

小學
算學問題集

岩城良太郎編

卷二

以物既古長城岩
用科學小

集學公館集

光緒川前集派

(1) $24 - 11 = ?$

(11)

$\begin{array}{r} 245342 \\ \underline{124156} \end{array}$

(15)

$\begin{array}{r} 2426756 \\ \underline{2260204} \end{array}$

(2) $69 - 54 = ?$

(3) $78 - 65 = ?$

(12)

$\begin{array}{r} 827262 \\ \underline{421845} \end{array}$

(16)

$\begin{array}{r} 3267526 \\ \underline{2089327} \end{array}$

(4) $716 - 615 = ?$

(5) $897 - 543 = ?$

(13)

$\begin{array}{r} 526846 \\ \underline{300412} \end{array}$

(17)

$\begin{array}{r} 9452651 \\ \underline{6243158} \end{array}$

(6) $976 - 854 = ?$

(7) $226 - 215 = ?$

(8) $567 - 394 = ?$

(14)

$\begin{array}{r} 876925 \\ \underline{425129} \end{array}$

(18)

$\begin{array}{r} 8962518 \\ \underline{4235675} \end{array}$

(9) $4725 - 35 = ?$

(10) $7962 - 62 = ?$

減算記號問題

岩城良太郎

編纂

小學算學問題集卷之二

(31)
70075624
50997203

(35)
32700723
29678496

(39)
526789627
489768195

(19)
54212675
30752569

(23)
54072626
32678265

(27)
90072600
85429673

(32)
42635427
30904080

(36)
92245675
23964759

(40)
393056787
2699999

(20)
82692674
79756984

(24)
93469425
43456287

(28)
56728454
43256478

(33)
82345675
48292674

(37)
84267354
32756439

(41)
523457892
419182679

(21)
82567296
42763457

(25)
87623678
73567427

(29)
41529602
32951216

(34)
342675624
237854968

(38)
52678267
43097280

(42)
100000000
99999999

(22)
30567201
15293045

(26)
40726756
20040084

(30)
477889966
355997322

(51)
3567542685
2241820097

(52)
4456248191
3272846738

(53)
5126762489
4672173582

(54)
1072967860
969187979

(55)
7256726758
-2342342342
-4323433243

(56)
5192073541
-2323542323
-1235313025

(57)
9418526754
+3482561271
-2235423615
-1075126423

(43)
1645407367
342675986

(44)
9326072564
8236754869

(45)
6425615421
5218459879

(46)
7524800000
889999999

(47)
3125678145
1854289267

(48)
1000000000
778888888

(49)
1000700060
908008009

(50)
3070408090
307040809

減算應用問題

(一) 書物十冊アリ内三冊ヲ減スレハ殘

(二) リノ書物幾冊ナルヤ
墨ノ價ハ十錢ニシテ筆ノ價ハ七錢

(三) ナレハ墨ノ價ハ筆ノ價ヨリ何程高
直ナルヤ
鼠四匹ヲ飼ヒシニ一年ノ後ハ其數

(四) 増加シテ十五匹トナリタリ子鼠幾
匹ナルヤ
兄弟アリ兄ノ年ハ十八才ニシテ弟

(五) ルヤ
ノ年ハ十五才ナリ年齡ノ差何程ナ
ルヤ
水吞二十五ヲ買フテ内十五ヲ賣リ

(六) タリ殘リノ水吞幾ツアルヤ
鮎二匹ヲ買ハントスレハ大ハ四十

- (58) $52675 + 72645 - 26748 = ?$
- (59) $24673 + 35739 - 42515 = ?$
- (60) $982416 + 82630 - 727820 = ?$
- (61) $715267 + 32567 - 62759 = ?$
- (62) $827615 - 24825 - 32750 = ?$
- (63) $(52675 + 82740) - (72 + 54 + 52785) = ?$
- (64) $(58952 - 37839) + (98263 - 55628) = ?$
- (65) $(75634 + 52934) - (52644 - 32674) = ?$

五錢ニシテ小ハ二十二錢ナリト云直段ノ差如何

(七) 金三十五圓ノ内十七圓ヲ出シタリ

殘金何程トルヤ

(八) 金七十五錢ヨリ二十五錢三厘ヲ減

スレハ殘金何程ナルヤ

(九) 旅人アリ馬ニテ十八里馬車ニテ二

十五里ヲ行キタリ馬車ニ乘リタル

里數ハ馬ニ乘リタル里數ヨリ何程

多キヤ

(十) 或人七錢五厘ノ胡瓜ヲ買フテ十錢

札ヲ渡シタリ過金何程ヲ受ルヘキ

ヤ

(十一) 梨子一籃ノ價ハ一圓五十五錢ナリ

之ヲ二圓三十二錢ニ賣ラハ何程ノ

利益アルヤ

(十二) 葡萄一籃ヲ買ヒ之ヲ三圓二十七錢

ニ賣ラハ一圓二十五錢ノ利益アリ

ト云元價何程ナルヤ

(十三) 米一斗ヲ一圓三十五錢ニ買ヒ之ヲ

一圓十六錢三厘ニ賣ラハ何程ノ損

ナリシヤ

(十四) 商人米百三十五石六斗ヲ買ヒ内九

十二石三斗ヲ賣リタリ殘米何程ア

ルヤ

(十五) 三千二百四十五個ヨリ二千七百二

十五個ヲ減スレハ如何

(十六) 三圓七十二錢五厘ノ單衣縞ヲ買フ

テ五圓札ヲ渡シタリ返金何程ヲ受

取レヘキヤ

(七)

生糸二貫三百七十五匁五分ヲ買ヒ
内一貫二百匁ト七百九十五匁トヲ
賣リタリ殘リノ生絲何程ナルヤ

(六)

今金三千三百七十五圓ニテ地面ヲ
買ヒ之ヲ五千二百八十圓ニ賣ラハ
其益如何

(五)

新茶百二十七斤ヲ買フテ昨日ハ二
十五斤ト今日ハ三十七斤トヲ賣リ
タリ殘リノ茶何斤ナルヤ

(四)

或人金十圓ヲ持チテ買物ヲナスニ
一圓五十四錢ニテ帶ト三圓七十錢
ニテ靴ト二圓六十八錢ニテ帽トヲ

(三)

買ヒタリ尚何程ノ金ヲ餘スヤ
上酒一升ノ價ハ十五錢七厘ニシテ
下酒一升ノ價ハ八錢五厘ナリ上酒

(二)

ハ下酒ヨリ何程高直ナルヤ
甲乙ノ二數アリ甲ハ二百二十四個
ニシテ乙ハ二百七十五個ナリ兩數

(一)

ノ差何程ナルヤ
印度ノヒマラヤ山ハ高サ二千八百
五十丈支那ノ崑崙山ハ同一千八百

(六)

丈アリト云ヒマラヤ山ハ崑崙山ヨ
リ何程高キヤ
甲ハ生糸三貫二百七十五匁ヲ持チ
乙ハ同四貫二百六十七匁ヲ持テリ

(五)

甲ハ乙ヨリ何程少キヤ
大坂高麗橋ヨリ東京日本橋迄凡百
四十四里ニシテ尾張名古屋鉄砲町

ヨリ東京日本橋迄凡九十四里アリ
然ラハ大坂高麗橋ヨリ名古屋鐵砲

町迄凡幾里アルヤ

(共) 地球全面ハ九百二十九万二千一百

八十三方里ニシテ内海面積ハ六百

八十六万七千九百二十三方里アリ

然ラハ陸地ハ幾方里ナルヤ

(芒) 飯米一石三斗二升ヲ買ヒ内八斗五

升ニ合ヲ食シタリ残ル處何程ナル

ヤ

(共) 今賜金三千圓ヲ内一千圓ハ子ニ與

ヘ七百五十六圓ハ妻ニ遣リタリ残

金何程ナルヤ

(荒) 時計三ツヲ百二十五圓ニ買ヒ内二

ツヲ九十八圓ニ賣ルキハ残リノ一

ツ幾圓ニ賣リテ損益ノキヤ

(半) 醬油三樽ヲニヤ五圓六十二錢ニ買

ヒ内一樽ヲ十一圓二十一錢ニ賣リ

タリ今残り二樽ヲ賣リテ損益ナク

ラシメンニハ何程ニ賣ルヘキヤ

(主) 或人一圓六十二錢ヲ持チノ買物ニ

行キ内十五錢ニテ砂糖一斤ト二丁

七錢五厘ニテ葛粉一升トヲ買フキ

ハ何程ノ金ヲ餘スヤ

(主) 脚夫ニ人同時ニ同所ヲ發シ共ニ東ニ

向フテ甲ハ百九十里乙ハ百二十里

半行ケリ兩人相去ルノ幾里ナルヤ

(主) 炭二俵ヲ買フタリ其目形一俵ハ六

貫五百二十五匁一俵ハ五貫三百二

十七匁アリ其差如何

(主) 葱三束ヲ二十七錢五厘ニ賣リタレ

ハ一把ハ三錢二厘一把ハ五錢四厘

一把ハ三錢三厘ノ利益アリシト云
最初何程ニ買ヒシヤ

(丑)

瀛船ニ乗リテ二百七十五里ノ航海
ヲナスニ一晝夜半ニシテ二百二十

(寅)

二里半ヲ進ミタリ前路幾里アルヤ
松林音吉ハ金二十五圓ヲ借りテ商

(卯)

ヲ營ミ一度ハ十五圓二十錢ヲ利シ
一度ハ八圓二十六錢ヲ損セリ差引

(辰)

勘定スレハ如何
兵服商人アリ一反ニ付七圓五十錢

(巳)

ノ紬縞三反ヲ買ヒ一反ハ八圓二丁
錢一反ハ五圓一反ハ六圓七一錢宛

(午)

ニ賣リタリ何程ノ損或ハ益ナルヤ
紀元二千五百三年一月ニ生レテ二

(未)

千五百三十二年ニ没命セシ人アリ
其人受年如何

(申)

今一反七圓五十錢ノハ丈縞二反ヲ
以テ一反八圓五十六錢ノ越後縮一

(酉)

反ト二圓九十五錢ノ木綿一反ト交
換スレハ何程損ナルヤ又益ナルヤ
或人負債主ヘ金二十五圓ト又三圓
二十五錢ノ道具二個ヲ償フタレハ
五十二錢ヲ返却セラレタリト云フ
然ルキハ債金若干圓ナルヤ
或人二圓札ヲ以テ買物ニ出テ二十
七錢五厘ノ徳利ニ一外十八錢五厘
ノ酒一外ヲ入レテ買ヒタリ殘金何
程アルヤ
二圓二十錢ノ急須二ツト一圓二十
九錢ノ土瓶二ツトアリ此價ヲ比ス

(聖) レハ何程ノ差アルヤ
或下婢ハ二錢ノ郵便切手四枚ト一

(聖) 錢ノ端書七枚ヲ買ヒ二十錢札ヲ拂
フテ歸レリト云何程ノ損ナルヤ

(聖) 三十二錢八厘ノ蜜柑二箱ヲ買フテ
之ヲ賣リシニ一箱ニ付八錢五厘宛

(聖) ノ損ヲナシタリト云總計幾圓ニ賣
リシヤ

(聖) 徳利二本アリ大ハ一升五合入小ハ
三合五勺入ナリ今小ナル徳利三本

(聖) ノ酒ヲ以テ大ナル徳利ニ入ルハ
何程不足スルヤ

(聖) 金二百五十五圓ニ幾圓ヲ加フレハ
三百七十二圓トナルヤ

(聖) 三十五圓ニ七十二圓ヲ加ヘテ五十
八個ヲ減スルトキハ某數ヨリ五個

(聖) 多シト云某數幾個ナルヤ
金吉ハ梅吉ノ所有金二百五十六圓

(聖) ヲ借りテ十一ヶ月ノ後二百九十七
圓五十錢ヲ返濟セリト云利金何程

(聖) ニ當ルヤ
上中下ノ大豆三十五石六斗ヲ買ヒ

(聖) シニ内十二石ハ上ニシテ十六石ハ
中ナレハ下ハ幾許石ナルヤ

(聖) 羅紗六丈八尺七寸アリ第一次ニ七
尺五寸ヲ賣リ第二次ニ一丈一尺ヲ

(聖) 賣リ第三次ニ三丈七尺六寸八分ヲ
賣レリ然ラハ残りノ羅紗幾尺ナル

(聖) ヤ
甲乙丙ノ三人ニ千八百七十九圓ヲ

分配スルニ甲乙ノ得分ハ千二百二十圓乙ハ三百九十圓ナリ然ルキハ各若干數ナルヤ

(壺)

或人三百九十六圓三十錢ノ利益ヲ得シニ百二十五圓ニテ衣裳ト六十圓二十錢ニテ飯米ト七十九圓ニテ小道具ヲ買フタリ殘金如何

(壺)

米若干石ヲ買ヒ之ヲ外國へ運送シテ千八百四十五圓ニ賣リシニ四十五圓三十錢ト八十七圓二十二錢ノ利益アリタリ問元價何程ナルヤ

(壺)

先年ハ縮緬一反ノ價十八圓五十六錢ニシテ紬一反ノ價七圓廿錢ナリシカ今年ハ縮緬下落シテ十七圓五十二錢納騰貴シテ九圓八十錢ナリト云先年ト今年トハ兩品直段ノ差

(壺)

ニ何程ノ違アルヤ
十七錢五厘ノ大豆一升ヲ買フテ二錢ノ銅貨三枚ト一錢ノ銅貨一枚ト紙幣十錢ヲ渡シタリ尚何程不足ルヤ

(壺)

旅人アリ三百六十五里ヲ隔ツル地方へ行カントスルキ二十五里ツ、三日歩ムキハ前路幾里トナルヤ

(壺)

或商人ハ金百七十二圓七十五錢ノ利ヲ得シキ負債甲ニ百二十七圓二十五錢乙ニ三十七圓六十錢ヲ返濟セリト云何程ノ金ヲ餘シタルヤ

(壺)

松太郎ノ所有金ハ二百七十二圓竹吉ノ所有金ハ百七十九圓梅吉ノ所

有金ハ兩人所有金ノ和ヨリ百十五圓少シ、云梅吉ノ金高ハ竹吉ノ金高ヨリ何程多キヤ

(亮)

一圓七十五錢五厘ノ鯉四匹ヲ買フ

テ之ヲ賣リシニ二圓五十五錢ノ損

(卒)

アリト云總計幾圓ニ賣リタルヤ

東京ヨリ長等迄里程三百四十四里

アリ或人東京ヨリ長等ニ行カント

欲シテ三十八里ヲ行キシニ事故ア

リテ復東京へ返レリ其後又長等ニ

向フテ若干里ヲ行キ或驛ニ至リテ

是ヨリ東京迄里程何程アルヤト尋

ヌレハ六十二里アリト答ヘリ最初

ヨリ總テ幾里ヲ歩行セシヤ

(1) 13	(11) 121186	(21) 39803839
(2) 15	(12) 405417	(22) 15274156
(3) 13	(13) 226434	(23) 21394361
(4) 101	(14) 451796	(24) 50013138
(5) 354	(15) 166552	(25) 14056251
(6) 122	(16) 1178199	(26) 20686672
(7) 11	(17) 3209493	(27) 4642927
(8) 173	(18) 4726843	(28) 13471976
(9) 4690	(19) 23460106	(29) 8578586
(10) 7900	(20) 2935690	(30) 121592644

減算應用問題答

- (一) 七冊
- (二) 三錢
- (三) 十一匹
- (四) 三戈
- (五) 十
- (六) 二十三錢
- (七) 十八圓
- (八) 四十九錢七厘
- (九) 七里
- (十) 二錢五厘
- (十一) 七十七錢
- (十二) 二圓〇二錢
- (十三) 十八錢七厘
- (十四) 四十三石三斗
- (十五) 五百二十個
- (十六) 一圓二十七錢五厘
- (十七) 三百八十九分五厘
- (十八) 九百〇五圓

- (61) 685075
- (62) 770040
- (63) 82504
- (64) 63748
- (65) 108598

- (31) 19078421 (41) 104275213 (51) 1325721688
- (32) 11731347 (42) 1 (52) 1183401453
- (33) 34053001 (43) 1302731381 (53) 454588907
- (34) 104821656 (44) 1089371695 (54) 103779881
- (35) 3022227 (45) 1207155542 (55) 590951173
- (36) 68280916 (46) 6634800001 (56) 1633218193
- (37) 515109156 (47) 1271888378 (57) 9590537987
- (38) 9580987 (48) 221111112 (58) 98572
- (39) 87020831 (49) 92602051 (59) 17897
- (40) 390356788 (50) 2763367231 (60) 337226

- (九) 六十五斤
- (一) 七錢二厘
- (二) 一千〇五十五丈
- (三) 五十里
- (四) 二百四十二萬四千二百六十方里
- (五) 四斗六升八合
- (六) 二十七圓
- (七) 一圓十九錢五厘
- (八) 一貫百九十八文
- (九) 五十二里半
- (十) 三圓〇九錢換
- (十一) 利益五十四錢
- (十二) 一圓五十四錢
- (十三) 五錢
- (十四) 四合五勺
- (十五) 四十四個
- (十六) 七石六斗
- (十七) 甲八百三十圓
- (十八) 丙六百五十九圓
- (十九) 百二十七圓十錢
- (二十) 千七百十二圓四十八錢
- (二十一) 三圓六十四錢
- (二十二) 二百九十里
- (二十三) 三百三十六圓
- (二十四) 三百五十六里
- (二十五) 二圓〇八錢
- (二十六) 四十九個
- (二十七) 九百九十二文
- (二十八) 千二百四十四圓
- (二十九) 十四圓四十一錢
- (三十) 六十九里半
- (三十一) 十五錢六厘
- (三十二) 利六圓九十四錢
- (三十三) 二十九年
- (三十四) 三圓九十八錢
- (三十五) 一圓八十二錢
- (三十六) 四十八錢六厘
- (三十七) 百十七圓
- (三十八) 四十一圓五十錢
- (三十九) 一大一尺五寸二分
- (四十) 乙三百九十圓
- (四十一) 五厘
- (四十二) 七圓九十錢
- (四十三) 四圓四十七錢

小學算學問題集卷之二 終

明治十三年十月廿三日版權免許
同十四年一月廿六日改題御届

編纂人 石川縣士族 岩城良太郎
當時滋賀縣下大津

出版人 大阪府平民 前川善兵衛
東區南久寶寺町 四丁目八番地

出版人 大阪府平民 前川宗七
東區北久寶寺町 四丁目八番地

弘通 同 滋賀縣下大津外屋 小川儀平
彦根土橋町

廣田七次郎 同 本町

書肆 同 小川九平
長濱

中邨藤平

小學
科用

算學問題集

岩城長太郎編纂

卷三