

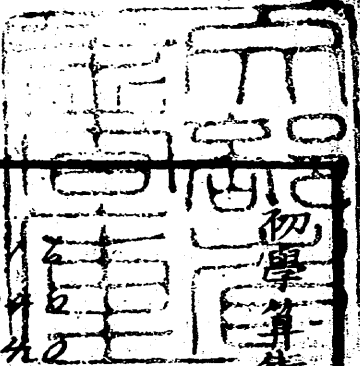
初學算術書

渡邊政吉編纂

卷四

檢文部省書庫			
九	八	七	六
冊	號	架	類

教	文	部	省
K110.4			
80b			
1/4			
冊	架	類	號



初學算術書卷四答

- (世) 63426 (一) 212
- (世) 51049 (二) 842
- (世) 76192 (三) 1440
- (世) 28875 (四) 1920
- (世) 38700 (五) 1876
- (世) 16506 (六) 3105
- (世) 29822 (七) 3816
- (世) 69875 (八) 968
- (世) 93534 (九) 6408
- (世) 164745 (十) 1209
- (世) 195840 (十一) 7872
- (世) 246645 (十二) 9936
- (世) 523532 (十三) 6270
- (世) 73936 (十四) 3536
- (世) 113640 (十五) 19725
- (世) 181792 (十六) 17202
- (世) 257092 (十七) 17295
- (世) 433600 (十八) 26432
- (世) 160450 (十九) 9405
- (世) 88356 (二十) 26461

筆算乘法第二

(画)	355987212	(全)	1976028168
(画)	59653164	(全)	2371742113
(画)	59828786	(全)	3397506490
(画)	28883952	(全)	3615286675
(画)	806898750	(全)	4829428698
(画)	1839963150	(全)	4716265716
(画)	861638808	(全)	6125706180
		(父)	7200047856
		(允)	3751598136
		(卒)	2745005868
		(全)	1938263040
		(全)	2325722077
		(全)	3762144096
		(全)	4479790645
		(全)	6281556917
		(美)	346181160
		(全)	404159752
		(美)	1683571712
		(美)	271212568
		(画)	199260728

(全)	26348750	(全)	653928
(全)	37953630	(全)	580580
(全)	44461613	(全)	304225
(全)	50242945	(全)	611844
(全)	61642322	(全)	419833
(全)	71232372	(全)	1042664
(全)	135704388	(全)	400273
(全)	260083190	(全)	2099446
(全)	229716382	(全)	1688775
(全)	334638736	(全)	1728701
(全)	320476221	(全)	1350020
(全)	457211250	(全)	1630497
(全)	451446156	(全)	14639552
(全)	589165353	(全)	25728082
(全)	330407623	(全)	29274726
(全)	475500536	(全)	38260020
(全)	498179183	(全)	21232520
(全)	139094500	(全)	37850490
(全)	615566394	(全)	11481624
(全)	1143103562	(全)	20582939

珠算彙法第二

- (一) 三百十五
- (二) 千九百六十
- (三) 四千五百七十五
- (四) 一万。七百三十五
- (五) 九千六百六十
- (六) 五千四百
- (七) 二万。二百十六
- (八) 五万五千二百八十
- (九) 七百十六万七千八百二十五
- (十) 二千六百。九万五千四百四十
- (十一) 三千百七十七万四千五百七十五
- (十二) 七千百六十五万八千二百二十五
- (十三) 一億四千三百六十九万。八百九十八
- (十四) 三億三千四百六十三万八千七百三十六
- (十五) 四億五千七百二十一万二千二百五十
- (十六) 四億九千八百七十七万九千八百八十三

珠算兩用彙法第一問題

- (一) 四圓八十一錢
- (二) 八圓十錢

- (三) 一圓七十錢
- (四) 二貫四百目
- (五) 四百三十二町
- (六) 千四百四十間
- (七) 三圓
- (八) 三圓六十四錢
- (九) 一圓六十一錢五厘
- (十) 二十九圓七十五錢
- (十一) 二十圓
- (十二) 八圓六十二錢五厘
- (十三) 二圓四十八錢
- (十四) 七圓四十一錢
- (十五) 二百六圓二十五錢
- (十六) 百七十九圓五十五錢
- (十七) 二十七圓十八錢
- (十八) 七十圓十二錢五厘
- (十九) 百八十八圓三十七錢五厘
- (二十) 十九圓三十七錢五厘
- (二十一) 四百六十九圓。三錢五厘
- (二十二) 二百六圓二十二錢五厘
- (二十三) 二百十圓六十錢
- (二十四) 八百十二圓

(註) 五百七十七石五斗三升六合
 (庚) 二百七十坪
 (庚) 二千五百二十三圓三錢
 (庚) 三百九十六坪
 (庚) 三百七十一圓七十九錢
 (庚) 五萬四千二百四十三本
 (庚) 十三圓四十七錢五厘
 (庚) 一萬四千四百七十五本
 (庚) 十圓五十七錢五厘
 (庚) 四百字
 (庚) 百五十五圓三十七錢五厘
 (庚) 四百六十二字
 (庚) 百。三圓十二錢五厘
 (庚) 四千五百
 (庚) 二十五圓二十錢
 (庚) 三萬四千九百八十
 (庚) 二百十六坪
 (庚) 乙七十錢
 (庚) 丙一圓四十錢
 (庚) 三百四十五坪
 (庚) 乙二十二錢五厘
 (庚) 丙一圓十二錢五厘
 (庚) 六百二十五坪
 (庚) 挑百二十五本
 (庚) 櫻二百五十本

(庚) 九十錢
 (庚) 二百五十七圓
 (庚) 五圓。四錢
 (庚) 二千六百十八圓
 (庚) 三圓三十三錢
 (庚) 千三百五十六丈二尺五寸
 (庚) 十二圓六十錢
 (庚) 三石二斗二升
 (庚) 四十圓十六錢
 (庚) 一圓二十一錢五厘
 (庚) 五十八圓五十錢
 (庚) 二十九圓七十五錢
 (庚) 三百八十四枚
 (庚) 十七圓十八錢
 (庚) 四圓五十錢
 (庚) 四圓五十錢
 (庚) 十圓三十六錢
 (庚) 七圓五十錢
 (庚) 二千七百七十三圓五十錢
 (庚) 五百四十把
 (庚) 二十九圓二十五錢
 (庚) 五圓四十錢

珠算 兩用兼法 第三甲

- (一) 六万五千三百
- (二) 七十八万
- (三) 九十二万
- (四) 七十二万六千
- (五) 八十二万五千
- (六) 七千二百五十六万
- (七) 八千二百六十八万
- (八) 五十六万
- (九) 五十七圓五十錢
- (十) 八十五錢
- (十一) 一石二斗五合
- (十二) 八斗七升
- (十三) 二圓五十錢
- (十四) 三圓五十錢
- (十五) 八百五十圓
- (十六) 六十間
- (十七) 九十五圓五十錢
- (十八) 二百五十圓

かけ位一の下よてえをよ

うけを目安の路をよ

目安トハ法ノ事ナリ

問題

左ノ諸題ヲ算スルヲ求ム

- (一) 二十一ハ十五ヲ乗スレハ幾何
- (二) 五十六ハ三十五
- (三) 七十五ハ六十一
- (四) 百十三ハ九十五
- (五) 二百三十一ハ四十二
- (六) 三百ハ十八
- (七) 五百三十二ハ三十八
- (八) 六百九十一ハ八十
- (九) 五万八千二百七十五ハ百二十三
- (十) 八万二千三百二十ハ三百十七
- (十一) 五万二千七百七十五ハ六百〇九
- (十二) 七万二千三百十五ハ九百十五

- (三) 四十二万五千二百二十一 三百三十八
- (四) 六十二万四千三百二十六 五百三十六
- (五) 七十五万三千五百五十八 六百二十一
- (六) 六十二万四千三百二十一 八百二十三

珠算兼法第二兩用問題

- (一) 金三十七錢ノ十三倍ハ幾何ナリヤ
- (二) 金四十五錢ノ十八倍ハ幾何ナリヤ
- (三) 金六錢八厘ノ二十五倍ハ幾何ナリヤ
- (四) 砂糖一斤ハ百六十目ナリ十五斤ハ幾何ナリヤ
- (五) 一里ハ三十六町ナリ十二里ハ幾何ナリヤ
- (六) 一町ハ六十間ナリ二十四町ハ幾何ナリヤ
- (七) 半紙一束ノ價金二十五錢ナル時ハ十二帖ノ價幾何

- (八) 酒一升ノ價金二十六錢ナル時ハ一斗四升ノ價幾何
- (九) 米一升ノ價九錢五厘ナル時ハ一斗七升ノ價幾何
- (十) 備後表一枚ノ價金三十五錢ニテ八十五枚ヲ買フ時ハ幾何ノ金ヲ拂フベキヤ
- (十一) 障子一對ノ價金一圓二十五錢ニテ十六對ヲ買フ時ハ幾何ノ金ヲ拂フヘキヤ
- (十二) 一箱ノ鶏卵五百七十五個アリ今一個ノ價平均一錢五厘ニテ買ヒ入ル時ハ幾何ノ金ヲ拂フヘキヤ
- (十三) 絹一尺ノ價金十五錢五厘ニテ一丈六尺ヲ買フ時ハ幾何ノ金ヲ拂フヘキヤ
- (十四) 羅紗一尺ノ價金十九錢五厘ナル時ハ三丈八尺ノ

價幾何

- (一) 農夫アリ米一俵ノ價金二圓七十五錢ニテ七十五
 俵ヲ賣ル時ハ幾何ノ金ヲ受取ルベキヤ
- (二) 農夫アリ米一石ノ價金六圓八十七錢五厘ニテ二
 十六石ヲ賣ル時ハ幾何ノ金ヲ受取ルベキヤ
- (三) 農夫アリ菜種一斗ノ價金七十五錢五厘ニテ三石
 六斗ヲ賣ル時ハ幾何ノ金ヲ受取ルベキヤ
- (四) 商人アリ金三百圓ヲ以テ木綿四百二十五端ヲ買
 ヒ一端ニ付十六錢五厘ノ利ヲ得テ之ヲ賣ル時ハ
 総利益幾何
- (五) 商人アリ米二百七十五俵ヲ金六百八十二圓五十

(甲)	72536	(甲)	25	(一)	4
(乙)	25	(乙)	48	(二)	4
(丙)	68	(丙)	58	(三)	5
(丁)	582	(丁)	64	(四)	8
(戊)	673	(戊)	67	(五)	15
(己)	726	(己)	184	(六)	8
(庚)	603	(庚)	325	(七)	9
(辛)	475	(辛)	108	(八)	6
(壬)	217	(壬)	410	(九)	3
(癸)	320	(癸)	300	(十)	6
(甲)	735	(甲)	328	(十一)	4
(乙)	614	(乙)	736	(十二)	15
(丙)	815	(丙)	3815	(十三)	1
(丁)	706	(丁)	5680	(十四)	51
(戊)	840	(戊)	627	(十五)	18
(己)	625	(己)	7312	(十六)	25
(庚)	806	(庚)	82653	(十七)	18
(辛)	312	(辛)	42035	(十八)	27
(壬)	563	(壬)	32582	(十九)	36
(癸)	826	(癸)	50296	(二十)	28

(卒) 700
 (奎) 805
 (奎) 645
 (奎) 415
 (奎) 283
 (奎) 540
 (葵) 1032
 (葵) 2038
 (葵) 5096
 (葵) 7208
 (律) 5604
 (律) 4135
 (律) 6857
 (律) 8156
 (律) 7180
 (律) 9208
 (美) 364
 (美) 415
 (美) 409
 (美) 513

(卒) 543
 (奎) 621
 (奎) 675
 (奎) 712
 (奎) 731
 (葵) 845
 (葵) 860
 (葵) 753
 (葵) 139
 (律) 246
 (律) 392
 (律) 508
 (律) 769
 (律) 401
 (律) 369
 (律) 842

珠算除法第二

(一) 五
 (二) 十一
 (三) 六
 (四) 七
 (五) 五
 (六) 八

(七) 二十一
 (八) 十五
 (九) 三十四
 (十) 六十三
 (十一) 三十九
 (十二) 十七
 (十三) 二百零八
 (十四) 三百零六
 (十五) 五百六十二
 (十六) 八百二十四
 (十七) 二千五百六十五
 (十八) 二千三百六十四
 (十九) 二万零六百三十四
 (二十) 十二万零二百二十二
 (二十一) 十六
 (二十二) 三百十五
 (二十三) 八百十三
 (二十四) 四百十三
 (二十五) 三百十五
 (二十六) 八百十三
 (二十七) 四百十三
 (二十八) 三百十五
 (二十九) 八百十三
 (三十) 四百十三
 (三十一) 三百十五
 (三十二) 八百十三
 (三十三) 四百十三
 (三十四) 三百十五
 (三十五) 八百十三
 (三十六) 四百十三
 (三十七) 三百十五
 (三十八) 八百十三
 (三十九) 四百十三
 (四十) 三百十五
 (四十一) 八百十三
 (四十二) 四百十三
 (四十三) 三百十五
 (四十四) 八百十三
 (四十五) 四百十三
 (四十六) 三百十五
 (四十七) 八百十三
 (四十八) 四百十三
 (四十九) 三百十五
 (五十) 八百十三
 (五十一) 四百十三
 (五十二) 三百十五
 (五十三) 八百十三
 (五十四) 四百十三
 (五十五) 三百十五
 (五十六) 八百十三
 (五十七) 四百十三
 (五十八) 三百十五
 (五十九) 八百十三
 (六十) 四百十三
 (六十一) 三百十五
 (六十二) 八百十三
 (六十三) 四百十三
 (六十四) 三百十五
 (六十五) 八百十三
 (六十六) 四百十三
 (六十七) 三百十五
 (六十八) 八百十三
 (六十九) 四百十三
 (七十) 三百十五
 (七十一) 八百十三
 (七十二) 四百十三
 (七十三) 三百十五
 (七十四) 八百十三
 (七十五) 四百十三
 (七十六) 三百十五
 (七十七) 八百十三
 (七十八) 四百十三
 (七十九) 三百十五
 (八十) 八百十三
 (八十一) 四百十三
 (八十二) 三百十五
 (八十三) 八百十三
 (八十四) 四百十三
 (八十五) 三百十五
 (八十六) 八百十三
 (八十七) 四百十三
 (八十八) 三百十五
 (八十九) 八百十三
 (九十) 四百十三
 (九十一) 三百十五
 (九十二) 八百十三
 (九十三) 四百十三
 (九十四) 三百十五
 (九十五) 八百十三
 (九十六) 四百十三
 (九十七) 三百十五
 (九十八) 八百十三
 (九十九) 四百十三
 (一百) 三百十五

筆算兩用除法第二問題

(一) 二圓七十五錢
 (二) 六圓二十五錢
 (三) 十六圓

(四) 二十五町	(五) 六十五里	(六) 六十五車	(七) 二十一圓五十錢	(八) 百四十五俵	(九) 二百三十六樽	(十) 二十二錢五厘	(十一) 百。五俵	(十二) 四圓	(十三) 二十三圓	(十四) 十八圓
(十五) 十五圓	(十六) 一錢五厘	(十七) 二十四斤	(十八) 八厘	(十九) 十二圓	(二十) 八十五錢	(廿一) 十八錢五厘	(廿二) 二十八斤	(廿三) 百。三斤	(廿四) 四十八段	(廿五) 三百十二圓
(廿六) 一圓五十錢	(廿七) 百七十五ヶ月	(廿八) 千二百三十日	(廿九) 千三百五十ヶ月	(三十) 二十三圓	(卅一) 一圓。五錢	(卅二) 一圓二十五錢	(卅三) 二十四錢五厘	(卅四) 三十二錢五厘	(卅五) 十六枚	(卅六) 五十六錢
								(卅七) 三錢五厘	(卅八) 八圓四十二錢二厘	(卅九) 百三十六圓五十錢

(廿) 三圓二十五錢	(廿一) 一万五千株	(廿二) 十二錢五厘	(廿三) 四錢五厘	(廿四) 二十三錢五厘	(廿五) 一錢五厘	(廿六) 四百十五間	(廿七) 千二百六十五	(廿八) 五十圓	(廿九) 四十八	(三十) 三千。十五人
(卅一) 二百四十八函	(卅二) 九圓	(卅三) 三十六錢五厘	(卅四) 八厘	(卅五) 六錢二厘五毛	(卅六) 六十二錢五厘	(卅七) 五十六錢五厘	(卅八) 三圓五十錢	(卅九) 四錢五厘	(四十) 十二歲	(四十一) 七倍
(四十二) 五石二斗	(四十三) 二百二十五坪	(四十四) 十一函	(四十五) 七十五圓	(四十六) 五十四圓	(四十七) 九十四圓五十錢	(四十八) 七錢	(四十九) 二十五錢	(五十) 己出	(五十一) 四十五錢	(五十二) 二十二錢

(完) 十二枚
(佳) 已出
(佳) 九圓七十五錢

(半) 七錢
(佳) 十五錢

(佳) 二十五錢
(佳) 三錢

珠算 兩用除法第三問題甲

(一) 四十五
(八) 百三十六
(佳) 三錢五厘

(二) 三十二
(九) 五十三
(共) 六百二十個

(三) 五十四
(十) 八十二
(佳) 二百五十籠

(四) 百二十五
(士) 三錢
(大) 八石五斗

(五) 七十二
(士) 六圓
(佳) 五千株

(六) 三十五
(士) 十六錢
(半) 二万倍

(七) 十七
(士) 二帖

筆算除法第三乙

(一) 8
(士) 三十圓

(二) 8
(佳) 七百五十

(三) 21 ¹⁰/₁₀
(佳) 九十五斤

(四) 80
(士) 二圓六十六錢

(五) 134
(士) 八十八段

(六) 120
(士) 九十五斤

(七) 110
(士) 七十五斤

(八) 4152 ¹²⁰⁰/₁₄₀₀
(士) 二圓六十六錢

(九) 326 ²⁴⁰⁰/₇₈₀₀
(士) 九十五斤

(十) 108
(士) 七十五斤

筆算除法第三丙

(一) 162
(士) 1801

(二) 228
(士) 1206

(三) 184
(士) 158

(四) 183
(士) 4503

(五) 163
(士) 8923

(六) 162
(士) 31266

(七) 52
(士) 25614

(八) 82
(士) 18000

(九) 132
(士) 18000

(十) 1252
(士) 18000

(十一) 1702
(士) 18000

(十二) 1759
(士) 18000

(十三) 1801
(士) 18000

(十四) 1206
(士) 18000

(十五) 158
(士) 18000

(十六) 4503
(士) 18000

(十七) 8923
(士) 18000

(十八) 31266
(士) 18000

(十九) 25614
(士) 18000

(二十) 18000
(士) 18000

(一) 十二
(二) 二十
(三) 三百二十

珠算
兩用四則雜題

(一) 11
(二) 20
(三) 24
(四) 15
(五) 18
(六) 10
(七) 495
(八) 7
(九) 6
(十) 30
(十一) 10
(十二) 11
(十三) 255
(十四) 31
(十五) 60
(十六) 588

筆算
加減四則雜題

(世) 415
(世) 576
(世) 7112
(世) 492
(世) 648
(甲) 四十八錢
(乙) 八錢五厘
(丙) 十九錢
(丁) 四十八錢
(戊) 五十三錢
(己) 一斗四升
(庚) 一圓六十二錢五厘
(辛) 三十二錢五厘
(壬) 一圓五十四錢

(一) 37
(二) 37
(三) 54
(四) 75
(五) 625
(六) 306
(七) 214
(八) 435
(九) 35
(十) 56
(十一) 84
(十二) 315
(十三) 126
(十四) 213
(十五) 78
(十六) 29
(十七) 40
(十八) 50
(十九) 55
(二十) 465

筆算
除法第三丁

(世) 35370
(世) 11382
(世) 8317
(世) 26996
(世) 40024
(世) 14044
(世) 16551 $\frac{1}{5}$
(世) 12533 $\frac{2}{6}$
(世) 5897
(世) 11960 $\frac{2}{5}$
(世) 七十一圓四十一錢
(世) 四圓七十五錢
(世) 十四錢五厘
(世) 九錢五厘
(世) 六圓十四錢

$\frac{7}{23}$
 $\frac{18}{36}$
 $\frac{12}{42}$
 $\frac{43}{24}$
 $\frac{94}{125}$

- (四) 百五十二
- (五) 三十七
- (六) 六十八
- (七) 二十五錢
- (八) 十一錢五厘
- (九) 五錢
- (十) 二十五錢
- (十一) 九錢
- (十二) 七錢
- (十三) 九十三錢五厘
- (十四) 五圓三十錢
- (十五) 二十三錢八厘
- (十六) 六錢六厘
- (十七) 一圓二十五錢
- (十八) 八十一錢
- (十九) 七十錢
- (二十) 六十錢

初學算術書卷四 終

明治廿二年二月十二日

明治十六年九月六日版權免許
 明治二十二年一月十九日印刷
 明治二十二年一月二十四日訂正再版

編纂兼出版人

東京府士族

渡邊政吉

下谷區練堀町 拾四番地

東京府平民

石川三之助

日本橋區電嶋町 一丁目壹番地

出版人