

年

卷

期

1

7

第

第

啟蒙畫報

第七冊



啓蒙畫報第七冊目錄

倫理

地輿

掌故

本館設在北京五道廟

莫作謊言	德兒幾諫	琉球列島	臺澎各島	培養萬物	蘇州駐蹕
玉工磨人	不知自量	北海道 <small>沿革</small>	日本陸羽	景仰高風	治河善策
強中有強	強人所難	奧羽沿革	印度大畧	諭築重隄	親驗大隄
姑息之愛	強作解人	阿富汗畧	土耳其 <small>坦斯</small>	賞賚貧丁	京師地震
負隅自保	執柯伐柯	波斯大畧	亞細亞土 <small>其耳</small>	優待老人	教民捕魚
油滑善辯	驕人可恥	亞拉伯畧	西比利亞	正陽門火	永甯土匪
胸無主見	危橋羊舐	中山道畧	中山沿革	牛產瑞麟	拒獻花鷹
無言自芳	不知好歹	東海道畧	東海沿革	體仁閣火	萬壽無疆
同類熱心	小心謹慎	東海沿 <small>革</small>	北陸大畧	塵解角	丐婦鬧衙
口腹受累	防微杜漸	北陸沿革	東印諸島	飭禁陋習	日食圖
驕人必敗	猴兒獻勤	非里賓島	巴布亞	月食圖	亭柱爪痕
石作羹湯	雞獲珍珠	澳大利亞	西澳大利	羣船被焚	正大光明 <small>殿</small>
狼怒鳶鳥	強弱不敵	北澳大利	南澳大利	皇子觀扇	步行險峻

算術

格致

動植

實內容法	學算心細	兩乘兩除	乘除合演	量松作除	細商計利	錢鋪兌銀	銀行匯銀	英金計兩	兩位除法	以兩求斤	委員觀祭	以乘證除
豐除	連除帶加	新年喜報	蓋房計工	連乘帶除	除三位實	錢換銀圓	英人量布	英鎊計值	心算最要	兩位除	番菜算價	學生買筆
籬輪漲熱	加速船油	沸泉飛騰	火山異形	島嶼長落	鍊鐵成銅	東省夜短	燈草淺喻	望潮妙喻	望潮之理	水凸證潮	地力向離	水量喻月
山間瀑布	冰山倒峙	旋風吸水	水中火山	山頂漲裂	動植互養	近視光聚	雪分寒煖	水能變氣	朔潮新義	弦潮確理	旋球喻潮	月力引潮
家雀	西去阿	地柵檻	長腿鶯	大巴斯達	搬移鵝	翅距亞蛤 <small>那</small>	鵝鷹	松鴉	針尾沙雞	黑水雞	鷓鴣	戰船鳥
畫眉	黑頭鷗	水柵檻	扁嘴鳥	金背子	大犀牛鳥	角蛤米齊	尋常鵝鷹	臘鷹	喜鳴鳥	白沙雞	灰鶴	琴尾鳥

敘公園一

敘公園二

敘公園三

敘公園四

敘公園五

奇花變色

花大如輪

眼科神藥

南洲早婚

記包步司

記聞證簡

跑馬緣起

王宮奇觀

記大農犁

瞽目學堂

火車奇觀

記太平洋

記髑髏匣

希王投水

不解教育

下田歌子

記波斯國

供奉照像

磁石治聾

攝影教子

示表逾時

勘誤

第一百六十三號倫理門原來誤原來

第一百七十號格致門眉題鍊誤練○得一鍊鐵

成銅的新法鍊誤練○鐵鈎的鐵鈎誤鈎





凡人不可說謊 瞎說慣了 說實話人亦不信 有一個鄉下孩子極頑疲 天天放羊 高了興 就大驚小怪的亂嚷 說狼來喫羊了 狼來喫羊了 村裏人聽見趕出去看 敢則並沒有狼 他見騙動了許多人 十分得意 如此兩三次 大家全曉得是假的 任他去嚷 無人再看 有一天真有了狼 這孩子跑在高坡上 大喊 道 這回可是真有狼來了 衆位快來救救罷 人都知他說謊 喊乾了嗓子 也沒人去理他 學生們想 凡騙人的事 萬萬作不的 若是作過一次 往後再有事求人 人家全不敢信了

地輿



琉球在亞西亞東南海外 緯線

自赤道北二十四度 至二十八

度 經線自京東十一度 至十

三度 通國三十六島 其中最

大者 即名琉球島 國都在焉

四面環海 從西南至東北

約一千七百里 北近日本之九

州 南近臺灣 著名之島 國

都北曰德芝 曰沖永 曰輿論

曰伊平 國都南曰久米 曰

宮古 曰石垣 曰入表 曰波

照 曰與那 形勢曲折 若虬

龍之流動 風俗循良 惟藝不

精巧 利不流通 國小而貧

服役甚苦 舊例每歲貢獻中華

及日本 販買土貨 恃此為生

倘王薨 其世子嗣位 必由中

華遣使册立 極為恭順 現為

日本屬島 久不貢中華矣



德國有一個不通的禁忌 夢見耗子以
爲大不祥 一人飲酒濫交 不顧家計
他妻子 凍餒欲死 一日醉歸 夢
見四個耗子 一個極肥大 一個是瞎
子 還有兩個 一大一小 餓的極瘦
醒來十分煩惱 因此放量痛飲 藉
酒消愁 更不顧家了 他兒子向父說
道 夢見耗子 不必如此煩惱 父親
終日荒飲 就同那瞎耗子一般 家裏
的光景 一概看不見 大小兩個瘦的
就是我們母子了 他父點點頭 歎
口氣說道 你的解說 我亦很服 無
奈多了一個肥耗子 他又是誰呢 趕
緊答道 並非多餘的 他便是那酒館
裏的掌櫃了 父親天天給他送錢去
所以那樣肥大也 德國人從此醒悟

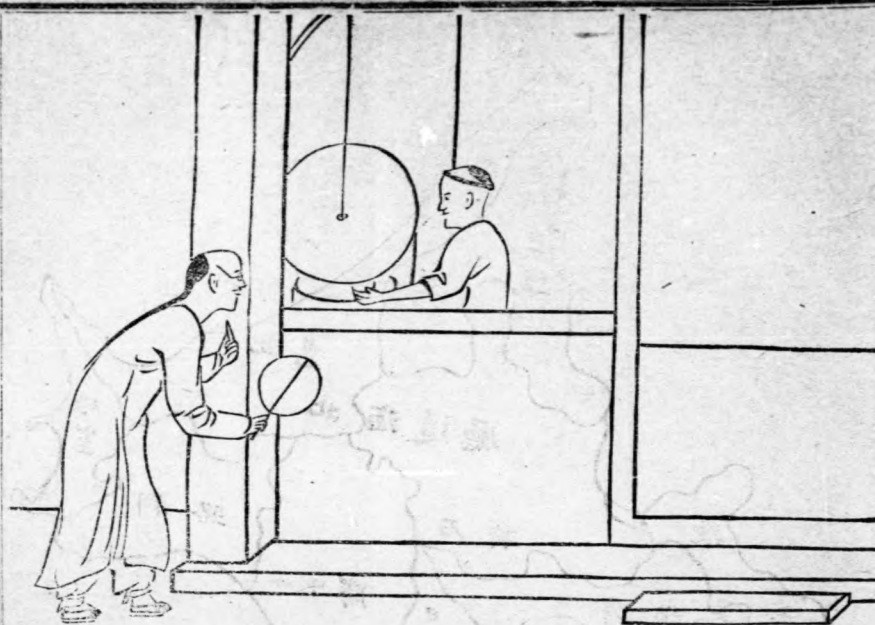


太平洋

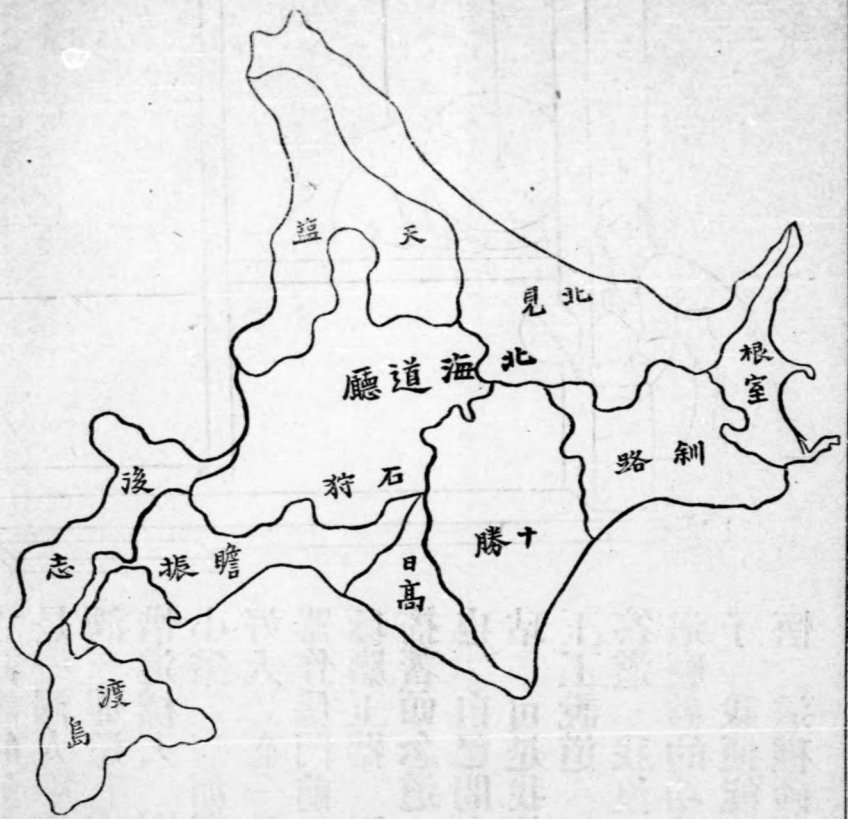
紅頭

澎湖島

臺灣在亞西亞東南 與中國福建相向 中隔澎湖各島 明時為鄭芝龍竊據 入本朝逐芝龍子鄭成功 隸為屬地 歸福建省兼轄 後建為行省 設巡撫 駐劄臺灣府 共府三 一臺灣 一臺北 一臺南 巡道一兼按察司 廳三一埔裏廳一澎湖廳 一基隆廳 臺東州一縣十一 地周圍約千里 內有大山 並火山遺跡 中分二土 西居華人 東居土番 臺東各番 久未開化 甲午中東之役 割歸日本 我○朝二十二省 臺灣本在其中 現在已不足二十二省矣



古語說的好 君子守身如玉 若是一個人 真似玉是的 又堅又潤 那還有人不敬重他的嗎 可惜這樣人 實在不多 但使身有小錯 痛加磨厲 終究可以成個好人 有一位讀書的人 走到玉器作房門前 看見那玉工 正在琢磨玉器 因想起 兩句書來 搖著頭念道 白圭之玷 尚可磨也 自己問自己 實不敢說沒有玷 可是我總想磨他一磨 向那玉工說道 你能磨人不能 玉工答道 我沒有本事磨玉 全仗著這磨砂的功勞 你若有磨人的砂子 我便能磨人 讀書人因而大悟 這種砂子 就在心裏包著的

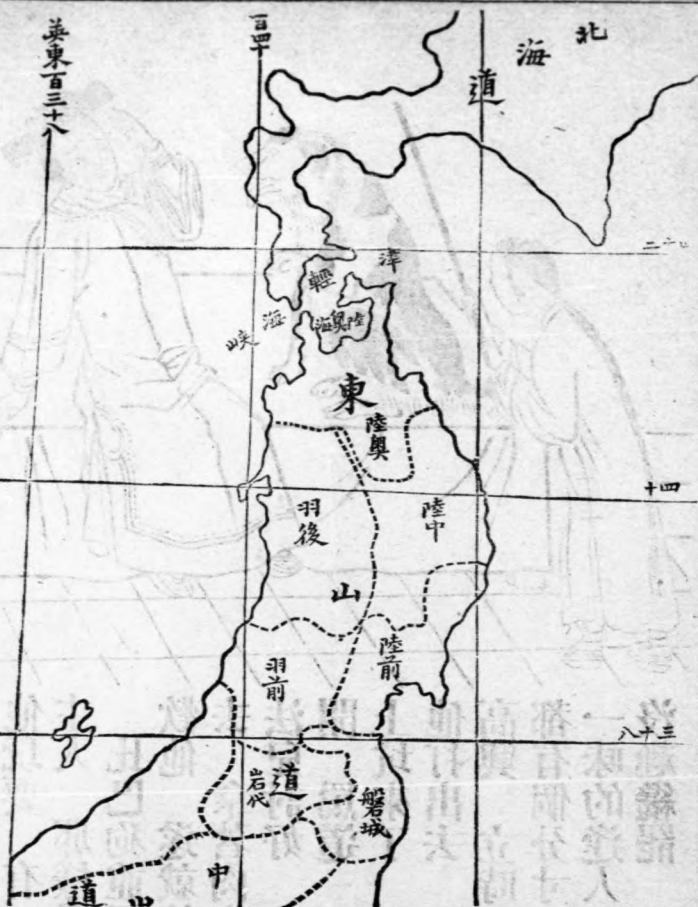


北海道舊爲蝦夷地
 叛服不常 源賴
 朝征陸奧 以安藤
 季信爲津輕守護
 俾世管蝦夷 後若
 狹人武田信廣至松
 前 島夷咸服 以
 福山城爲治所 稱
 松前氏 文化四年
 徙松前於陸奧 置
 奉行總管全島 明
 治二年 稱北海道
 設開拓使 分十
 一國 四年併樺太
 開拓使於北海道
 今改稱廳統治千島



有一位在旗的太太 養著個小
 巴狗 刷洗的很乾淨 常時抱
 在懷中 或放在坑上 隨意闖
 他玩耍 有一個大笨狗 看見
 主人 那樣愛巴狗 自己覺著
 比巴狗並不討厭 一定也喜
 歡他 遂就搖頭擺尾 跳上坑
 去 拿著肉麻當有趣 正在想
 法兒討好 主人一見 趕忙躲
 開 罵道 這個東西 怎麼也
 上坑來了 叫丫頭拿棍子 將
 他打出去 在這笨狗 一團的
 高興 立時掃盡 凡人相處
 都有個分寸 若是不知自量
 一味的逢人就親近 必致討了
 沒趣纔罷

地輿



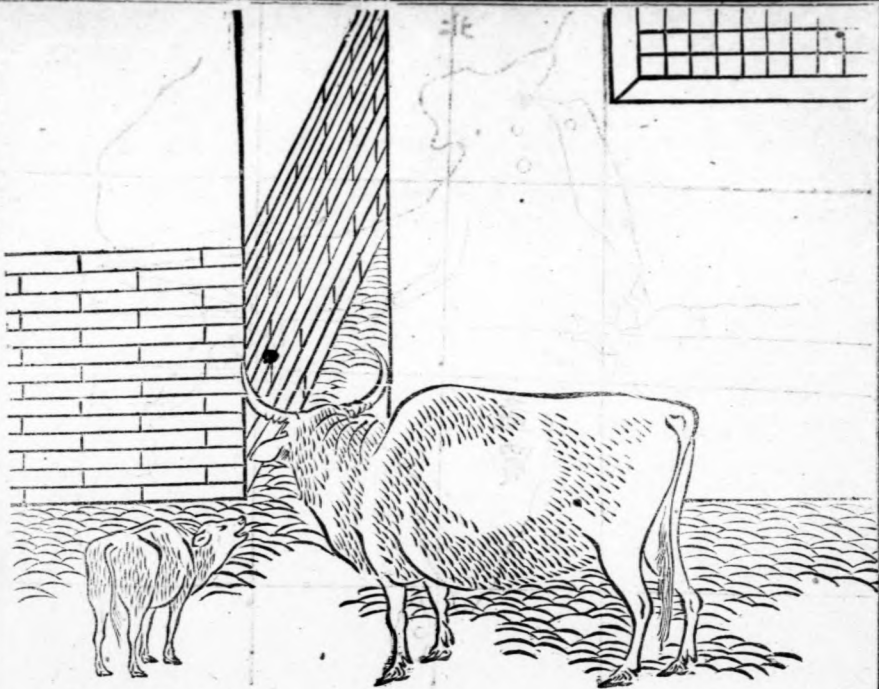
日本東山道最爲廣
 潤含粵羽中山道
 兩道之地北至津
 輕海峽對北海道
 其形曲折如拱
 中間凹處爲陸粵海
 以陸粵一道言
 南接中山道之上野
 下野西南接北陸
 道之越後風俗質
 樸土宜蠶桑惟
 陸前米穀頗饒陸
 中有漁鹽之利其
 餘肥瘠各半凡七
 國陸羽之面積四
 千二百四之七方里



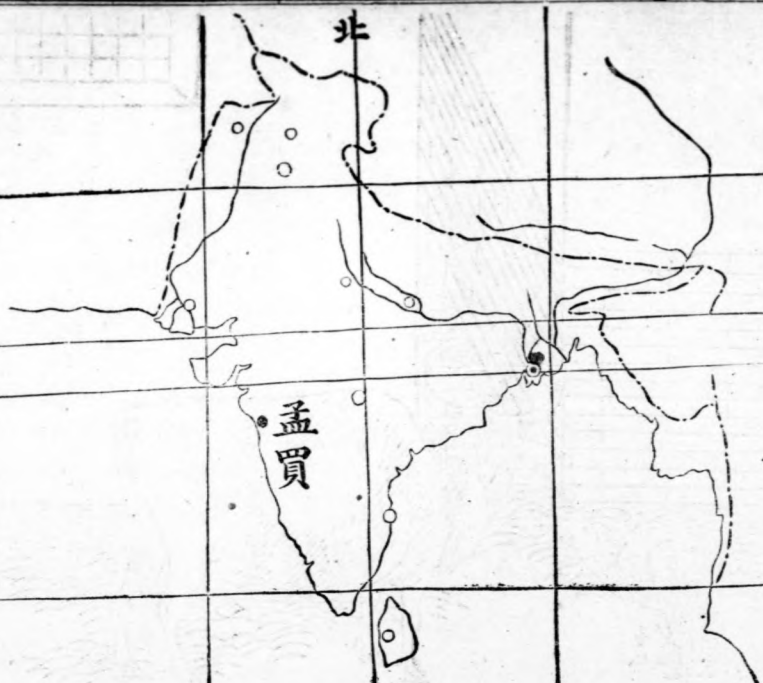
魚的種類甚多 有一種鰕魚
 別名魚虎 俗呼花鯽 嘴
 大有齒 專吞食小魚 一日
 追趕小魚 正在得意的時候
 從背後來了一條鮎魚 那
 張嘴比他還大 見他喫的很
 痛快 不由的饑涎欲流 張
 開大嘴 輕輕一吸 就把鰕
 魚給吞了 如此看來 凡人
 不可太特強了 自己覺著無
 有對手 只顧算計別人 那
 裏曉得 更有大本領的人
 來算計自己呢 螳螂背後有
 黃雀 這段說 就是套的那
 個意思 俗語說的最好 強
 中自有強 真是一點兒不錯



賴子成外史云 貞
 觀以來 奧羽豪民
 有軍功者 坐制鄉
 曲 守令莫制 平
 源之戰 平宗盛以
 藤原秀衡爲陸奥守
 明治維新 以陸
 奥爲青森縣 陸中
 爲岩手縣 羽後爲
 秋田縣 羽前爲山
 形縣 陸前宮城縣
 合岩代磐城爲福
 島縣 蓋維新之初
 分奧羽爲七國
 明治四年又廢藩置
 縣 此奧羽之沿革



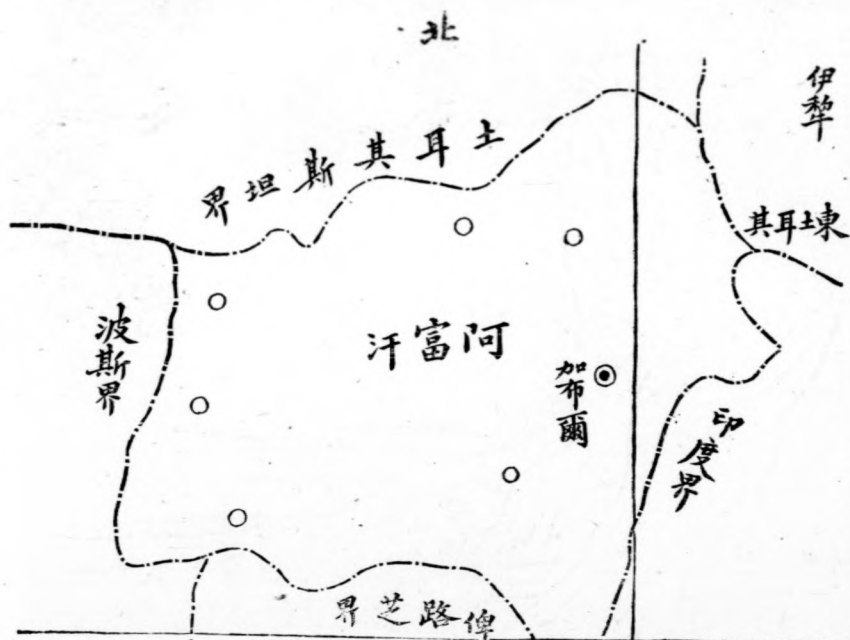
天下的事情 有人家能作
自己不能作的 就有自己能
作 人家不能作的 要是一
定強人所難 那便是不明公
理 有一匹老牛 帶著他的
兒 在一條小巷外走過 牛
犢對老牛說 我同您納 穿
過這小巷去罷 免得繞遠道
兒 老牛將要進巷 無奈兩
角既長 身體又大 試了試
實在過不去 牛犢怪道
我天天獨自穿這小巷 覺著
很寬敞 您納怎麼就進不去
呢 老牛笑道 我像你那樣
大年紀 也常走這小巷 這
個理 你日後自然會知道的



印度在亞細亞之南 古稱大國
 全地分爲八區 緯線自赤道
 北八度起 至二十四度 經線
 自京西二十四度起 至四十九
 度 東連緬甸 西接阿富汗
 俾路芝 亞拉伯海 北界西藏
 南至印度洋 後漢時始通中
 國 唐時常入貢 明時葡萄牙
 航海至孟買 開港通商 荷蘭
 妒之 奪其地 至本 朝國初
 時 英商至孟加拉 土人執之
 囚於獄 英以兵攻之 由是印
 度全土 漸歸英轄 咸豐七年
 孟加拉兵叛 英起兵討之
 光緒三年 英主稱五印度帝
 印度與英 遂合爲一國矣

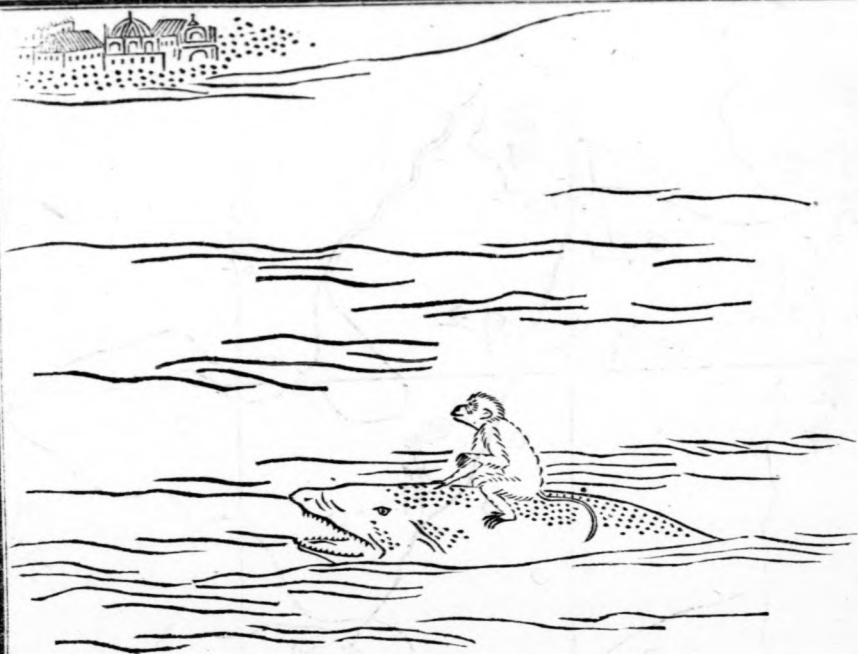


君子愛人以德 小人愛人以姑
 息 這兩句書 說得最爲真切
 姑息二字 害人甚深 有一段譬
 喻 請學生們聽聽 一隻老鳥
 哺了一窩雛 雛鳥未生翎毛的
 時候 自然全仗著老鳥 若是雛
 已長成 亦當叫他們自己尋食
 時常學習著飛動 方是愛雛的
 道理 那裏想到 這隻老鳥 性
 情不同 恐怕雛鳥勞苦 不准他
 們飛動 終日替雛鳥捉食 累得
 翎毛彫落 骨瘦如柴 雛鳥可是
 肥胖得很 有一天老鳥實是飛
 不動了 只好叫雛鳥出去尋食
 雛鳥從來沒有飛過 身體喫
 的又肥重 一出巢門 可就掉
 在地下 幾乎跌死 老鳥急
 的亂叫 自己又救不了他 姑
 息之愛 君子所以不爲也

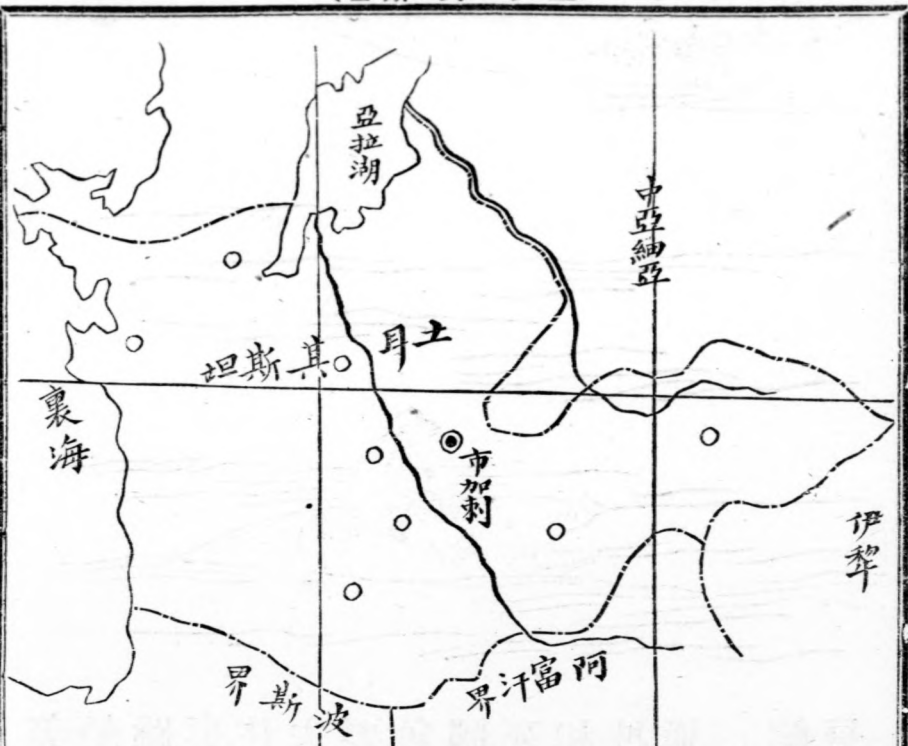


地輿

阿富汗 在亞細亞中央 緯線
 自赤道北二十九度起 至三十
 六度 經線自京西四十六度起
 至五十六度 東印度 西波
 斯 南連俾路芝 北接土耳其
 斯垣 國分九省 加布爾為京
 城 君長曰沙 部落甚多 不
 服其權 國本波斯東境 明時
 為印度蠶食 及本 朝康熙時
 波斯衰亂 遂併其地 旋波斯
 復興 恢復故土 國王被逐
 求救於英 英被阿富汗人所欺
 大興師復仇 後遣使又被殺
 英兵入其京城 現在由英保
 護 阿富汗不得自主矣 所奉
 回回教 民愚而詐 殊可憐也



美國人 養了一隻大猴 帶在
船上玩耍 猴兒扒在欄杆上
跳來跳去 偶不留神 落在海
裏 可巧有一條大魚 將他馱
住 忙問猴道 先生要上那裏
去 我送先生去罷 猴兒說
要找我的好朋友 華盛頓去
魚詫異道 華盛頓 是現在美
國的京城 那華盛頓大王 早
死去許多年了 你怎麼會合他
相交呢 我先看你在船上 反
披著貂裘 搖搖擺擺 仿佛很
通達似的 原夾如此 我勸你
要是有志遊歷 萬不可強作
解人 我們海裏的朋友很多
最笑話這樣的人



土耳其斯坦 西域回部之大國 在亞細亞偏西 北抵亞拉湖 亞拉湖即死海 或名鹹海 其水不通大海 凝聚成鹽 故名鹹海 西臨裏海 裏海亦不通大海 西南界波斯 南界阿富汗 東南近伊黎 東北界中亞細亞之地 都會曰布加拉 地土廣漠 統屬不一 近年久入俄人虎口 此乃中亞細亞西之土耳其斯坦 波斯之西北 為小亞細亞土耳其 歐羅巴之土耳其 則在希臘之北境云



本報一百五十一號 倫理門言廿
心很 說那病狼賺羊 他的心術
可謂狡詐極了 今更有一段譬
喻 請學生們聽 一狼在山坡下
找食 總沒著找 餓的難過 看
見山頂上有一隻羊 想要喫他
不知從何處上去 又怕找上山去
羊駭跑了 心生一計 叫道羊大
哥 你好大膽子呀 立在那樣高
地方 倘或掉下來 可就沒了命
了 快下來罷 那羊答道 謝謝
你的好心 我在這上頭 還可以
保住性命 若是聽你的話 一下
山去 只怕真沒命了 處事無機
心 固然是好 只是人心難測
言甘心苦的人 很多 不可不防也



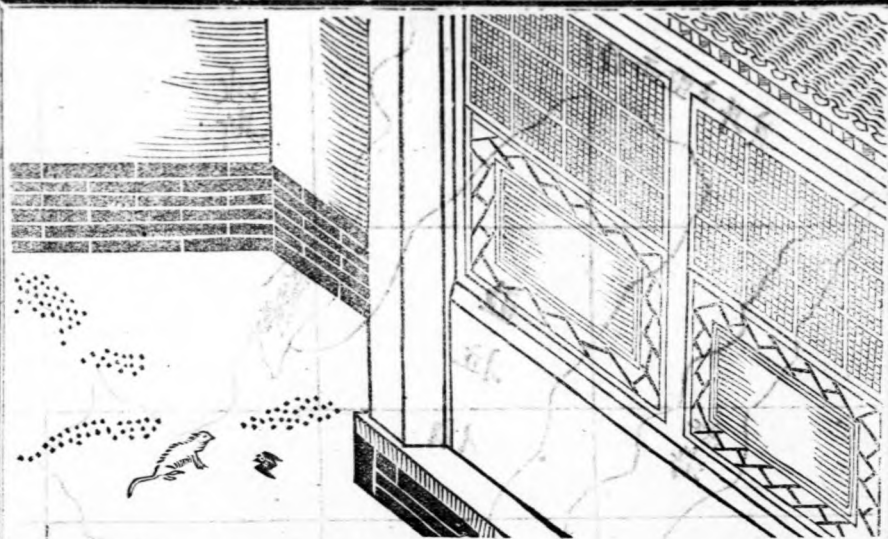
波斯 在亞細亞偏西 緯線自赤道北二十五度 至四十度 經線自北京西五十四度 至七十二度 東界阿富汗 西接亞細亞土耳其 南連波斯海灣 北至裏海 及高加索 東北接土耳其斯坦 通國分二十省 其京城曰德蘭 即德黑蘭 君主世世相傳 建國在中華有夏之時 春秋時雄長西南 與希臘構兵多年 羅馬既興 獨波斯未隸版圖 唐時併入回部 元時為蒙古所據 後又為土耳其所奪 咸豐七年二月 為英所敗 今則不成其國矣



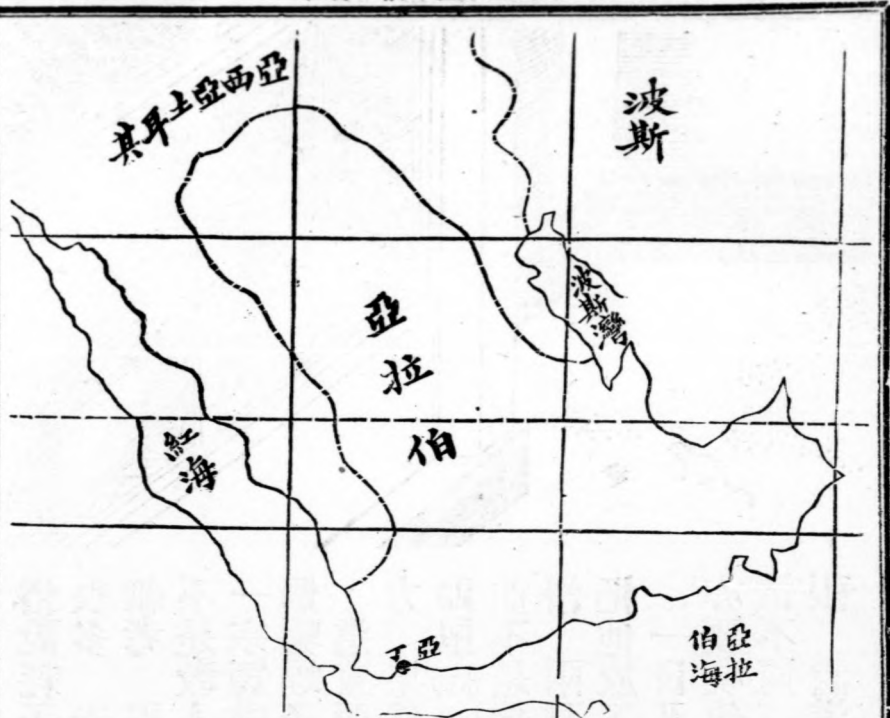
有一樵夫 天天入山打柴 怎
奈斧子柄兒太短 只得砍那路
邊的小草 每日賣不了多少錢
山中林木甚茂 想要砍些大
樹的枝條 必須先採一根斧子
柄 纔能設砍那高樹枝 找來
找去 找著一棵半高的小樹
正要斧 忽聽林裏言道 你
要作甚麼呀 樵夫知是樹神見
怒 急忙跪倒 口訴家貧 求
神仙可憐我 賞給一根斧子柄
兒 好去砍草賣錢 樹神信以
爲真 樵夫得了斧柄 有權在
手 直向大樹亂砍 沒有幾天
的工夫 樹枝都砍光了 小人
得勢 立刻忘本 這段笑話是也



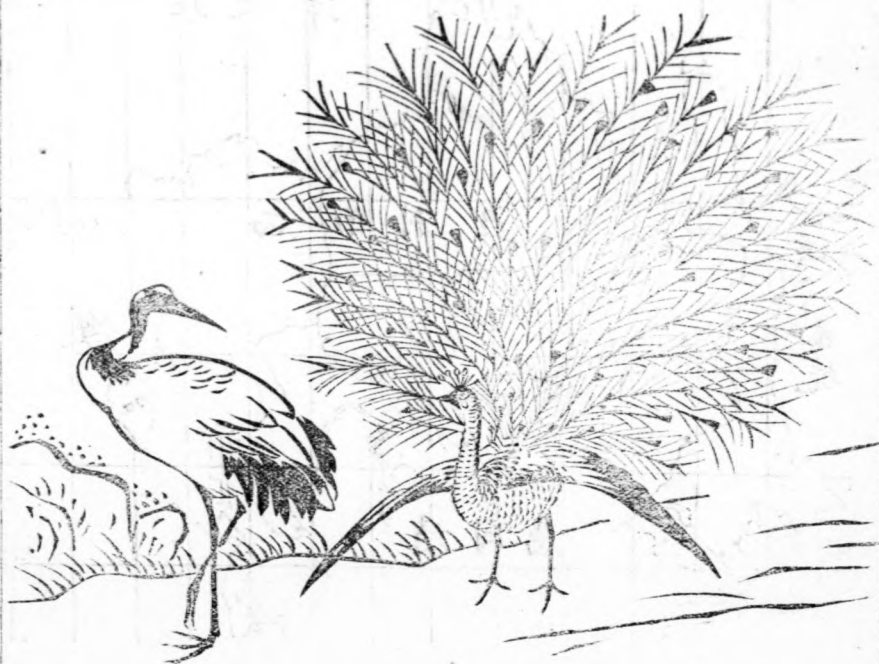
小亞細亞土耳其 全地在小
 亞細亞 三面皆海 北黑海
 西南地中海 東界波斯
 南包亞拉伯 西南一角接非
 洲 以紅海為界 緯線自赤
 道北三十度 至四十二度
 經線自京西六十八度 至九
 十度 國分六省 古有六大
 國 曰尼尼微 曰巴比倫
 都城極高大 城門以銅為之
 周圍百八十里 為世界巨
 工之一 其名勝之區 曰耶
 路撒冷 土耳其取其地 隸
 入版圖 因為天主耶穌降生
 處 至今稱之



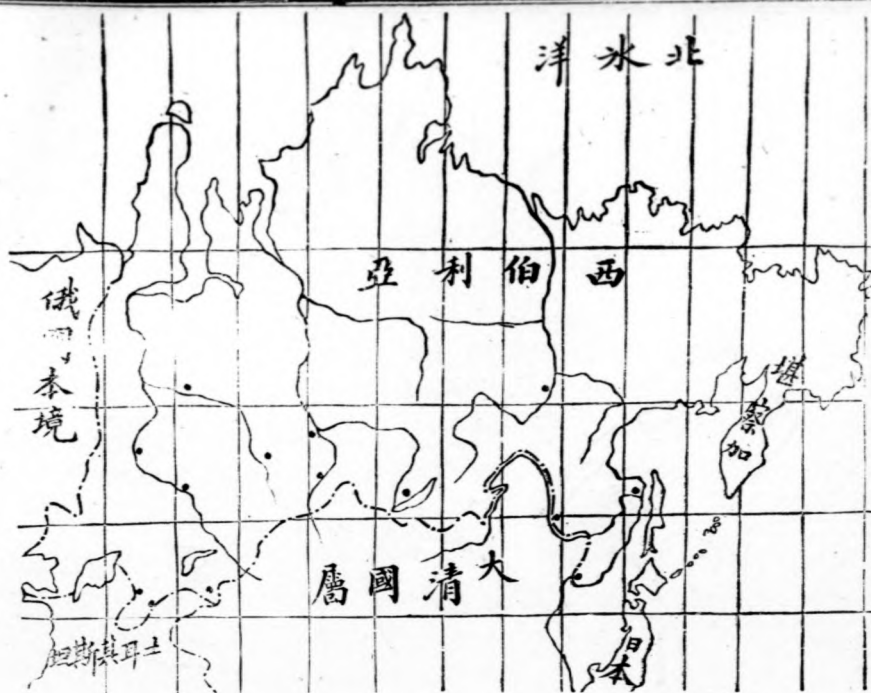
俗說耗子變蝙蝠 其實蝙蝠類的東西
很多 未必都是耗子變的 今且不暇
細考 舉一段笑話 請學生們聽 可
不是教人說謊 只因人無口才 亦是
一宗短處 所以西人有辯學之名 一
個蝙蝠子 未到日落 他就出來找食
這東西的眼睛 最怕日光 目不得
力 果然掉在地下了 不料遇著一隻
鼬鼠 即黃水狼 就要喫他 他因辯道 我
並不是飛鳥 同先生是一類 皮毛光
滑 兩耳尖長 你不信看看 鼬鼠就
把他放了 後來膽子更大 出來更早
一日又掉在地下 另有一隻鼬鼠
亦要喫他 正想分辯 鼬鼠說我的性
情不同 專恨耗子 他趕緊把兩翅一
張 說道您請看 耗子是這樣嗎



亞拉伯 古天方 在亞細亞
 西南 緯線自赤道北十二度
 至三十度 經線自京西五
 十七度 至八十四度 東接
 波斯海灣 西至紅海 南至
 亞拉比亞海 北界土耳其
 長五千里 濶四千里 通國
 分八部 都城曰麥加 中華
 陳宣帝時 有名摩哈麥者
 生於麥加 見耶蘇教盛行
 思別立一教 著書勸世 自
 命為教師 禁食豬肉 民心
 歸之 率眾攻麥加 遂即君
 位 回回教之紀年 從摩哈
 麥即位 始也 後為土耳其
 攻敗 現歸英法等國



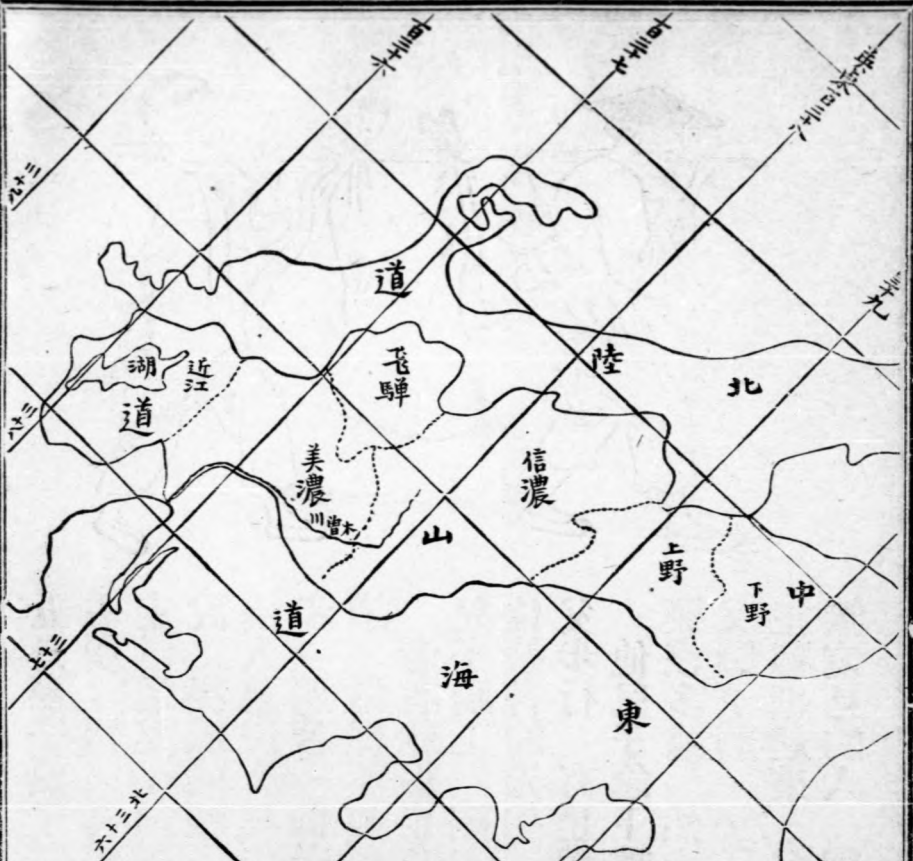
富貴驕人 最爲可恥 有一
隻孔雀 羽毛華麗 百鳥不
如 尾長數尺 光彩眩目
一日在林外 見一仙鶴
翎羽純素 尾又短小 這孔
雀自己得意 就把尾毛展開
向仙鶴說道 你看你那身
上 一點好看的顏色也沒有
你害羞不害羞呀 仙鶴却
不理他 長鳴一聲 飛上雲
邊去了 富貴驕人 最是沒
有學問 遇見品格高的人
他不但 不奉承 更是惹他看
不起



西比利亞 在亞細亞北境
 緯線自赤道北四十五度 至
 七十八度 經線自京東七十
 四度 至京西五十六度 東
 界太平洋 西至歐羅巴洲
 南接蒙古滿洲西域 北盡北
 冰洋 長一萬二千餘里 廣
 六千餘里 元時探得其地
 以為險遠 未能收取 明時
 俄羅斯商船 於冰消後 至
 海岸貿易 民心歸之 不費
 兵力 全土盡為俄有 分東
 西二土 現在俄西比利亞大
 鐵路 指日工竣 與我東省
 鐵路相接 直達旅順 東方大
 局之變動 惟此路是視矣



五月麥子熟了 父子兩個 用驢馱著
去賣 回來時候 怕驢受累 牽著他
走 這父子熱得流汗 路上人就笑著
說 現成的驢不騎 何苦累得如此
兩人聽說有理 父趕緊騎上 沒走幾
步 遇著一個老婆子 咬牙切齒的罵
道 這樣不疼兒的老畜生 太很心了
老者聽得也有理 又緊忙下來 讓
兒子騎上 剛走不遠 可巧遇見一
位讀書的先生 搖著頭說 子騎驢
父步行 有是禮乎 不孝哉 不孝哉
他兒子急下驢認錯 這一道走的
雖沒多遠 然一聽人言 便沒主意
父騎子騎 父子不騎 都不合式 就
把驢細起來 父子用棍子肩抬回去
無定見的人 總要作出這樣笑話來的



(此稿接一百六十號)

山道屬於東山道 如

人之胷腹 在東海北

陸兩道之間 近江有

琵琶湖在中央 波光

山色如畫 控畿內三

道之衝 信濃地勢最

高 北陸東海之大河

發源於是 上野饒蠶

桑 多商賈 下野產

苧麻 工紡織 飛驒

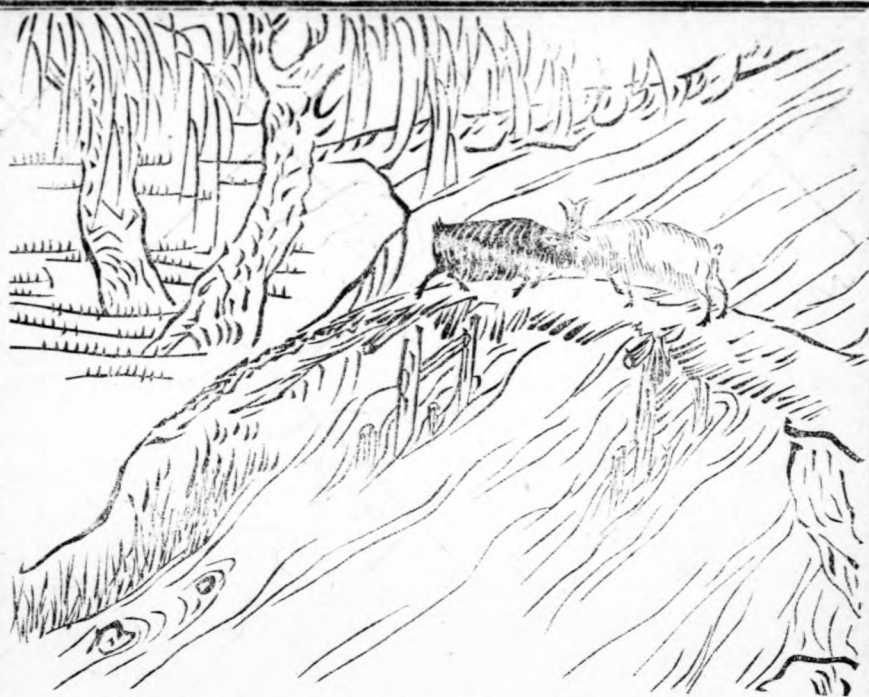
雖乏米穀 而產良材

美濃東北 山嶽連

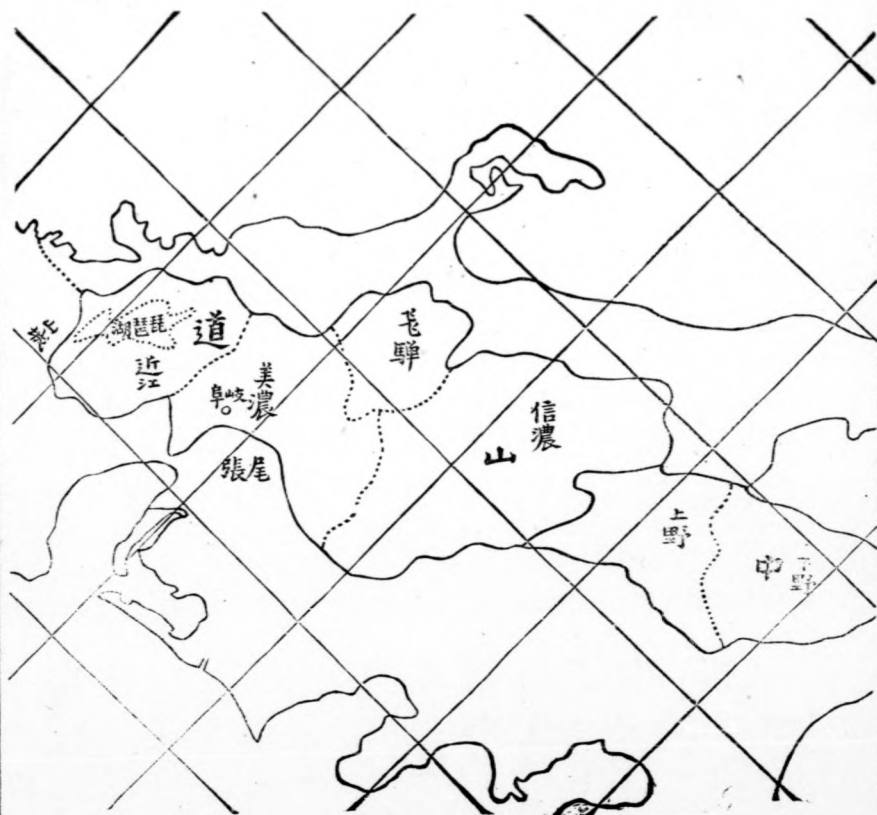
續 木曾川 貫其中

殊多灌溉之利 此中

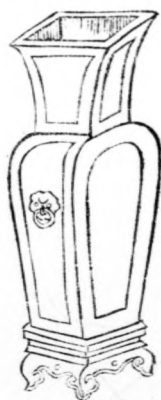
山道之大概也



山羊的性情 見了不是同羣的
羊 就要對舐 有兩隻山羊
一隻在河東 一隻在河西 小
河當中 架著一條小橋 河東
的羊 看見了河西的羊 趕緊
跑上橋來 河西的羊 亦是不
肯相讓 兩隻羊湊在一堆 彼
此對舐 這小橋 本是一些柴草
搭成 十分窄小 他兩個立在
橋中舐來舐去 一同掉在河裏
了 學生們細想 凡是爭鬥的
事 終究兩面受傷 何況立在
危橋之上 人家過不來 自己
也是不過去 若有一個肯讓的
何至如此



中山道之美濃近江
 與畿內之山城攝
 津爲唇齒 昔織田
 信長起尾張 得美
 濃近江 然後西向
 定京都 今美濃之
 岐阜城 乃信長攻
 下之井口城 遂徙
 居而改名岐阜者也
 明治維新 以近江
 爲滋賀縣 飛驒美
 濃爲岐阜 信濃爲
 長野 上野爲羣馬
 縣 下野爲 栃木
 縣 此中山道改革
 之大畧也



鼓與花瓶 兩樣東西 一個是能發音的 一個是不能發音的 把這兩物 放在一起 可以比方有學無學的人 鼓向花瓶誇道 我二人腹中空空 雖是一樣 你可不如我 我若發出音來 立刻遠聞數里 足以感動人的勇氣 你有甚麼用處呢 花瓶笑道 我雖一言不出 腹內蘊藏的香氣 最易引人親近 並且不必待人敲打 你的聲音 恐怕不是自己生出來的 瓶鼓這段爭論 可見有學問的 人自親近 無學問的 純是虛聲 絕非出於自然也



有兩個蝦蟆 結爲朋友 一個住在車
碾旁邊 淺水坑裏 一個住在深池當
中 離車道很遠 二蝦蟆時常來往
池中蝦蟆 勸那水坑蝦蟆 說道 你
住的地方 實在不妥當 萬一車輪出
了轍 你的性命 可就難保了 不如
搬到我那裏同住 你說好不好呢 要
是知好歹的 必當感激他纔是 不料
這東西不知好歹 反到惱了人家 因
答道 你不必多管閒事 我住的甚安
靜 你存甚麼壞心眼兒 一定要哄我
去呢 這蝦蟆各自歸家 過了幾天
池中蝦蟆 又去找那個朋友 果然不
出所料 早已被車軋死了 既不聽好
言 又愛胡疑心 這種性情 非但得
罪朋友 眼前受禍 至死不明



日本形勢在東海一
 道而相摸武藏
 獨扼東國咽喉相
 摸自源賴朝開府鎌
 倉管領關東諸國
 北條氏繼之執
 權者六世若武藏
 則德川氏徙居築
 石為城任將軍者
 十五世及德川還
 政乘輿東臨遂
 遷都焉故賴子成
 日本外史云關東
 者天下之腰脊也
 得之則首尾橫斷
 南北無敵焉



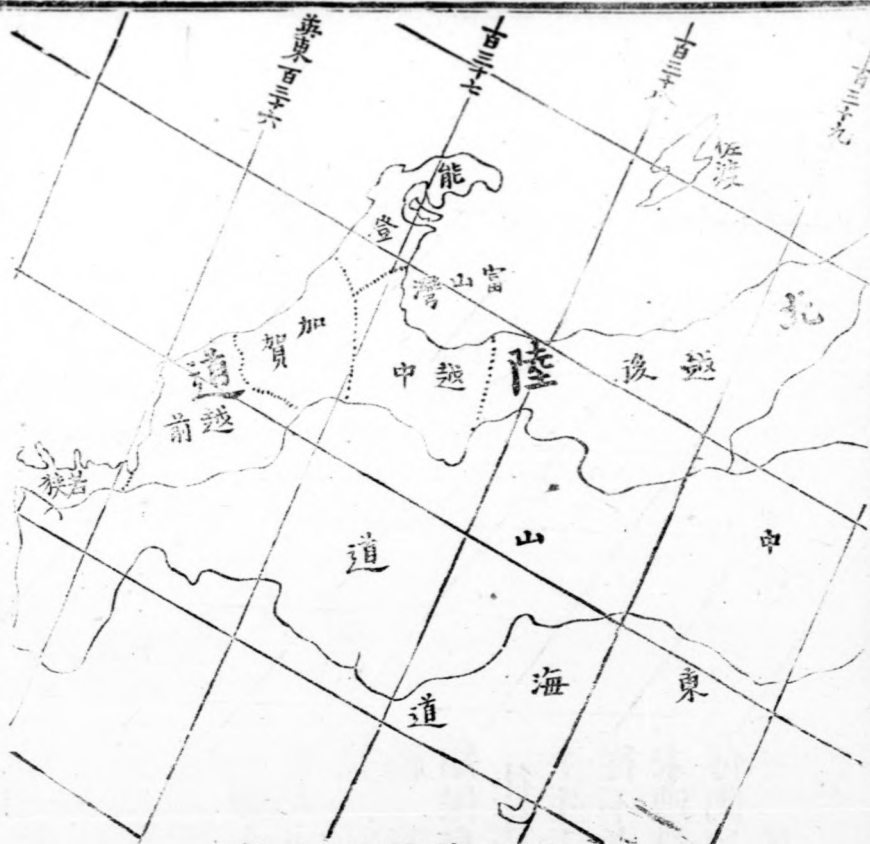
一百七十一號報 說的二蛙對
語 一個不知好歹的 果遭禍
害 這個池中蝦蟆 正在感傷
忽聽樹上老鴉勸道 你的朋
友 不聽好話 禍由自取 從
今以後 再遇這樣朋友 可以
不必如此熱心了罷 蝦蟆怒道
這叫甚麼話 既是同類 豈
可不以熱心相待 設若那時他
來勸我 說是池中冷落 不如
車轍裏熱鬧 祇要說得近理
我便信他爲熱心 捨命相從
死而無怨 老鴉笑道 恐怕把
你騙入車轍 他自己倒跳在池
中去了 蝦蟆無言以對 腹中
罵道 好一個刁嘴老鴉



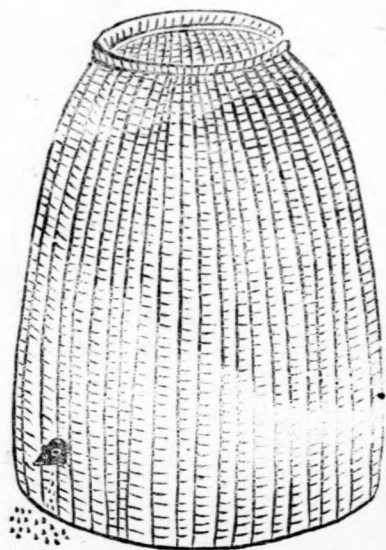
明治元年分地方爲府藩縣 割武藏東南爲東京府 而改武藏爲埼玉縣 武藏相摸爲神奈川縣 伊豆駿河遠江併爲靜岡縣 三河尾張愛知縣 伊勢伊賀三重縣 甲斐爲山梨縣 常陸爲茨城縣 以下總之西北一角割隸之 下總上總安房三國併爲千葉縣 此改革之大畧也 至東京灣外伊豆諸島不贅述 以無沿革也



有一老耗子 活的歲數極長
一日在洞中作壽 許多耗
子 都來拜壽 大家同聲祝
讚 老耗子十分快樂 內中
一個小耗子 上前問道 你
老人家 精神康健 福祿綿
長 敢問有何妙術 避那貓
禍 答道 你們這些後輩不
知保身之法 每喜出去惹禍
往往被貓擒害 我無他長
平生小心謹慎 出洞獵食
從不敢糟蹋人家物件 因此
未遭貓禍 人家養貓 都是
你們招出來的 今日牢牢記
定 凡遇養貓的人家 出去
獵食 不可遠離洞口也



北陸道西北濱海 東南
 與中山道相首尾 若
 狹國岬嶼錯出 能登斗
 出於海 而為半島 東
 面曲抱 北海一巨港也
 越中大河貫流 有灌
 漑之利 物產中尤饒水
 族 越後地勢極濶 陸
 羽大山自東北來 繞其
 南 水道便於運輸 冬
 春積雪丈餘 以橇行冰
 佐渡周五十三里 魚稻
 之鄉 產金為一國之最
 此大畧也



一隻黃鼬狼 追趕一個耗子
追來追去 追到一個糧食
囤旁邊 耗子忽然不見 黃
鼬狼在囤外尋找 耗子鑽入
囤內 一見糧食 早把方纔
的大禍 拋在九霄雲外 儘
量飽食 食罷 尋隙而出
那裏曉得 進來的時候 身
體瘦小 食飽之後 身體肥
大 腦袋出得去 身子再也
出不去了 黃鼬見此情形
自己忖量道 昨夜飽食鄰雞
腹中尙果 再貪此物 必
至因口腹受累 耗子那裏知
道他的心思 拚命之間 滿
肚的糧食 全然吐出而死



北陸道近畿內 昔平源之戰
 平氏徵山陰等四道兵十餘
 萬 長驅定越前入加賀 而
 越後越中之界有寒原之險
 平氏欲扼以阻源氏者也 又
 織田氏畧定越前 使柴田勝
 家城北莊 謂越前北陸之要
 衝 明治初年 以越後爲新
 瀉縣 越中爲富山縣 併加
 賀能登爲石川縣 併越前若
 狹爲福井縣 佐渡島初改佐
 渡縣 今併入新瀉



象乃大獸世界古物 地近熱道
 各國 豢養此物 以代牛馬
 象與鼠較 其大小懸絕 何啻
 天壤 象食米穀 鼠每垂涎
 平日主人豢象 用稻草裹米穀
 置之地 聽其自食 鼠常常
 盜其餘粒 日久習慣 象亦置
 之度外 那裏知道 鼠膽極小
 一經恐嚇 見穴即鑽 一日
 正在盜食餘粒 象主人從屋後
 來 鼠聞人聲 無穴可入 急
 不能擇 直入象鼻而遁 愈入
 愈深 象腦受傷而死 因狎生
 玩 鼠固無良 象亦自貽伊戚
 倘知做其初犯 何至受此大累
 防微杜漸 不可不早也



東印度洋羣島 星羅棋布
 大小不一 地近赤道 在亞
 細亞東南 自馬來半島 與
 蘇門答臘島分界 馬來半島
 歸入亞細亞 其餘各島
 均歸入俄西亞尼嚕洲 波羅
 最大 蘇門答臘次之 西里
 伯 瓜哇又次之 彈丸列島
 不可勝數 古時皆有酋長
 統理 近為歐羅巴諸國兼攝
 漢時即通中國 唐代番舶
 集於廣東 明初來者益衆
 歐羅巴諸國東驅 據各島口
 岸 建立埠頭 百貨流通
 閩廣人民 造船航海 趨之
 若鶩焉



一洋人 口銜雪茄烟 對著洋燈悶
坐 忽聞洋燈 向那雪茄烟說道
你看我的威風多大 滿屋子裏頭
到處光亮 若是沒有我 無論多好
的陳設 全都看不見了 就是太陽
光 也得仗著我補其不足 豈像你
那一點寒光 仿佛火螢虫似的 要
不是靠著人的吸力 連這點寒光
也保不住 實是可憐 實是可歎
正在得意洋洋 誇個不了 忽然起
了一陣狂風 從門旁吹入屋內 滿
室迴旋 洋燈雖有玻璃罩 無奈風
力太猛 從上壓下 那燈可就滅了
這時候 雪茄的微光尚在 洋人
吸透烟光 尋著火柴 方始把燈點
好 驕人者必敗 當取此燈為戒也

非里賓里島

即飛獵賓



非里賓里島 在中國東南
 緯線自赤道北五度起 至二
 十度止 經線自京東四度起
 至十一度止 呂宋一島
 居其大半 前屬於西班牙兼
 攝 居民種類不一 土人外
 有中華人 馬來人 西班牙
 人 舊本馬來土番二部 明
 時西班牙使臣 駕艦東來
 行抵呂宋 見其土廣 潛謀
 奪之 乘隙攻擊 據有其土
 近為美利堅所割 民多不服
 頗難為治 前有禁阻華工
 之令 名雖曰工 其實為奴
 求為奴而不得 可慨已



一個獵戶 常在山中捉猴 猴
兒望見他的影子 扒山跳嶺
捨命奔逃 這日閒暇無事 靠
在山坡樹下 披襟乘涼 不知
不覺 睡入夢鄉 有一小猴
見他未帶獵具 心中甚喜 要
想趁此機會 獻個殷勤 正苦
無階可進 忽見獵戶頭上 落
了兩個蒼蠅 鬼頭鬼腦 挨近
身邊 心裏想道 若是捉不住
蒼蠅 驚醒了他 爲好成歹
反覺不美 聚精會神 志在必
得 猛力一提 蒼蠅可是捉住
了 獵戶的頭皮 亦被他抓破
了 獵戶驚醒一看 隨手將猴
打死 可哀哉此猴



巴布亞 又名新幾內亞
 地形如水面浮龜 在澳大
 利亞之北 東南屬莫 東
 北屬德 西屬和蘭 其政
 事仍歸土人自理 有部長
 主之 並無城邑 惟買賣
 場甚多 民性凶悍 皮色
 淡黑 不識文字 不知禮
 義 栽種水果山茄烟葉甘
 蔗等物 賴此為生 崇信
 鬼神 頗難教化 現在稍
 稍奉耶穌教 民種漸變
 其地有二百七十萬方里
 人民約二百五十萬 其
 東北列島紛繁 東南濱珊
 瑚海



一鄉村裏 家家吝嗇 從來不肯施濟
貧民 有兩個叫花子 商量著賭東道
相約前去討飯 若能討得來 從此
坐食一年 叫那討不來的 終年奉養
先去了一個人 果然不出所料 一
顆米粒 也沒有到口 這一個出主意
的 甚是乖巧 說道容我前去 不但
得食 兼可調羹 他進得村來 拾取
幾塊碎石 捧在手裏 向村婦說 我
已有米 別無所求 請借一鍋 飯熟
奉還 既得鍋 又求水求柴求油鹽
求之不已 把石放在鍋內 煮的亂滾
頓足急道 此時不加麪糊 石頭就
把鍋碰破了 村婦忙又給了許多麪粉
花子謝道 羹已調成 我可以坐食
一年了 吝嗇之人 奈此乖巧何

北

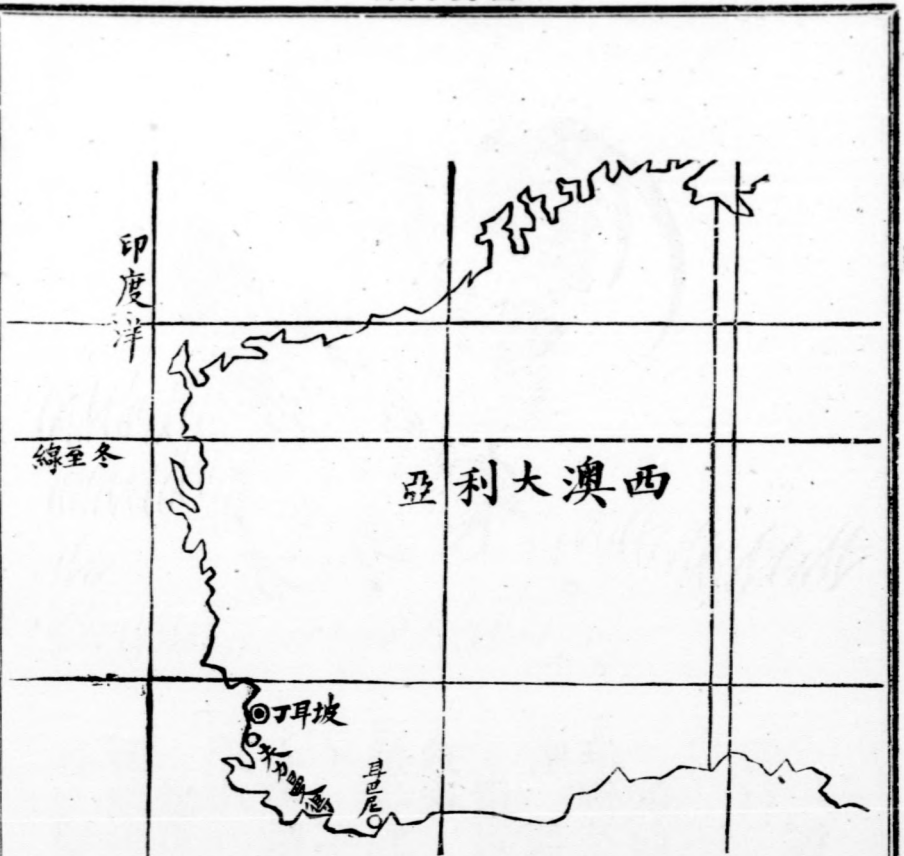
澳大利亞全圖

墨來河

澳大利亞 在亞細亞東南
 為五大洋第一大島 居俄西
 亞尼羅之西南 舊名新和蘭
 又名新金山 初屬和蘭
 西歷一千八百 年屬大英 緯
 線自赤道南十度起 至三十
 九度 經線自北京西三度起
 至三十八度 海口甚多
 河泊絕少 最大者曰墨來河
 北中之地 夏時燥熱 東
 南近溫帶 天氣平和 土人
 皆內革羅族 自英人經營以
 來 荒蕪盡成沃壤 足見人
 傑地靈 不得歸過於造化也
 現在歐人日多 土人口少
 滅種之禍 此為前車



有一隻公雞 一隻母雞 在
野地裏頭找喫的 那隻母雞
忽然在乾草內 看見一顆
珍珠 連啄幾下 啄不開
心中暗想道 這明明是個珠
子 不知道值多少錢呢 但
是我們 與其得世上希罕的
珍珠 倒不如 得一粒麥子
還可以下咽 想完 就把
嘴 使勁將珠子一撥 剛巧
滾倒公雞的前頭 公雞一看
就向母雞道 這是一樣寶
貝 不可如此 世上的人求
寶貝 就同咱們找喫的東西
一箇樣兒



澳大利亞 地分
 七省 其西大陸
 曰西澳大利亞
 三面臨印度洋
 名城曰坡耳丁
 曰夫力曼德
 曰耳巴尼 均在
 東南一角 佔全
 島三分之一 北
 半部界北澳大利
 亞 南半部界南
 澳大利亞



有一隻鷹 躲在野外樹頂兒
上 看見樹底下 來了一個
狼 就不住口的罵 狼站住
腳兒 瞪著眼 望上看著說
你這個乏東西 別戲弄我
了 並不是你真強 因你占
的地方兒好 就是了 學生
們 看這鷹罵狼 同狼回罵
鷹的話 可以看出世情來了
居高位 做大官的 往往
看見在下位的人 就肆口謾
罵 在下位的 見他狂悖無
人理 也極意誦謗 書上說
上恃其權 下恃其才 國
家就不能太平了



線至冬

北
澳
大
利
亞

昨說澳大利亞 分爲七
 省 即西澳大利亞 北
 澳大利亞 南澳大利亞
 苦印斯蘭 新南威兒
 斯 阿勒撒達蘭 維
 多利亞 西澳大利亞北
 半部 界北澳大利亞
 此圖是也 北澳大利亞
 東界苦印斯蘭 南界
 南澳大利亞 北方之地
 疑即阿勒撒達蘭 不
 然不足七省云



河內發水 沖來兩件東西 一件是瓷瓶 一件是銅罐 漂漂搖搖 從上流直沖下來 瓷的分量輕 沖在前面 銅的分量重 落在後面 瓷瓶恐怕銅罐追上 恨命的往前奔 銅罐在後呼道 瓷先生 瓷先生 您在前面等一等 您一個人直跑 萬一落在石頭上 那還了得 等我一同走罷 路上彼此有照應 豈不好呢 瓷瓶答道 多謝多謝 你的美意可感 無奈我的力量脆薄 不敢親近 貴體 一人單走 或者可以無災害 若是貼近了你的身子 波浪鼓盪起來 你是不怕的 我可就受不住了 強弱不敵 慎勿妄攀



南澳大利亞 北界北澳
大利亞 西界西澳大利
亞 東界新南威兒斯
東之南界維多利亞 東
之北界苦印斯蘭 其都
會曰亞的來 其大河
即墨來河 由東而西
入太平洋 墨來河外一
島名根噶力島 與亞
的來相望 內地多湖
其名皆未詳考

我○○○聖祖康熙三十一年

壬申 四月辛丑○○○上御瀛

臺內 豐澤園 澄懷堂 召尙

書庫勒納等入 面諭一切 尋

命看澄懷堂後院 所栽修竹

前院中 盆內的人參 及各種

花草○○○上指示曰 北方地

寒風高 無如此大竹 此係朕

親視栽植 每年培養得法 所

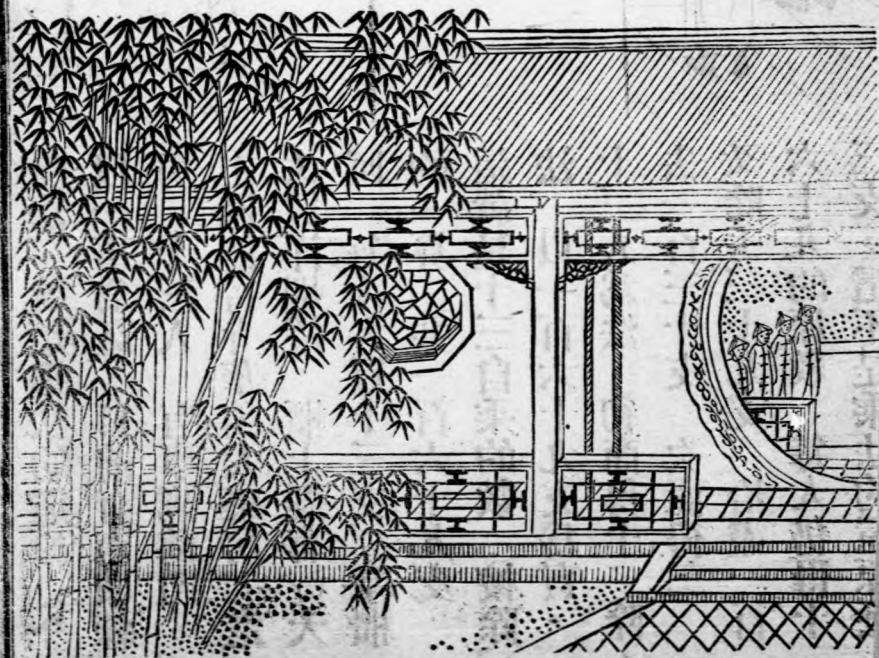
以如許長大 由此觀之 天下

無不可養成之物也 學生們敬

聽○○○聖祖皇上的訓言 無

不可養成 這句話 就是培養

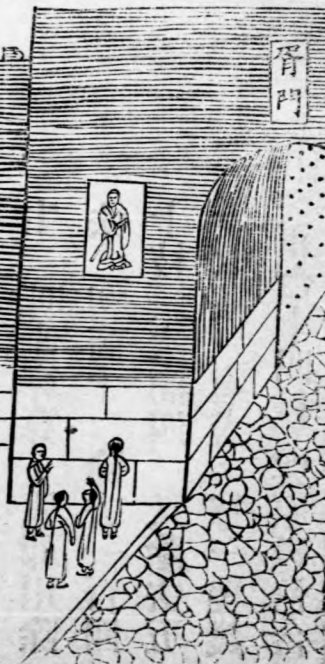
人才的意思啊





除法 就是乘法的還原 今
以一事爲証 日前有南城練
勇 十三人 有事到前門
走過觀音寺華美大藥房 進
去買洋烟捲 櫃上擺有一大
匣 每人各買十三支 掌櫃
的一算 共一百六十九支
這就是十三自乘的數 按除
法 以一百六十九支爲實
十三人爲法 初商得十 除
去一百三十支 次商得三
又除去三十九支 恰盡一百
六十九的原數 每人仍得十

己卯 三月乙酉○○○上駐蹕
 蘇州府 諭兵部 前者京口江
 甯 接駕官兵 亦曾扈送 朕
 恐踐損麥田 盡行遣還 今住
 浙江 塘路狹隘 可傳諭該將
 軍督撫 不必令官兵扈從 又
 朕見百姓 欲覲朕顏 接踵摩
 肩 踰疇越隴 彼雖心切瞻依
 不暇顧田禾 朕實深惜之
 此後百姓聚觀 不必禁止 但
 令勿損田麥 可遵路而行 學
 生們細看這○○○聖諭 既愛
 稼穡 又愛百姓 這何等仁慈





昨有大學堂學生 十四人
禮拜日 出城 到大柵
欄 遊大觀樓 看見樓下
洋貨舖中 玻璃匣內 有
外國的石筆 一塊錢可買
十四枝 通共買了一百
九十六枝 包在一塊兒
帶回學堂 交一學算的學
生 叫他算算 他即用除
法 初商十 除去一百四
十枝 次商四 又除去五
十六枝 適盡 每一塊錢
正合十四枝 與原數恰合

我○○○聖祖康熙二十一年

壬戌 二月戊戌○○○上命領

侍衛內大臣 舅舅佟國維 大

學士明珠 往伯夷叔齊廟行禮

諭之曰 伯夷叔齊 古之聖

人 清風可仰 爾等前往 可

焚香展敬 學生們靜心聽我講

人誰不死 有的一死 輕如

鴻毛 有的一死 重如泰山

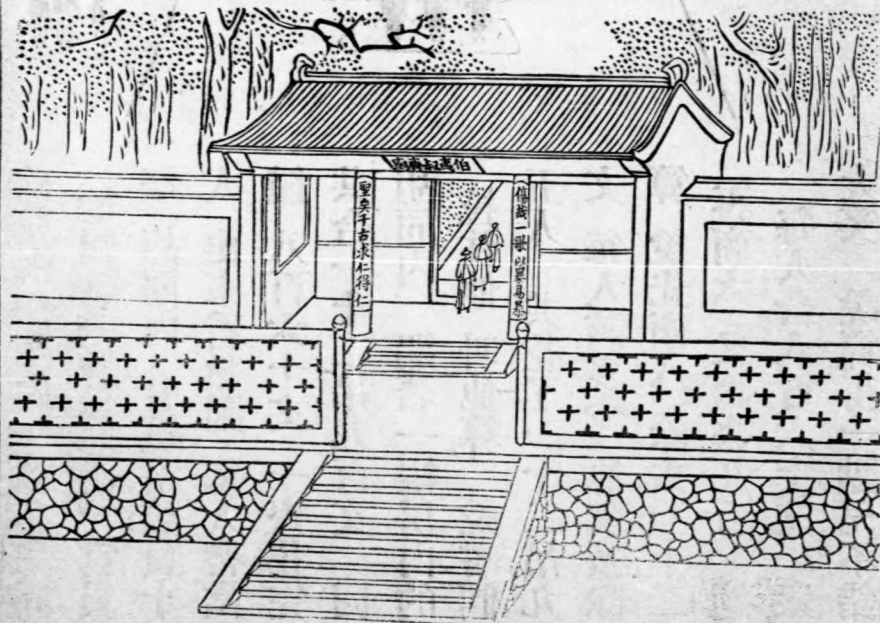
這伯夷叔齊二人 是弟兄兩個

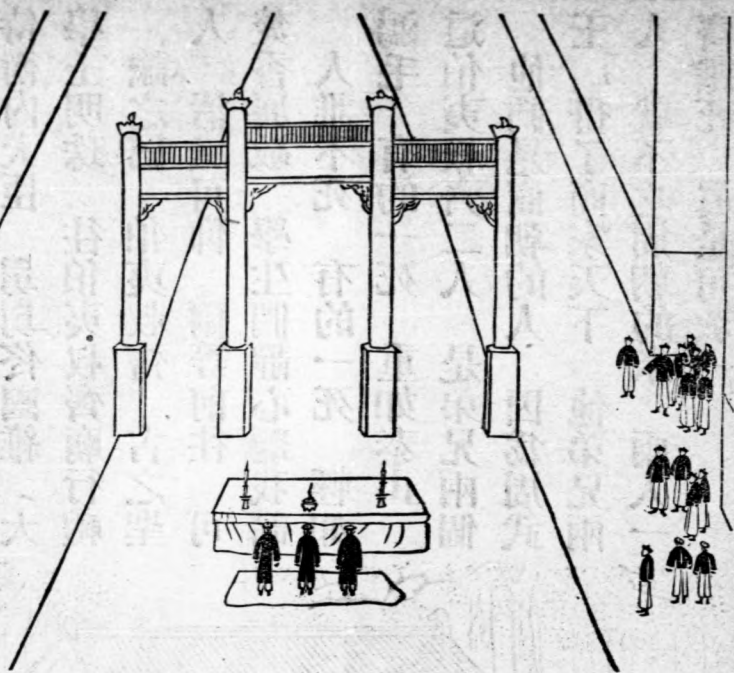
他們是商朝的人 因為周武

王 得了商家天下 他弟兄兩

人 就不吃周朝的米 兩人一

齊餓死 真是可敬





前兒海岱門內 總布胡同口
德國欽差牌坊造成 官員公
祭胡同內 有鐵路委員十五
人 出來看熱鬧 每人帶當十
錢 八百六十文 一齊花完
共合一十二吊九百文 回到
胡同內 遇著一帳房內的人
拉住他叫他算 說咱們十
五人 共花了一十二吊九百
文 每人該多少 他就按除法
算 說先商八 除去一十二吊
再商六 又除去九百 適盡
每人合八百六十文 衆人
大笑 說算得一點兒不錯

我○○○祖聖康熙四十六年

丁亥 二月乙巳○○○上諭河

道總督張鵬翮曰 爾身任總河

河工事務 漫不經心 今又

以溜淮套地方 可以開河 請

朕親臨 殊屬欺誑 張鵬翮免

冠謝罪 懇恩寬宥○○○上曰

治河之道 當看何處關係緊

要 便保守何處 不可執一

自古治河 皆順水性 為今之

計 但當使淮水稍洩其流 乘

水未長時 預為綢繆 將來水

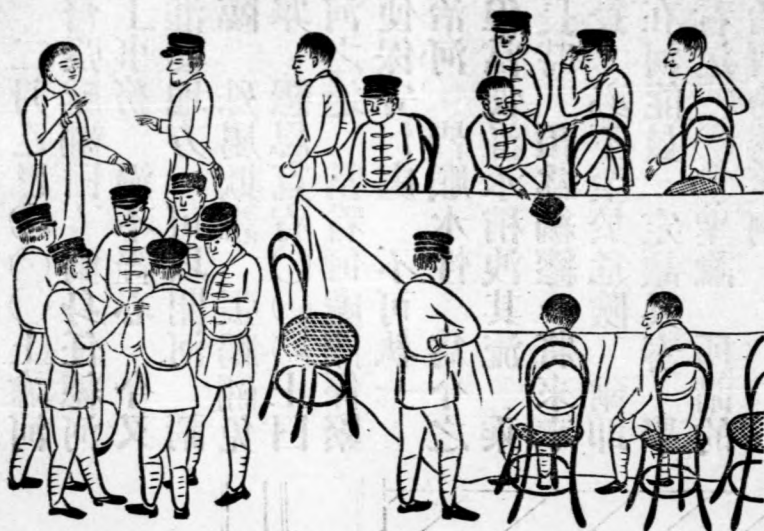
雖大長 必不至於危險 爾即

公同在河能員 定議具奏 學

生們看這○○○聖諭 所講的

真是治河的善策啊





有日本兵 十六人 到廠甸

兒 玉樓春番菜館 吃飯

每人花去洋錢 一塊六毛

共合洋二十五元六毛 吃完

剛要走的時候 來了一個

工藝局內 小學堂的學生

日本兵中 有一人認得他

是算學生 說你來 我們十

六人 吃了二十五元六毛錢

你算算看 每人攤多少

學生答道 按除法 初商一

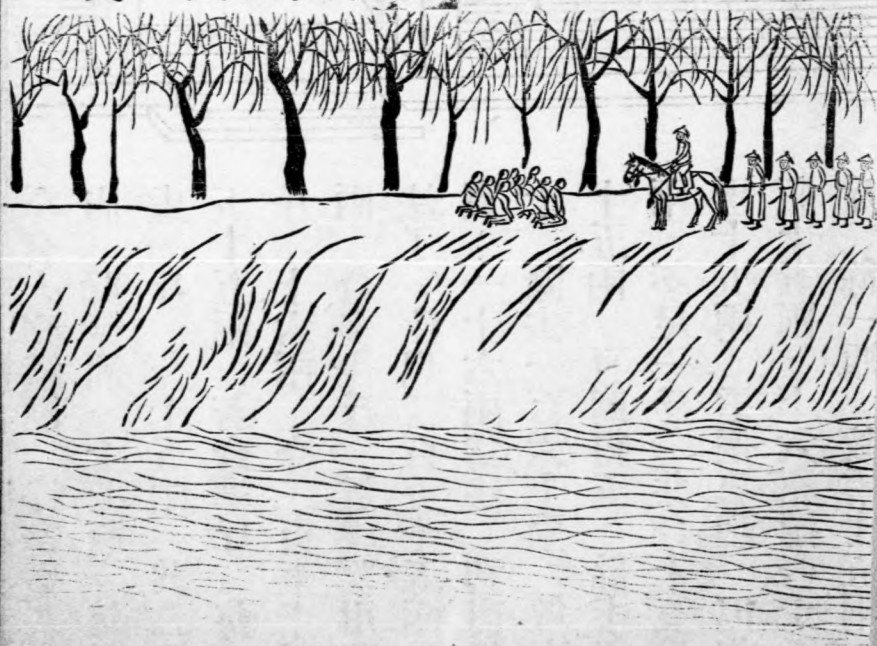
除去十六元 次商六 除

去九元六毛 適盡 每人合

一塊六 那日本人點頭道

學得很好

我○○○聖祖康熙三十七年
 戊寅 五月甲戌朔○○○上巡
 視武清縣隄岸 衆民跪奏曰
 要兒渡地方 自蒙○○○皇上
 修築 迄今永無水患 此地隄
 岸 正當水勢衝射 請于隄岸
 之外 另築一隄○○○上諭曰
 此隄岸外 若另築一隄 爾等
 田畝 豈不多致占廢 衆民奏
 曰 田畝稍入隄內 於小民尙
 無大損 倘河水一決 其患更
 甚○○○上諭曰 今歲可以無
 虞 明春另築重隄 爾等安矣
 學生們看這段○○○聖訓
 君民問答 似一家人聚談 民
 情還有不知道的麼

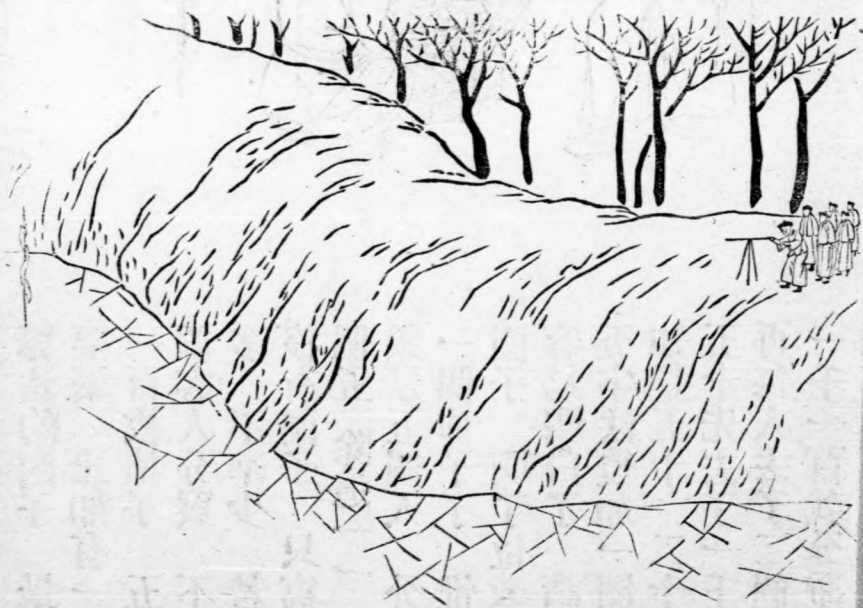


(斤求兩以)



今有人到鐵門 桂馨齋醬菜
 店 買醬油 十七瓶 每瓶
 虛一斤 合十五兩 共二百
 五十五兩 若合準斤 每一
 斤 十六兩 今二百五十五
 兩 合多少斤 這就要用除
 法了 法以二百五十五兩為
 實 一十六兩為法 初商得
 十 除去一百六十兩 餘九
 十五兩 再商得五 餘十五
 兩 不足一斤 共合十五斤
 零十五兩 這個算理 因每
 瓶十五兩 十六瓶適合十五
 斤 餘一瓶 故零十五兩

我○○○聖祖康熙三十八年
 己卯 十月丙子○○○上至郭
 家務村南大隄 以豹尾鎗 立
 表于冰上 親用儀器測驗 諭
 原任河道總督 王新命等曰
 測驗此處 河內淤墊 較隄外
 略高 是以冰凍直至隄邊 下
 流出口之處 其淤高必甚于此
 如此壅滯 安能暢流 此等
 隄工 卑矮可虞 宜加幫增高
 惟不可取近隄之土 若取土
 成溝 水流溝內 有傷隄根
 著取近河土用之 學生們看○
 ○○聖祖這治河的話 既要取
 土築隄 又怕取土成溝 真是
 委曲詳盡



掌 故

一六一

三月辛未○○○上諭戶部

十庫所有舊物 與其虛置于此

何如分賜旗下貧丁 爾部即

偕工部 察有當給多者 集議

以聞 尋戶部工部議覆○○○

上命發庫物 木棉絲布茶鹽

衣服弓矢等 令各都統 酌給

佐領以下 護軍撥什庫 及甲

兵之貧者 學生們看這段故事

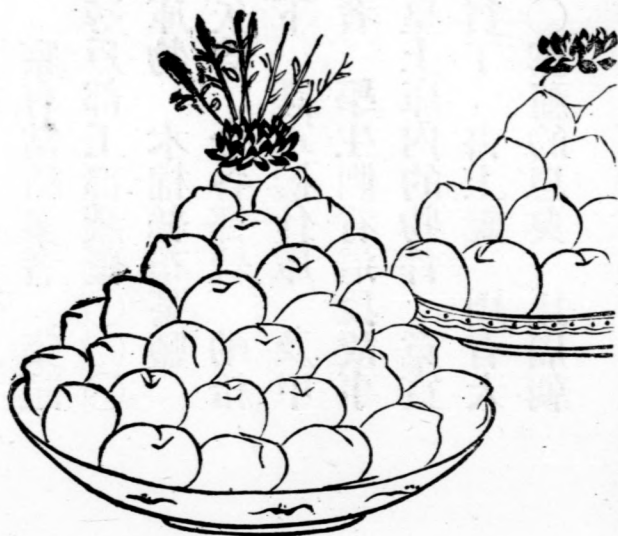
○○○皇上庫內的物件 竟賞

給旗下貧丁 書上說 周有大

賚○○○聖祖的恩典 比周朝

如何





有一家老人八十歲
 共有四十九個兒
 子 這年賀壽 親
 戚朋友都送壽桃
 送了好幾天 壽作
 完了 數了一數
 共有一千一百二十
 五個壽桃 這四十
 九個兒子 都想分
 壽桃喫 老人說我
 給你們分罷 先給
 每人二十個 去了
 九百八十個 餘二
 百二十五個 又每
 人給了五個 恰好
 分盡無餘

我○○○聖祖康熙十八年 己未

七月二十八日 京師地震 統

兵官孫思克 奏稱八旂官兵 因

地震 房屋傾壞 壓斃人民 聞

之各懷內顧之憂 臣擬暫停進取

以回○○○天意 俟人心稍定

再議進兵未晚○○○上覽疏

諭王大臣曰 八旂官兵 世受豢

養 不特房屋傾圮細故 即蹈湯

赴火 誼亦難辭 孫思克凡事不

加詳察 妄言天意 以惑軍心

殊失大臣之體 著嚴行處議 學

生們看這嚴旨 明明責他有心規

避 真是做戒懦將的好法





$$\begin{array}{r}
 \text{一八} \\
 \text{三) 五四} \\
 \underline{\text{三三}} \\
 \text{二一} \\
 \underline{\text{二二}} \\
 \text{〇}
 \end{array}$$

若是三枚錢 買一枚茄子 問五十四枚錢 可以買幾枚茄子 答一十八個 作算題每以人為法 以錢為實 獨這題目 要心中明白 以錢三枚為法 仍以錢五十四為實 茄子一個 算是虛設 萬不可認錯茄子為法 五十四枚錢為實 比如三個人 分五十四個錢 每人得十八個 也是一樣 所以學算 先貴心算 認題目非心不可

我○○○聖祖康熙五十二年

癸巳 三月壬寅 賜宴文武漢

大臣 及官員士庶等 年九十

以上者 三十三人 八十以上

者 五百三十八人 七十以上

者 一千八百二十三人 六十

五以上者 一千八百四十六人

在暢春園正門前 傳諭衆老人

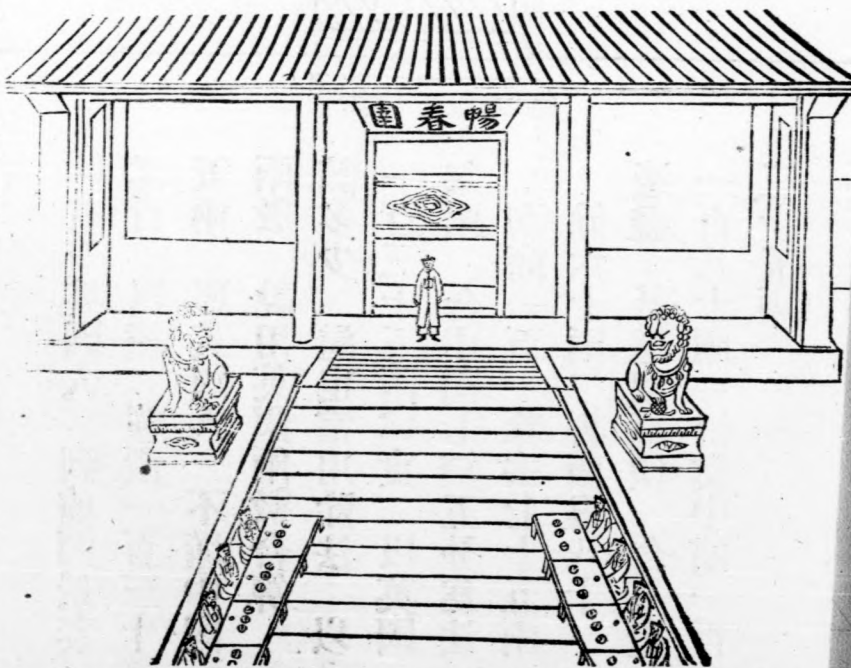
曰 今日之宴 朕遣子孫宗室

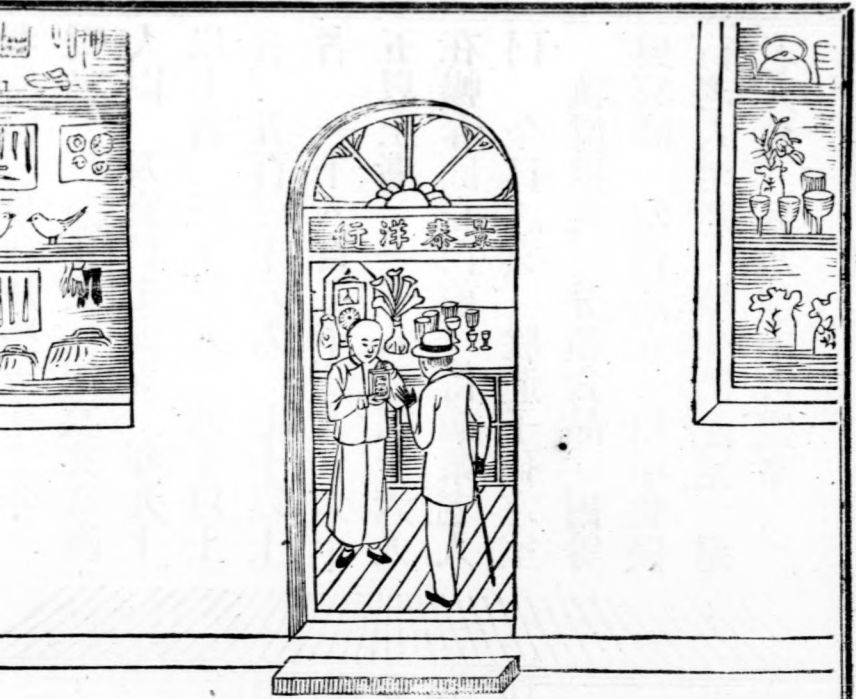
執爵授飲 分頒食品 爾等

與宴時 勿得起立 以示朕優

待老人至意 學生們記定 這

老人會 眞乃是千古盛事





昨有一英國人 到前門景泰
 洋行 買鐘 鐘價一百三十
 五兩 那英國人 不懂中國
 兩數 說用英國兩數合算
 該多少 這也當用除法 以
 一百三十五兩為實 以英國
 每兩 合中國七錢五分為法
 初商一百 除去七十五兩
 餘六十兩 再商得八十
 適盡 計這個鐘價 合英金
 一百八十兩 恰當中國一百
 三十五兩

我○○○聖祖康熙五十四年

乙未 三月己亥○○○上以蒙

古地方大雪 命理藩院 遣官

閱勘 牲畜倒斃 缺食窮困人

等 查明回奏○○○上諭曰

散賑之事 勢難速達 吳喇忒

等旂 居近黃河 蒿齊忒等旂

亦有諸水道 可先教其捕魚

為食 每處派新滿洲三十人

并造船人等 遣理藩院司官

帶網前去教導 學生們 看這

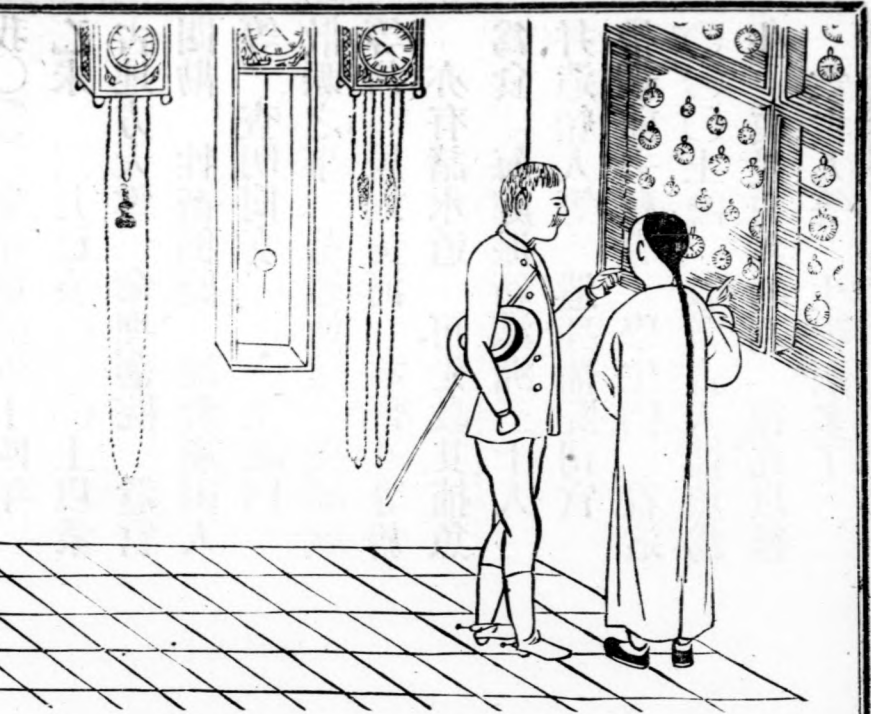
○○○上諭 教蒙古人捕魚為

生 真是自然的利 從此以後

蒙古人等 生理漸多了



學 敵



又有一英國官 在鐘表鋪裏
 買金鋼鑽的眞金表 價銀
 一百四十四兩 合英鎊是多
 少 計英金一鎊 合中國銀
 十二兩 這用除法一算 就
 明白了 法以一百四十四兩
 爲實 一十二兩爲法 初商
 得十鎊 除去一百二十兩
 餘二十四兩再商 這二十四
 兩內 恰好有兩個十二兩
 這樣算來 次商得二鎊 共
 合英金十二鎊 就是中國的
 一百四十四兩了

甲子 三月丙子 正陽門外失

火 巡城御史 及司坊巡捕

撲救不力 詰朝丁丑○○○上

諭大學士等曰 昨正陽門外被

火 朕數遣人往視 該城及司

坊官 無一人在者 亦無一救

火之人 因遣內大臣侍衛往救

火勢方熾 未能旋熄 朕親往

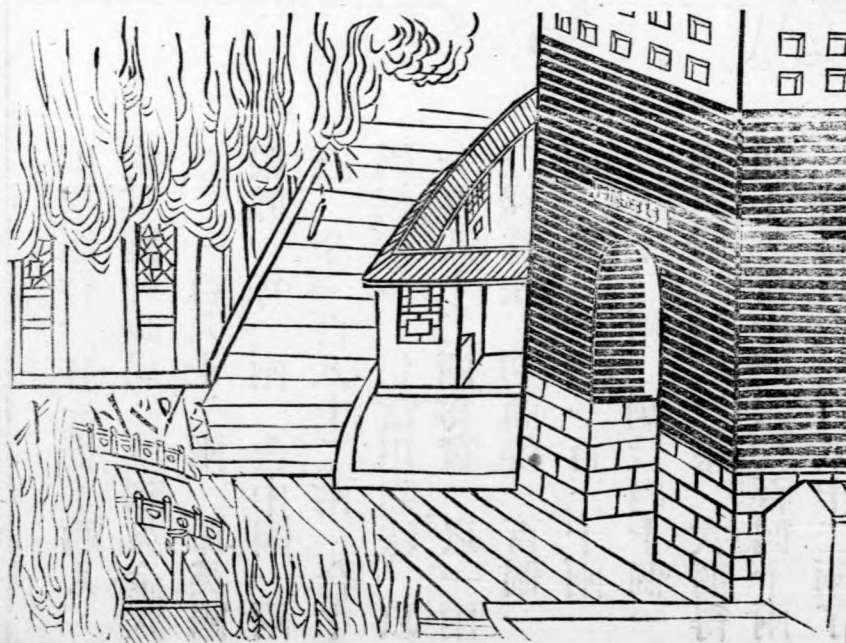
登城指揮 方得撲滅 該城等官

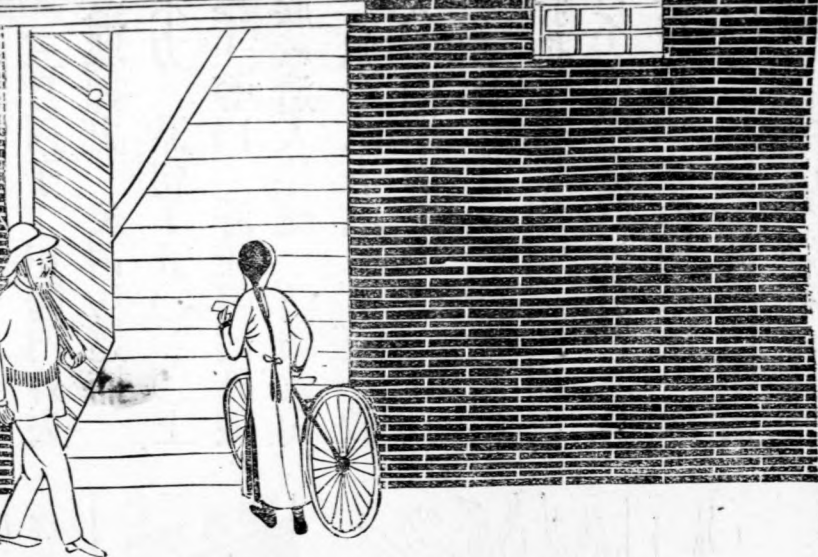
平日不加意隄防 遇災又不急

救 殊爲怠忽 著傳旨申飭 學

生們看○○○皇上自己還登城

救火 那司坊等官 豈不可媿煞





匯豐銀行 有一管事的人

從英國郵政局 匯到英金匯

票 一百八十二兩 係英國

銀數 每一兩 合中國一兩

三 今一百八十二兩 合中

國銀多少 這當用除法 以

一百八十二兩為實 以一兩

三錢為法 初商得一百個一

兩三錢 除去一百三十兩

餘五十二兩 剛殼四十個一

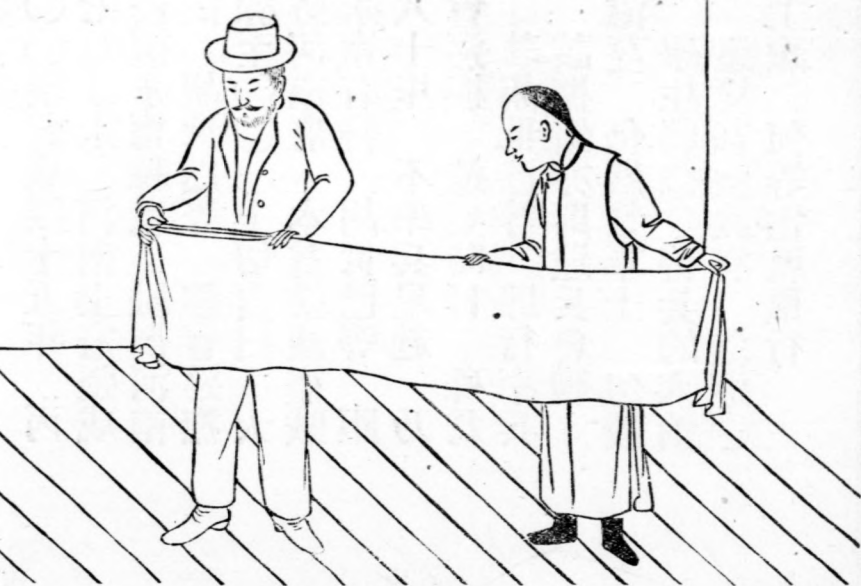
兩三錢 這樣算來 次商得

四十 合中國銀一百四十兩

就是英金一百八十二兩了

我○○○聖祖康熙十五年 丙辰 七月丁未 河南土寇張成武 侵擾永甯縣境 駐劄河南府 叅領 胡世巴等 移會巡撫 進兵報至○○○上切責曰 大兵駐防河南府 本為撲滅盜賊 今永甯有警 胡世巴等 距賊百八十里 不率兵星赴 乃稱移會巡撫 遷延時日 殊為不合 著胡世巴等 即行率兵進剿 該撫鎮亦即遣兵會剿 無使滋蔓 仍嚴禁軍士 勿擾地方 學生們想 帶兵的人怕打仗 還算甚麼武官 這道○○○上諭 何等雷厲風行





今有人 在英國 買洋布

三十九丈二尺 回到家中

要合中國尺碼 看是多少

這又要用除法了 英國一尺

合中國一尺四寸 即以三

十九丈二尺爲實 以一尺四

寸爲法 算這三十九丈二尺

內 有多少個一尺四寸 初

商得二 除去二十八丈 餘

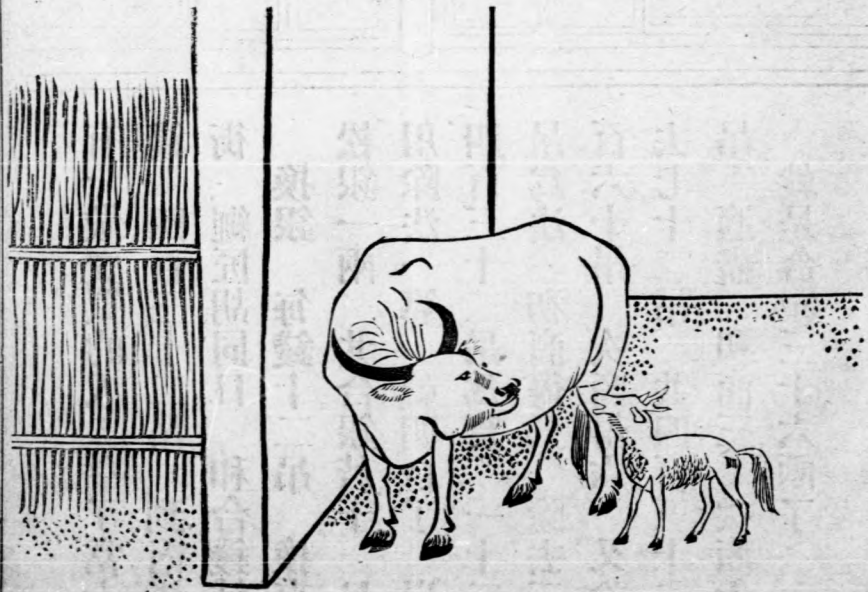
一丈二尺 再商得八 除去

一十一丈二尺 適盡 共合

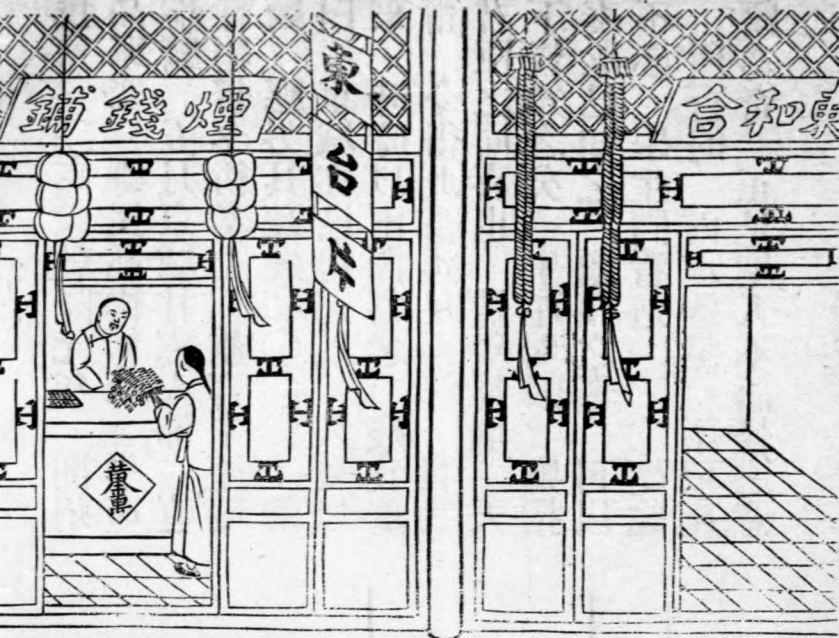
中國尺 二十八丈整 恰合

英尺 三十九丈二尺的原數

我○○○高宗乾隆元年 開州
 高家寨 鄉民高德修家 牛產
 瑞麟 五月京城甘霖大沛 直
 隸總督李衛奏上 並言牛產瑞
 麟 應另具疏題報○○○上諭
 曰 京城亦已得霑足 入夏以
 來 時時以雨澤為念 寢食靡
 甯 今得此番透足雨澤 實我
 君臣之同喜也 豐年為瑞 天
 下皆知之矣 牛產瑞麟 卿摺
 奏朕已知之 題報之舉 可以
 不必 學生們看這○○○聖諭
 所喜的 雨水透足 不以產
 麟為奇 正是聖人不語怪之意



掌故



有一做賣買的人 拿了當十錢 四百三十二吊 到南橫街 繩匠胡同口 和合錢鋪 換銀 每錢十二吊 換京松銀一兩 共合銀若干 只用除法一算 就明白了 以四百三十二吊為實 一十二吊為法 初商得三 除去三百六十吊 次商得六 又除去七十二吊 共四百三十二吊 適盡 初商三 次商六 就是合銀三十六兩了

我○○○高宗乾隆三年 戊午

十月 山東登洲鎮 總兵官

馬世龍 奏進花鷹○○○上諭

曰 覽鷹已發回 此端不可開

汝所奏殊屬冒昧 學生們聽

我講 從來人君玩物喪志 多

是頭一回開端的不好 此端一

開 那奇技淫巧 今兒一樣

明兒一樣 都獻上來了 等到

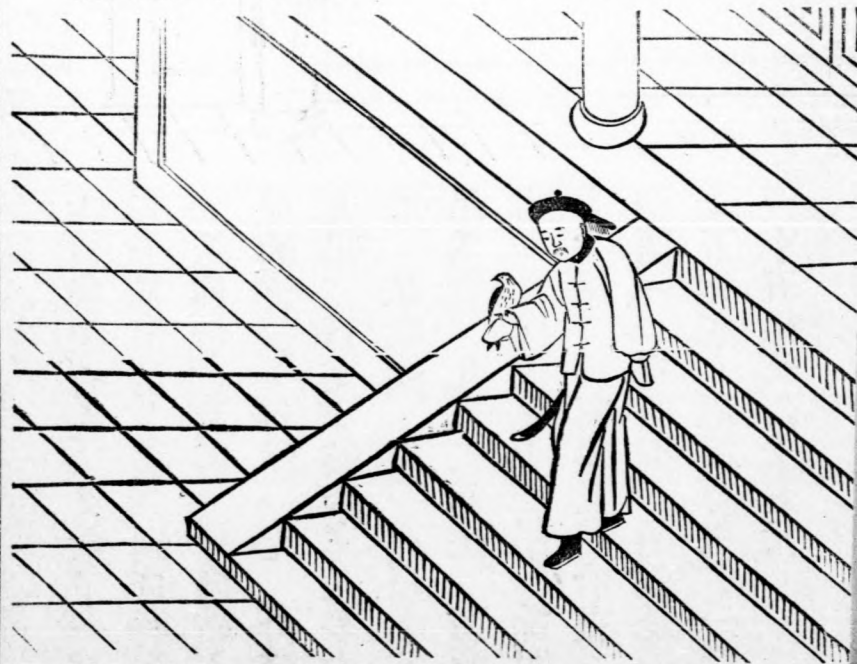
嬉戲無度 老臣哭諫 那皇上

的嗜慾已開 沒法收拾了 今

○○○乾隆皇上 一看見奏進

花鷹 當時就申飭 真是防微

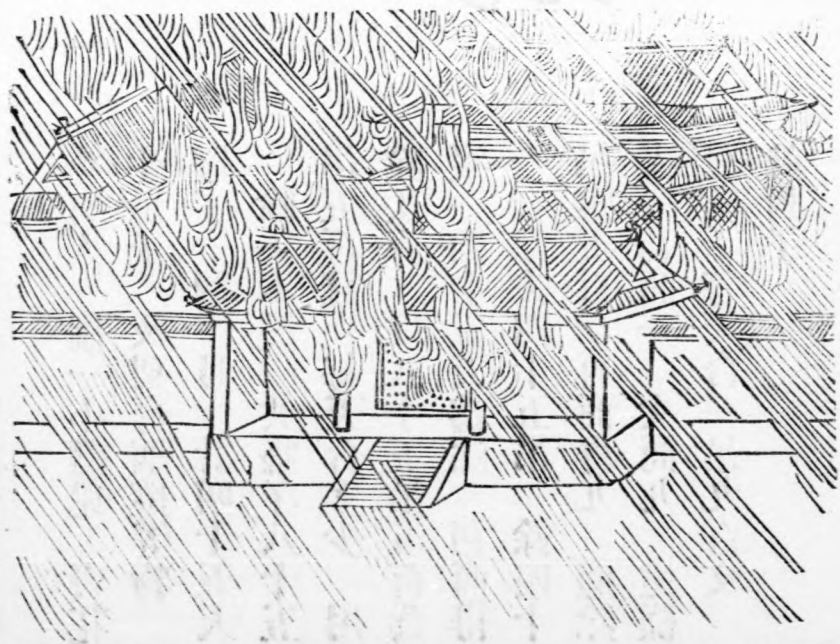
杜漸的妙法





昨日換銀的人 又拿了一百
三十八吊當十錢 到打磨廠
義興合 錢店 兌換站人
兒的洋錢 每洋一元 合錢
九吊二百文 該合洋元多少
塊 依除法 以一百三十八
吊爲實 九吊二爲法 初商
得一 除去九十二吊 餘四
十六吊 再商得五 恰盡
初商一 次商五 這就是一
十五元了 這樣算來 一百
三十五吊 合十五元

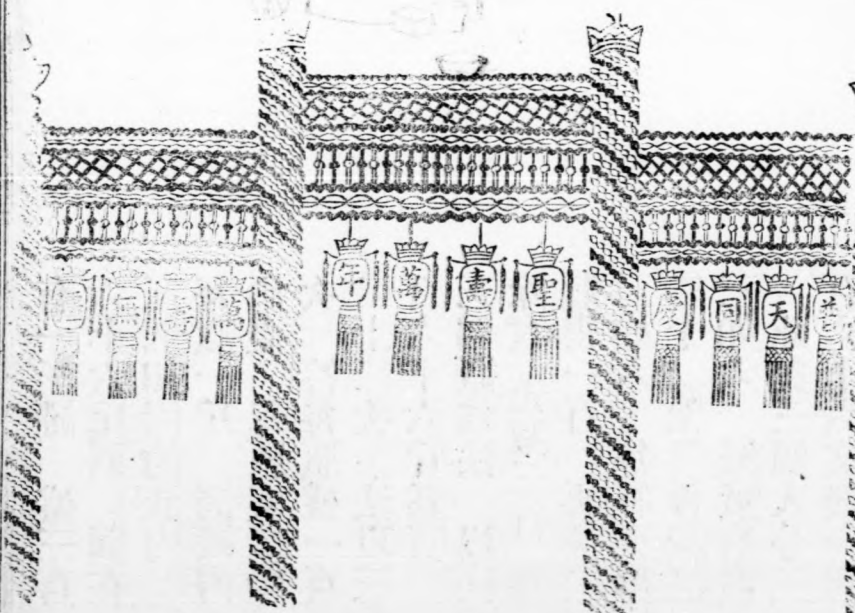
我○○○高宗乾隆四十八年
癸卯 六月初三日亥刻 雷雨
體仁閣失火 初四日寅刻
始行救熄 留京王大臣 奏請
將管庫郎中 及該班叅領等
分別革職治罪 斯時 上駐蹕
熱河 諭軍機大臣曰 此次失
火 正值雷電交作 非尋常不
戒于火可比 朕不但不敢稍存
怨尤 且深感○○○○天神默
佑 蓋雷火先從西直門 北角
樓焚起 乃自西而東 越過太
和殿 殿基高于體仁閣 僅止
將閣燒燬 究係旁座 無關緊
要 王大臣以下 俱著寬免
學生們看 這真是浩蕩天恩





今有人 擺一小攤兒 賣花
生瓜子 及梨膏烟捲等物
擺了一個半月 計四十五天
除去本錢 共賺了八十五
吊五百錢 每天合多少 用
除法算 以八十五吊五百爲
實 四十五天爲法 初商得
一 除去四十五吊 餘四十
吊零五百 再商得九 適除
盡 初商一 次商九 這樣
算來 每天合一吊九百文
就對了

我○○○高宗乾隆十六年 辛
未 恭逢○○○○皇太后六旬
萬壽○○○○上諭內閣 本年○
○○○聖母萬壽 普天同慶
所有在京 及各省在籍人員等
懇請設立經壇 以申慶祝
經禮部具奏請旨 共一百八十
五員 念該員等 俱非現任職
官 且有由本籍走赴京師者
應行特沛恩施 以昭錫類推恩
特典 學生們細心看 以前
的都是聖德 今天所記的是聖
孝云



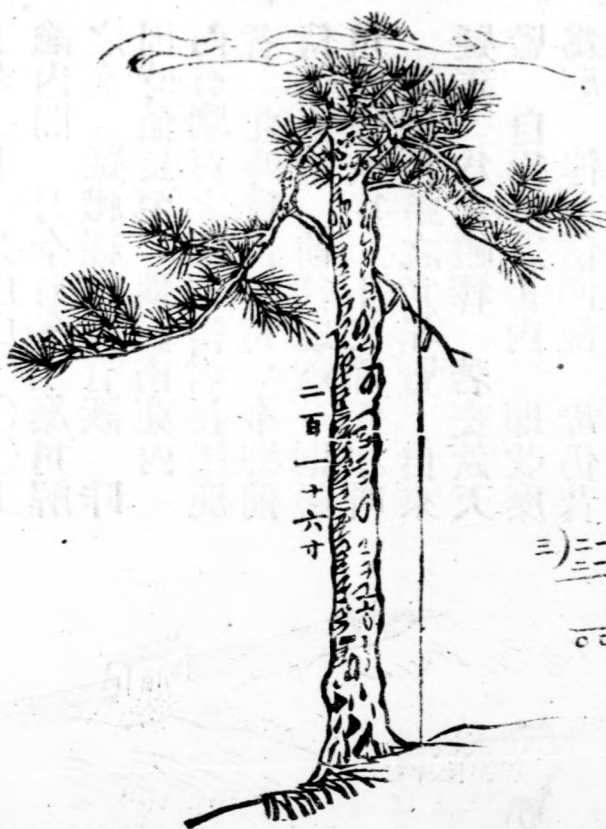


有一酒罐 盛三百
 六十六斤酒 倒在
 三個相同的瓶內
 每瓶一斤 問罐內
 酒盡 每瓶盛多少
 次 答每瓶盛一百
 二十二次 法以三
 百六十六斤為實
 三個瓶為法 以法
 除實 先減三百 每
 瓶得一百 再減二
 三如六 每瓶又得
 二十餘六 再減二
 三如六 減實恰盡
 此與三個人分三
 百六十六文錢一理

我○○○高宗乾隆三十二年
 丁亥 十一月戊戌○○○上
 諭內閣 月令有冬至麋角解
 之文 疑禮經傳習有誤 昨
 因時值長至 偶憶南苑內
 向有馴育之麋 俗名長尾鹿
 者 此時曾否解角 令御前
 侍衛五福 前往驗視 則蛻
 角或雙或隻 正與節候相叫
 並持新蛻之角呈覽 自來
 疑義 為之頓釋 著交欽天
 監 自從時憲書內 即改麋
 為麇 俾示信四海 毋仍昔
 誤 學生們禮記是念過的
 時憲書是常常看的 曾留心
 是麋字呢 是麇字呢

歌 故





今有樹二百一十六寸
 欲鋸作三截 每截
 應若干寸 答每截七
 十二寸 若是將一條
 繩子 二百一十六寸
 折作三段 每段七
 十二寸 何嘗不可
 但入算法 則必先商
 七十 減去三七二百
 一十寸 下餘六寸
 再商二三如六 恰好
 減盡 似算法比繩子
 費事 但繩子只能量
 少數 若幾萬幾千
 焉能盡用繩子量呢

我○○○高宗乾隆四十四年

己亥 江西樂安縣 有丐婦二

十餘人 擊鼓鬧堂一案 三月甲

辰奏到○○○上諭內閣 直隸

井陘縣 山東恩縣 及江西樂

安縣 一月之中 聚眾抗官之

案 竟有三起 是外省人心風

俗未免澆漓 甚為可惡 但聞

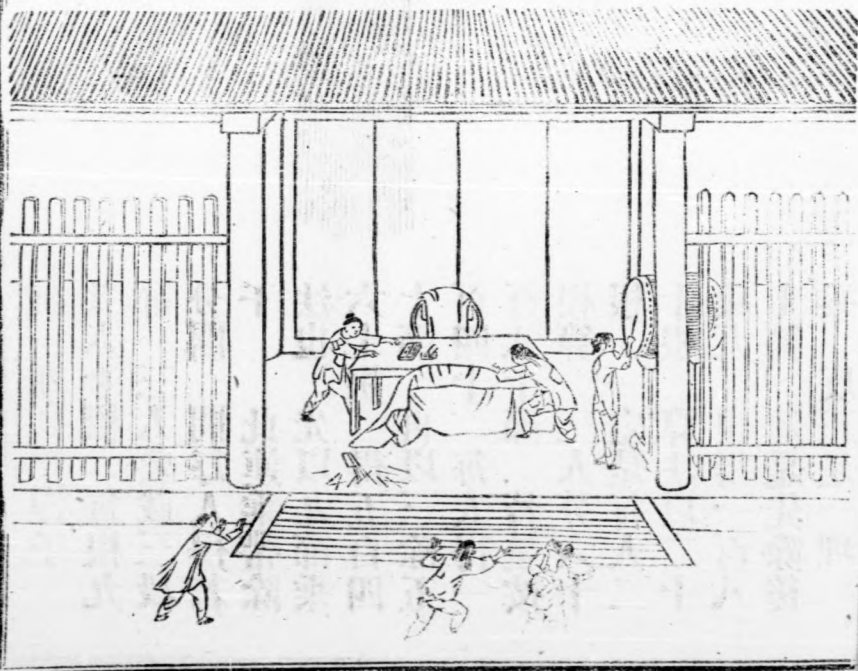
百姓等 因素知朕愛養黎元

體恤備至 遂爾漸生驕縱 此

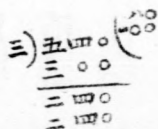
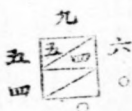
則自速罪戾 不能承受朕恩矣

學生們看這 聖諭 百姓雖

已犯法 仍不免有哀憐的意思



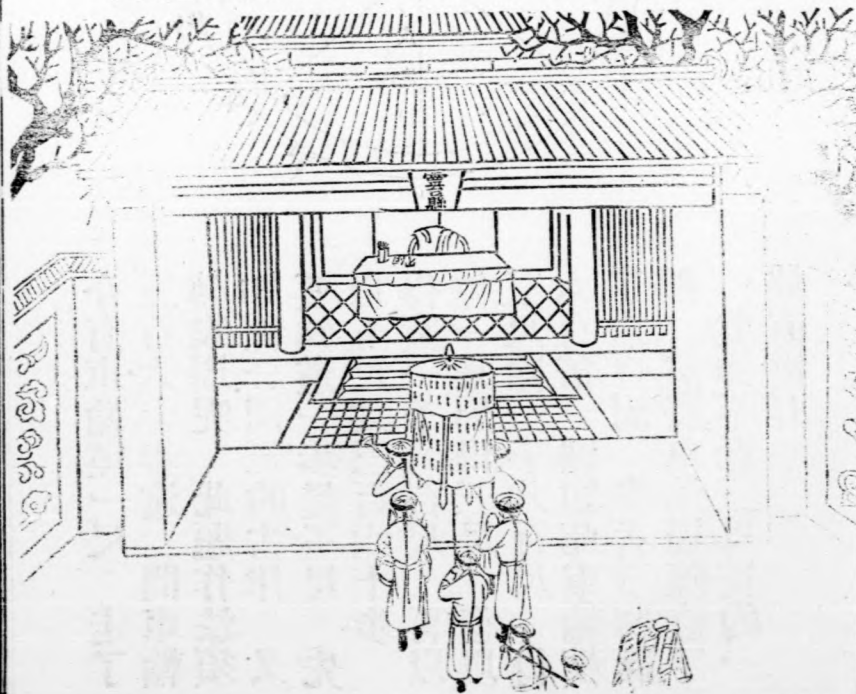
每根九節 共六十根



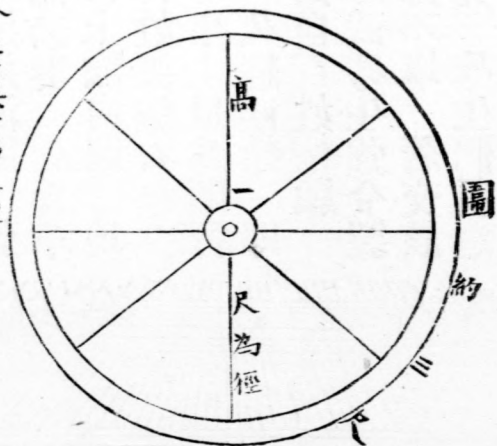
有一捆高梁桿子
 共六十根 每根九
 節 三人要截三段
 分開 問每人得若
 干 此連乘帶除
 法也 先以九節乘
 六十根 得五百四
 十節 再以三除五
 百四十 每人得一
 百八十節 若是按
 根算 三人分六十
 根 一定是每人二
 十根 算法以二十
 乘九 也得一百八
 十節 這是先除後
 乘 反正是一理

我○○○高宗乾隆四十九年
 甲辰 靈臺縣知縣 武粵生
 到任三年 強令百姓 製
 送萬民衣傘 遠近沸騰 聲
 名狼籍 督撫叅奏 請旨革
 職提審○○○上諭內閣 地
 方官在任 百姓製送衣傘
 並離任脫解等事 最為陋習
 雍正年間 久經飭禁 即
 居官清正 出自百姓情願
 尙應禁拒 乃武粵生強令製
 送 尤屬卑鄙不堪 著交該
 督撫提質審究 學生們看這
 縣官 百姓不願意 強使製
 送衣傘 真是沒有廉恥

敬 啟



三) 一八〇〇 (六〇〇)



每步二尺 三百六十步一里

三六〇



今有車輪徑一尺 走了三百六十步遠 問車輪轉幾周呢 此題作法須知徑一圍三的古律 又要知道一步是五尺 先以五尺乘三百六十步得實一千八百尺 再以徑一乘周得三尺 復以三尺除一千八百尺 得六百倍 則知此車輪轉了六百周 學者不明此理 試將車輪周陳直了一條直棍耳

我 高宗乾隆二十五年

庚辰 正月甲辰 日食

上諭內閣 序臨北至 一陰

始生 薄蝕適逢 益切乾惕

古帝王克儆天戒 不敢以

宿離有常度為解 朕亦同此

志 彌月不雨 當日增憂

幸即霽膏 麥稔可望 然盛

滿為虞 匪藉遇災知懼 始

斤斤動色 咨傲為也 學生們

日食看過麼 日食是日月

地 同在一直線 日為月球

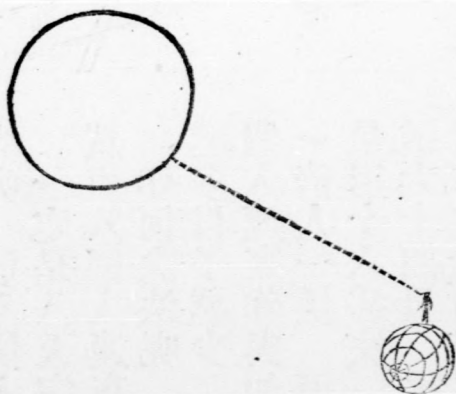
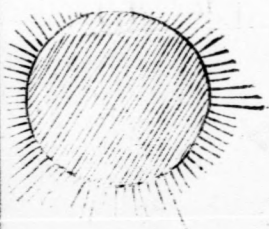
擋住 人目看不見太陽 就

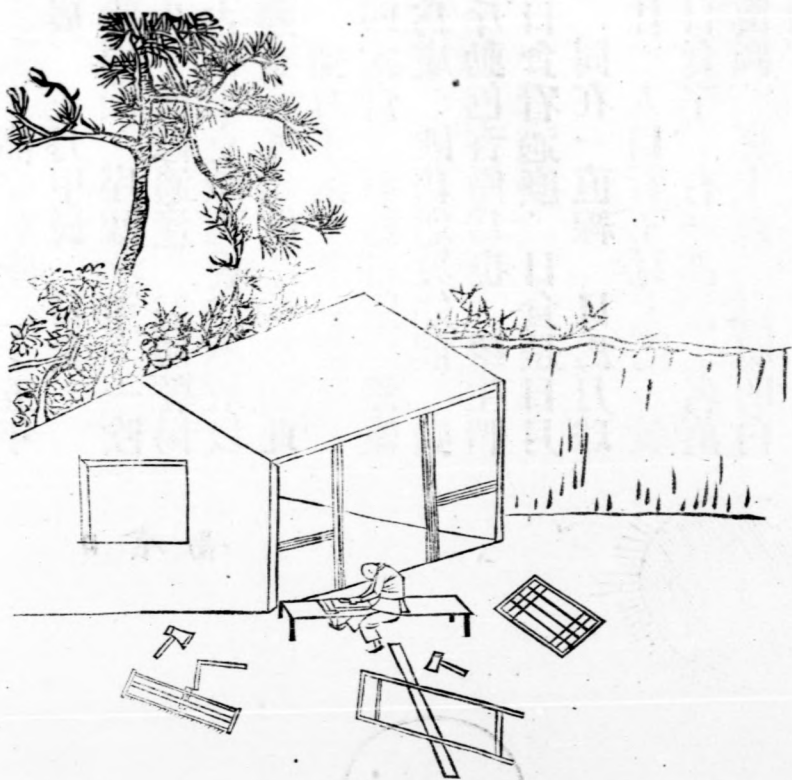
是日食了 有一部書 名萬

國輿圖 那上頭說得明明白

白的

日食圖

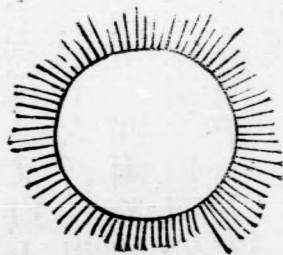
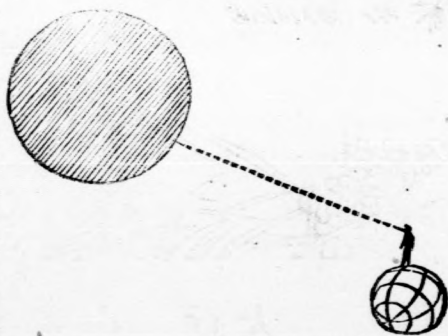


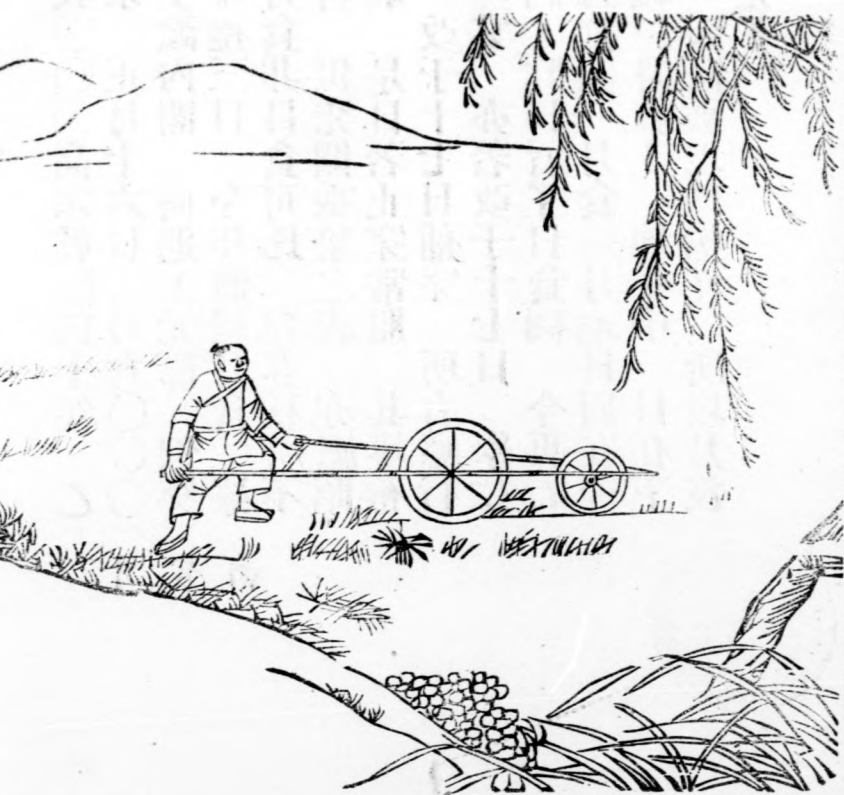


有人六十四日工夫
 蓋起一間房 問
 若是八個人同作
 幾日完呢 若是八
 個人連夜作 幾日
 完呢 這八個人作
 一定是八天完了
 試想八個人連夜作
 如何除法呢 人
 越多日子越少 八
 個人連夜作與加上
 一倍人一樣 可知
 是用十六為法 除
 這六十四日 得四
 日作完 用四率法
 是轉比例

我○○○高宗乾隆四十年 乙未 正月十六日 月食○○○
 上諭內閣 向遇上元節 例穿蟒袍三日 今年適屆月食 雖月食非日食可比 爲春秋所不書 但究關垂象之義 亦應昭敬 是日著止穿常服 其蟒袍改于十七日補穿 所有應行筵宴 亦著改于十七日 學生們 昨日看了日食圖 今再看月食圖 月食是月地日同在一綫 月在上 地在中 日在下 太陽被地球擋住 所以月沒光了

月食圖





有一小孩 戲作一
 小車 前輪徑一尺
 後輪徑二尺 推
 行三千六百尺 問
 大小輪各轉幾周
 此兩乘兩除題也
 先將小輪三乘之
 得三尺 又將大輪
 三乘之 得六尺
 然後用小輪三尺除
 三千六百 又以大
 輪除三千六百 得
 數若干 即兩輪轉
 之次數也 但要
 明末後圈子 方不
 致錯誤

我○○○高宗乾隆四十八年

癸卯 六月甲戌○○○上諭軍

機大臣等 今年雷雨頗大 昨

體仁閣之事 已蒙神佑 此間

御園十三日酉刻 雨勢甚大

迅雷轟震戒得堂後 一小亭

已被爪痕 竟未薰灼 窗紙如

故 實皆 神佑 此處向未建

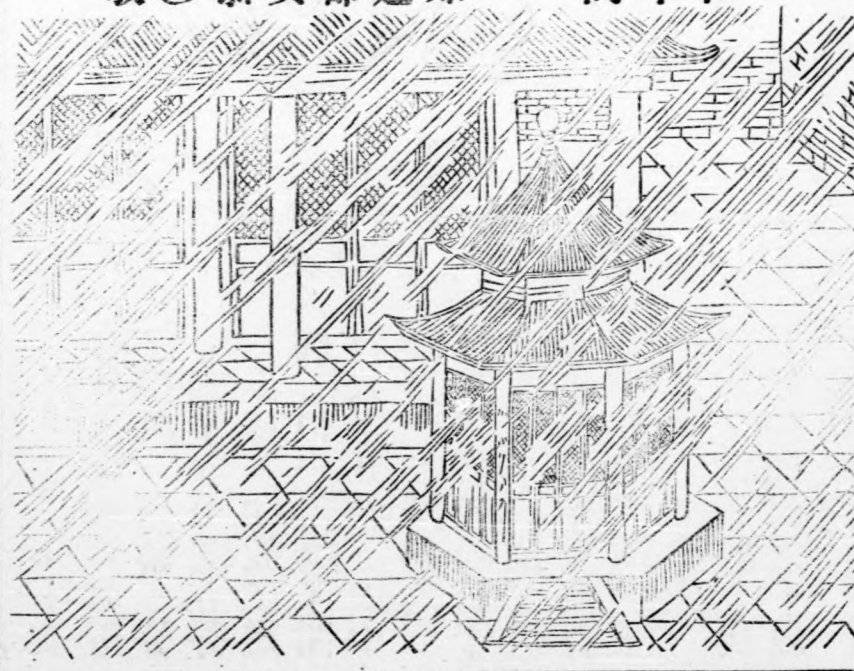
雷神廟 著派皇六子 于都

城 雷神廟拈香 並派福隆安

金簡 敬謹襄事 以申朕嚴恭

寅畏至意 學生們看這 ○○

○諭言 敬天禮神 何等誠敬





小孩子年下放
爆竹 這爆竹名五
子登科 先響一聲
到了空中響五聲
小孩不知放了幾
個 但記得響了四
百八十九聲 內中
放了三個單響的
問五子登科的若干
答八十一個 這
法子應當先於四百
八十九內 減去三
餘四百八十六
然後連前一聲 與
五聲相加得六 以
六爲法除之

我○○○高宗乾隆五十六年

辛亥 湖北漢陽江岸 停泊回

空漕船 及鉛船鹽船民船 千

餘艘 沿岸排列 十一月十一

日 有民船一隻 失火 延及

各船 被燒漕船十六隻 錫船

九隻 鹽船一隻 沈溺鉛六十

四萬餘斤 淹傷貴洲委員 吏

目吳掄元一員 家丁舵工水手

十三名 督撫奏聞 上諭內

閣 此係无妄之災 覽奏深為

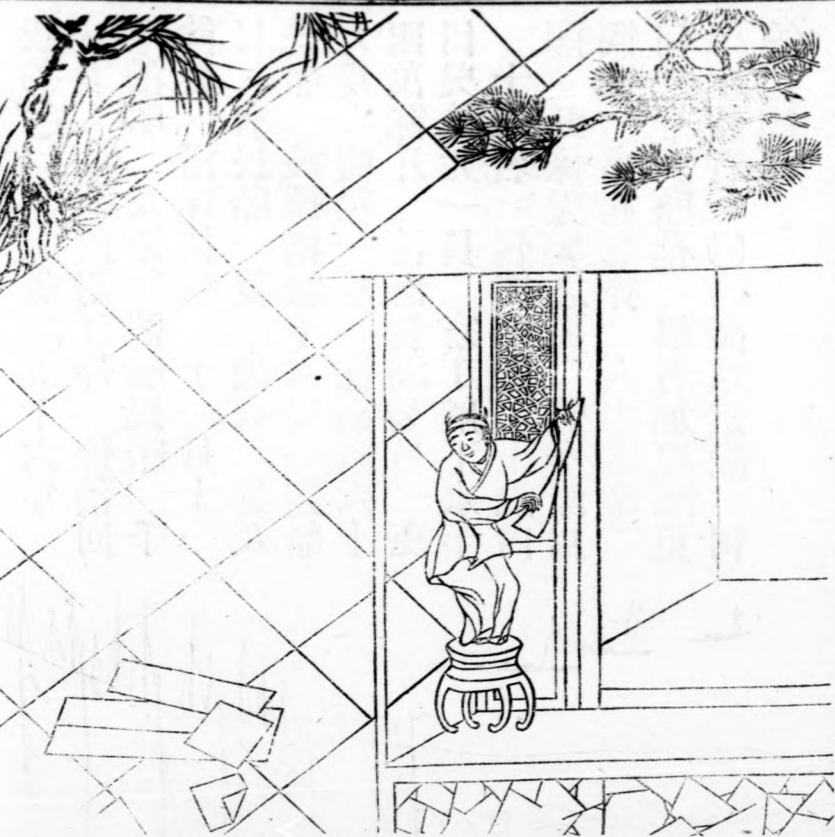
憫惻 事起倉猝 人力難施

何忍令其賠補 俱者加恩豁免

學生們看○○○高宗這諭 何

等仁德

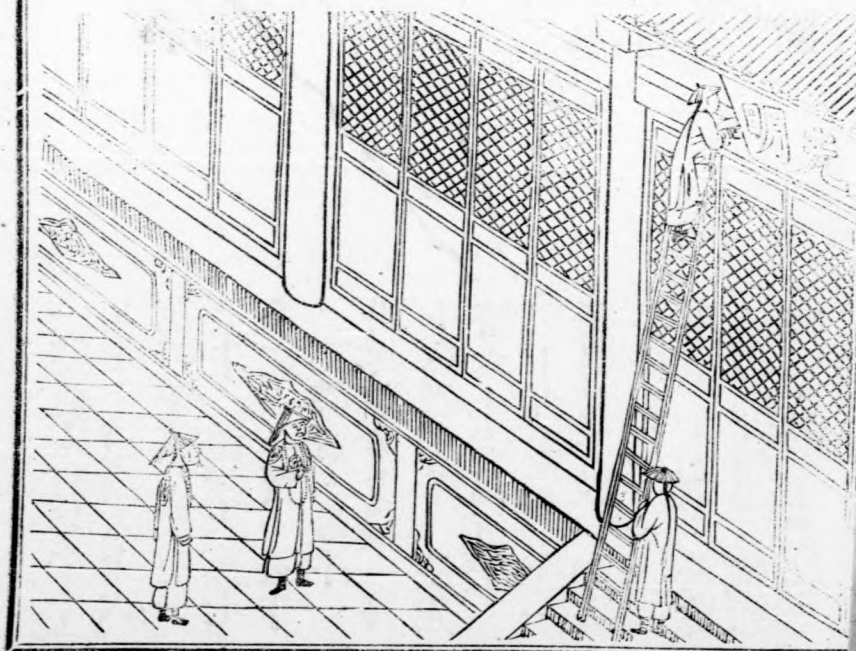




學生新年貼門對 都是七言一幅 不知共貼了幾幅 但數去共一百四十三個字 內有福字三方 先生問共若干幅 內有一個學生習算 先於實數內減去三 下餘一百四十 以七爲法除之 得二十 答道二十幅 先生笑道不是 他又除一次說二十幅不錯的 先生向衆學生道 你們說是不是 一個道再以二除便是了

我○○○高宗乾隆元年 丙辰
 七月甲午○○○上御乾清宮
 西煖閣 召王大臣等入見 諭
 曰 朕思宗社大計 莫如建儲
 一事 我○○○○皇考御極元
 年 傳集諸臣 親書密旨 收
 藏乾清宮 正大光明扁額後
 此監古宜今 寶愛玉成之妙用
 今朕春秋方盛 皇子歲幼
 似可緩圖 為國本攸係 豫定
 為宜 再四思惟 惟有親書密
 旨 著王大臣 親看太監 收
 藏扁後 學生們敬聽 這是記
 ○○○高宗法祖的第一事 所
 以又從元年說起

擊 故





一莊農人有母牛十
 九頭 值錢六十六
 萬五千文 又有一
 公牛 值錢六萬七
 千文 今賣一公牛
 又帶賣一母牛
 問共得多少錢 答
 十萬零二千 法先
 將六十六萬五千
 以十九除之 每一
 頭得若干數 加在
 公牛六萬七千上
 便是二牛價 此除
 法帶加法也 惟須
 將末位圈子記清

我○○○高宗乾隆三十一年

丙戌 五月庚辰 十五阿哥

手執扇頭 上有題畫詩句 爲

○○○上所見 次日辛巳○○○

○上諭內閣 朕昨見十五阿哥

扇頭 文理字畫 尙覺可觀

詢之 知出十一阿哥之手 幼

齡所學如此 自屬可教 但落

款作兄泉鏡三字 則非皇子所

宜 此蓋師輩書生習氣 以別

號爲美稱 妄與取字 不知鄙

俗可憎 嗣後著勿得如此 學

生們 看這點兒小事 ○○○

乾隆皇上 還諄諄戒諭 大事

可想了





有人在牆上刻一龍頭
引自來水吐向池內
這池能盛二千四百
二十五斗水 這龍口
一點鐘流五斗 問幾
點鐘時流滿 答四百
八十五點 凡除法之
理 不外實容法之幾
倍 如此題以池水為
實 以五斗為法
得四八五 即容四百
八十五個五斗也 試
想將池內之水變成土
劃成方塊 五斗一
塊 裝滿了也是四百
五十八塊

我○○○高宗乾隆十三年 戊
辰 十二月初九日 經畧金川
大學士傅恒 行抵天射山 天
射山者 乃成都至軍營 第一
險路 大學士率衆 步行七十
里 衆皆歡欣隨從 吏部尙書
達勒當阿等 奏大學士連日步
行 衆皆勸令乘騎 大學士云
汝等皆係步行 我獨乘馬
心亦不忍等語○○○上諭曰
經畧大學士傅恒 殫力宣勤
不辭勞瘁 著賞戴雙眼花翎
以示獎勵 學生們 這件事要
學的 凡事只要能降己從衆
人心沒有不服的

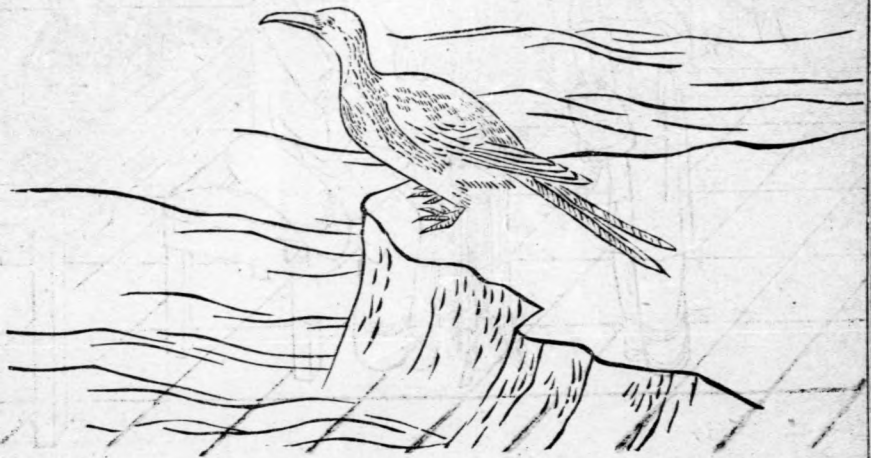




小孩子買了三隻羊
養了一月 喫了
七百二十斤草 問
每日每隻羊喫幾斤
草 答每日每隻喫
八斤 先以一月三
十日爲法 除得二
十四斤 再以三隻
羊除二十四斤 每
隻得八斤 試想如
此除之 終覺費事
每日三隻 十日
三十隻 一月九十
隻 即用九十爲法
除七百二十斤
也是得八斤



前日講月地本是同體 後來
分開 慢慢的就越離越遠
現在地與月 相去有二十四
萬英里 怎麼就這樣遠呢
也極容易明白的 譬如臉盆
內 盛一盆水 用手指攪一
滴水 滴入盆內 那水紋就
越化越遠 一滴水的力 極
小 地氣多大 既然能分出
一塊變月 月的軌道 自然
越離越遠 如水暈一般 再
過幾千萬年 那月球軌道
更不知要大出多少倍了 那
是一定的 並非空言啊



塘鵝類 除黑趨鳥 中央

鳥 梭藍鵠 淘河 鷗鷺

外 還有一種 名戰船鳥

身長 三尺五寸 兩翅

展開 約八尺 力大能高

飛 常在空中 久飛不住

尾極長 形狀極美 脖

子上 沒有毛 嘴極硬

最喜吃魚 每見海鵝等鳥

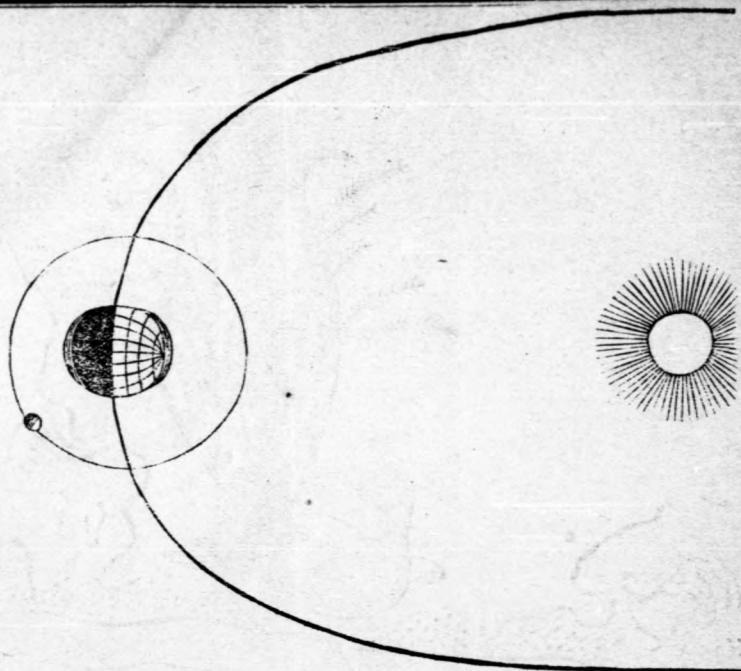
捉的活魚 奪過來就吃

亞細亞洲 歐羅巴洲

亞非利加洲 亞美利加洲

暖處的海邊上 多有這

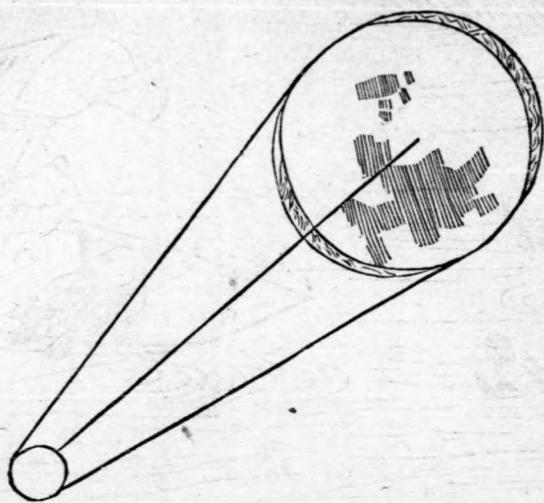
種鳥云



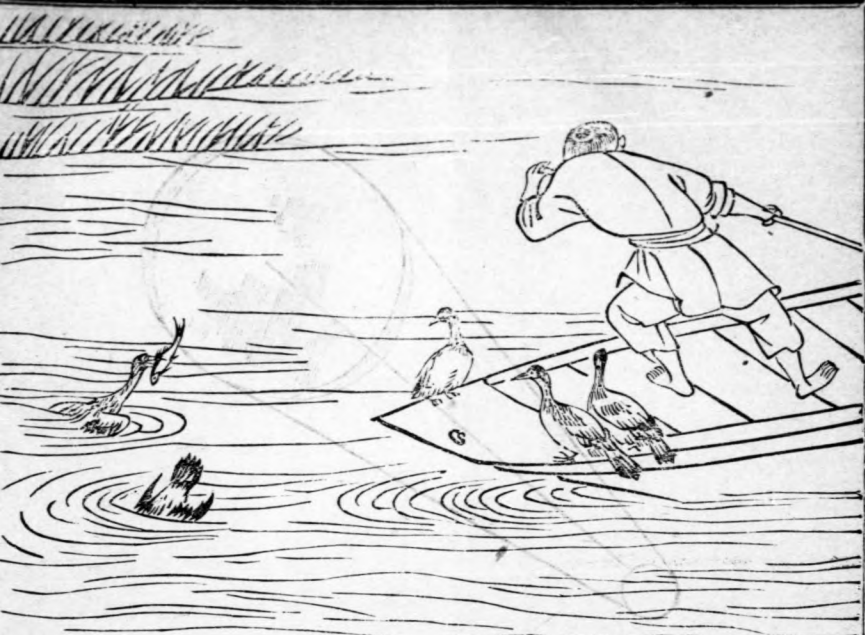
潮汐一事 亦學格致的 應當知道的 早起來的叫做潮 晚上來的叫做汐 籠統稱呼 早晚都可叫潮 潮因日月吸引 故水凸出成潮 被日球吸的 為日潮 被月球吸的 為月潮 今先講日潮 地球有向心離心二力 離心力 時欲離軌道的心 向心力 時欲向太陽而行 全地球都是這樣 地面上的水 同是一性 水質本鬆 故對日的一面 受向心力凸出 背日的一面 受離心力凸出 凸出就是潮了



爬鳥類中 有一種 名
琴尾鳥 身體大小 如
野鷄 尾極美 華麗可
觀 髣髴琴的樣子 所
以名琴尾鳥 禽鳥中
除孔雀外 算這鳥的尾
巴最美 每每顧影自喜
他自己也極愛這尾巴
時時修飾 潔淨異常
生在澳大利亞洲的南界
在樹上做窠 愛喫小
虫 及蚯蚓等物 這
類的鳥 都是薄嘴 也
喫五穀



昨日講向心離心二力 尙未
說到二力的比較 今再細細
的 講給學生們聽 地球離
太陽遠的地方 所受日的吸
力 比那地球中心 受日的
吸力小得多 所以背日那面
的海水 可就讓出去了 這
叫作汐 俗話叫作晚潮 此
離心力也 怎麼爲向心力呢
地面正對太陽的地方 所
受日的吸力 又比那地球中
心 受日的吸力大得多 所
以地球這面的海水 可就臟
起來了 這叫作潮 俗話叫
作早潮 此向心力也 向心
離心 都是指着太陽說



鷓鷺也是塘鵝類 又名綠魚
 鷹 身長 二尺七寸 生在
 地球北界 愛喫泥鰌 又愛
 喫水中各種魚 中國漁戶
 多養這鳥 因這鳥 能從水
 中銜各種魚 送到船上 故
 漁翁視爲寶物 每放船河中
 時 船的兩旁 這鷓鷺鳥
 一個一個的 立在船邊上
 眼光極快 有魚游過 他即
 飛去銜住 回送船中 不過
 要把他的脖子 鬆鬆縛住
 不然 他即自行吞下 不送
 回船上了



昨日講向心離心二力 對太陽的 叫向心力 這理容易明白 那離心力 恐學生們未能盡明 今再用一比喻 講給學生們聽 譬如一個養金魚的玻璃球 用繩拴住球口 灌滿水 手拿繩 使勁來回的旋轉 那水 一點兒也灑不下來 却離開人手數尺 這就叫離心力 手就是地 球水就是潮 這樣一比 離心力的理 就明白了



灰鶴 也是信天緣的一類

身長 四尺五寸 兩翅展開

約七尺五寸 生在亞細亞洲

及亞非利加洲 每到春天

飛到歐羅巴洲 秋天又仍

回原處 尾有飄翎很多 愛

喫各種魚 及水鷄等物 菜

蔬也喫 他小的時候 人捉

得家中 喂以食物 養育既

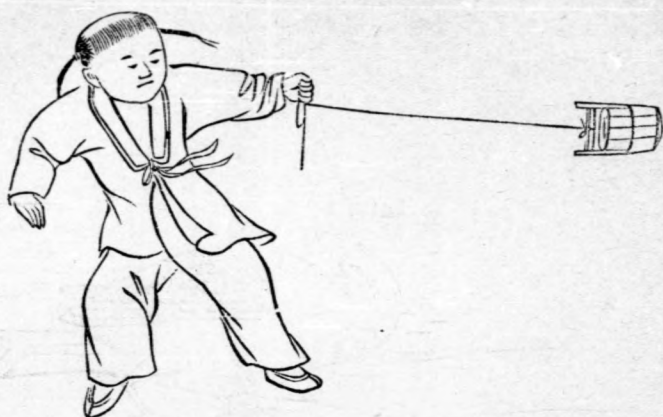
熟 頗能認人 肉也能喫

可供肴饌 這類鳥 都能在

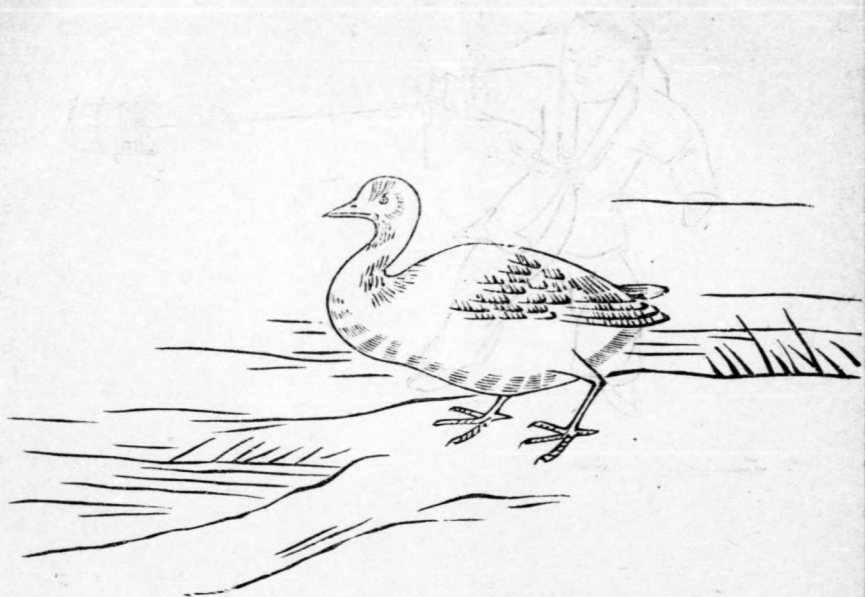
水地行走 因水地上 有他

喫的虫魚等類 故時常在水

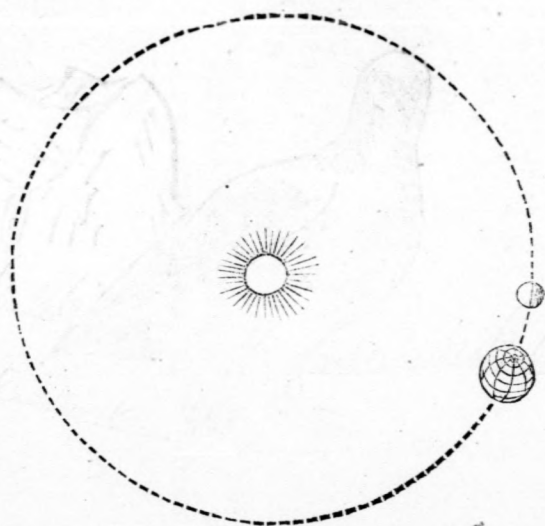
中云



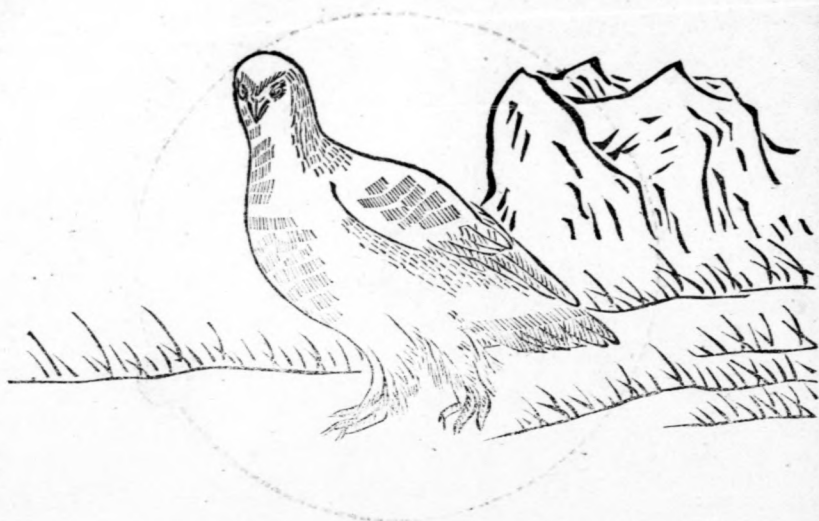
昨日說球水旋轉 離心力的
理 已明白了 不過球水比
喻 但能明離心力的理 不
能明離心力的形狀 今要講
他形狀 又想出一妙法 用
一小木桶 拿極薄的象皮作
底 將水盛入 用繩拴住
手提起 在空中旋繞 那桶
底的象皮 必然凸出 這就是
離心力的形狀 地球背太陽
處的水 隨地球 每點鐘 走
六萬八千英里 既然這樣快
那水亦必凸出 且凸出必高
凸出的水是什麼 就是潮了



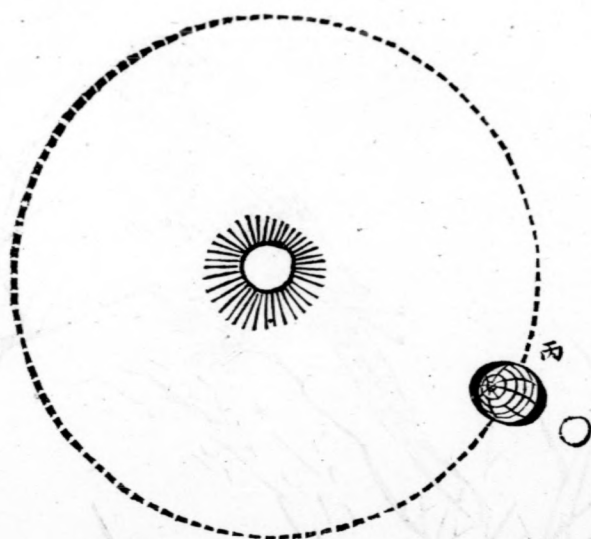
黑水雞 亦名鼓頂雞 是
 水中的鳥 故名水雞 頂
 上鼓起 故又名鼓頂鷄
 兩翅甚大 不能飛 身子
 重 腿力小 故又不善走
 却有一樣擅長的 似鴨
 能浮水 又能入水捉魚喫
 大魚不能捉 小魚能捉
 也喫田中小虫子 亞細
 亞洲 歐羅巴洲 亞非利
 加洲 亞美利加洲 澳大
 利亞洲 多有這種鳥云



晦朔的潮 日前已講過了
今再講上弦下弦的潮 如圖
由地視日月 有九十度的
角 這樣看來 地繞太陽
生一離心力 並繞月地公重
心 也生一離心力 因這兩
力 不在一直綫顯出 顯在
正角方向 兩力分顯 所以
日成的潮 與月成的潮 相
距爲九十度 故日潮小 月
潮大 此時地心與月心 同
在公重心軌道內了



白沙雞 是鷄的異種 身長
一尺五寸 這是小的 大
的有一尺八寸 生在雪地
亞細亞洲 歐羅巴洲 亞非
利加洲 亞美利加洲 多有
這個鳥 亞比山最高的處
也有 夏天 毛色灰黃 到
了冬天 就白淨如雪 從腿
到脚上 多有毛 其肉可吃
這類鳥 身子沉 故但能
奔走 不能飛 公的 頭上
多有冠 脚上也多有勾云



朔潮 弦潮 都講過了 今
再講望潮 如圖 月與日地
同在一直線內 地居中間
日月相望 因此日月各引
水高起 力量極大 即成大
潮 大致朔望的潮 與別的
時候不同 月朔時 日月各
在一邊 吸力相合 故引水
高 月望時 地在日月中間
日月夾引 故吸水更高
不過月離地近 日離地遠
故月所成的潮 比日所成的
更大了 我有一極妙的比喻
明日再講



針尾沙雞 身子極小 長不

過四寸 生在亞細亞洲 及

亞非利加洲的熱地 夏天

飛到法蘭西 西班牙國的南

界 飛過的時狠長久 因他

的翅膀 堅硬有力 故能久

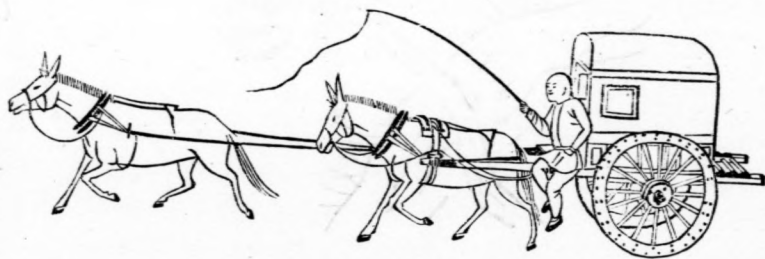
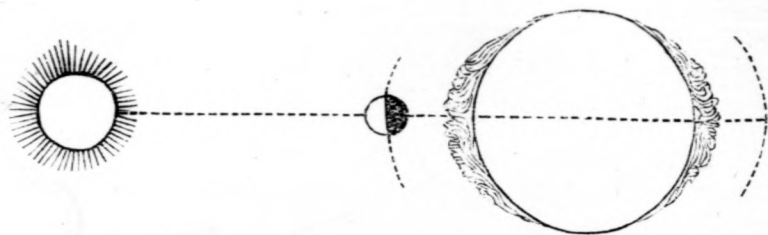
飛 他的尾巴 又尖又細

故名針尾 這個沙雞 與尋

常沙雞不同 尋常沙雞 生

在冷的地方 這個沙雞 生

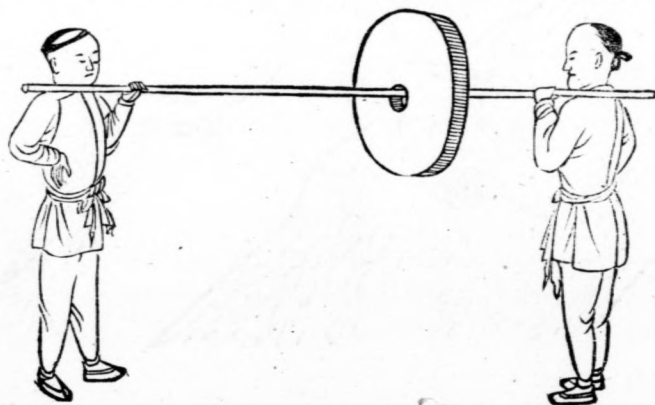
在熱的地方 其性大不一樣



日昨講朔望的潮 日月合力
 引水 故潮大 這理極容易
 明白 譬如一輛車 一個騾
 子拉 勁頭兒必小 兩個騾
 子拉 勁頭兒必大 每逢月
 朔 月日地同在一直線 月
 離地近 日離地遠 日在月
 的前頭 正同雙套車 裏套
 離車近 外套離車遠 兩個
 騾子 合力拉車 與日月合
 力引水 正是同形同理 這
 個比喻 可謂確切之至了



喜鳴鳥 生在幾尼亞 及巴
西潮濕地方 叢樹林中 愛
喫小山果 並水果 昆蟲等
物 頭上有毛 彷彿鷄冠似
的 一天到晚 專愛叫喚
叫喚的聲音 也頗好聽 不
管晴天陰天 獨自叫喚 自
叫自聽 也頗有聽聲自愛的
意思 嘗聽見獵戶說 每走
到樹林下 有鳥常在樹上叫
喚 就是這鳥 捉的時候
每捉不過一隻 因這鳥喜歡
獨居 故不能多捉也



朔潮的理 已明白了 望潮

的理 究竟怎麼一件事呢

這也容易明白 譬如有一丈

長的一根桿子 拿做磨盤的

石頭套在桿子上 約在三尺

的地方 叫兩人抬起 那短

的一邊 分量必重 長的一

邊 分量必輕 這就是日離

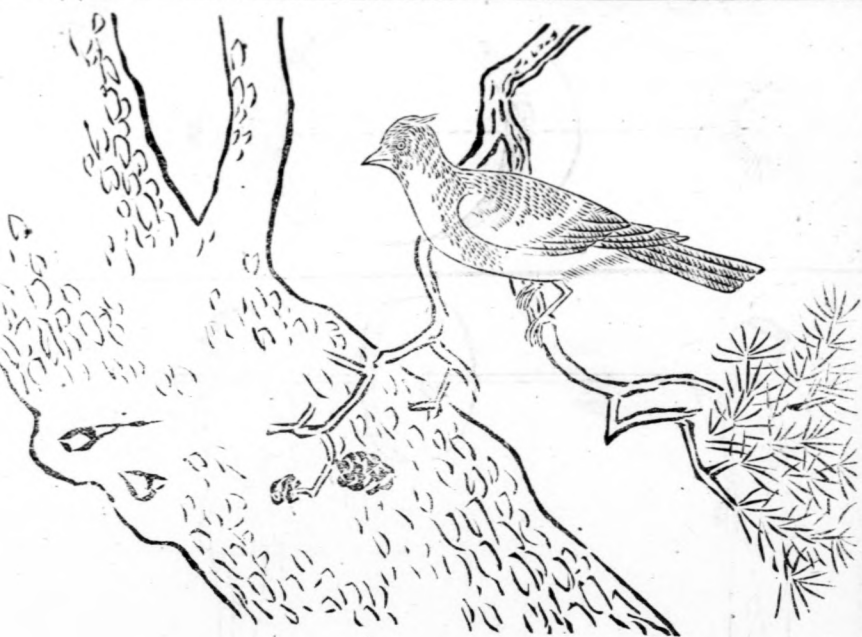
地遠 吸力小 月離地近

吸力大的意思 石頭比地球

兩頭兩個人比日月 這也

是絕妙的譬喻 請看此圖

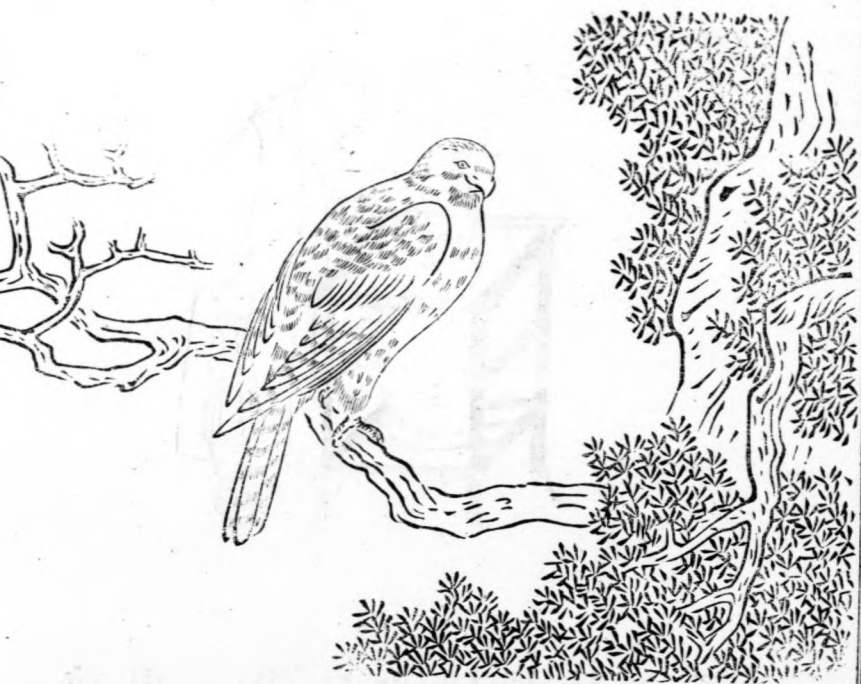
其理甚確



松鴉 是烏鴉的一類 生在
歐羅巴洲 身長一尺三寸
嘴又厚又短 頭上的毛 自
能開合 愛居小樹林中 喫
小虫子 及草種 小山果等
物 蛋白色 也有黃色的
並有紅黃花紋的 嘗見小孩
手拿兩蛋玩耍 問他是何
蛋 他說是松鴉蛋 可見這
蛋 到處多有 並不難得
這種鳥 多是尖嘴 他的脚
也能履地 也能栖枝



前曾講過氣能變水 那知水
也能變氣 譬如拿一小砂鈞
盛水一半 放在爐子上
等水開後 細細的看 但看
見水中熱氣 一直上沖 那
水越燒越乾 熱氣越多 水
就漸漸兒的少了 水怎麼會
越燒越乾 因水的熱氣 多
是水變的 水既然變了熱氣
所以熱氣越多 水就越少
了 這就是水能變氣的確理



喫肉的鳥 一種為鷹類

又有一種 為鷹類

鷹類中 力最大 膽最

大的 為臘鷹 身長二

尺有餘 翅展約四尺五

寸 這鷹 起初但生愛

斯倫地方 後來別處也

有 獵戶捉來養畜 訓

練極其容易 能教他捉

鷺鷥雀子等鳥 他也專

喫活物 這種鷹鳥 眼

光極快 爪子極尖 翅

長善飛 形狀也很好看



有一學格致的學生 問老師
道 書上說 凡物得熱就直
那用什麼法兒 可以證明
此理 老師說 這還不容易
麼 你拿一根燈草來 學生
取到 老師就撿了一段彎的
說這不是一根灣燈草麼
學生說是 老師又用手一面
摠 一面用口呵著 不多一
會兒 燈草變了一根挺直的
一點兒不灣 學生點頭道
真是得熱就直 凡攻木攻
金 都是此理



鷓鴣 又名細胸 外國人
 呼爲家雀鷹 因他喜歡捉家
 雀 故名 身長一尺五寸
 展翅約三尺 人家養的小鷓
 子 在院中 一不留神 就
 被這鷹捉去 夾在翅膀裏頭
 飛到樹上 放下便吃 山
 中的小鳥小獸等 他也愛吃
 因這鳥 翅極大 能高飛
 爪子極尖 善于攫物 嘴
 極快利 形狀似勾 真是禽
 鳥中的仇敵啊



有一天 下雪 學生問道

雪這樣東西 大概總是寒的

了 老師說不然 冬天的雪

是冷的 春天的雪 是煖

的 不一樣 有一事 可証

明此理 凡春雪多的 這年

蝗虫必多 臘雪多的 次年

蝗虫必無 南方幾省 多看

臘雪的多少 定蝗災的有無

這沒有別的緣故 因臘雪

是冷的 蝗子必凍死 春雪

是煖的 蝗子就容易活了

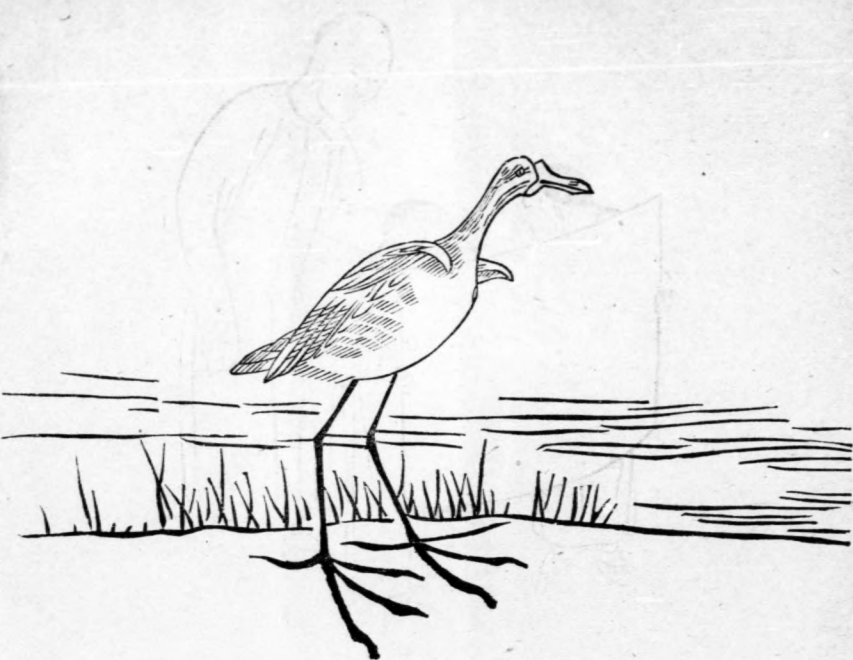
這就是雪冷煖的道理



尋常鷂鷹 比細胸更大 身長二尺一寸 翅展約四尺 生在歐羅巴洲 及亞美利加洲 在蘆葦中做窠 專愛喫小禽獸 及蝦蟇 壁虎 雀蛋等物 西人常言 百鳥中惟鷹最殘酷 因他形體比別鳥大 所以遇別的鳥 多要想吞喫 就同虎狼一般 虎狼殘忍 全仗着自己膽大力大 故見獸即捉 遇獸即喫 膽大力大 多是殘酷的一類 不但禽獸爲然也



有張李二生 拿了一幅黑龍江的圖 在書房觀看 老師走來 說看什麼圖啊 張生答道 是黑龍江圖 李生因問道 嘗聽人說 黑龍江地方 日長夜短 雖日落後 也不甚暗黑 這是什麼緣故 老師說 這容易明白 指著圖上道 黑龍江 在極東北 日出日入 多近東北方 所以日長夜短 即日落也不甚暗 就是這個緣故 李生一面捲畫 一面對張生道 今日看地圖 我同你 又長了一樣學問 真是可喜啊



翅距亞蛤那 身長九寸

兩腿極高 爪子極長

爪尖上有鈎 翅膀上也

多有鈎 所以這種鳥名

翅距類 腿長身小極其

伶便 性好爭鬥 愛居濕

地 亞細亞洲 歐羅巴洲

亞非利加洲 及巴西國

多有這種鳥 學生們看

這鳥聳肩高立 大有鬥

志 他只因翅上有距 爪

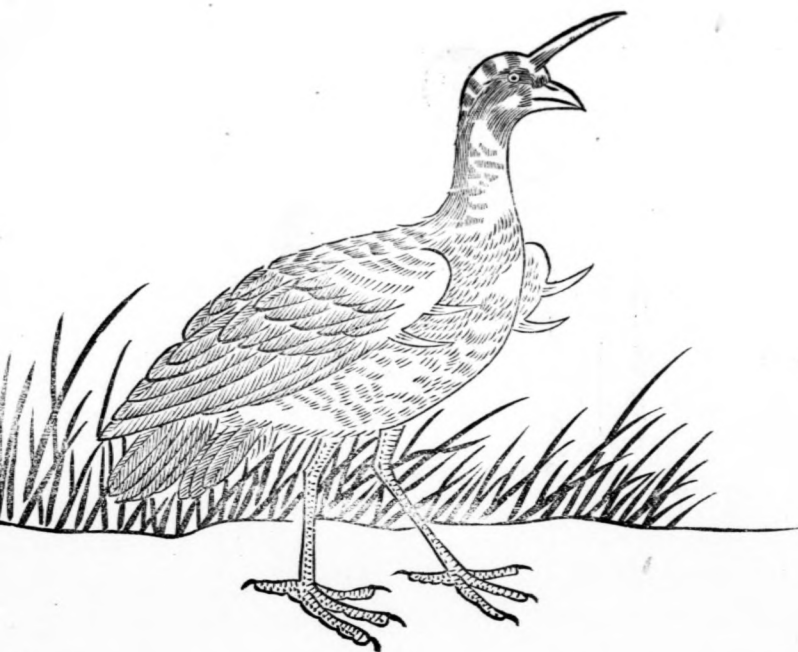
上有距 故敢爭鬥 倘

若沒有這距 那爭鬥的

心 何從起來呢



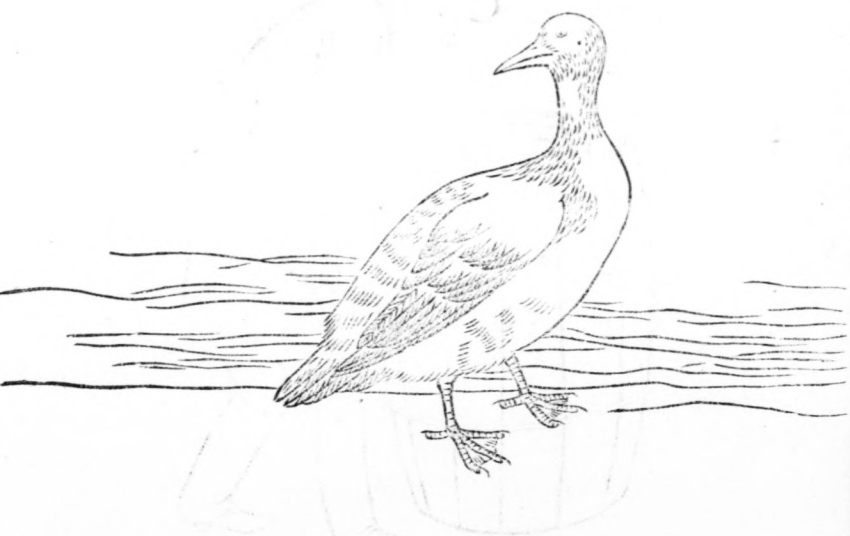
昨日記張李二生 張生是近
視眼 李生嘲笑他 說你的
眼睛 爲什麼一定要皺小了
方看得見東西呢 李生答
道 你學格致 這點都兒不
明白 凡物 光聚力乃大
我們眼光散漫 皺小了 光
就聚在一處 看東西就清楚
了 你看顯微鏡 在日光中
取火 光大了 就不燃 必
收光小如豆 火乃立燃 就
是這個理 李生點頭道 不
錯不錯 你格致的工夫狠深
我不敢嘲笑你了



角蛤米齊也是翅距的一類
 身長三尺 頭上有一角
 突然挺出 又尖又硬
 禽鳥中少見 兩個爪子
 也有鈎 翅膀前頭 各有
 二距 生在南亞美利加洲
 大約是喜居煖地的 這
 個鳥 比亞蛤那更大 約
 大三倍還多 翅上的距
 亞蛤那是一面一個 這角
 蛤米齊 是一面兩個 兩
 鳥比較 這鳥比亞蛤那更
 猛 亞蛤那雖有鬥志 不
 敢與這鳥鬥 俗話說 強
 中還有強中手 真是不錯



英國安奈康達公司 得一鍊
鐵成銅的新法 其法 用礦
山中流出的綠水 將鐵泡入
鐵即化爲水 約三禮拜
水成紅色 都變了銅 鐵都
變了渣滓 沉在水底 將渣
滓去淨 即成淨銅 不拘鐵
管的鐵 鐵鈞的鐵 鐵軌的
鐵 一用此綠水鍊製 都能
變成紫銅 凡鐵一磅 即能
成銅一磅、公司因此 獲利
極厚 真是奇法



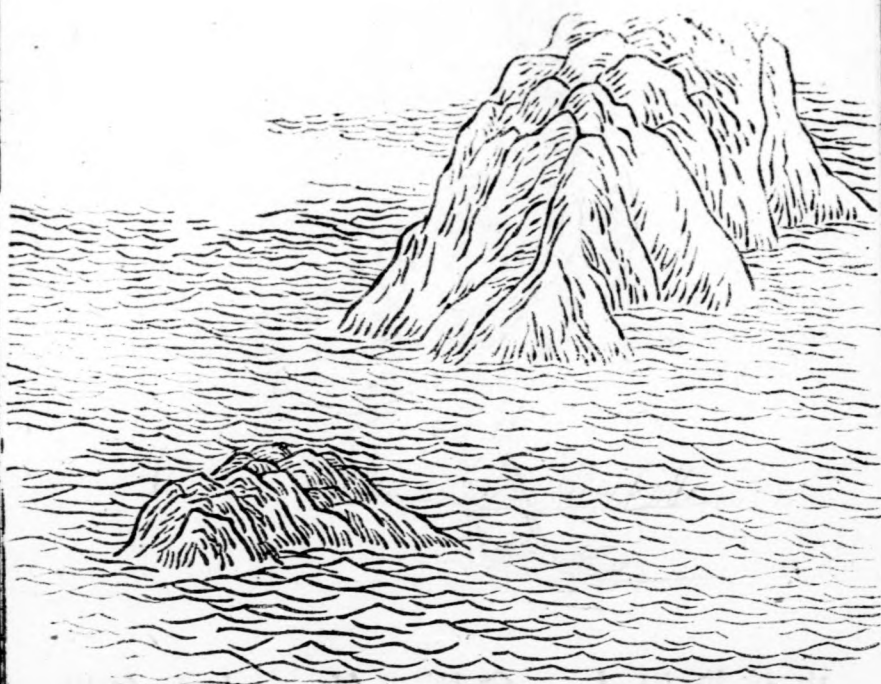
搬移鵝 身長二尺 翅展二尺八寸 生在歐羅巴洲的北界 到了冬天 又移到北英地界 池塘河邊等處 喜歡搬移 故名搬移鵝 走的樣子 非凡難看 身子雖大 却都能浮水 且能入水底 專愛喫各種魚 獵戶常看見他 躲在水邊上 等魚游過 他就飛去捕捉 魚逃到水底 他也追到水底 必定喫到 嘴方休 真是水中虎狼



凡動物 必吸養氣 吐
炭氣 纔能活 植物必
吸炭氣 吐養氣 纔能
長 且動物與植物 有
互相吸取的妙處 譬如
玻璃瓶內 有水與水草
內養著小魚 將口塞
嚴 不令透氣 若論常
理 魚與草 都應活不
長 不知魚吸水草吐的
養氣 水草吸魚吐的炭
氣 互相遞送 就能相
依爲生也



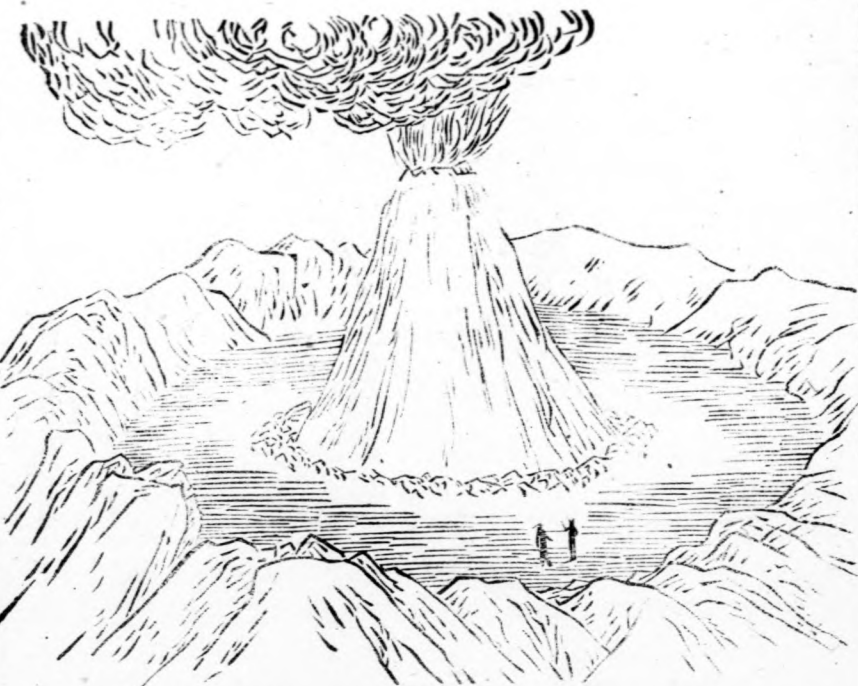
犀牛鳥 亦名角嘴鳥這畫的
是大的 一種 身長四尺 嘴
長一尺 形狀奇怪得狠 因
他嘴上有角 同犀牛似的
故名犀牛鳥 又名角嘴鳥
他吃得東西 甚麼都吃 走
得形狀 極其難看 會爬
爬得極快 這鳥 多生在印
度國 及印度的 海島中
別處沒有 頭上的角 是向
上彎 嘴是向下彎 也是尖
嘴鳥的異種



嘉慶六年 海中生一島
漸漸高起 直高至海面三十丈 後二年 忽沉入海內五十丈 乾隆四十八年間 亦有此事 冰地鄰境 即義斯蘭島左近 也生一新島 過了幾個月 也沉入水內 學生們想 這是什麼緣故 困海中島嶼 多是火山奮起所成 故新島長落 看火氣的大小 火氣大的 歷時必久 火氣小的 數年即沉 大約這種島嶼 多在海中云



巴斯達 也名地鵝 也
名獨豹 這畫的 即是
大的一種 身長三尺五
寸 翅展八尺 這箇鳥
在歐羅巴洲 是頂大
的了 曾有人用秤秤過
重三十八斤 可謂大
極了 走得極快 不很
會飛 愛在田禾中居住
形狀極其穩重 歐洲
人 說穩重的意思 叫
巴斯達 故即名鳥爲巴
斯達 起初生在歐洲
後來俄羅斯得的南界
也都有了



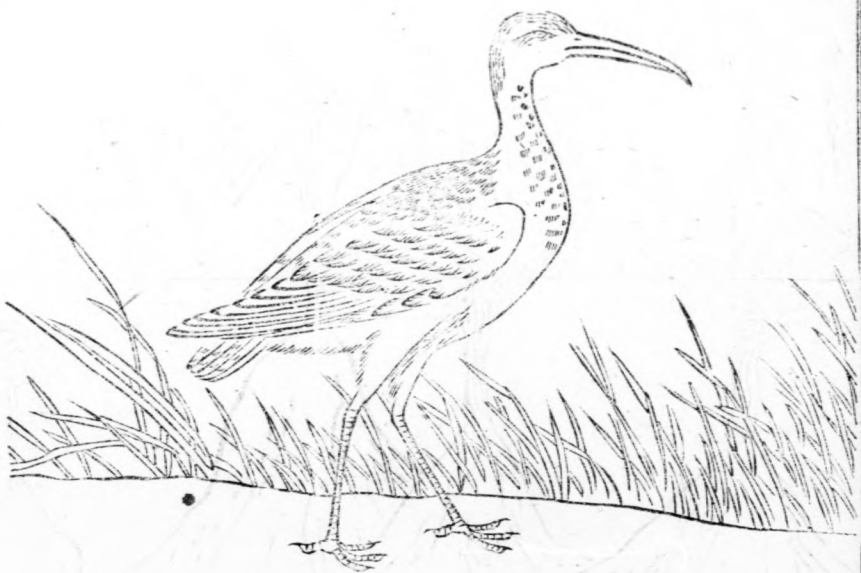
義大利國 有一座火山
名維蘇威 那個山頂 本
已裂開 後來吐出各質
又結成一山頂 時時有濃
烟噴出 學生們想想看
這又是什麼緣故 因火山
係地心火力所成 地心
極熱 能融化土石 為漲
力所逼 即從山頂噴吐
噴的是稀汁 四面流散
冷了即凝結成石 每將噴
時 或地震 或山內有聲
響 或山頂忽破裂飛去
先冒烟 隨後即火焰噴出
並紅熱的石汁 一齊流
出來了



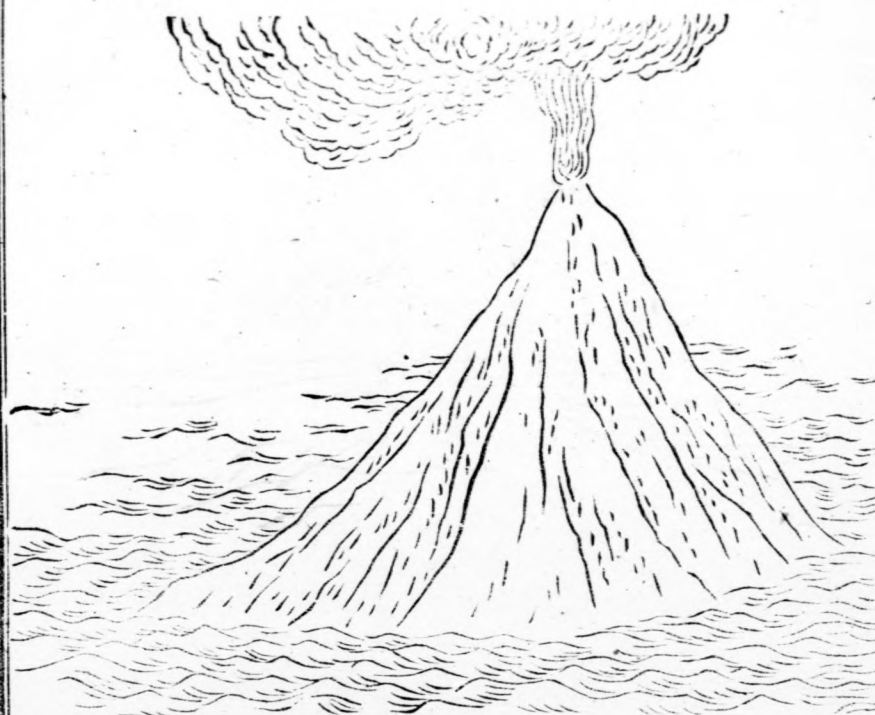
金背子 身長一尺一寸 翅
展二尺五寸 東南西北 飛
來飛去 沒有一定 歐羅巴
洲 亞細亞洲 亞非利加洲
都有 他吃的東西 不吃別
的 專吃有殼的虫 及土內
各種虫 子 肉也能吃 每到
冬月 英國市上 多有賣金
背子肉的 今考這鳥 也是
鶯類 背上的毛 多現黃色
像金似的 故名金背子云



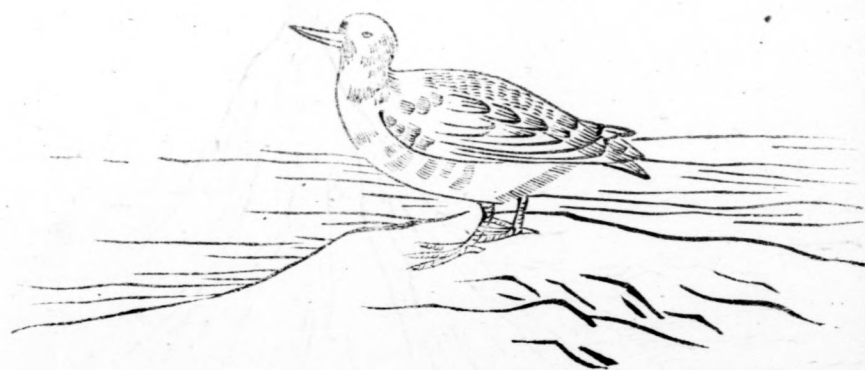
火山 分兩種形 一名
 中形 一名長形 中形
 是一座大山居中 外有
 多少火山環繞 長形如
 幾座火山 連綿平列
 各山頂上 多有口子
 那口邊高起的 彷彿似
 牆 有時完全 有時破
 缺 噴出的火 或一忽
 兒就滅 或許久不滅
 或屢噴不止 也有隔數
 百年 始一噴吐 大約
 看火力漲力的大小 所
 以不能一樣



長腿鶩 從嘴到尾 共長
二尺 兩腿更長得奇怪
彷彿做戲的 高蹺似的
生在歐羅巴洲 北界的海
邊上 春天來 秋天去
年年如是 肉也能吃 嘗
見北歐的市上 有賣這個
肉的 人多不知 這是什
麼肉 有一獵戶走過 問
賣肉的 這是什麼 賣肉
的說 是長腿鶩的肉 獵
戶聽見 因即到海邊上打
了幾十個 都賣給這人
後來吃主兒甚多 賣的也
就多了



全球的火山 約有二百
餘座 亞細亞洲 歐羅
巴洲 都有 亞美利加
洲的西邊 更多 且不
但陸地有火山 即海洋
中 亦有火山 一學生
問道 火山在水中 那
火不要滅了麼 還有甚
麼火呢 老師道 你不
懂的 儘管問 不可混
充名公 火山是長在地
上 不是長在水上 火
從地心發出 那水在外
面 怎麼會滅呢



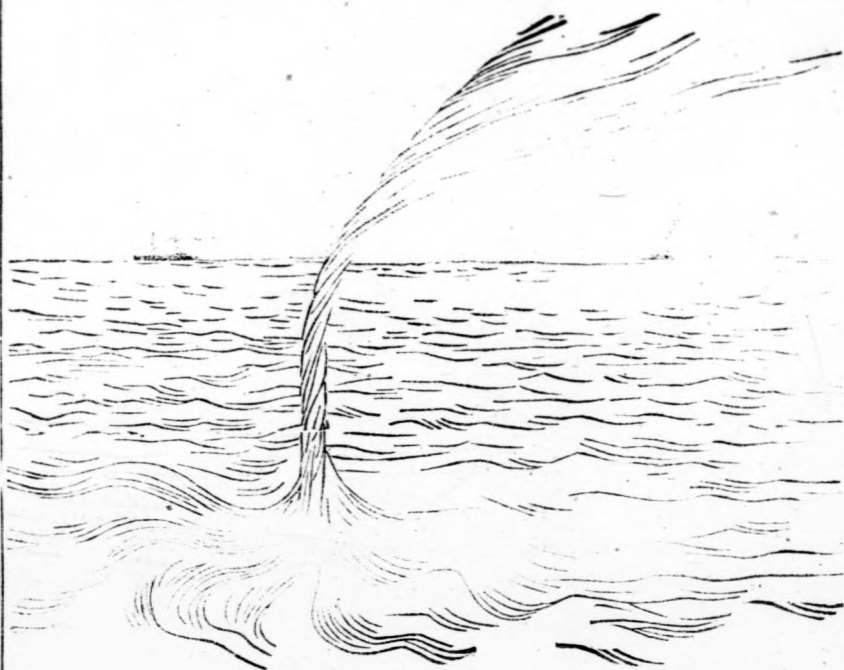
水地行走的鳥 西人名
蛤雷 即走水的意思
因水地上 有他愛吃的
東西 所以常在水中
這類的鳥 腳不一樣
內中有有爪子的 有有
掌的 這扁嘴浮水鳥
他的足掌 却似有似無
應在有爪有掌的一類
嘴極扁 能浮水 大
約同鴨子鬚 不過鴨
子的嘴 是扁方的 這
個鳥 嘴雖扁 却極尖
身長約有一尺云



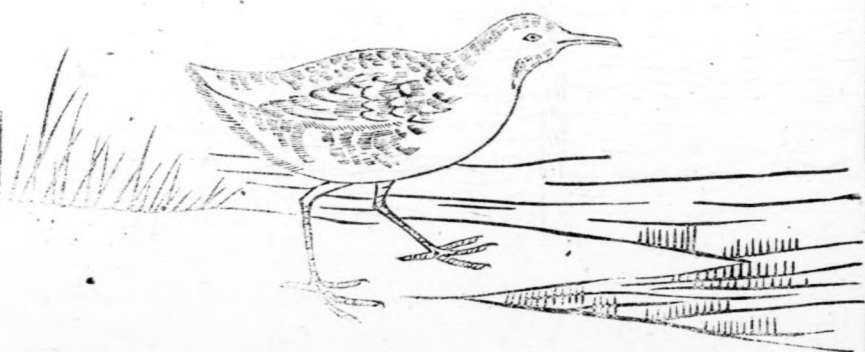
地心的火力 大的成火山
 小的成火嶺火田 溫泉熱井
 等 如圖 爲義斯蘭沸泉
 那泉水極熱 或吐煖氣 或
 暴沸湧出 能騰高數十尺
 真是奇觀 這同火山一理
 火在 山中 自能噴出 火在
 水中 受水的壓力 火不能
 冒出 但能將水燒開 水力
 上沸 又加火力 火力水力
 二力相併 所以噴高數丈
 那水噴高的意思 就同火
 山火從山頂噴出 一個道理



地柵檻 也名谷矜鳥
身長一尺 身子沉
飛得不快 走得極
快 愛居草地 及田
野等處 喜喫小蟲子
五穀等物 他也喫
生在歐羅巴洲 別
處也有 但不能像歐
洲的多 這種鳥 多
是鷓鴣的一類 腦袋
極小 尾巴也極短
形狀 彷彿鷓鴣似的
不過鷓鴣的背 還
要高 這地柵檻的背
但微微的高起 大
段與鷓鴣相似云



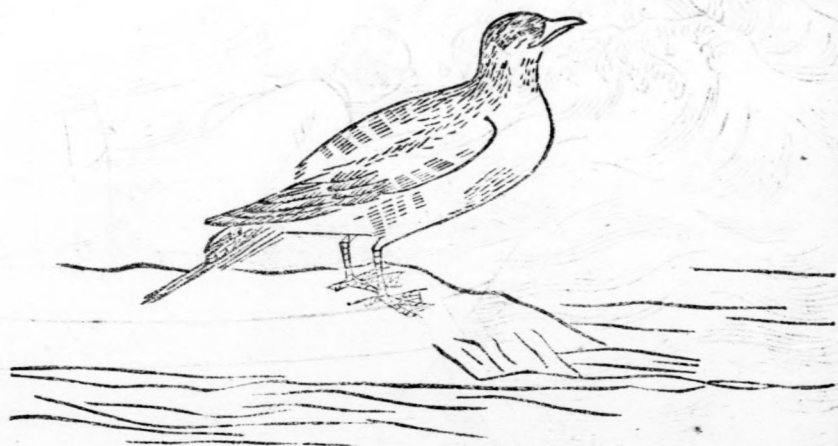
日前講過 天氣吸引海水
彷彿烟袋吸水似的 今再將
此理 給學生們說一番 這
海水一吸 有兩緣故 一
樣就是天氣與水氣 兩相吸
引 一樣是海水遇著旋風
被旋風吸水成柱形 上接雲
霄 下垂海面 吸力大的時
候 能將魚鼈各水族 一齊
吸入空中 旋風是甚麼呢
因這面一陣風 那面一陣風
兩風相觸 即成此風 俗
話說羊角風 就是這個風了



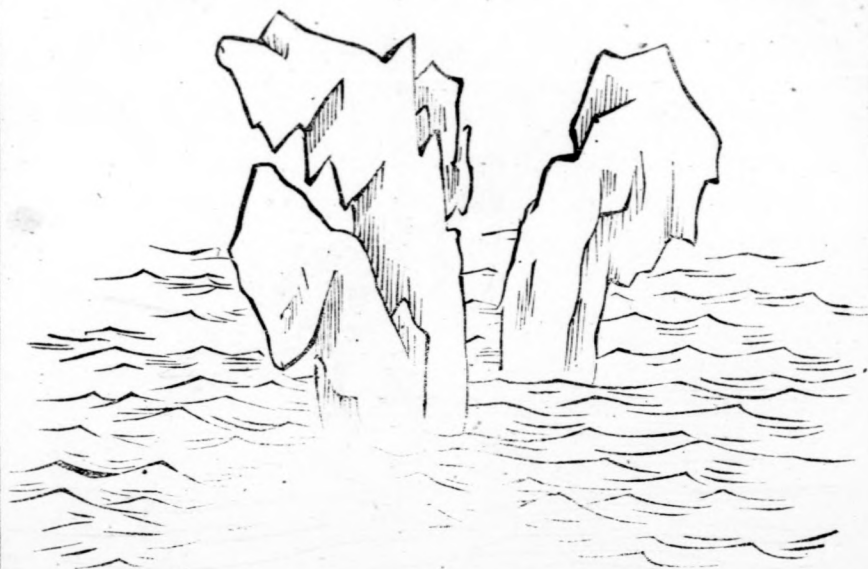
昨日講過地柵檻鳥 今再講
水柵檻鳥 這個鳥 身長一
尺 就會跑 不會飛 却能
浮水 胆子極小 容易驚
每在蘆葦中搭窩 歐羅巴洲
同亞美利加洲 都有 他
下的蛋 黃中帶白 並有藍
綠點 凡禽鳥蛋的顏色 也
都有一定的 在屋中暗處下
的 蛋必白色 在露天 或
花草旁邊下的 蛋必帶綠色
或青色 並有花點 若生在
山邊上 或亂石中 或荆棘
內 蛋必櫻色 也有花點
同土石的顏色 往往相混



美國有一格致家 名羅道爾
 夫阿斯悌爾 得一新法 製
 一種船油 可以加行船的速
 率 速率是快的法
 子率讀如律 並可使船不爛
 也不生蟲 遇風浪大作的
 時候 可用此油澆入船底
 浮在水面 大浪即刻能平
 從前行船 雖有此法 不及
 此油之佳 油極濃厚 入水
 凝結 水力不能散 用此油
 後 不必多加煤 其速率
 可加至百分中的二十五分



西去阿 是海鷗的一類 身
長二尺 生在極北的地方
北英國也有 這鳥 胆子極
大 力也極猛 看見海鷗海
燕 所捉的魚 他就疾飛過
去 奪過來就喫 海鷗海燕
胆子沒有他大 故不敢與
他爭奪 下的蛋 同身上的
毛 都很值錢 獵戶每見西
去阿的蛋 視同珍寶 積聚
既多 賣與市上 可得重價



南極同北極地方 常有大冰
結成山形 永遠不化 有
時中間裂斷 倒豎在海中
如此圖 冰塊浮在水面 約
數百尺 海中波浪 時時衝
打 就能漸漸融化 向暖處
流去 並能擦磨地質 有時
連大石塊 一齊兒流倒遠處
去 遠方的人 看見大冰大
石 一齊流來 大家詫異
不曉得 是海中冰山崩裂
擦磨地質 所以連冰帶石
一齊兒都流來了



黑頭鷗 也是海鷗類 身長
一尺五寸 生在歐羅巴洲愛
居湖河中 他得窠 多用蘆
葦 及野草等物做成 還有
一件奇怪的事 他每回下蛋
必定是三個 顏色也不是
一樣 常見英國人 廚房中
有一種蛋 與尋常的蛋兩
樣 問他是什麼蛋 他說是
黑頭鷗蛋 方知這蛋 能作
菜用 也是蛋中的異味



凡物無論是空質 流質
 氣質 得熱即漲大
 譬如要製造車輪子 輪
 外另有鐵圈 與輪子一
 樣大小 用人力萬套不
 上 必須用火燒 鐵圈
 得熱即漲大套 在輪上
 用冷水一澆 鐵即縮回
 箍的比尋常幾倍箍輪
 更緊幾倍 所以造屋
 造橋 造車路 凡鐵與
 鐵相接的地方 要留些
 空地兒 免得天熱時漲
 裂



家雀兒 身長 六寸二分半

亞洲 歐洲 非洲 美洲

奧洲 各處都有 他下的

蛋 顏色綠中帶藍 喫各種

小蟲子 及各種野草 他的

窩 做得很巧 冬天也極煖

學生們聽我講 飛鳥做窩

他生下來就會的 做起窩

來 必定對着太陽 也不用

人教 自己就會 可謂不學

而知 不教而能了 人類爲

動物中 最聰明的 却事事

總得人教



泉水從山澗流出 起高處流
到山下 水勢極長 水色又
白 似布是的 因名瀑布
如圖 急流不止 每將石塊
衝動 旋轉磨擦 年代久了
山崖漸削 石塊漸圓 水
道也漸寬 磨下的石質 就
隨流沖下 送入江河 運入
海洋 淤積日久 海底漸高
必至變成陸地 所有內地
崖岸 漸漸薄削 也必變成
河澤 可見江河各水 能改
變地勢 俗語說滄海變桑田
桑田變滄海 真有這件事



畫眉鳥 身長一尺一寸 翅
展一尺八寸 生得精緻可愛
訓練最易 叫喚的聲音

也極好聽 喫山果及小蟲子
等物 學生們再聽我講 鳥

這樣東西 很有趣 他叫喚
的聲音 有時候鬚似歌是
的 有時候鬚似笑是的

在人聽著 以為是隨便叫喚

那知他叫喚 就同人說話

一樣 是有一定的 古時候

人說鳥語 鳥語是什麼 就

是他叫喚



本報第二三册 四十七號的附張
說過學堂花園 五十二號的附張
說過公家花園 不但學堂有花園
尋常住人的地方 都有一所公園
公園尙未說完 公園的用處 可不
比酒樓戲館 園子裏頭 挂著木板
題寫各種動植物的名目 或是古
往今來的事跡 連那走路的規矩
起坐的工夫 無不寫在板上 隨便
閒逛之中 都藏著無形的教化 一
段畫報 萬說不盡 從今再叙幾段
學生們細細看著 便曉得開人智
慧 決不在乎死讀古書 遊戲時候
得來的學問 比那咿唔窗下的 苦
樂天淵 村學究聞聽這話 必然大
怒也

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亭

鄉祠南李茂林

山東 小布政司街有容堂

大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長巷務實學

上海 中外報館

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

西江 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

漢口 江左漢記分局

開封 蘇店街秀文齋分號

徐府街正大和信局

啟蒙畫報

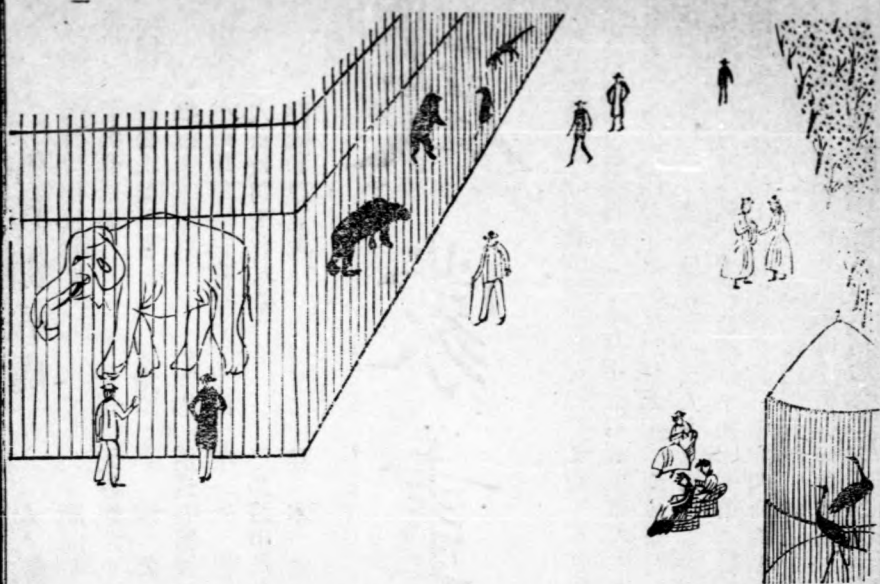
價目表	每日	每月	每月	全年
北	當十	當十	外	
京	大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四千	六角	七元

外埠在訂裝內便郵

告白章程○本報初為諷蒙起見篇幅無多向不代登告白近因囑登告白者日多自主寅十一月十五日起變通章程每日加一附頁用毛邊紙四號字排回凡短行五十字起碼長行一百字起碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)如願附圖者除收刊費外所佔地位不加回價第一日每字銀圓四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論年每字三角○用二號字一三作三三算○本館新到鉛字尚未齊備如印大號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



原來西洋風俗 必不能沒有公園
 要是沒有公園 有許多地方不便當
 這是甚麼緣故呢 西國地窄人稠
 一所庭院 數家分住 空地甚少
 不是富貴人家 大半沒有院子
 每日得有間工夫 都要到公園裏走
 走 或是把所作的事情 帶到公園
 去作 所以那中下門戶的婦女 大
 概在公園作活計 公園左近的人家
 差不多天天在公園見面 既可以
 彼此商量著長本事 又免得鄉隣疏
 遠 一所公園 便可把一鄉化作一
 家 這種教化 中土人見所未見
 現在要是有人照辦 必要鬧出笑話
 來 風俗輕薄 亦難怪官來禁止
 上海味蘊園 所以必須在租界內也

星期停印

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

保定 天華牌樓售報處

南京 夫子廟前明達書莊

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

又 福興潤信局

蘇州 元妙觀西東來書店

西江 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅

天津 府署東梁子亭

揚州 華瀛公社

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

鄉祠南李茂林

無錫 道長巷務實學

成都 桂王橋圖書局 學道街二酉山房

山東 小布政司街有容堂

上海 中外報館

漢口 江左漢記分局

大布政司街化劫堂

三馬路申昌書室

蘇店街秀文齋分號

四隅頭福蘭堂

務本女學塾

開封 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目	每日	每月	每月	全年
北	當十	當十	外	
京	大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四千	六角	七元

郵便內在裝訂外

告白章程○本報初為諫蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排回凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加回價第一日每字銀圓

四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論年每字三角

○用二號字一三作三三算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



一個人坐在房裏 見聞必不能廣 無事
 到公園歇歇 可以聽許多人說話 便能
 長各樣的知識 如同讀了各種書一班
 也有一家團聚閒談的 也有閒步唱歌的
 也有領著小孩 坐在椅子上教書的
 也有坐著小馬車 穿林遊逛的 各人自
 樂其樂 天機活潑 沒有一分拘束 這
 種境界 就是那一字不識的人 走入公
 園 他的胸襟 亦可以立時開化 各處
 公園 雖然不同 惟有那栽花種樹的地
 方 可是都一樣 界限分得極清楚 道路
 上面 一點兒也不肯遭踏 學生們自己想
 想 若是我們京裏有這公園 逛的人自然
 不少 要想一點不遭踏 萬萬不能 有教
 化無教化的分別 就在這個地方上可見
 學生們出去游玩 千萬不要忘了這話

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亨

鄉祠南李茂林

山東 小布政司街有容堂
大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長巷務實學

上海 中外報館

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

西江 馬王廟肯派報處 廈門 粗糖井徐宅

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

漢口 江左漢記分局

蘇店街秀文齋分號

開封 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目	每日	每月	每月	全年
北	當十	當十	外	
京	大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四千	半	六角 七元

郵便內裝訂外

告白章程○本報初為誤蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

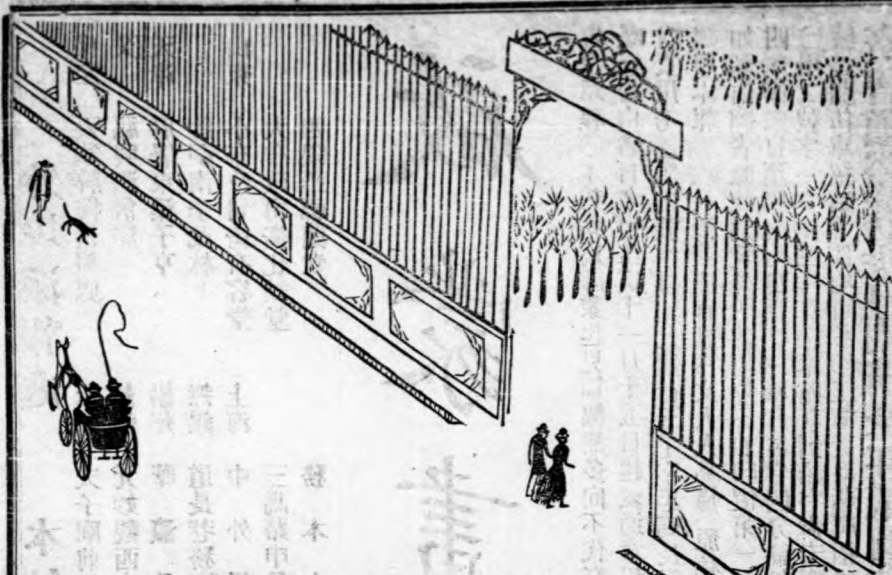
四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論年每字三角

○用二號字一三作三算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



法國巴黎的公園 比別處的更好 閒
 暇無事 到這公園裏走一回 看見許
 多的字 如同進了圖書館 看見婦女
 們做活計 如同入了機縫所 聽見各
 人的談論 又好像讀了新聞紙 園內
 的好處 不但可以聚一處的人物 就
 連那印度非洲的物產 都能夠養在暖
 室中 南北極寒道的東西 園中亦無
 一不備 所以那動物園 與植物園
 鳥獸草木 千奇百怪 各物都寫有木
 牌 叫人一望而知其名 還有一隻風
 船 亦可以隨便乘坐 一上這船 他
 就懸在空中 管船的人 必把這船的
 道理 講給大家細聽 一所園中 無
 一處不寓開民智的意思 學生們將來
 出洋游學 必要身歷其境纔好

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

保定 天華牌樓售報處
 又 福興潤信局
 天津 府署東梁子亨
 鄉祠南李茂林
 山東 小布政司街有容堂
 大布政司街化劫堂
 四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊
 蘇州 元妙觀西東來書店
 揚州 華瀛公社
 無錫 道長巷務實學堂
 上海 中外報館
 三馬路申昌書室
 務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局
 西江 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅
 福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局
 成都 桂王橋關其局 學道街一西山房
 漢口 江左漢記分局
 蘇店街秀文齋分號
 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價	每日	每月	每月	全年
北	當十	當十	外	
京	大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四千	半	六角
				七元

郵便內裝訂在外

告白章程○本報初為課蒙起見篇幅無多向不代登告白近因囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一附頁用毛邊紙四號字排凡短行五十字起碼長行一百字起碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角○用二號字一空作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

星期停印



每逢到了禮拜放工的日子 陸軍海軍
樂隊 都要到公園裏游玩 一面奏著
音樂 唱著軍歌 無論上下貴賤人等
都可以隨者唱和 藉此鼓動人心的
勇壯氣 並彫塑好些古人形像 大概
是替國家出過力的人 叫人看見了這
些形像 必興起英雄豪傑的思想 就
是我門別國人 隨著他們進去逛逛
果然懂得他們的話 亦肯詳詳細細的
講給聽 這就是歷史教育的法子 比
在學堂裏教育 還強得多呢 德國柏
靈大公園 並立著歷代國王的彫像
叫百姓們看見 自然而然的 養成尊
君親上之心 西洋各國 開通民智之
處 全在這些地方留意 沒有出於免
強的 公園的好處大不大

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亭

鄉祠南李茂林

山東 小布政司街有容堂

大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長巷務實學堂

上海 中外報館

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

西江 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

漢口 江左漢記分局

開封 蘇店街秀文齋分號

徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目	每日	每月	每月	全年
當十	當十	外	銀圓	銀圓
京大錢	大錢	銀圓	銀圓	
表	七文	四角	六角	七元

郵便內在裝訂外

告白章程○本報初為課蒙起見篇幅無多向不代登告白近因囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



墨西哥地方 有一種奇花
每日顏色 能變數次 早起
花白色 到午正的時候
變大紅色 到晚上 又變藍
色 見天如是 真是奇怪
還有一樣希奇的事 他到了
午時 就覺得有一陣一陣的
香味兒送來 沒有到午時
他也不香 過了午時 他
也不香 就是太陽剛直 紅
得正濃艷時 微風吹來 頗
令人 有說不出的妙處啊

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

南京 夫子廟前明達書莊

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

又 福興潤信局

蘇州 元妙觀西東來書店

西江 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅

天津 府署東梁子亭

揚州 華瀛公社

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

鄉祠南李茂林

無錫 道長巷務實學堂

桂王橋圖書局 學道內二西山房

山東 小布政司街有容堂

上海 中外報館

漢口 江左漢記分局 蘇店街秀文齋分號

大布政司街化劫堂

三馬路申昌書室

開封 徐府街正大和信局

四隅頭福蘭堂

務本女學塾

啟蒙畫報

價目	北	每日	每月	外	每月	全年
表	京大錢	當十	當十	銀圓	銀圓	銀圓
	七文	四文	四角	六角	七元	

外 在 訂 裝 內 在 便 郵

告白章程○本報初為謀蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角

○用二號字一空作三字算○本館新到鉛字尚未齊備如印大

號費藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



蘇門答臘島 有一種花 大如車輪 有人量過 最小的徑約三尺 依算理 徑一周三一四一五九二六五 今此花 徑有三尺光景 周圍合算 約有九尺四寸餘 可謂花中的王了 這還是小的 比這花大的還多 西人說 歐亞非美各洲 所有的花 總沒有這樣大 真是花中奇種 天下無奇不有 想不到植物中 竟有如此大花

星期停印

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亭

鄉嗣南李茂林

山東 小布政司街有容堂

大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長巷務實學堂

上海 中外報館

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

西江 馬王廟普派報處 廈門 粗糖井徐宅

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

漢口 江左漢記分局

開封 蘇店街秀文齋分號

徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目	北	每日	每月	每月	全年
表	京	大錢	大錢	銀圓	銀圓
	七文	四角	六角	七元	

外在訂裝內在便郵

告白章程○本報初為謀蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易備(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

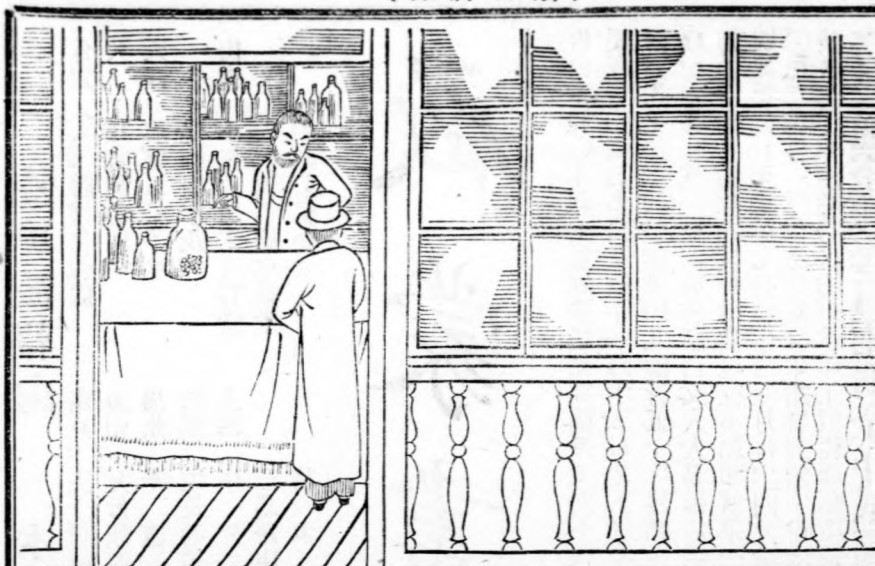
四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角

○用二號字一空作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



外國藥材 有一種極貴重的
名西格民精 出在亞非利
加洲 加喇巴地方 形狀似
食料中的大豆 凡有眼目諸
病 將此藥搽上 不拘什麼
眼上的毛病 一治就好 真
是神藥 外國醫院中 常出
重價 買此藥味 爲眼科中
必不可少的藥 不過這藥
極其難得 價亦太貴 每
重一兩 值英金二十萬鎊
真是貴重得極了

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

南京 夫子廟前明達書莊

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

又 福興潤信局

蘇州 元妙觀西東來書店

西江 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅

天津 府署東梁子亭

揚州 華瀛公社

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

鄉祠南李茂林

無錫 道長巷務實學堂

桂王橋圖書局 學道街一西山房

山東 小布政司街有容堂

上海 中外報館

漢口 江左漢記分局 蘇店街秀文齋分號

大布政司街化劫堂

三馬路申昌書室

開封 徐府街正大和信局

四隅頭福蘭堂

務本女學塾

啟蒙畫報

價目表	北	每日	每月	外	每月	全年
	京大錢	當十	當十	銀圓	銀圓	
	七文	四文	四角	七元		

郵便內裝訂在外

告白章程○本報初為諫蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

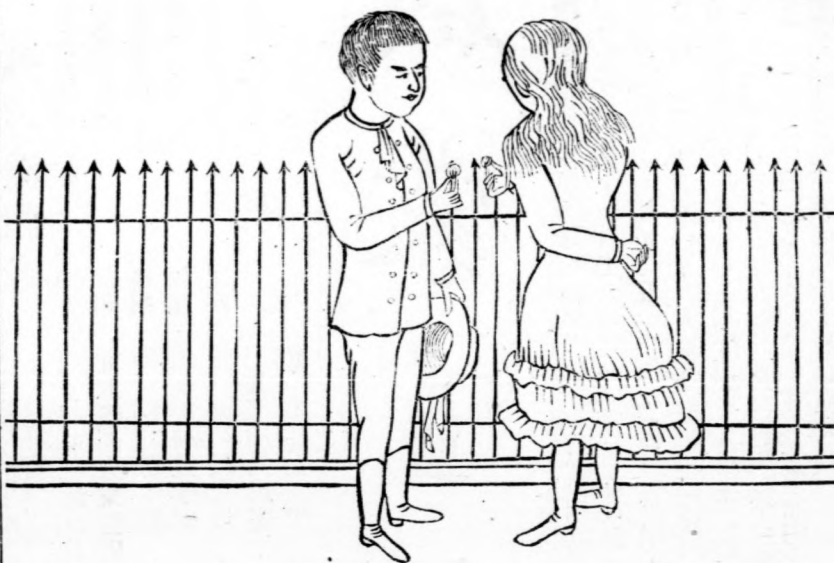
四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角

○用二號字一空作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



亞非利加洲 有一國 名阿
兒奇利亞 民間風俗 婚娶
極早 往往十三四歲 即已
娶妻數人 男女易戒指為禮
女孩較男孩 長成更快有
一女子 不過十一歲 即已
嫁人生子 現在該國 有寡
婦一百八十九名 歲數多在
十五左右 可見婚娶太早
最不相宜 查五洲各國 無
論亞洲歐洲美洲 婚嫁多沒
有這樣早的 雖說非洲正當
赤道 氣候炎熱 故生育極
早 然究屬無教化之陋俗也

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處
 又 福興潤信局
 天津 府署東梁子亭
 鄉嗣南李茂林
 山東 小布政司街有容堂
 大布政司街化劫堂
 四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊
 蘇州 元妙觀西東來書店
 揚州 華瀛公社
 無錫 道長巷務實學堂
 上海 中外報館
 三馬路申昌書室
 務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局
 西江 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅
 福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局
 成都 桂王橋圖書局 學道街一西山房
 漢口 江左漢記分局
 蘇店街秀文齋分號
 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

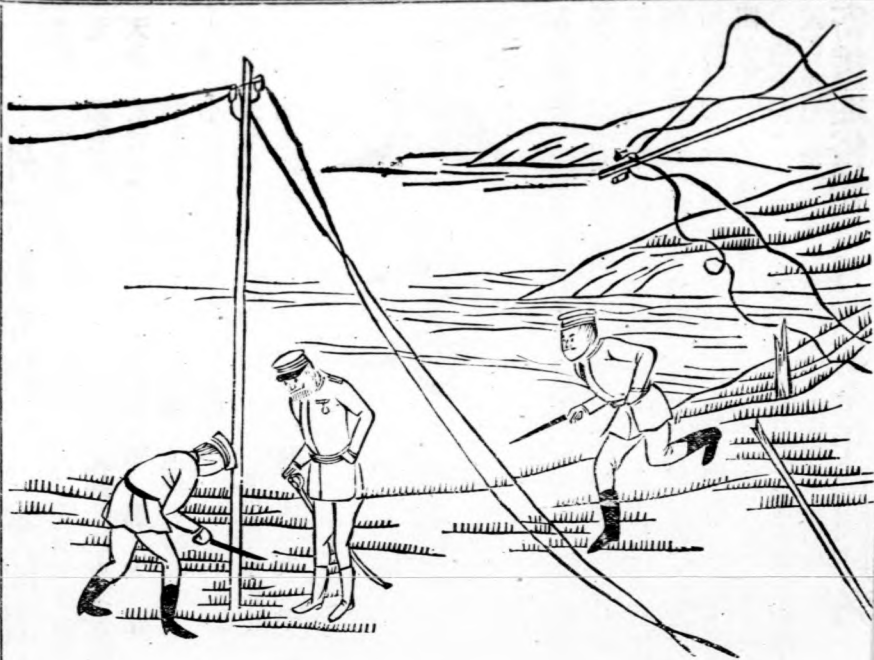
價目表
 北 每日 每月 外 每月 全年
 當十 當十 銀圓 銀圓
 京大錢 大錢 銀圓 銀圓
 七文 四文 六角 七元

郵便內在裝訂在外

告白章程○本報初為課蒙起見篇幅無多向不代登告白近因
 囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一
 附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起
 碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)
 如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓
 四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角
 ○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大
 號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十
 六號起至一百八十一號
 止願裝訂者挨次檢齊缺
 頁不訂如補全按張付價



法國人 包步司 在一千八百七十年時 因德人圍困法京 砍斷法國電綫 不使法人傳電到外營 包步司時為巴黎格致學士 在這年九月初十一等日 連用無綫傳電的法兒 從邦那生那傳到生武化奈司地方 真是奇巧 學生們想想看 本報中 曾說過無綫電報沒有 在第幾號 翻出來看 我記得在第五十二號 曾講過無綫電報 那說的 是英美無綫電 恐學生們 不曉得創始的人 所以 又把包步司 舉出

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

南京 夫子廟前明達書莊

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

又 福興潤信局

蘇州 元妙觀西東來書店

西江 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅

天津 府署東梁子亭

揚州 華瀛公社

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

鄉祠南李茂林

無錫 道長巷務實學堂

成都 桂王橋圖書局 學道街一西山房

山東 小布政司街有容堂

上海 中外報館

漢口 江左漢記分局

大布政司街化劫堂

三馬路申昌書室

蘇店街秀文齋分號

四隅頭福蘭堂

務本女學塾

徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目	北	每日	每月	每月	全年
	當十	當十	外		
表	京大錢	大錢	銀圓	銀圓	
	七文	四千	六角	七元	

郵便內在裝訂外

告白章程○本報初為課蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角

○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



喇叭 名聞證笛 外國話

叫潑利司未忒 用法 拿這

笛 擱在臟腑處 側耳細聽

如臟腑照常 那笛裡的聲

音 又清又響亮 倘臟腑內

有病 那笛裡的聲音 就響

得沒有力 傳出虛弱的病狀

若有腸癰肚癰等症 那笛

裡的聲音 必定沈悶 人的

臟腑 是看不見的東西 用

此笛一聽 一一都有確證

故名聞證笛 真是新奇巧妙

的法子

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亭

鄉祠南李茂林

山東 小布政司街有容堂

大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

南京 夫子 前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華 瀛 公 社

無錫 道長巷務實學堂

上海 中外報館

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

西江 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

漢口 江左漢記分局

蘇店街秀文齋分號

開封 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目	每日	每月	每月	全年
北	當千	當十	外	
京	大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四千	六角	七元

外在訂裝內在便郵

告白章程○本報初為課蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

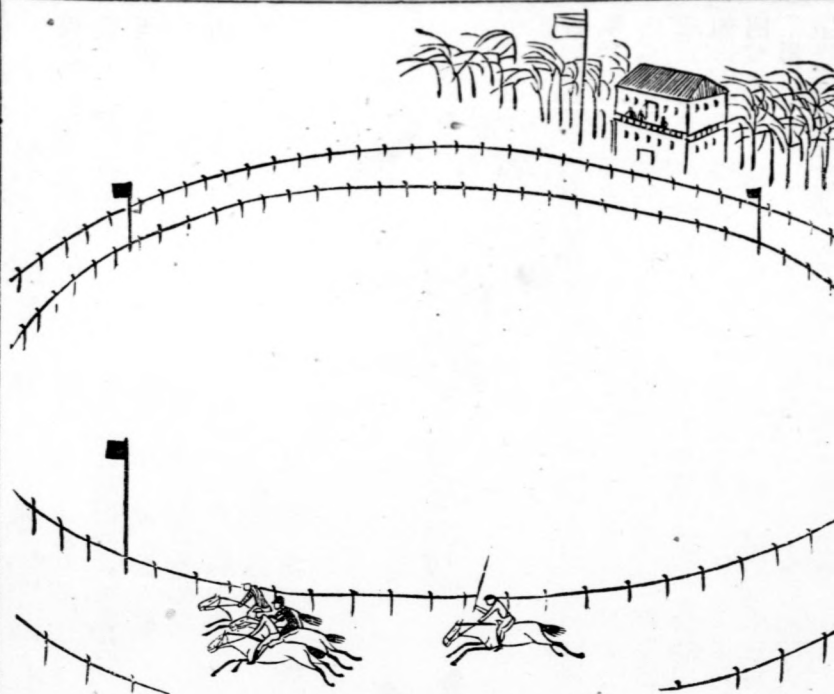
四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角

○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



跑馬緣起 在耶蘇降生前四
百九十六年 即周敬王二十
二年 希臘國開賽牡馬會
就是跑馬的緣起 希臘史上
說跑馬 馬的歲數一樣 方
準比賽 英王哲門士第一
曾親臨跑馬場 并將繩索圍
繞場外 不令閒人入內 從
此以後 跑馬遂日盛一日
英國所刻跑馬書 約有數百
種 歐美各國 公卿富商
多爭論馬的優劣云

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

南京 夫子 前明達書莊

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

又 福興潤信局

蘇州 元妙觀西東來書店

西江 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅

天津 府署東梁子亭

揚州 華瀛 公社

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

鄉祠南李茂林

無錫 道長巷務實學堂

成都 桂王橋圖書局 學道街一西山房

山東 小布政司街有容堂

上海 中外報館

漢口 江左漢記分局

大布政司街化劫堂

三馬路申昌書室

蘇店街秀文齋分號

四隅頭福蘭堂

務本女學塾

徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目	每日	每月	每月	全年
北	當十	當十	外	
京大錢	大錢	銀圓	銀圓	
表	七文	四千	六角	七元

郵便內裝訂外

告白章程○本報初為謀蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(屬稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

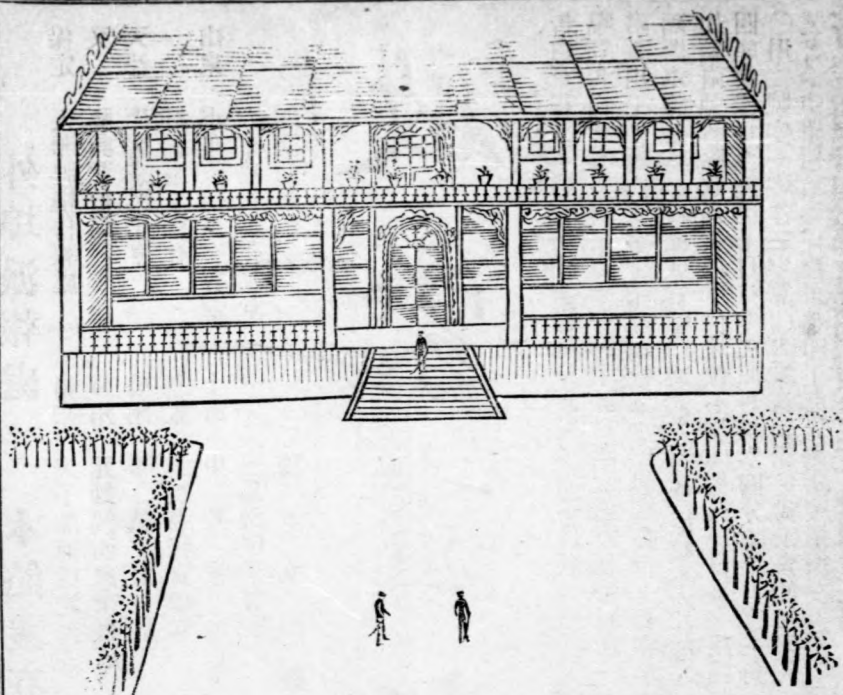
四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角

○用二號字一字作三空算○本館新到鉛字尚未齊備如印大

號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



日斯巴尼亞 即西班牙 他
 國裏的王宮 非凡的華麗
 也非凡的大 通地球各國王
 宮 多不如他 正殿 約有
 二百四十尺開方 屋頂 滿
 用玻璃蓋造 周圍 全用白
 雲母石築成 可謂大極了
 可謂華麗極了 這個王宮
 造了已有一百多年 承造的
 人 係義大利國人 共費了
 英金一百萬鎊 可算合地球
 的王宮奇觀

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亭

鄉祠南李茂林

山東 小布政司街有容堂

大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長巷務實學堂

上海 中外報館

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

江西 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

漢口 江左漢記分局

開封 蘇店街秀文齋分號

徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目表	北	每日	每月	外	每月	全年
	當十	當十	銀圓	銀圓	銀圓	銀圓
	京大錢	大錢	銀圓	銀圓	銀圓	銀圓
	七文	四千	六角	七元		

郵便內在裝訂外

告白章程○本報初為諫蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

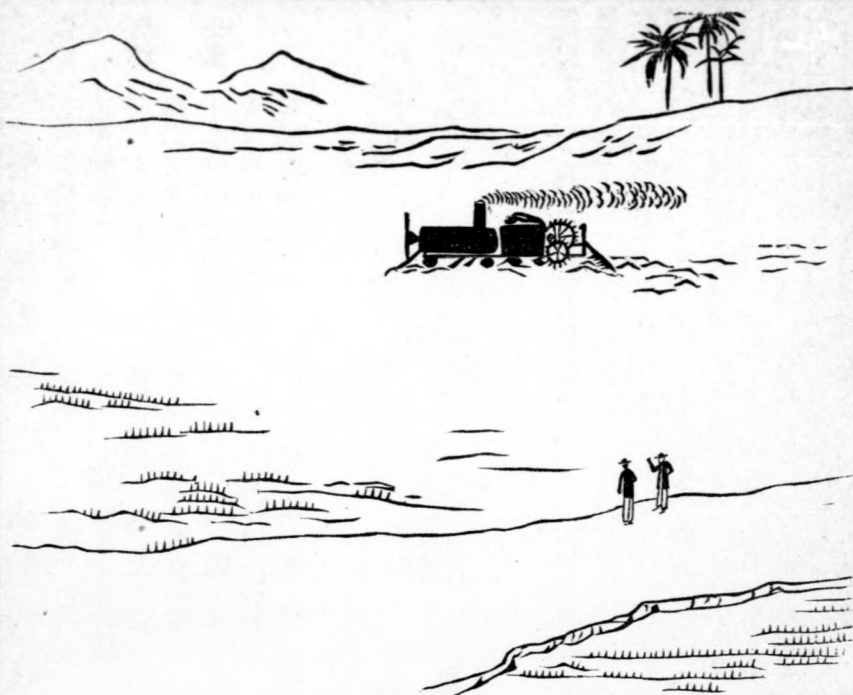
四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角

○用二號字一空作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



美國 喀黍福尼亞省 有一
種的人 名喀特 家中藏一
絕大的農犁 那個犁 長有
一十八尺 重有三萬六千磅
用汽機轉動 每一點鐘
能行四英里 以英一里 合
中國三里三三三 共每點鐘
行十三里多 可謂快極了
犁長十八尺 合中國二十
五尺三寸八分 亦可謂大極
了 不料農器中 也有這樣
大的汽機

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亭

鄉嗣南李茂林

山東 小布政司街有容堂
大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長巷務實學堂

上海 中外報館

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

江西 馬王廟背派報處 廈門 粗糖井徐宅

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

漢口 江左漢記分局

蘇店街秀文齋分號

開封 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目	每日	每月	每月	全年
北	當十	當十	外	
京	大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四千	半	六角 七元

郵便內在裝訂外

告白章程○本報初為誤蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

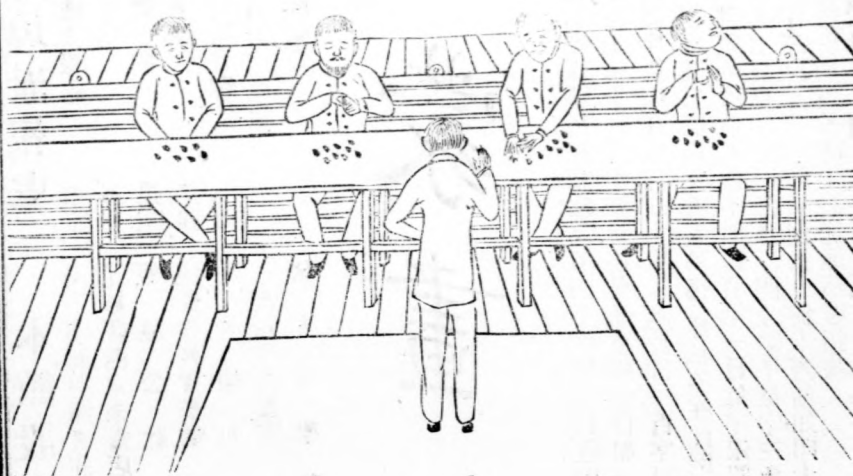
四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角

○用二號字一立作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全年貳圓肆角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



美國瞽目學堂 共有三十三
 所 計三千一百三十四人
 其教法 極善 用鉛板 或
 木板 刻字母 將字刻成陽
 文 一一凸出 教習教他的
 時候 令瞽人以手代目 用
 手細摸凸出的字 記明胸中
 越積越多 教完字母 再
 教拼音 拼音既熟 再教文
 法 瞽人心靜 往往專心學
 習 反勝過常人 如此教法
 國中還有廢人嗎

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

南京 夫子廟前明達書莊

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

又 福興潤信局

蘇州 元妙觀西東來書店

江西 馬王廟青派報處 廈門 粗糖井徐宅

天津 府署東梁子亭

揚州 華瀛公社

福州 九彩園林先生 重慶 廣益書局

鄉祠南李茂林

無錫 道長巷務實學堂

桂王橋圖書局 學道街一西山房

山東 小布政司街有容堂

上海 中外報館

漢口 江左漢記分局

大布政司街化劫堂

三馬路申昌書室

蘇店街秀文齋分號

四隅頭福蘭堂

務本女學塾

徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目表	每日	每月	每月	全年
北京	當十	當十	銀圓	銀圓
外埠	大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四角	六角	七元

郵便內裝訂在外

告白章程○本報初為課蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

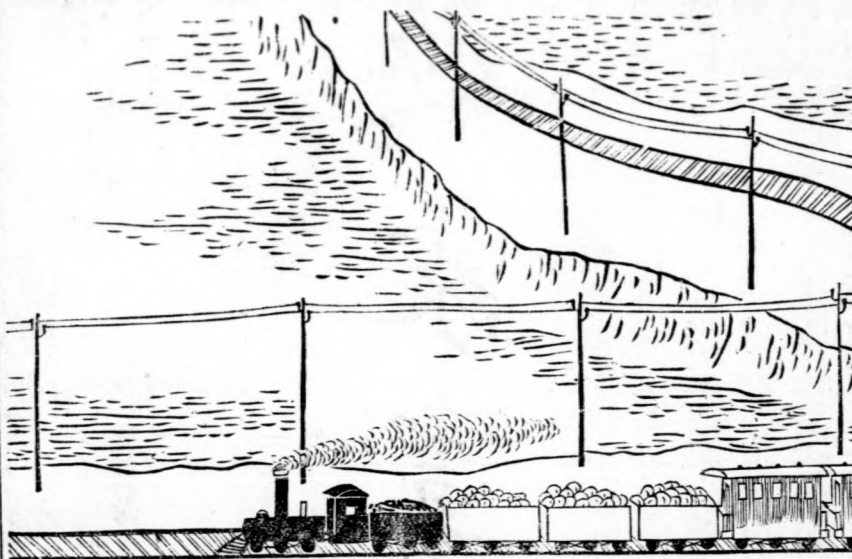
四厘第二日至論第七日每字三厘月每字四分論年每字三角

○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

號書藉仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

寄售通俗報每月兩册全平式圖律角

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



比利時京城 布魯色兒賽會
中 有一火車 開行時 有
十萬零八千幾魯 合重一百
零六噸 有車輪六對 每對
載重鐵欄一萬八千幾魯
合計重十七噸零四分之三
可謂大了 遍看地球火車
沒有這樣大的 真是火車的
大觀了 這火車 係比國鐵
路公司的車 仿照法國火車
製造 名強哀痕特 專在黎
愛士一帶行駛云

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

定期停印

保定 天華牌樓售報處

又 蕪興潤信局

天津 府署東梁子亭

山東 鄉廟南李茂林

小布政司街有客堂

大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長巷務實學社

上海 中外報館

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處

江西 馬王廟背派報處

福州 九彩園林先生

成都 桂王橋圖書局

漢口 江左漢記分局

蘇店街秀文齋分號

開封 徐府街正大和信局

太原 機器印書局

重慶 廣益書局

廈門 粗糖井徐宅

學道街 二西山房

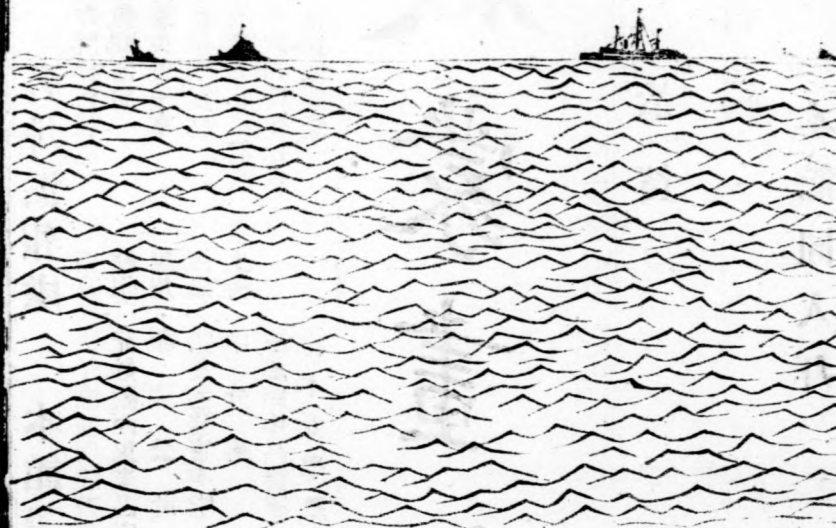
啟蒙畫報

價目表	每日	每月	每月	全年
北京	十文	三十文	一元	十元
大錢	十文	三十文	一元	十元
大錢	十文	三十文	一元	十元
四角	一元	三元	十元	三十元
六角	一元	三元	十元	三十元

郵便內裝訂在外

本報不比新聞原無須逐日出張惟每月擬訂一册非日日排印不可時屆歲除閱報學生既經釋學本報亦可停印茲定於本月二十一日停報明正初十日出報所有本月未收報價統俟印足

本號第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者按次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



離日本三十英里 有一海洋
名太平洋 爲環球最深的
海洋 計有四千六百四十三
法當姆 以英度六尺 合一
法當姆計算 共得英度二萬
七千八百五十八尺 若用中
國尺計算 一英尺 合中國
一尺四寸一分 統共約四萬
尺深 環計五洲的海洋 總
沒有再比這深的了 西人側
算功夫 比中國人深 不然
怎麼知道有這樣深呢

五十年

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亭

鄉嗣南李茂林

山東 小布政司街有容堂

大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長巷務實學堂

上海 中外報

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器日報局

江西 馬王廟青派報處 重慶 廣益書局

福州 九彩園林先生 廈門 粗糖井徐宅

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

漢口 江左漢記分局

蘇州街秀文齋分號

開封 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目表	每日	每月	每月	全年
北京	十文	三十文	一元	十元
外埠	十文	三十文	一元	十元
銀圓				
銀圓				

郵便內裝訂在外

恭賀

新禧

本館同人拜

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號

止願裝訂者挨次檢齊缺

頁不訂如補全按張付價



英國門哲士得城左近
有一所大房子 是哀來
斯米侯爵的舊府 屋中
有玻璃匣一個 匣內裝
一髑體 係馬兵官洛及
唐斯的頭 洛及唐斯
性極凶惡 無故殺人
有一天 在倫敦橋上
與人爭鬥 被人砍死
有他認得的一個朋友
將他的頭 裝在玻璃匣
內 送到家中 家中人
起初還隱諱 不肯告
人 後來大家得說 慢
慢的知道了

星期日停印

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

保定	天津	山東	南京	蘇州	揚州	無錫	上海	杭州	江西	福州	成都	漢口	蘇州	開封
天華牌樓售報處	府署東梁子亨	小布政司街有容堂	夫子廟前明達書莊	元妙觀西東來書店	華瀛公社	道長巷務實學堂	中外報館	三橋址總派報處	馬子廟青派報處	九彩園林先生	柱王橋圖書局	江左漢記分局	蘇州街秀文齋分號	徐府街正大和信局
福興潤信局	鄉嗣南李茂林	大布政司街化劫堂	重慶 機器印書局	廈門 粗糖井徐宅	學道街 二西山房	太原 廣益書局								
四隅頭福蘭堂														

啟蒙畫報

價目表

每日	每月	每月	全年
北當十	外當十	銀圓	銀圓
京大錢	大錢	銀圓	銀圓
七文	四角	六角	七元

本館在內裝訂外

告白章程○本報初為課蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論年每字三角

○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

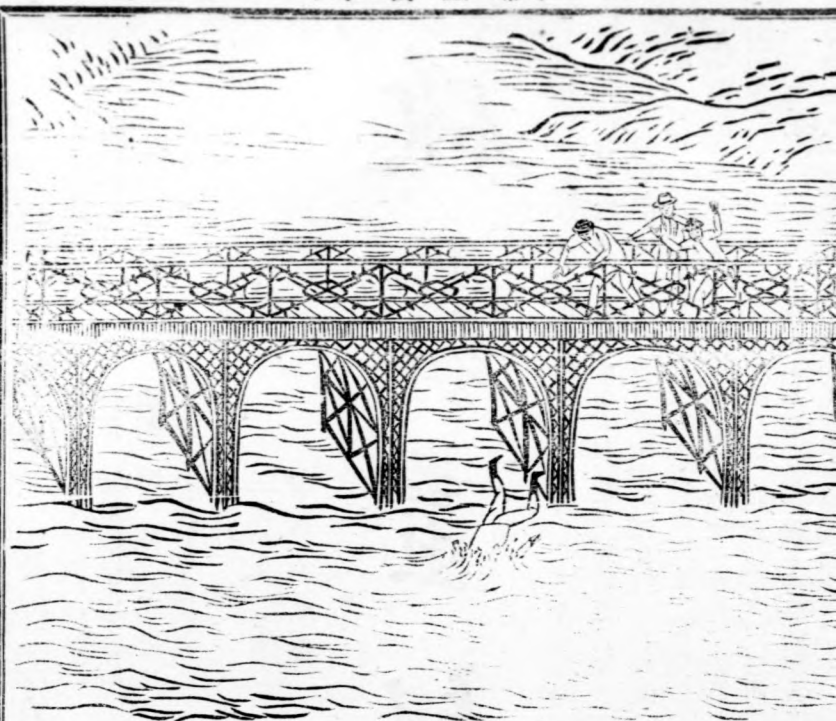
號書藉仿單招貼等件均可承印工價從廉藉廣招徠

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號

止願裝訂者挨次檢齊缺

頁不訂如補全按張付價

頁不訂如補全按張付價



希臘國王 名麥克倫勃臭威
林 有一天 有事到開尼斯
地方 忽然害病 病得很利
害 痛苦萬狀 醫藥無效
一日早起 有人見他 跑到
一高橋 追上去 問他幹甚
麼 他說 痛得難受 不如
投水一死 倒痛快 衆人攔
住 他不聽 乘人不備 就
望橋下一跳 投水死了 這
是一千八百八十八年 四月
十四號的事情

星期停印

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

保定	天津	山東	南京	蘇州	揚州	無錫	上海	杭州	江西	福州	成都	漢口	蘇州	徐府街
天華牌樓售報處	府署東梁子亭	小布政司街有容堂	夫子廟前明達書莊	元妙觀西東來書店	華瀛公社	道長巷務實學堂	中外報館	三橋址總派報處	馬王廟背派報處	九彩園林先生	桂王橋圖書局	江左漢記分局	秀文齋分號	正大和信局
福興潤信局	鄉福南李茂林	大布政司街化劫堂	蘇州	華瀛公社	道長巷務實學堂	中外報館	三馬路申昌書室	三橋址總派報處	馬王廟背派報處	九彩園林先生	桂王橋圖書局	江左漢記分局	秀文齋分號	正大和信局
		四隅頭福蘭堂												

啟蒙畫報

告白章程○本報初為課蒙起見篇幅無多向不代登告白近因囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起碼照本報格式一概演成官話自文人人易懂(原稿不在此例)如願附閱者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論年每字三角○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

價目表

每日	每月	每月	全年
北當十	當十	外	
京大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四千	半
		六角	七元

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價

外埠在訂裝內便郵



昨日走到一位朋友家，天色昏黑，燈光漸明。這位朋友的鄰居，是一位極困溺詩書的人，課子最嚴。人人都誇他教法好，據我看來，恐未解教育的道理。爲甚麼如此說呢？昨天那樣晚的時候，還聽見他在那裏課子，讀書的聲音，仿佛罪囚呼冤，督責的聲音，仿佛牧人叱犢。夕陽落山，字跡早已看不清。楚從早至晚，學生的精神困頓，更不必問了。不久將病，教育正格，斷非如此。

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

星期停印

保定 天華牌樓售報處

南京 夫子廟前明達書莊

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

又 福興酒信局

蘇州 元妙觀西東來書店

江西 馬王廟背派報處 重慶 廣益書局

天津 府署東梁子亭

揚州 華瀛公社

福州 九彩園林先生 廈門 粗糖井徐宅

山東 鄉嗣南李茂林

無錫 道長巷務實學堂

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

小布政司街有容堂

上海 中外報館

漢口 江左漢記分局

大布政司街化劫堂

三馬路中昌書室

蘇店街秀文齋分號

四隅頭福蘭堂

務本女學塾

開封 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目表	每日	每月	每月	全年
北	當十	當十	外	
京	大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四千	半	六角
				七元

郵便內裝訂在外

告白章程○本報初為諫蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易極(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論年每字三角

○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

本報第七册自一百五十

六號起至一百八十一號

止願裝訂者按次檢齊缺

頁不訂如補全按張付價

日本女教育家下田歌子

我中的女學 自古未講 漢朝以後 程程有人講
人一派 從未把女子當作一箇完全無缺的人 今讀大陸報 日本女



教育家 下田歌子 有

一番議論 不但視女如

男 竟說今日中國的女

學 比那男子更要緊

他的一腔子熱血 都流

露在這一番議論之中

中國女學生 遊歷東洋

下田歌子 心有所感

把女學與國家的關係

細細講明 真切懇摯

足以激動支那人的耳

鼓 出猛力以吸引他的

深悔平日視

腦絲 無分男女 凡我國的熱血人 皆當痛心疾首
女子為玩物 害人害己 禍在目前 議論如何 容我慢慢的演說

星期日停印

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

- | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--------|--------------------------------|----------|----------|------|---------|--------------------------|---------|---------|--------|--------|--------|----------|
| 保定 | 天津 | 山東 | 南京 | 蘇州 | 揚州 | 無錫 | 上海 | 杭州 | 江西 | 福州 | 成都 | 漢口 | 蘇州 |
| 天華牌樓售報處 | 府署東梁子亭 | 小布政司街有容堂
大布政司街化劫堂
四隅頭福蘭堂 | 夫子廟前明達書莊 | 元妙觀西東來書店 | 華瀛公社 | 道長巷務實學堂 | 中外報館
三馬路申昌書室
務本女學塾 | 三橋址總派報處 | 馬王廟背派報處 | 九彩園林先生 | 桂王橋圖書局 | 江左漢記分局 | 秀文齋分號 |
| | | | 太原 | 重慶 | 廈門 | 學道街 | | 機器日書局 | 廣益書局 | 粗糖井徐宅 | 二酉山房 | | 除看街正大和信局 |

啟蒙畫報

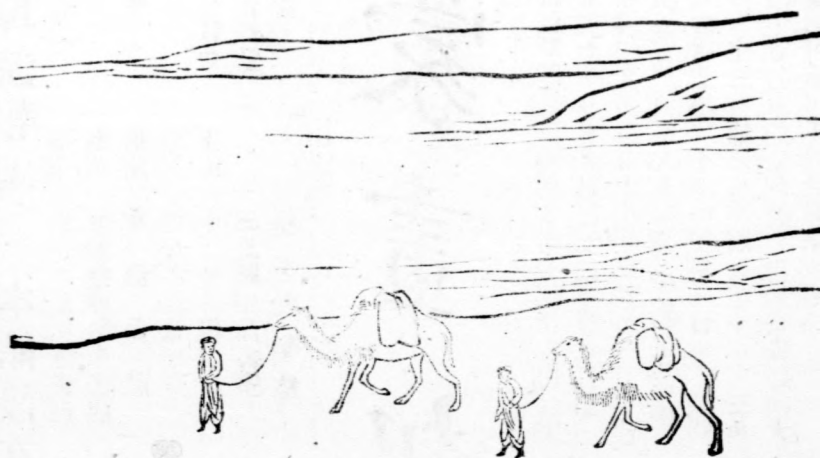
價	每日	每月	每月	全年
北	當十	當十	外	
京	大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四文	半	六角
				七元

外 在 訂 裝 內 在 便 郵

告白章程○本報初為諺蒙起見篇幅無多尚不代登告白近因囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起碼照本報格式一概演成官話白文人人易讀(原稿不在此例)如願附閱者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論年每字三角○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大號書籍仿單招帖等件均可承印工價從廉諸廣招徠

寄售通俗報每月兩册全下兩册全下

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價



波斯國 是沙漠地方
 地上多是沙 生物
 甚少 大半是乾燥地
 不常見雨 也不能
 耕種 也不能居住
 行路的來往 也多不
 便 所以做買賣的
 走這箇地方 多用駱
 駝 駝貨物 即飲食等
 物 也是駱駝 往
 往結隊同行 如有一
 人 糧食不繼 就喫
 衆人的 買了回來
 再分與衆人喫 彼此
 通融 也頗義氣云

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

保定 天華牌樓售報處

南京 夫子廟前明達書莊

杭州 三橋址德源報處 太原 機器口書局

又 福興潤信局

蘇州 元妙觀西東來書店

江西 馬子廟普派報處 重慶 廣益書局

天津 府署東梁子亨

揚州 華瀛公社

福州 九彩園林先生 廈門 粗糖井徐宅

鄉南李茂林

無錫 道長巷務實學堂

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

山東 小布政司街有容堂

上海 中外報館

漢口 江左漢記分局

大布政司街化劫堂

三馬路甲昌書室

蘇州 秀文齋分號

四隅館福蘭堂

務本女學塾

開封 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目表	每日	每月	每月	全年
北京	當十	當十	外	銀四
京大錢	大錢	大錢	外	銀四
表	七文	四文	半	六角
				七元

外埠在內裝訂在便郵

告白章程○本報初為誅蒙起見篇幅多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演或官話白文人人易懂原稿不在此例

如願附刊者除收刊費外所佔地位不加回價第一日每字銀四

四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論半年每字三角

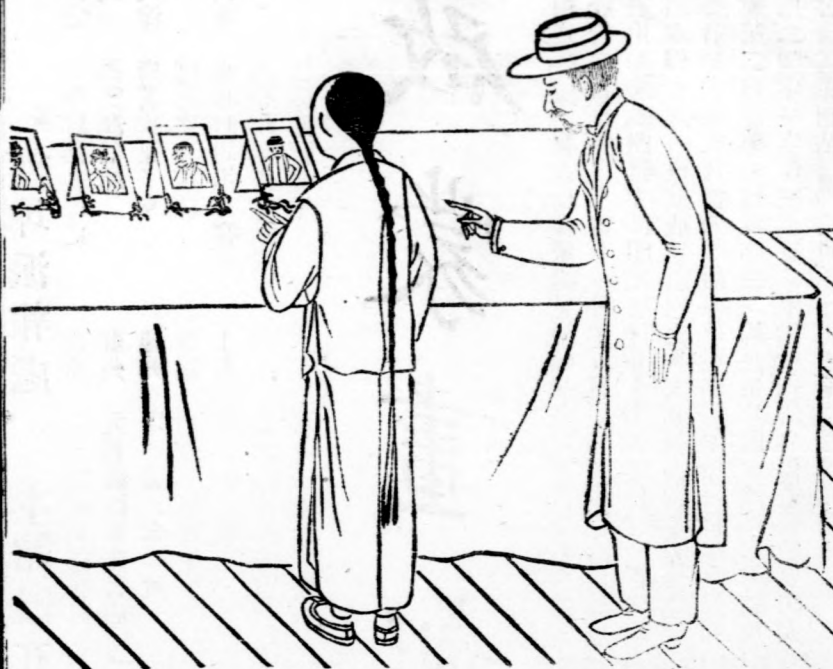
○用二號字一字作三算○本館新到鉛字尚未齊備如何大

號或請仿單附送等件均可承印工價從廉諸君請來

寄售通商各報...

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全按張付價

星期日停印



有一出洋人員 回來說 在
外洋 曾到一洋人家 走進
內室 見室內桌子上 有多
少照片 他一個一個的細看
見有一片照像 照得很好
他向主人說 這片送給我
罷 主人正色道 這一排
都是我們的祖先 是常年供
奉的 未便送人 老兄在我
國多年 難道不曉得 我國
的風俗麼 那人自知失言
慙媿無地 這樣看來 人家
說 外國人 不知孝父母
那句話 是靠不住的

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亭

鄉福南李茂林

山東 小布政司街有容堂

大布政司街化劫堂

四陞頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長巷務實學堂

上海 中外報館

三馬路中昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

江西 馬王廟背派報處 重慶 廣益書局

福州 九彩園林先生 廈門 粗糖井徐宅

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

漢口 江左漢記分局

蘇州 街秀文齋分號

開封 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目表	每日	每月	每月	全年
北京	當十	當十	外	
大錢	大錢	銀圓	銀圓	
七文	四文	單	六角	七元

郵便內裝訂外

告白章程○本報初為謀蒙起見篇幅無多向不代登告白近因囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起碼照本報格式一概演成官話白文人人易解原稿不在此例

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論年每字三角

○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大號書籍仿單摺帖等件均可承印工價從廉請廣招徠

寄售通谷報

星期日停印

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號

止願裝訂者挨次檢齊缺

頁不訂如補全按張付價

頁不訂如補全按張付價



外國醫學堂 有一名醫 傳
一治耳聾的妙法 他說 凡
人耳聾 拿一小鐵塊 放在
鼻孔上 用指頂住 再拿一
大塊 真正吸鐵石 放在耳
孔上 用手拿住 耳內的竅
與鼻孔通 今鼻孔上 有
一塊鍊 耳孔上 有吸鍊石
那吸鍊石 把小鍊塊一吸
耳內自然而然的通了 通
就不聾了 這箇法兒 雖霸
道 却也有理

閱報

外埠派報處

本館設在北京前門外五道廟路西

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亭

山東 鄉祠南李茂林

小布政司街有客堂

大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長巷務實學堂

上海 中外報館

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器口書局

江西 馬王廟背派報處 重慶 廣益書局

福州 九彩園林先生 廈門 組糖井徐宅

成都 桂王橋圖書局 學道街 二酉山房

漢口 江左漢記分局

蘇店街秀文齋分號

徐府街正大和信局

墨期停印

啟蒙畫報

價目	每日	每月	每月	全年
北京	十文	三十文	一元	十元
外埠	十文	三十文	一元	十元
大銀	七文	二十文	六角	七元
小銀	四文	十二文	四角	五元

外埠在訂裝內在便郵

告白章程○本報初為該蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論年每字三角

○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

號書簿方單招貼等件均可承印工價從廉藉廣招徠

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號

止願裝訂者挨次檢齊缺

頁不訂如補全按張付價



外國人 管自己的孩子 並
不動手就打 也不開口就罵
另有一妙法 中國人可以
學學 是甚麼法兒呢 外國
人看見孩子 淘氣的時候
或教訓他 他不受教訓 就
用跑馬快鏡 把他的全副形
狀 整個兒照在像片上 給
他自己看 那孩子看見自己
的形狀 自然就知改了 雖
不打他罵他 却比打罵的還
好 真是妙法

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

星期日停印

保定 天華牌樓售報處

又 福興潤信局

天津 府署東梁子亭

山東 鄉福南李茂林

小布政司街有容堂

大布政司街化劫堂

四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊

蘇州 元妙觀西東來書店

揚州 華瀛公社

無錫 道長老務實學堂

上海 中外報館

三馬路申昌書室

務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器印書局

江西 馬王廟背派報處 重慶 廣益書局

福州 九彩園林先生 廈門 組糖井徐宅

成都 桂王橋圖書局 學道街二西山房

漢口 江左漢記分局

蘇店街秀文齋分號

開封 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目表	每日	每月	每月	全年
北當十	當十	外	銀圓	銀圓
京大錢	大錢	外	銀圓	銀圓
七文	四文	外	六角	七元

外埠在內裝訂便郵

告白章程○本報初為課蒙起見篇幅無多向不代登告白近因

囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每日加一

附頁用毛邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起

碼照本報格式一概演成官話白文人人易懂(原稿不在此例)

如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀圓

四厘第二日至第七日每字三厘輪月每字四分論年每字三角

○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

說書借仿單招帖等件均可承印工價從廉藉廣招徠

本報第七册自一百五十

六號起至一百八十一號

止願裝訂者挨次檢齊缺

頁不訂如補全按張付價



郝羅弗洋行 有一洋人 與
匯豐洋行帳房內 一中國人
約次日三下鐘見 到了次
日 那中國人來 稍晚了一
點兒 郝羅弗的洋人 就拿
身上帶的一個表 給他看時
刻 那個人一看已是三下五
分鐘了 那人知洋人 責他
失信 便覺萬分的踴促 學
生們記在心上 凡事總以信
實爲要 約幾下鐘見 過了
這時候 就要悞事了

外埠派報處 本館設在北京前門外五道廟路西

保定 天華牌樓售報處
 又 福興潤信局
 天津 府署東梁子亭
 山東 鄉嗣南李茂林
 小布政司街有客堂
 大布政司街化劫堂
 四隅頭福蘭堂

南京 夫子廟前明達書莊
 蘇州 元妙觀西東來書店
 揚州 華瀛公社
 無錫 道長老務實學堂
 上海 中外報館
 三馬路申昌書室
 務本女學塾

杭州 三橋址總派報處 太原 機器局
 江西 馬王廟青派報處 重慶 廣益書局
 福州 九彩園林先生 廈門 組糖井徐宅
 成都 桂王橋圖書局 學道街 二西山房
 漢口 江左漢記分局
 蘇州 秀文齋分號
 徐府街正大和信局

啟蒙畫報

價目表	每日	每月	每月	全年
北	當十	當十	外	
京	大錢	大錢	銀圓	銀圓
表	七文	四千	半	六角 七元

郵便內裝訂在外

告白章程○本報初為謀蒙起見篇幅無多向不代登告白近因囑登告白者日多自壬寅十一月十五日起變通章程每加一附頁用一邊紙四號字排印凡短行五十字起碼長行一百字起碼照本報格式一概演成官話白文人大易隨原稿不在此例如願附圖者除收刊費外所佔地位不加印價第一日每字銀四厘第二日至第七日每字三厘論月每字四分論年每字三角○用二號字一字作三字算○本館新到鉛字尙未齊備如印大

本報第七册自一百五十六號起至一百八十一號止願裝訂者挨次檢齊缺頁不訂如補全安張付價

號書第百八十一

十

登明停印

本報價例

每月一册北京售四吊五百文○外埠大洋
六角五分郵費在內○第一二册外埠原售
七角自本年二月初一日起一律六角五分
全年一分十二册大洋七元八角不計閏○
每册購逾十本槩照八折
預定全年十二册先付價照七折○預定半
年六册先付價照七五折
代派處提二成酬勞預定報費不再折扣○
過期之報另購

光緒癸卯年二月初一日日本館重訂