

1900~1911

中国近现代教育资料汇编

第四十四册

海豚出版社

1900~1911



中国近现代教育资料汇编

第四十四册

海豚出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国近现代教育资料汇编：1900～1911 / 庄俞等编. — 北京：
海豚出版社，2015.9

ISBN 978-7-5110-2688-0

I. ①中… II. ①庄… III. ①教育史—资料—汇编—
中国—1900～1911 IV. ①G529.5

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第164136号

书 名：中国近现代教育资料汇编（1900～1911）

编 者：庄俞、蒋维乔等

总发行人：俞晓群

责任编辑：李忠孝 陈三霞 李宏声 邹媛 孙时然

责任印制：王瑞松

出 版：海豚出版社有限责任公司

网 址：<http://www.dolphin-books.com.cn>

地 址：北京市西城区百万庄大街24号

邮 编：100037

电 话：010-68997480（销售） 010-68998879（总编室）

传 真：010-68998879

印 刷：虎彩印艺股份有限公司

经 销：北京人天书店有限公司

开 本：16开（710毫米×1000毫米）

印 张：3805

字 数：25200千

版 次：2015年10月第1版 2015年10月第1次印刷

标准书号：ISBN 978-7-5110-2688-0

定 价：84000.00元（全套140册）

ISBN 978-7-5110-2688-0



版权所有 侵权必究

目 录

蒙学类

蒙学外国地理教科书

蒙学心算教科书

蒙学中国地理教科书

蒙学中国地理教科书

蒙学笔算教科书

蒙学地文教科书

蒙学地质教科书

蒙学化学教科书

蒙学体操教科书

蒙學筆算教科書

初等小學堂學生用書

蒙學筆算
教科書

上海文明書局出版

例言

一本書爲筆算術中最淺近之書。爲向來算書所未有。用以啓蒙。容或有當。

一從前教算之書。須學畢多位之加法。始學單位之減法。學畢多位之減法。始學單位之乘法。學畢多位之乘法。始學單位之除法。蓋加減乘除之次第然也。然此種教法。往往令學者之腦筋厭倦。故近今東西洋教育家。變通舊法。學畢單位之加法。卽學單位之減法。乘法除法。自少數以至多數。無不皆然。余本此意。以算術授學童。從未至有厭倦者。故本書所編之次第。與舊算書稍有不同。

一本書自十八課以後。演數稍繁。故每課後皆列答數。

一除法即爲乘法之還原。故本書每將乘得之數。爲除法之題。欲使學生明乘除互爲消長之理也。

一本書與蒙學心算教課書相輔而行。故加減乘三種口訣。不復贅述。

一本書共三十二課。其法不過加減乘除。然須習之極熟。能使學生演習數遍。則尤有益也。

一本書校對時。核算或有未周。錯誤諒不能免。學者隨時改正可也。

編者謹識

蒙學筆算教科書

文明書局編纂

第一課 數之寫法

基數 從一至九之數曰基數。蓋此九個字爲一切數學之基礎也。
常用數字 一二三四五六七八九十百千等之文字曰常用數字。
算用數字 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 之十字曰算用數字。
試抹寫算用數字數十遍

第二課 續前課

讀左列之算用數字

蒙學筆算教科書

上海文明編

試以左列之常用數字寫成算用數字

3 8 9 1 5 2 6 7 4 1 5 9 2 3 8 6 7
 6 3 4 2 1 7 5 9 3 5 6 9 8 4 2 7 1
 5 4 8 9 1 2 3 7 6 1 9 2 8 3 4 7 5 6

一	六	一	五	〇	三	八	二	六	〇	八	一
八	二	三	九	四	五	〇	三	八	九	七	四
五	四	七	六	七	一	九	二	五	三	五	三

第三課 記號

蒙學筆算教科書

二

上海文明編

試讀左列之數。

$8 \div 4$. 讀曰四除八。

2×8 . 讀曰二乘八。

$7 - 6$. 讀曰七減六。

$6 + 1$. 讀曰六加一。

$6 \div 2$. 讀曰二除六。

4×8 . 讀曰四乘八。

$9 - 4$. 讀曰九減四。

$2 + 3$. 讀曰二加三。

作 $\frac{9}{8}$

除號

$\div$ 除號也。如 $8 \div 2$.

即二除八也。或作 $\frac{8}{2}$.

$9 \div 3$. 即三除九也。或

乘號

$\times$ 乘號也。如 2×3 .

即二乘三也。

4×5 . 即四乘五也。

減號

$-$ 減號也。如 $9 - 4$.

即九減四也。

$7 - 5$. 即七減五也。

加號

$+$ 加號也。如 $3 + 1$.

即三加一也。

$4 + 2$. 即四加二也。

定 位 次 序 圖

單 位	十 位	百 位	千 位	萬 位	十 萬 位	百 萬 位	千 萬 位
--------	--------	--------	--------	--------	-------------	-------------	-------------

第四課

定位之名

(一) $2+9$
(五) 4×2

(二) $5+8$
(六) 8×1

(三) $7-1$
(七) $8 \div 2$

(四) $3-2$
(八) $9 \div 3$

教師畫此圖於黑板。與諸生講明從一至九之數。皆在單位內。從十至九十之數。皆在十位內。從一百至九百之數。在百位內。從一千至九千之數。在千位內。從一萬至九萬之數。在萬位內。以下類推。再與諸生講明單位為第一位。十位為第二位。百位為第三位。千位為第四位。萬位為第五位。以下類推。

十當作 10.

百當作 100.

千當作 1000.

萬當作 10000.

問二十如何寫法。二百如何寫法。三千如何寫法。四萬如何寫法。

問十位後有若干圈。百位後有若干圈。千位後有若干圈。
萬位後有若干圈。十萬後有若干圈。百萬後有若干圈。
千萬後有若干圈。

第五課 數之讀法

凡記數目之字。其列法有二。一爲直行者。如九八五_{九八五}是也。一爲橫行

直行之數。便於文理。橫行之數。便於布算。所以題目中宜用直行。演

算時宜用橫行也。

記數無論橫行與直行。其讀法則一。如九八五。卽九百八十五。而亦九百八十五也。

如五讀曰五。則^{一五}讀曰十五。如七讀曰七。則^{一七}讀曰十七。如^{一六}

讀曰十六。如^{一八}讀曰十八。如^二讀曰二十一。如^{二九}讀曰二十

九。如^{三五}讀曰三十五。如^{四二}讀曰四十二。如^{五六}讀曰五十六。

如^{九三}讀曰九十三。如^{一九三}讀曰一百九十三。如^{一六四}讀曰一百六十

四。如^{二八五}讀曰二百八十五。如^{九一七}讀曰九百十七。如^{一九一七}讀曰一

千九百十七。如^{二九一七}讀曰二千九百十七。如^{五六三九}讀曰五千六百三

十九。如^{八九九九}讀曰八千九百九十九。

試讀左列之數。

5.
15.
27.
39.
48.
184.
246.
871.
1871.
2326.
6734.
8888.

第六課 續前課

凡算草內遇有空位，當以○記之，以代零字。如九加一，則爲一〇，不可作一。五十，當作五〇，不可作五。一百，當作一〇〇，一千，當作一〇〇〇。一萬，當作一〇〇〇〇。十萬，當作一〇〇〇〇〇。如一百零九，當作一〇九，不可作一九，如八百零三，當作八〇三，不可作八三。如一千零五十，當作一〇五〇，不可作一五。如三千零零七，當作三〇〇七，不可作三七。如一萬零四百七十，當作一〇四七〇，不可