松、杉、檜、柏，可以造房屋；桐、梓、槐、檀，可以製什物；竹、藤、荆、柳，可以編器具；棉、麻，可以做衣服。一種是做食料的，如米、麥，本來是主要的食物，並且可以釀酒；甘蔗可以製糖；豆可以搾油，造醬；瓜果可以解渴，可以助消化。此外如甘草、茯苓、麻黃、附子，可以做藥品用的；牡丹、芍藥、海棠、月季，可以做賞玩用的。東西雖然也

廠 社 辦 新

不少，可是沒有做材料，食料的用處大。

八 天津

天津地近渤海，是直隸省的大都會。向南去，有一條津浦鐵路，到江蘇省的浦口，向北去，有一條京奉鐵路，直到奉天。同京奉綫相通的，又有漢庫



租界繁盛開闢寬勸覽番禺香港廣州珠

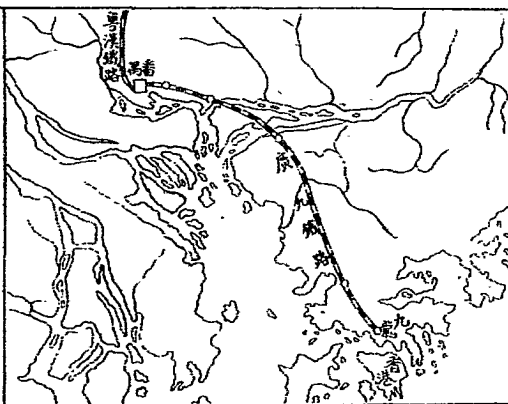
鐵路同西伯利亞鐵路，所以天津的交通非但國內便利，就是國外也很便利。各國的租界，在海河左右，日本租界最繁盛。我國自己開闢的商埠，在白河的北面，街道寬平，大商店很多，有公園，勸工場，可以隨意遊覽。

九 番禺 香港

番禺是廣東的省城，從前叫做廣州。在珠江下游，粵漢廣九兩鐵路的起點，都在此處。交通上便利得很，所以商業發達，成了我國南

販

島



裏竭力經營，到如今香港地方，居然成了很繁盛的商埠，番禺反而不及他了。

方第一箇大商埠。
香港是珠江口一箇小島，本來屬廣東省。清道光二十年，英國人因為我國不許他販賣鴉片（下冬字），同我國開戰，我國打敗了，就把這小島割給英國。英國人在這

倪兒靜恨

惡

十 看重工商

倪兒住在大街上，南面還有一箇織布廠，所以一天到晚，門口沒有清靜的時候。倪兒恨恨的道：「這班工人和做生意的，真是討厭他父親聽了道：「我來問你：你住的屋子，是不是工人造的？你穿的衣服，材料是不是工人織的？你喫的東西，是不是商人賣給你的？你得了他們許多的好處，非但不感激他們，還要厭惡他們麼？況且現在的世界，全靠實業振

興，纔能富國，怎麼可以不看重工商呢？

十一 發明不難

橡

弟弟問哥哥道：現在新發明的東西很多，到底發明一件東西，容易不容易呢？哥哥道：只要肯用腦力，並不爲難。你不是有一枝橡皮鉛筆麼？那種筆用起來很便利，所以銷路也很廣。發明的人，叫做立潑門^{立潑門}，立潑門在發明的時候，所費腦力，真是有限，然而他靠著這枝筆，就得了很好的名譽，可見得只要肯用

譽

橡

袁

腦力發明一件東西，並不為難啊！

十二 做生意第一要有信用

袁君要開店，怕自己的資本太少，想起同學楊君，在商業上很有經驗，就去同他商量。楊君道：「銀錢是有形的資本，信用是無形的資本。做生意第一要有信用，銀錢在其次。你不見祥豐和綸裕兩家綉緞店麼？祥豐的資本何等充足，可是生意做不過綸裕。那就是綸裕比祥豐有信用的緣故。老兄開店，只要有

祥豐 綸裕 緞

譚

信用，資本少些，是不要緊的。袁君道：「老兄這話，很是明兒小店開了，還要常常來請教。」楊君道：「豈敢，豈敢。」

十三 好孩子

譚兒在水果行裏做徒弟。這一天，經理出去了，來了一位老人，把譚兒看了一看，問道：「你什麼時候來的？」譚兒道：「我來了不到一週。」老人把頭一點，拿起一隻桃子，問譚兒道：「你喫麼？」譚兒道：「這桃子不是我的，我不敢喫。」老

巧愈

人笑道：「你不喫，我喫。」譚兒慌了道：「喫不得，喫不得，請您趕緊還我。」這箇當兒，剛巧經理來了，老人就放下桃子，去和經理講話。後來老人去了，經理笑向譚兒道：「好孩子，他就是本店的主人啊。」

十四 商業實習

學校裏有一間屋子，裏面擺一張長桌子，彷彿店裏的櫃檯一般。到下課的時候，就有人在桌子邊候著。有一天，來了一班參觀的人。

參觀櫃檯

鄭生責罰

看到這裏，有些兒不明白。校長對他們說道：「這是學生實習商業的地方，裏面放著許多的學校用品，是豫備學生買的。那桌子邊的人，就是實習的學生，每級選定幾箇輪流實習；有的管帳，有的接應買物的人，有的出去辦貨，天天是這樣的。參觀人道：「這法子很好，將來他們去做生意，就有些把握了。」

十五 第一次

鄭生撒了謊，先生要責罰他，他很可憐似的。

饒 慙 倖

說道：請饒我這第一次罷。趙生的作文，得著第一名，先生讚了他幾句，他很慙愧似的答道：這是我第一次倖，不算什麼。

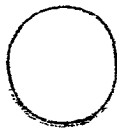
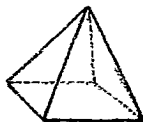
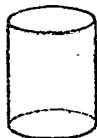
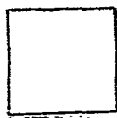
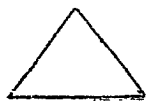
鄭生撒謊，說是第一次。趙生的作文第一名，也說是第一次。但是這第一次三箇字，是表明還有第二次，第三次的意思。作文可以接連得第一名，說話可是不能常常撒謊的。所以鄭生的話，是說錯了。我們替他想想，應該怎樣說纔是？

齧

十六 學畫

鏗 靡

曹生喜歡學畫，將畫好的幾張，拿來請先生看。先生見了道：「你的畫只注意在小部分，大段還差一些兒。你要曉得各種物體都有一定的輪廓。輪廓的名目很多，或是方形，或是球形，或是三角形，或是方錐形，或是圓錐形，或是圓



即

柱形。凡是學畫的人，在畫的時候，各種輪廓，一定要豫先定好，否則畫出來的東西，即使精工，也是不合畫法的。你這幾張畫，可惜豫先沒有定輪廓，所以大段還差一點兒。

十七 真算得不錯

題
弟弟對姊姊道：昨天先生出了三箇算題，叫我們做，我做的最快，並且不錯。姊姊道：你的算術功課，有這樣的好麼？這裏有五斤四兩豆油，三斤半白米，豆油十五箇錢，一兩米九

頌祝

十六箇錢一升，你算一算，豆油要幾箇錢，米要幾箇錢，兩樣一共要幾箇錢。弟弟拿着石筆，在石板上算了一會，答道：豆油一千二百六十箇錢，米三百三十六箇錢，一共一千五百九十六箇錢。姊姊拍手道：真算得不錯，我祝頌你將來做一箇算術大家。

十八 長衫的尺寸

姊姊在屋子裏看書，弟弟跑來喊道：姊姊，我快有新衣服穿了。姊姊道：你這話怎講？弟弟

讓

道：母親買了一丈愛國布，要姊姊替我做長衫哩。姊姊道：原來如此，你走過來，讓我量一量你的身材，看是怎樣的尺寸。姊姊拿尺量了一會，用鉛筆寫道：

長 三尺 腰身 五寸五分 挂肩

五寸六分 出手 一尺八寸 領口

襠

九寸三分 下襠 九寸

寫完了，對弟弟說：你的長衫尺寸，我知道了；你去拿愛國布來，我就替你做罷。

汪

強筋滯

腹飽劇烈

十九 運動家要知道兩件事

汪生不喜運動，裘生最喜運動，可是兩人都常常生病的。鄒生不明白是什麼緣故，去問先生。先生道：運動的益處，是流通血液，消化食物，強固筋骨，興奮精神；但是運動太過，血液反而停止，食物反而積滯，筋骨反而傷損，精神反而疲倦。汪生的病原是不運動，裘生的病原是運動太過，所以運動家要知道兩件事：第一件，空腹和飽食的時候，不宜劇烈

運動第二件，運動過後，要有相當的休息。

二十 我再同你講休息

先生又道：我再同你講休息。假如上課，課後的遊散，就是休息。假如喫飯，飯後的散步，也是休息。還有晚上的睡覺，又是一種休息。可是睡覺的休息，和旁的休息不同。旁的休息，可不過身體上的幾部分暫時不用罷了。至於睡覺，是全體休息的。鄒生道：全體的休息，該有多少時候呢？先生道：前一本書上，已經說

暫

忘

得明明白白，你難道忘了麼？鄰生想了一想，道：「不錯，前一本書上，已經說過的了。」

二十一 種痘

痘 俗 粥

痘是一種病，俗名天花。既然是病，爲什麼還要種他呢？因爲這種病很容易傳染，傳染的痘，比種的痘危險百倍，所以要豫先種好，免得傳染。

痘

種痘的法子，不止一種。有的取人身上的痘苗，放在鼻孔裏；有的取牛身上的痘苗，種在

腿臂

手臂上，或是腿上，第一箇法子是舊法，第二箇法子是新法，新法比舊法安全，所以現在通用新法。

牛痘要每年種一次，或是隔兩三年種一次，如果不多種幾次，仍舊是要傳染的。

二十二 養蠶歌

鄰家姊妹罷來往，家家同把春蠶養。蠶起，蠶眠一月中，枝頭桑葉已成空。頭髮不梳，飯不煮，晝防飛蠅，夜防鼠。守得蠶兒都上

鼓 槌

齋

穗

拔

山，一家婦女盡歡顏。聽

說今年收繭早，或白或黃

箇箇好，喫了辛苦賺了

錢，養蠶已完好種田。

二十三 父子談話(一)

兒子看見麥穗上有了黑

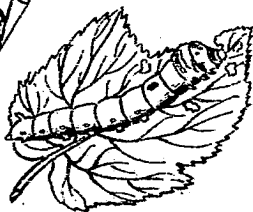
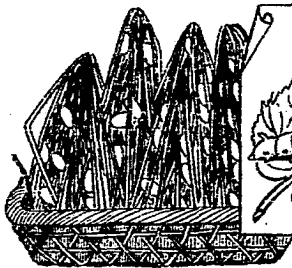
點，就指給父親看道：「這是

甚麼？」呀，這是黑穗病，很

會傳染，你趕緊把他拔去，



黑穗病



用火燒掉。

前兩天並沒有看見，不知道這病是什麼時候發生的。大約麥種裏就有這病。

這病可以豫防麼？將麥種浸在冷水裏七八點鐘，再浸在熱水裏兩次，每次五分鐘，第一次水溫約攝氏表四十度，第二次五十五度，可是下種的時候，麥種先要曬乾，用這箇法子，就可以豫防麥穗上生黑穗病。

二十四 父子談話(二)

捕塵淨蟻蚱

灑攪融阜蚱

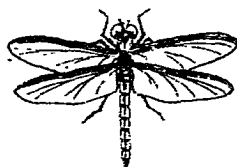
「麥上飛跳的小蟲，是什麼蟲？」是蚱蟻同浮塵子，都是害蟲，一定要把他除去。除去害蟲的法子，白天用捕蟲網，晚上在田旁燒火，他們見了火，就會飛來，來就燒死了。」

還有各種花樹上的細蟲，是什麼蟲？」大抵是蚱蟲，用肥阜融解在溫水裏，同煤油攪和，灑在樹上，那蟲就沒有了。



照此說法，蟲是大抵

驅蚊蜻概



有害處的。也不能一概而論，像蜻就是有益處的，所以叫做益蟲。害蟲要盡力驅除，益蟲要盡力保護。

二十五 麻

麻的種類很多。

最有用的，一種

是大麻，一種是

苧麻。大麻春天

大麻



苧麻



發

斫鋸 搓索

下種，苧麻自己會生長，用不着下種。大麻的葉子，分開如手指，葉面、葉背都是綠的，葉邊有鋸齒；苧麻的葉子，不分開，葉背生白毛，葉邊也有鋸齒。

到了秋天，斫下麻莖，煮哩，曬哩，浸哩，忙箇不了；後來將麻皮剝下，一縷一縷的抽好，陰乾起來，細的拿來織夏布，粗的拿來搓繩索。我國的江西湖北，都是產麻的地方，麻布也是很出名的。

輸 脈 鼓

二十六 植物的營養機關

人有營養機關，植物也有營養機關。

人有嘴咀嚼食物，又有胃消化食物，植物沒有嘴，也沒有胃，可是有根，能吸收養料，所以植物的根，有嘴和胃的作用。

人體內有脈管，流通血液，植物枝幹裏，有細管運輸養料，所以植物枝幹裏的細管，和人體內的脈管，有同樣的作用。

人肺鼓動，就會呼吸，植物的呼吸，靠著葉子

上面的氣孔，所以植物的葉子，有肺的作用。如此說來，植物的營養機關，雖然沒有人的完備，營養的能力，可不是同人一樣麼？

二十七 各做各的事

嘴的功用是喫東西，胃的功用是消化食物，手的功用是做事，腳的功用是走路。

有一天，嘴大聲說道：人的生活，全靠喫東西，假如我不喫，一定是要餓死的，所以我的功勞很大。胃笑道：你儘管喫，假如我不替你消

化，你就不中用了。手冷笑道：東西儘管多，只要我不動，嘴怎樣喫，嘴喫不到東西，胃又消化什麼呢？腳直跳起來道：你們不必多講，若使我不走上去，就是有東西，手也拿不到，還說得到嘴同胃麼？

二十八 續

嘴氣憤憤的道：既是這樣，此後喫東西一件事，一拜拜托了胃罷。手也嚷道：我本來是忙極了，既然腳有這樣的本領，一切事情都由

漸

局

腳去幹罷，我可不管了。
過了兩天，胃有些兒發呆，腳也漸漸的走不動了。眼睛看不過，只得說道：「我勸你們講和罷，一家子鬧什麼意見呢？」這時候他們也覺得再鬧下去，大局要破壞了，就互相約定，仍舊各做各的事，不準再有什麼爭論。他們一和好，這一家從此就興旺起來了。

二十九 鳥喜自由

天空的小鳥，飛來飛去，快活得很。一箇女孩

招籠

子提著竹籠，向他們招手道：「籠裏很乾淨，并且有很好的食物，你們來罷。」小鳥道：「我們在外面，各處可以遊玩，爲什麼要進你的小竹籠呢？」女孩子道：「你們遇著獵人，很是危險，所以我替你們想，還是進籠的好。」小鳥道：「你的話果然不錯，但是我們很喜歡自由，進了你的竹籠，就被你管住了，我們怎麼願意呢？」他們說了這話，就都向高處飛去了。

三十 愛護生物

任攀折供 虐臥

養的貓狗種的花樹都是生物待遇這些生物有一定的道理。

我看見有些孩子們喜歡拉貓狗的尾巴或是無緣無故的踢他幾下見了花樹就任意攀折那都是不應該的貓捉鼠狗看門樹開花結果供給給我們看供給給我們喫他們有這許多的好處我們愛護還來不及怎樣可以虐待呢所以貓狗的臥具食物都要十分留意花樹上有了蟲要替他驅除這些愛護生

洋

羅

物的道理，是人人應該知道的。

三十一 五大洲 五大洋

地球上面，高的是陸，低的是水。陸分五大洲：

是亞細亞洲，歐羅巴洲，阿非利加洲，亞美利

加洲，海洋洲。亞洲最大，歐洲

最小。水分五大洋，是太平洋，

大西洋，印度洋，南冰洋，北冰

洋；太平洋最大，北冰洋最小。

地球又分做東西兩半箇。歐



東半球

嶼

堯 堯 堯

亞非三洲，都在東半球內，亞美利加分南北兩洲，都在西半球內，海洋洲全是島嶼，有的有在東半球，有的在西半球，五大洋只有印度洋在東半球，此外都是跨著東西兩半球的。

三十二 堯 舜

古時候有兩箇很好的君主，一箇是堯，一箇是舜，堯有德行，待人民像自己的兒子，人民



怨 繼娶 續

繼

愛他，也同父母一般。那時候天下很太平。後來堯的年紀老了，就把君位讓給舜。舜的母親早死，父親續娶，生子名象。他們都虐待舜。舜仍舊孝順他的父親同繼母，并且愛他的弟弟。沒有一點兒怨心。等到卽了君位，太平氣象，同堯的時候一樣。堯把君位讓給舜，舜又把君位讓給禹。原來堯舜只把君位讓給賢德的人，不一定是傳子孫的。

禹 災 絲 隄 攔 猛 殺

伏

三十三 禹治水

堯的時候，大水爲災，人民的田地，房屋，大半沒在水裏。堯用絲治水，絲築起長隄，把水攔在隄外，不料水勢很猛，長隄攔不住，治了九年，沒有成功。舜卽君位，將絲殺死，就用他的兒子禹，管理治水的事。

禹治水的法子，只是順著水性，從高處引到低處去，應塞的地方塞，應開的地方開，辛辛苦苦，費了十三年的工夫，水災纔得平伏。他

困

湯武革命啓襲桀紂滅殷

這一番事業，當時救了人民的困苦，後世的水災也除去不少，所以禹的功勞，是沒有人比得過的。

三十四 湯武革命

禹的國號爲夏，禹死，兒子啓卽位，君主世襲，從此成了一定的制度。禹十七傳到桀，是一個無道的君主，那時候有諸侯名湯，起兵滅夏，自立爲君，改國號爲商。湯二十八傳到紂，也同桀一樣的無道，諸侯姬發，又起兵滅商。

弊

矮_五林_魯暴_望伐_示

自己卽了君位，改國號爲周，後來稱爲周武王。這叫做湯武革命。

君主世襲的制度，有很大的弊病。原來君主的子孫，未必都是好的，遇著不好的子孫，做了君主，人民就要喫苦，喫苦不過，就有人出來伐暴，救民像湯武的革命，就是這箇道理。

三十五

林_魯肯_五同人比高矮

林_魯肯_五做了大總統，有甲乙兩人去見他。林_魯肯_五問他們，有什麼事見我？甲指著乙道：他說他

依橫杖

遜詞奈

的身體和大總統是一樣的高矮，我有此兒不信，請大總統同他比一比，看是怎樣。林肯笑了一笑，將手杖橫過來，依著乙的高矮，抵住牆壁，叫乙立在自己的原位，拿著自己慢慢的從杖下走過，笑著說道：「你同我的高矮，正是一樣。」就同他們握手作別。乙出來對甲道：「我的高矮，雖然和大總統一樣，但是大總統待人，這樣的和氣，我是萬萬不及他的。」

三十六

奈端

訥爾遜

勤 黠 羞 辱

英國有兩箇名人。一箇叫做奈端，是物理家；一箇叫做訥爾遜，是軍事家。這一課只說他們少年時候的事。

奈端不勤學，同學都瞧他不起。後來有人踢他一腳，他當時打算和那人較量，忽然轉一箇念頭，人家敢這樣的羞辱我，一定是因為我不勤學的緣故。從此他就認真讀書了。

訥爾遜有一天上學，因為遇著大風雪，走了回來。他父親道：「去，不去由你；但是有志氣的。」

續展評族

齋

人，向來不知道有什麼難事的。訥爾遜聽了這話，連忙回到學校裏去了。

三十七 成績展覽會的評語

學校裏開了一箇成績展覽會，豫先通知各學生的家族，請他們來校參觀。到開會的那一天，我們平日的成績，都擺在會場上；有作文簿，有習字簿，有算草，有圖畫，手工，有各種表簿，來賓從會場的進口進去，從出口出來，出口的地方，有一本批評簿，是請他們寫評

翻

澈透

貼

語的。等到閉了會，我們將批評簿翻開來看，有一箇人說得最有道理，他寫的是：

「諸生的作文因為用了國語沒有一箇不通順，並且說得很透澈，可見得學國語比學文言文容易得多哩。」

三十八 學校新聞

我們的學生合辦一種學校新聞，是用紙寫好，貼在木板上的。昨天的新聞，只有兩條，我還有些兒記得，待我寫出來一看：

聯案

急痧症

國內要聞

教育會聯合會議決事件 我國第五次
全國教育會聯合會開在山西議決案很
多有一件是把國民學校的國文科改做
國語科這事我校是早已實行的了

校外新聞

學生的模範 前天校長出去見一老人
在路上起了急痧有兩箇小孩子問明了
老人的住址送他回去校長回來說那兩

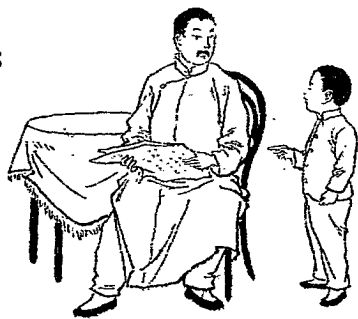
狄兒

載

箇孩子可以做學生的模範，可惜他們的姓名沒有知道。

三十九 看報紙

狄兒的父親，拿著一張報紙，在那裏看。狄兒道：「學校裏有幾種報紙，我因為看不明白，所以不去看他。」父親道：「報紙怎麼能不看呢？一地方的事，一國的事，全世界的事，只要是要緊的，都載在報紙上，我們不看，



倘

專輯

雷電

怎麼會知道外面的情形呢？倘若你看
不明白，那是可以問先生的。況且報紙並不難看，
什麼專電哩，國內要聞哩，國外要聞哩，地方
新聞哩，廣告哩，報館裏的人，在編輯的時候，
都分得清清楚楚，你要看那一種，只要到那
一類去找就得了。

四十 雷電

天空有許多的電氣，一經接觸，就發出聲光，
聲就是雷，光就是電，雷和電雖然是兩種名

目，其實只是一件東西，這東西就是電氣；不過光走得快，聲走得慢，所以先看見電光，後來纔聽得雷聲。人家不明白這箇道理，以爲雷是雷，電是電，那就錯了。

潮

天空有電氣，地內也有電氣，假如兩處的電氣互相接觸，人撞着了，立刻燒死，所以雷雨的時候，不可靠著牆壁，不可穿潮溼的衣服，不可立在樹下；如其不然，觸電是很容易的。

四十一 電氣的功用

電 竈 扇 擦

非但天空和地內有電氣，地球上無論什麼東西，都含著電氣，因為他們的電力很微，所以不容易發生。近來的人知道電氣的用處很大，就用人力去引他出來，給人利用。像通信的電報，傳話的電話，燒飯的電竈，治病的電機，代步的電車，叫人的電鈴，生風的電扇，發光的電燈，那許多的電，大概是摩擦出來的。至於工廠裏的機器，差不多全是用電力引動的。此外用電的東西還不少，但是說不

斯 波

盡電氣的功用，可算是大極了！

四十二 蚊香的原料

驅除蚊蟲的東西，我們向來是用蚊煙的，現在有一種蚊香，也有驅蚊的作用。

蚊香的原料，是除蟲菊，有的開白花，有的開

紅花，紅花除蟲菊，產在波

斯，スウェーデン白花除蟲菊，產在歐

的達爾馬提亞，ダルマティア但是白花

除蟲菊驅蚊的力量，比紅



花除蟲菊大。

近來日本的除蟲菊，產得不少；他們把他曬乾了，研成細末，配合香料、膠水，製成蚊香。我國人原來用的，多半是日貨。現在種除蟲菊的人，漸漸的多起來了，蚊香也會自製了，將來國貨一多，就可以不用外貨了。

四十三 夏令衛生

夏天要少喫東西，油膩、酸、甜，更不相宜。瓜果之類，沒有熟的不可喫，腐爛的不可喫，不乾

爛 膩

配 末

裸體乘換

霍亂症

淨的水不可喝。衣服常常要換。晚上乘涼，短衫要穿好，睡的時候，不可裸體。窗子要開著，但是睡在牀上，不可當風。屋子裏要清潔。一切食物，都要蓋好。

以上各節，都是夏令裏應該注意的事，所以叫做夏令衛生。本來一年四季，夏天最容易生病，生出來的病，又最危險，像霍亂吐瀉，以及各種痧症，往往醫治都來不及，這時候的衣食住，還能不特別留意麼？

期

四十四 暑假期內應做的事

放暑假這一天，校長對學生說道：「你們放假回去，有幾件應做的事，讓我告訴你們。」

第一件，從前的功課，每天要定好鐘點，用心溫習。第二件，每天要有日記，將所做的事，都記在上面。自己有什麼意見，儘管發表出來。等到開了學，拿來給我看。第三件，家裏一切事情，要幫同料理。第四件，做動植物標本。第五件，調查市上的物價，做一張物價調查表。

標

你們在假期內，這五件事，都是應該做的，否則浪廢了三四十天的光陰，難道不可惜麼？

總練習

我們讀書，第一要得著書的益處。現在這一本國語教科書，已經讀完了，書裏說許多的什麼事，待我一條一條的提出來，先問：自己，看是怎樣？

一
今年已過了半年了，智育、德育、體育，是否比去年進步些？做人是否像譚兒般的誠實？

三

看待一切生物，合著愛護的道理麼？曾

十五

經撒過謊麼？作文的功課，第一名得了幾

四

次？雷聲和電光，是那一樣先發出來的呢？

四

利用電氣的東西，除古書上所述的，遠晚

四

得幾種呢？我家裏所用的蚊香，是否國貨？

續

二

水能化汽，又能成冰，汽和冰又會變做什麼

四

呢？攝氏華氏列氏三種寒暑表的分別，在

十

什麼地方？立德門、橡皮、鉛筆，我發明

十六

什麼沒有？ 國算術和作文，都有進步麼？

十七

學校新聞裏，有我做的文字麼？ 常看報

十八

紙麼？ 學校園裏，有我種的花草麼？ 在學

十九

校裏實習過奇業麼？ 對於一班工奇，是厭

二十

惡的嗎？ 還是看重的呢？ 對於害虫，是否盡

二十一

力驅除？ 對於益蟲，是否盡力保護？ 運動和

二十二

休息，是否都適當？ 種過幾次牛痘？ 每年

二十三

夏季，是否注意衛生？

續

三五 堯舜為什麼將君位讓人，不傳給兒子呢？

三五 君位世襲的制度，是什麼時候定的？ 湯武

三五 革命是什麼宗旨？ 林肯待人，這樣的和氣，

三五 我待人是怎樣的？ 我在學校裏，受過同學

三五 的羞辱麼？ 功課缺過麼？ 天津立直隸的

九 那一邊？ 番禺立廣東的那一邊？ 香港本

來是那一個的地方？

以上各條，我一一問過自己，應該實行的，已經實行了，應該改良的，已經改良了，向來不

明白的事，現在都明白了；所以這本國語教科書，算是我最有益處的朋友。

續

不是一層，我們讀了三年半的國語，什麼注音字母哩，字的分類哩，造句的法子哩，作文的層次哩，都明白了麼？都熟練了麼？假如是明白了，是熟練了，還要仔細想想，字的聲音，是否都注得出？所做的文字，用的字是否要當造的？句子，是否合语法？每篇的層次，是否

清楚？平常說話，土音，土語，都除去沒有？意思都達得出麼？假如這些事情，自己都懂得過，便算是真有進步了；假如不然，還要竭力用功，隨時練習，纔能設完全得著這七本國語教科書的益處。

商 務 印 書 館 發 行

洋裝 一冊	新 綴 法	體 教 授 法	二角 五分
----------	-------------	------------------	----------

小學綴法。向無系統之研究。是書於文題、文式、語句、文字、教法、訂正、教授細目、教授順序、綴法、簿、以及各國教授之現狀、我國教授之沿革、今後教授之任務等。闡發無遺。洵小學教師之指針也。

元(361)

New Textbooks on
The Spoken Language of China
Commercial Press, Ltd.

All rights reserved

中華民國九年七月初版

(新)
國語教科書八冊

(第七冊定價大洋捌分)

(外埠酌加運費匯費)

編纂者 武進莊 適

校訂者 武進莊 善

發行所 上海河南路北首寶山路

印刷所 上海棋盤街中市

總發行所 上海棋盤街中市

分售處 北京天津保定奉天吉林龍江

濟南太原開封洛陽西安南京

杭州蕪湖安慶蕪湖南昌漢口

長沙常德成都重慶瀘縣福州

廣州潮州香港桂林梧州雲南

貴陽 張家口 新嘉坡

此書有著作權翻印必究

一五二三自

80
A. 14

AM
14
14