

B 10

1479



以物以古正味岩  
用科學小

集錄科學美

光緒川前蘇派

$(1) 3+4+2 = ?$

$(2) 4+2+3 = ?$

$(3) 5+7+6 = ?$

$(4) 0+6+5+3 = ?$

$(5) 4+7+5+8 = ?$

$(6) 12+10+8 = ?$

$(7) 24+26+9 = ?$

$(8) 28+64+20 = ?$

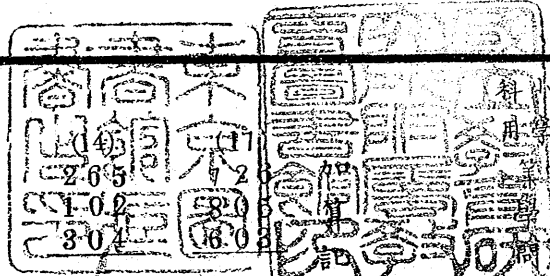
$(9) 56+42+64 = ?$

$(10) 95+36+75 = ?$

(11)  
96  
35  
41

(12)  
46  
52  
68

(13)  
52  
67  
89



(15)  
280  
435  
602

(18)  
504  
432  
456

(16)  
294  
683  
542

(19)  
402  
596  
368

號  
問  
題

岩  
城  
良  
太  
郎

編  
纂

題  
集  
卷  
之  
一

(32)  
789  
654  
321  
108

(34)  
568  
908  
326  
267

(36)  
7709  
5243  
6425  
8362

(38)  
4862  
6267  
3402  
8624

(33)  
785  
701  
165  
346

(35)  
1978  
8567  
2548  
8864

(37)  
9872  
6524  
3064  
7253

(39)  
3206  
3521  
8204  
5236

(20)  
567  
432  
526

(23)  
306  
426  
507

(26)  
408  
539  
639

(29)  
2354  
8924  
6290

(21)  
628  
752  
208

(24)  
826  
432  
935

(27)  
829  
526  
425

(30)  
5426  
3264  
6259

(22)  
815  
426  
539

(25)  
426  
523  
806

(28)  
530  
926  
823

(31)  
9862  
7391  
5624

(48)  
2432  
5672  
8269  
4265  
4386

(50)  
5264  
7325  
7640  
329  
5098

(52)  
2092  
8265  
4264  
5829  
3568

(54)  
8264  
5426  
4292  
8273  
6075

(49)  
3256  
4325  
6040  
264  
8256

(51)  
2642  
9365  
7285  
6299  
7335

(53)  
3095  
9982  
9159  
4324  
1826

(55)  
3059  
9260  
3274  
9628  
5267

(40)  
5276  
8234  
5025  
7204

(42)  
269  
723  
632  
739  
825

(44)  
276  
825  
634  
925  
726

(46)  
8269  
7264  
3251  
9623  
5296

(41)  
8131  
5246  
7562  
8264

(43)  
426  
725  
963  
274  
525

(45)  
726  
824  
628  
856  
709

(47)  
7230  
5042  
7481  
1823  
8915

(64)	(66)	(68)	(70)
90752	56754	133564	426725
82643	82541	262546	826731
75424	25682	825673	426775
58049	92564	725341	326072
89244	42824	926125	926725
62321	82689	935788	627231
95269	42812	342578	825499

(65)	(67)	(69)	(71)
39371	72617	542676	626721
68102	82643	325725	428265
46821	52964	622471	427153
92753	26724	825619	921846
82926	82675	732848	825326
57654	62745	912121	725612
82567	32642	102843	567296

(56)	(58)	(60)	(62)
4629	7264	24567	42673
8259	8250	42695	52644
6829	9321	82641	35268
4326	6249	92654	70032
5324	5204	82567	33998
2678	8056	82569	88267

(57)	(59)	(61)	(63)
7204	3526	45761	35367
8253	7246	36422	82575
4624	8245	92639	42679
7325	0524	42063	26824
8369	8200	82966	50072
5204	4324	52672	83249

(75)  
 7456763  
 7269872  
 8573216  
 9267867  
 7215422  
 9672579  
 3268198  
 6276817  
 2182725  
 8267282  
 6720721

(74)  
 4267552  
 4247245  
 5452766  
 8254237  
 7524648  
 7098422  
 5842613  
 4359634  
 7264395  
 4282676

(73)  
 842673  
 967256  
 708243  
 296292  
 827329  
 218432  
 952671  
 826729  
 415429

(72)  
 256214  
 423456  
 329546  
 428273  
 567293  
 892423  
 346754  
 426735  
 526734

加算應用問題

(一) 鈴三ツニ鈴四ツヲ加フレハ鈴幾ツ

ナルヤ

(二) 兔五匹ニ兔四匹ヲ加フレハ兔幾匹

ナルヤ

(三) 右ノ手ニ玉三ツト左ノ手ニ玉七ツ

アリ合セテ玉幾ツナルヤ

(四) 筆七本一筆五本ヲ加フレハ筆幾本

ナルヤ

(五) 赤紙十枚ニ白紙十五枚ヲ加フレハ

合セテ幾枚ナルヤ

(六) 机ノ下ニ書物十二冊ト机ノ上ニ書

物十四冊アリ此書物ハ幾冊ナルヤ

(七) 立タル馬十八匹ト卧シタル馬二十

二匹アリ合セテ此馬幾匹ナルヤ

(ハ) 柿二十五ニ柿三十七ヲ加フレハ柿  
 幾ツナルヤ

(九) 花三十五輪ニ花三十七輪ヲ加フレ  
 ハ花幾輪ナルヤ

(十) 一ツノ池ニ鮒二十五匹ト鯉三十二  
 匹アリ合セテ幾匹アルヤ

(十一) 筆ノ價ハ十八錢ニシテ墨ノ價ハ十  
 二錢ナリ合セテ幾錢ナルヤ

(十二) 石筆ノ價ハ二錢五厘石盤ノ價ハ二  
 十五錢ナリ合セテ此價幾錢ナルヤ

(十三) 旅人アリ二十四里ハ歩ミ三十五里  
 ハ馬車ニ乘リタリ此里程合セテ幾  
 里トルヤ

(十四) 茶碗一ツ三錢五厘德利一本四錢二  
 厘ニテ買ヒタリ代金合セテ何程ナ  
 ルヤ

(十五) 物數九十五個ト三十五個ト七十八  
 個トアリ總計幾個ナルヤ

(十六) 赤絲目形二十七匁ト淺黄絲目形五  
 十六匁ト紺絲目形九十八匁ヲ買ヒ  
 タリ此目形合セテ幾匁ナルヤ

(十七) 土瓶二ツヲ買フタレハ一ツハ價七  
 錢二厘一ツハ價十五錢六厘ナリ代  
 金合セテ何程ナルヤ

(十八) 上米一升八十二錢五厘中米一升ハ  
 十一錢二厘ナリ此二升ノ代金合セ  
 テ何程ナルヤ

(十九) 一本ノ枝ニ結ヒタル枇杷ハ九...又  
 一本ノ枝ニ結ヒタル枇杷ハ十八ア  
 リ合セテ此枇杷幾ツナルヤ



(廿)

或人三錢五厘ニテ大根壹把トハ錢五厘ニテ并二束ヲ買ヘリ此代金何程ナルヤ

(廿)

靴ノ價ハ三圓五十錢帽ノ價ハ二圓十錢杖ノ價ハ壹圓五十錢ナリ此價合セテ何程ナルヤ

(廿)

小兒ノ右ノ袂ニ梅二十五個ト左ノ袂ニ李二十九個トアリ其數合セテ幾ツナルヤ

(廿)

葡萄三房ヲ買ヒシニ一房ハ實二十五一房ハ實四十二一房ハ實三十アリ此實合セテ幾ツナルヤ

(廿)

兄ノ歳ハ五十八才弟ノ歳ハ四十五才ナリ兄弟ノ歳ヲ合セテ何才ナルヤ

(廿)

薪十束ヲ買フテ金十二錢ヲ渡シタレハ尚二十三錢不足ト云此薪ノ代價何程ナルヤ

(廿)

二十五錢ハ西瓜ニツト二十八錢ノ西瓜一ツヲ買フキハ代金何程ヲ拂フヘキヤ

(廿)

三軒ノ貸家アリ一軒ハ毎月家賃三圓五拾錢一軒ハ毎月家賃五圓二十錢又一軒ハ同二圓七十錢ナリ今此三軒ヲ共ニ借用スルトキハ毎月家賃何程ヲ出シテ可ナルヤ

(廿)

金二十五圓ニ金八十九圓ト百三十五圓トヲ加フレハ總計幾圓ナルヤ

(廿)

三等ノ茶ヲ買ヒシニ上ハ三百六十二斤中ハ百九十六斤下ハ九百七十

(辛)

五斤ナリト云合セテ幾斤ナルヤ

(壬)

金百二十九圓ニ九十五圓ト四百〇

(癸)

九圓トヲ加スレハ總計幾圓ナルヤ

(甲)

金百九十八圓ト二百七十二圓ト百

(乙)

六十七圓トアリ合セテ幾圓ナルヤ

(丙)

金五百四十五圓ト三百八十三圓ト

(丁)

七十六圓九十錢トアリ合セテ幾圓

(戊)

ナルヤ

(己)

金六圓七十二錢九厘ト八圓五十五

(庚)

錢六厘ト六圓三錢五厘ト七圓九十

(辛)

錢八厘トアリ合計幾圓ナルヤ

(壬)

甲地ヨリ乙地ニ至ラントシテ五十

九里ヲ歩ミタレトモ尚百三十二里

ヲ歩マサレハ乙地ニ到ル一能ハス

ト云甲地ハ乙地ヲ距ル一幾里ナル

(壬)

机一脚ハ六十七錢五厘硯一面ハ四

(癸)

十八錢二厘ナリ今机二脚ト硯一面

(甲)

トヲ買フトキハ代金何程ヲ拂フヘ

(乙)

キヤ

(丙)

胡瓜二籃ヲ買ヒタリ一籃ニハ七十

(丁)

八本一籃ニハ九十六本アリ合セテ

(戊)

胡瓜幾本ナルヤ

(己)

或人三圓二十錢ノ敷物ト五圓三十

(庚)

錢ノ鐵瓶ト二圓五十錢ノ火鉢トヲ

(辛)

買フタリ代金何程ヲ拂フヘキヤ

(壬)

或人二圓五十錢ノ浴衣ト三圓五十

(癸)

八錢ノ帶ト七圓五十錢三厘ノ衫子

(甲)

トヲ買ヒタリ此代價合セテ何程ナ

ハヤ

ハ

ハ

(禿) 或人縮緬ノ單衣一枚ヲ買フテ五圓  
七十二錢ヲ出シタルトモ壹圓三十  
六錢ヲ不足スト云此單衣ノ價何程  
ナルヤ

(早) 一升ニ付三十五錢ノ酒ト一升ニ付  
二十五錢ノ酒トアリ各二升宛買フ  
キハ代金幾錢ナルヤ

(望) 三日旅行ヲナスニ初日ハ十二里第  
二日ハ十五里第三日ハ十八里ヲ歩  
ムト云總里數幾里ナルヤ

(望) 米二石三斗ト七石五斗ト八石六斗  
トアリ合セテ何石ナルヤ  
(望) 大豆一石三斗二升ト二石五斗八升  
ト四石二斗一升トアリ合セテ何石  
ナルヤ

(望) 鯉三四ヲ買ハントスレハ一匹ハ一  
圓三十五錢一匹ハ八十二錢五厘一  
匹ハ五十六錢ナリト云此三匹ヲ買  
フキハ代金何程ヲ拂フヘキヤ

(望) 上中下三等ノ瓦アリ上八十枚ニ付  
七十五錢中八十枚ニ付五十二錢下  
八十枚ニ付三十五錢ナリ今各十枚  
宛買フキハ何程ノ金ヲ拂フヘキヤ

(望) 花瓶一ツヲ買フテ此方へ二圓四十  
錢ノ硯一面ト金一圓二十七錢ヲ渡  
シタリ此花瓶何程ノ價ナルヤ

(望) 水入三ツアリ銀ニテ造リタルハ價  
三圓五十錢金ニテ造リタルハ價二  
十五圓四十錢銅ニテ造リタルハ價  
二十五錢三厘ナリ問此三ツノ價合

セ

セテ幾圓ナルヤ

(哭)

甲村ヨリ乙村迄七十五里乙村ヨリ

丙村迄八十三里丙村ヨリ丁村迄九

十八里アリト云甲村ヨリ丁村迄

里程幾里アルヤ

(哭)

或學校ニ上等一級生ハ十五人同二

級生ハ二十四人同三級生ハ三十二

人同四級生ハ三十八人アリト云此

生徒幾名ナルヤ

(半)

一升十二錢五厘ノ醬油二升ト一升

十五錢九厘ノ酒二升トヲ買フ片ハ

代金何程ヲ拂フヘキヤ

(丑)

芥ニ挺ノ價ヲ問ヘハ一挺ハ價九十

五錢七厘ニシテ一挺ハ價七十三錢

五厘ナリト云各二挺ヲ買フ片ハ代

金幾何ヲ要スルヤ

(丑)

一反ニ付八十五錢ノ木綿二反ト一

反ニ付三圓九十八錢ノ絹三反ヲ買

ヒタリ此代金如何

(丑)

一個ニ付二十五圓ノ時計三ツヲ買

ヒ之ヲ賣リテ二十五圓ヲ利セシニ

ハ總計何程ニ賣ルヘキヤ

(丑)

或入金百五十二圓ヲ以テ地面ヲ買

ヒ五百六十圓ニテ家屋ヲ買ヒ又百

二十二圓ニテ諸道具ヲ購ヒタリ総

計金何程ヲ出シタルヤ

(丑)

一婦人アリ姉妹ニ金ヲ分ツニ姉ニ

二圓二十五錢妹ニ一圓二十三錢ヲ

與ヘシニ尚二圓八十七錢七厘ヲ餘

スト云一婦人ノ持金如何

(庚)

甲乙丙丁ノ商人アリ其有金ヲ問フ  
ニ甲商ハ千百二十圓乙商ハ千七十  
九圓丙商ハ三千六百五十三圓丁商  
ハ二千二百〇八圓ナリト云其金高  
合セテ何程ナルヤ

(辛)

山城國ノ人負ハ四十二万八千百十  
口攝津國ハ同七十二万八千四百七  
十口武藏國ハ百九十六万一千〇九  
十口ナリ問此三ヶ國ノ人負合セテ  
幾何ナルヤ

(壬)

近江國大津ハ人口一万七千九百二  
十四人彦根ハ二万四千三百六十八  
人長濱ハ五千三百六十九人アリ總  
計何程ナルヤ

(癸)

東京日本橋ヨリ京都三條大橋迄里

(甲)

程百三十一里餘京都三條大橋ヨリ  
大阪高麗橋迄十三里餘ナリ然ラハ  
東京日本橋ヨリ大阪高麗橋迄里程  
何程アルヤ

(乙)

竿ヲ水中ニ立テシニ水面上ノ長サ  
一丈四尺五寸水ノ深サ二丈八尺二  
寸泥中ニ入ル一三尺七寸ナリ問竿  
ノ長サ幾尺ナルヤ

(丙)

金銀銅ノ三塊アリ金ハ目形百七十  
二匁五分銀ハ同二貫二百二十五匁  
三分銅ハ三貫百四十二匁五分ナリ  
此三塊ヲ以テ一塊ヲ造ラハ目形幾  
匁ナルヤ

(丁)

各國ノ鐵道線路ノ長サヲ計フルニ  
合衆國ハ一万七千五百里英吉利ハ

九千〇十九里佛蘭西ハ二千九百十  
三里普魯士ハ二千五百三里澳地利  
ハ千五百八十六里アリト云總計幾  
許ナルヤ

(奎)

百斤ニ付四十五圓五十錢ノ古茶ト  
百斤ニ付七十五圓二十錢ノ新茶ア  
リ各三百斤宛買フキハ何程ノ代金  
ヲ用キテ可ナルヤ

(審)

一ツノ價二圓五十六錢ノ鐵瓶ニツ  
ト一ツノ價五圓七十二錢ノ火鉢三  
ツヲ買ヒ之ヲ賣リテ十五圓八十七  
錢五厘ヲ利セシニハ總計何程ニ賣  
ルヘキヤ

(奎)

或人二百二十五圓ノ資本金ヲ以テ  
商ヲ始メシニ昨年ハ百二十九圓〇

(奎)

八錢ノ利益ヲ得ルノ一度今年ハ七  
十五圓九十六錢ノ利益ヲ得ルノ三  
度ナリト云現在ノ金額如何  
富士山ハ直立一萬四千百七十尺白  
山ハ同八千四百尺立山ハ同五千〇  
四十尺霧島山ハ同四千八百十六尺  
鳥海山ハ六千四百六十八尺アリ尺  
數合計如何

(奎)

武蔵國ハ石高百十六萬七千九百石  
信濃國ハ同六十一萬五千八百石尾  
張國ハ同五十二萬一千石加賀國ハ  
同五十萬八千五百石ナリト云此石  
高總計何程ナルヤ

(奎)

甲ハ有金二十八圓六十五錢ニシテ  
乙ハ有金七十六圓二十九錢ナリ又

丙ハ甲乙有金ノ和ヨリ百二十八圓  
九十五錢多シト云三人ノ有金合セ  
テ幾何ナルヤ

(堯)

世界ノ人貢大概ヲ算スレハ亞細亞  
洲ハ六億五千二百万人歐羅巴洲ハ  
二億六千五百万人亞米利加洲ハ五  
千八百万人亞非利加洲ハ七千万人  
ナリ總計幾人ナルヤ

(幸)

東京日本橋ヨリ越後新瀉ハ九百里  
渡島箱館ハ九百十九里攝津神戸  
ハ九百五十四里肥前長門ハ九三百  
四十四里京都三條大橋迄百三十一  
里加賀金澤ハ東海道ヨリ九百六十  
四里尾張名古屋ハ九百九十四里アリ  
總計幾里ナルヤ

加算記號問題答

(1) 9	(11) 172	(21) 1588	(31) 22877
(2) 9	(12) 166	(22) 1780	(32) 1872
(3) 18	(13) 209	(23) 1239	(33) 1997
(4) 20	(14) 671	(24) 2193	(34) 2065
(5) 24	(15) 1317	(25) 1755	(35) 21957
(6) 30	(16) 1519	(26) 1586	(36) 27739
(7) 59	(17) 2134	(27) 1720	(37) 26713
(8) 112	(18) 1392	(28) 2279	(38) 23155
(9) 162	(19) 1366	(29) 17568	(39) 20167
(10) 206	(20) 1525	(30) 14949	(40) 25739

加算應用問題答

(七)	(六)	(五)	(四)	(三)	(二)	(一)
七十匹	二十六冊	二十五枚	千二百本	十	九匹	七
(九)	(八)	(七)	(六)	(五)	(四)	(三)
七十二輪	六十二	四十四匹	二十六冊	二十五枚	十	七
(十一)	(十)	(九)	(八)	(七)	(六)	(五)
五十七匹	五十七匹	七十二輪	六十二	四十四匹	二十五枚	十
(十二)	(十一)	(十)	(九)	(八)	(七)	(六)
錢五厘	錢七厘	錢二十七厘	錢二十七厘	錢二十七厘	錢二十七厘	錢二十七厘
(十三)	(十二)	(十一)	(十)	(九)	(八)	(七)
百八十一匁	百八十一匁	百八十一匁	百八十一匁	百八十一匁	百八十一匁	百八十一匁

(71) 4522219  
 (72) 4197428  
 (73) 6055054  
 (74) 58594188  
 (75) 77181412

(41) 29203	(51) 32926	(61) 352523
(42) 3188	(52) 24018	(62) 322882
(43) 2913	(53) 28386	(63) 320766
(44) 3386	(54) 32330	(64) 553700
(45) 3743	(55) 30488	(65) 470194
(46) 33703	(56) 32045	(66) 425866
(47) 30491	(57) 40979	(67) 413010
(48) 25024	(58) 44344	(68) 4151615
(49) 22141	(59) 38065	(69) 4064303
(50) 25646	(60) 407693	(70) 4385758



(一四)	(九三)	(八三)	(六三)	(五三)	(四三)	(三三)	(一三)	(九二)	(七二)	(五二)	(三二)	(世)	(光)	(宅)
四十五里	七圓八錢	十三圓五十八錢三厘	百七十四本	一圓八十三錢二厘	百九十一里	二十九圓二十二錢八厘	六百三十七圓	千五百三十三斤	十一圓四十錢	三十五錢	九十七	七圓十錢	二十七	二十二錢八厘
(二四)	(十四)		(七三)				(二二)	(十三)	(八二)	(六二)	(四二)	(二二)	(字)	(六)
十八石四斗	一圓二十錢		七十一圓				七十八錢	六百三十三圓	二百四十九圓	七十八錢	百〇三才	五十四	十二錢	二十三錢七厘

(十六)	(九五)	(八五)	(七五)	(六五)	(五五)	(四五)	(二五)	(一五)	(十五)	(八四)	(七四)	(五四)	(四四)	(三四)
四丈六尺四寸	百四十四里	四万七千六百六十一人	三百一十一万七千六百七十口	八千〇六十圓	六圓三十五錢七厘	八百三十四圓	十三圓六十四錢	三圓三十八錢四厘	五十六錢八厘	二百五十六里	二十九圓十五錢三厘	一圓六十二錢	二圓七十二錢五厘	八石一斗一升
							(三五)			(九四)	(六四)			
							三百圓			百九人	三圓六十七錢			

- (一六) 五貫五百四十及三分
- (二六) 三万三千五百二十一里
- (三六) 三百六十二圓十錢
- (四六) 三十八圓十五錢五厘
- (五六) 五百八十一圓九十六錢
- (六六) 三万八千八百九十四尺
- (七六) 二百八十一万三千二百石
- (八六) 三百三十八圓八十三錢
- (九六) 十億四十五百万人
- (十七) 千二百〇六里

小學算學問題集卷之一 終

明治十三年十月廿三日版權免許  
同十四年一月廿日改題御届

編纂人 石川縣士族 岩城良太郎 定價五圓

出版人 大阪府平民 前川善兵衛 當時滋賀縣下大津 玉屋町十番地寄留

出版人 大阪府平民 前川宗七 東區南久寶寺町 四丁目八番地

弘通 同 滋賀縣下大津外屋 小川儀平 彦根玉橋町

書肆 同 廣田七次郎 同 小川九平 同 本町

中 長濱 藤平

小學  
算學問題集

岩城良太郎編

卷二