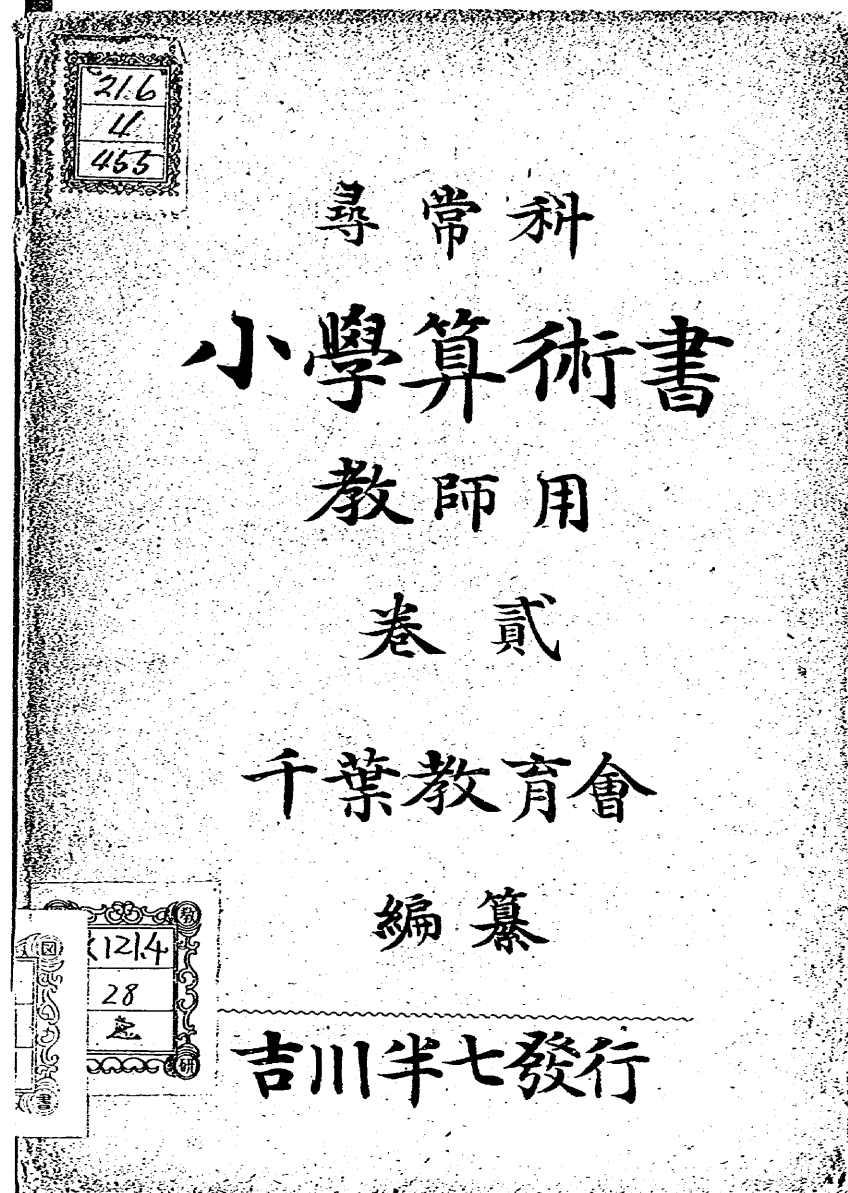
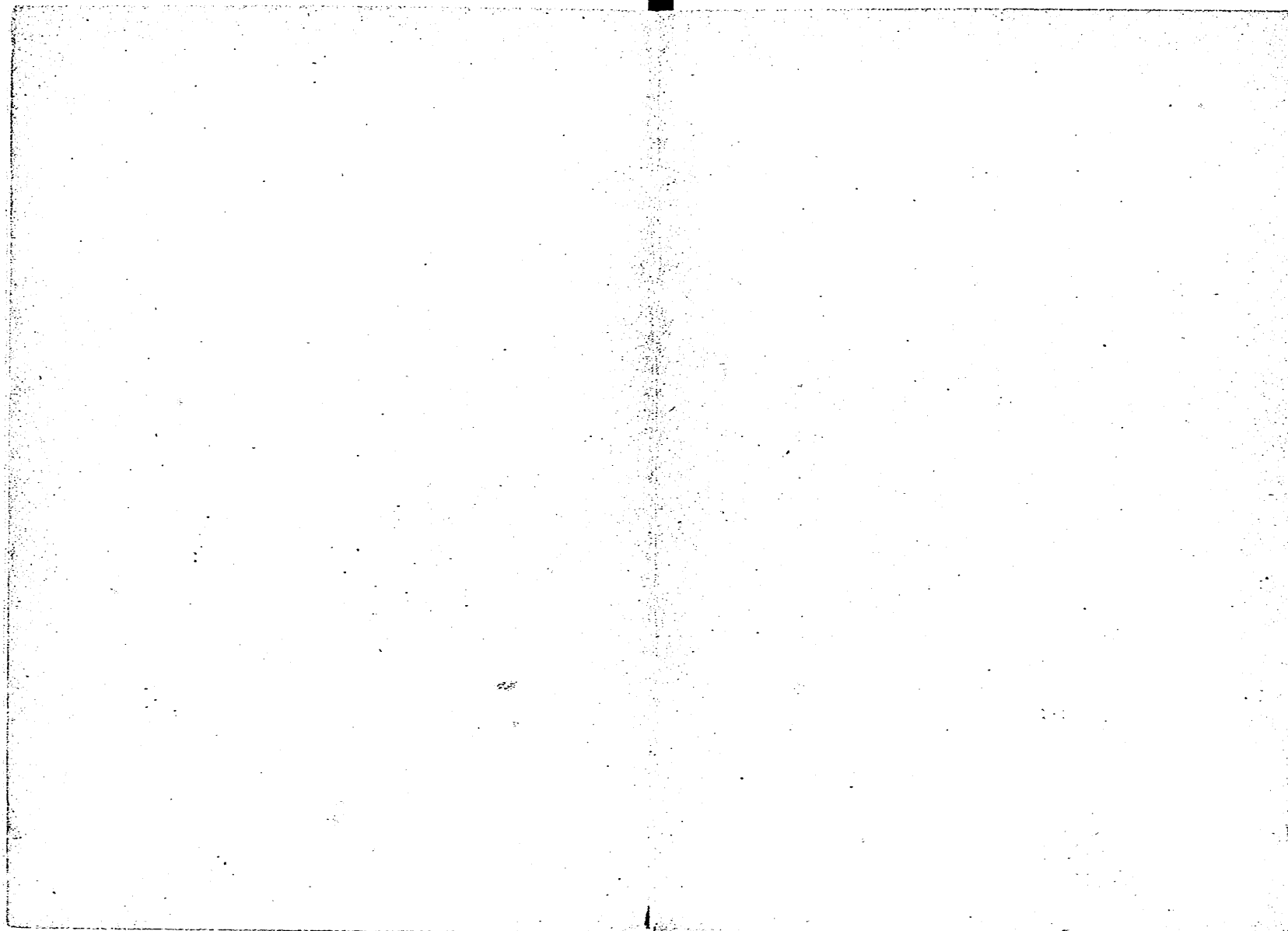


K121.4

28

2





尋常科
小學算術書
教師用

卷貳
千葉教育會



編纂

吉川半七發行

(1)

小學算術書

尋常科第二學年教師用

目次

第一章	百以下ノ數ノ讀ミ方書キ方及三十 以下ノ數ノ加減	頁 1
第二章	三十以下ノ數ノ乘除	10
第三章	四十以下ノ數ノ加減	19
第四章	四十以下ノ數ノ乘除	36
第五章	五十以下ノ數ノ加減	44
第六章	五十以下ノ數ノ乘除	54
第七章	七十以下ノ數ノ加減乘除	62
第八章	百以下ノ數ノ加減乘除	91
第九章	百以下ノ數ノ總練習	112

{目次終}

小學算術書

尋常科第二學年教師用

第一章

百以下ノ數ヲ讀ム方及

三十以下ノ數ノ加減

- 1 一ヨリ十マデヲ一ツツ數ヘヨ.
- 2 十ヨリ百マデヲ十ツツ數ヘヨ.
- 3 十ヨリ一マデヲ一ツツ數ヘヨ.
- 4 百ヨリ十マデヲ十ツツ數ヘヨ.
- 5 十ニ十ヲタシテ幾ッカ、二十ニ十ヲタシテ幾ッカ、三十ニ十ヲタシテ幾ッカ、四十ニ十ヲタシテ幾ッカ、五十ニ十ヲタシテ幾ッカ、六十ニ十ヲタシテ幾ッカ、七十ニ十ヲタシテ幾ッカ、八十ニ十ヲタシテ幾ッカ、九十ニ十ヲタシテ幾ッカ.
- 6 十ニ十ヲタシテ幾ッカ、十ニ三十ヲタシテ幾ッカ、十ニ四十ヲタシテ幾ッカ、十ニ五十ヲタシテ幾ッカ、十ニ六十ヲタシテ幾ッカ、十ニ七十ヲタシテ幾ッカ、十ニ九十ヲタシテ幾ッカ.

7 十リヨーヲヒケバ残り幾ッカ、十ヨリニヲヒケバ残り幾ッカ、十ヨリ三ヲヒケバ残り幾ッカ、……

8 百ヨリ十ヲヒケバ残り幾ッカ、百ヨリ二十ヲヒケバ残り幾ッカ、百ヨリ三十ヲヒケバ残り幾ッカ、百ヨリ四十ヲヒケバ残り幾ッカ、百ヨリ五十ヲヒケバ残り幾ッカ、百ヨリ六十ヲヒケバ残り幾ッカ、百ヨリ七十ヲヒケバ残り幾ッカ、百ヨリ八十ヲヒケバ残り幾ッカ、百ヨリ九十ヲヒケバ残り幾ッカ。

9 一ヨリ十マデノ日本數字ト算用數字トヲ書ケ。

10 十ヨリ百マデヲ十ヅツ數ヘテ日本數字ト算用數字トニテ書ケ。

11 左ノ諸數ヲ讀メ。

10. 20. 30. 40. 50. 60. 70. 80. 90. 100.

12 左ノ諸數ヲ算用數字ニテ書ケ。

十, 二十, 三十, 四十, 五十, 六十, 七十, 八十, 九十, 百。

13 二十ヨリ二十九マデヲ一ツツ數ヘヨ、二十ヨリ二十九マデヲ一ツ置キニ數ヘヨ、同上ヲ一ツツ逆ニ數ヘヨ、一ツ置キニ逆ニ數ヘヨ。

14 二十一ヨリ三十マデヲ一ツツ數ヘヨ、二十

一ヨリ三十マデヲ一ツ置キニ數ヘヨ、同上ヲ一ツツ逆ニ數ヘヨ、一ツ置キニ逆ニ數ヘヨ。

15 算用數字ニテ十ト書ケ、二十ト書ケ、十ト二十トノ記數法ヲ比較セヨ。

16 二十二ヨリ三十マデヲ日本數字ニテ書ケ、算用數字ニテ書ケ。

(注意) 二十一ヨリ三十ニ至ル算用數字ノ記數法ハ十一ヨリ二十ニ至ル記數法ト比較セシムベシ、

17 九ニ一ヲタセバ幾ッカ、十九ニ一ヲタセバ幾ッカ、二十九ニ一ヲタセバ幾ッカ。

18 十ニ五ヲタセバ幾ッカ、二十五ニ五ヲタセバ幾ッカ。

19 半紙十二枚ニ二枚ヲタセバ何枚カ、二十二枚ニ二枚ヲタセバ何枚カ。

20 半紙十三枚ニ三枚ヲタセバ何枚カ、二十三枚ニ三枚ヲタセバ何枚カ。

21 筆十二本ニ三本ヲタセバ何本カ、二十二本ニ三本ヲタセバ何本カ。

22 筆十四本ニ二本ヲ足セバ何本カ、二十四本ニ二本ヲタセバ何本カ。

23 半紙十五枚ノ中二枚ヲツカヘバ残り何枚カ、

二十五枚ノ中二枚ヲツカヘバ残り何枚カ。

24 半紙十六枚ノ中三枚ヲツカヘバ残り何枚カ、
二十六錢ノ中三錢ヲツカヘバ残り何錢カ。

25 十六錢ノ中四錢ヲツカヘバ残り何程、二十
六錢ノ中四錢ヲツカヘバ残り何程。

26 十七錢ノ中四錢ヲツカヘバ残り何程、二十
七錢ノ中四錢ヲツカヘバ残り何程。

27 十五錢ニ三錢ヲタセバ何程、二十五錢ニ三
錢ヲタセバ何程。

28 十六錢ト三錢トニテハ何程、二十六錢ト三
錢トニテハ何程。

29 鉛筆十七本ト二本トニテハ何本カ、鉛筆二
十七本ト二本トニテハ何本カ。

30 鉛筆十八本ト二本トニテハ何本カ、鉛筆二
十八本ト二本トニテハ何本カ。

31 卵七個ノ中五個ヲ食スレバ残り何個カ、十
七個ノ中五個ヲ食スレバ残り何個カ、二十七個ノ
中五個ヲ食スレバ残り何個カ。

32 卵八個ノ中七個ヲ食スレバ残り何個カ、十
八個ノ中七個ヲ食スレバ残り何個カ、二十八個ノ
中七個ヲ食スレバ残り何個カ。

33 トんべい九枚ノ中七枚ヲ食スレバ残り何枚
カ、十九枚ノ中七枚ヲ食スレバ残り何枚カ、二十
九枚ノ中七枚ヲ食スレバ残り何枚カ。

34 菓子十個ノ中九個ヲ妹ニ與フレバ残り何個
カ、二十個ノ中九個ヲ食スレバ残り何個カ、三十
個ノ中九個ヲ食スレバ残り何個カ。

35 菓子二十四個ト四個ニテハ何個カ。

36 石盤二十五枚ト四枚トアリ、スベテ何枚カ。

37 石盤二十二枚ト五枚トアリ、スベテ何枚カ。

38 机二十三脚ト五脚トアリ、スベテ何脚カ。

39 机二十二脚ト七脚トアリ、スベテ何脚カ。

40 椅子二十一脚ト九脚トアリ、スベテ何脚カ。

41 半紙二十八枚ノ中四枚ヲツカヘバ残り何枚
カ。

42 半紙二十九枚ノ中四枚ヲツカヘバ残り何枚
カ。

43 紙數二十七枚ノ本アリ、其ノ中五枚ヲ讀メバ
残り何枚カ。

44 紙數二十八枚ノ本アリ、其ノ中五枚ヲ讀メバ
残り何枚カ。

45 鳩二十九羽居リシニ七羽飛ビ去レリ、残り何

羽カ。

46 雞三十羽ノ中九羽ヲ賣レバ残り何羽カ。

47 下ノ題ヲ練習ス。

17+2. 21+5. 23+6. 16+3. 12+7. 22+7.

13+4. 23+4. 12+6. 22+6. 11+6. 21+8.

19-6. 29-6. 28-5. 37-5. 26-5. 28-7.

29-7. 15-4. 25-4.

48 十九ニ一ヲタセバ幾ッカ。十九ニ二ヲタセバ幾ッカ。

49 十八ニ二ヲタセバ幾ッカ。十八ニ四ヲタセバ幾ッカ。

50 十六ニ四ヲタセバ。十六ニ五ヲタセバ幾ッカ。

51 金魚十五尾ト五尾トニテハ何尾カ。金魚十五尾ト七尾トニテハ何尾カ。

52 緋鯉十七尾ト三尾トニテハ何尾カ。緋鯉十七尾ト六尾トニテハ何尾カ。

53 櫻ノ木十四本ト六本トアリ、スベテ何本カ。十四本ト八本トニテハ何本カ。

54 はがき二十枚アリ、中二枚ヲツカヘバ残り何枚カ。はがき二十一枚アリ、中二枚ヲツカヘバ残り何枚カ。

55 はがき二十枚ノ中、四枚ヲツカヘバ残り何枚カ。はがき二十二枚ノ中、四枚ヲツカヘバ残り何枚カ。

56 狀袋二十枚アリ、中五枚ヲツカヘバ残り何枚カ。狀袋二十一枚アリ、中五枚ヲツカヘバ残り何枚カ。

57 狀袋二十枚アリ、中七枚ヲツカヘバ残り何枚カ。狀袋二十二枚アリ、中七枚ヲツカヘバ残り何枚カ。

58 半紙二十枚ノ中六枚ヲツカヘバ残り何枚カ。半紙二十三枚ノ中六枚ヲツカヘバ残り何枚カ。

59 半紙二十枚ノ中八枚ヲツカヘバ残り何枚カ。半紙二十二枚ノ中八枚ヲツカヘバ残り何枚カ。

60 毬十四個ト六個トアリ、スベテ何個カ。毬十四個ト七個トアリ、スベテ何個カ。

61 毬十三個ト七個トアリ、スベテ何個カ。毬十三個ト九個トアリ、スベテ何個カ。

62 こま十二個ト八個トニテハ何個カ。こま十二個ト九個トニテハ何個カ。

63 二十個ヨリ七個ヲヒケバ残り何個カ。二十一個ヨリ七個ヲヒケバ残り何個カ。

- 64 二十個ヨリ九個ヲヒケバ残り何個カ、二十個ヨリ九個ヲヒケバ残り何個カ。
- 65 二十個ヨリ八個ヲヒケバ残り何個カ、二十一個ヨリ八個ヲヒケバ残り何個カ。
- 66 讀本十五冊ト八冊トアリ、スベテ何冊カ。
- 67 手習草紙十六冊ト八冊トアリ、スベテ何冊カ。
- 68 雞十七羽ト九羽トアリ、スベテ何羽カ。
- 69 讀本二十六枚ノ中九枚ヲ讀メバ残り何枚カ。
- 70 草紙二十四枚ノ中八枚ヲ習ヘバ残り何枚カ。
- 71 半紙二十三枚アリ、中八枚ヲ習字ニツカヒタリ、残り何枚アルカ。
- 72 半紙十九枚持テル所へ、尙兄ヨリ七枚ヲ貰ヘバスベテ何枚トナルカ。
- 73 石筆十八本ト八本トアリ、スベテ何本カ。
- 74 石筆十八本ト九本トニテハ何本カ。
- 75 梅ノ木十六本ト櫻ノ木七本トアリ、スベテ何本カ。
- 76 梅ト櫻ト合セテ二十三本アリ、中梅ハ六本ナレバ櫻ハ何本カ。
- 77 赤白ノ旗合セテ二十三本アリ、中赤旗ハ七本ナレバ白旗ハ何本カ。

- 78 同上二十六本アリ、中赤旗ハ七本ナレバ白旗ハ何本カ。
- 79 大小ノ筆合セテ二十七本アリ、中九本ハ大筆ナレバ小筆ハ何本カ。
- 80 第二十四本アリ、中八本ヲ弟ニ與フレバ残り何本アルカ。
- (注意) 十五ニ八ヲ加フル場合ニ於テハ、加數ヲ五ト三トニ分解シ、五ヲ被加數ニ加ヘテ二十トナシ、更ニ三ヲ加ヘテ二十三トナス様ニ教授スベシ。
- 二十四ヨリ八ヲ引ク場合ニ於テハ、被減數ヲ十ト十四トニ分解シ、十ヨリ八ヲ減ジ、其ノ殘數ヲ十四ニ加ヘテ十六トナス様ニ教授スベシ。
- 81 十五ニ幾ヲタセハ二十トナルカ、十六ニ幾ヲタセバ二十トナルカ。
- 82 十七ニ幾ヲタセバ二十四トナルカ、十八ニ幾ヲタセバ二十五トナルカ。
- 83 十九ニ幾ヲタセバ二十七トナルカ、十九ニ幾ヲタセバ二十八トナルカ。
- 84 十ニ幾ヲタセバ三十トナルカ、二十ニ幾ヲタセバ三十トナルカ。
- 85 下ノ題ヲ練習ス。

17+5.	18+9.	15+8.	15+7.	16+8.
13+9.	16+5.	17+9.	19+3.	18+4.
16+7.	14+8.	14+9.	25-7.	25-8.
26-9.	26-8.	23-4.	22-8.	25-6.
21-7.	22-7.	24-8.	28-9.	22-5.
24-7.	24-9.	23-6.	23-8.	

第二章 三十以下ノ數ノ乗除

- 1 一袋ニ筆十本ヅツ入レタル袋二個アリ、筆ノ數スベテ何本カ。
- 2 一冊ノ紙數十枚ヅツノ草紙三冊アリ、紙數スベテ何枚カ。
- 3 一冊ノ代九錢ノ本二冊ヲ買ヘバ、代スベテ何程。
- 4 一組九人ヅツニテ遊戲ヲナシ居ル生徒二組アリ、生徒ノ數スベテ何人カ。
- 5 輪投ゲ遊ヲナスニ一組六人ヅツトスレバ、三組ニテハスベテ何人カ。
- 6 十八枚ノ半紙ヲ以テ二冊ノ帳面ヲ作レバ、一冊ノ紙數何枚カ。
- 7 十八枚ノ半紙ヲ三度ニ習字シ盡シタリ、平均

一度ニ何枚ヲ習字セシカ。

8 一冊ノ代四錢ノ手帳四冊ヲ買ヘバ、代スベテ何程。

9 一度ニ半紙四枚ヅツヲ習字スレバ、四度ニハ何枚ヲ習字スルカ。

10 一個ノていぶるニ四人ヅツ掛カルトキハ、ていぶる四個ニテハ何人分アルカ。

11 筆十六本アリ、之ヲ一袋ニ四本ヅツ入ルルトキハ幾袋トナルカ。

12 十六人ノ生徒ヲ四組ニ分ツトキハ、一組何人ヅツトナルカ。

13 本四冊ヲ買ヒテ十六錢ヲ拂ヘリ、一冊ノ代何程カ。

14 一挺ノ代五錢ノ墨四挺ヲ買ヘバ、代スベテ何程。

15 土瓶一個ヲ買ヒシニ五錢ナリ、今同ジ土瓶四個ヲ買ヘバ、代何程ヲ拂フベキカ。

16 一脚ノ腰掛ニ五人ヅツ腰ヲ掛ケルトキハ、腰掛四脚ニハ何人掛ケ得ルカ。

17 棚一段ニ植木鉢五個ヅツ並ブルトキハ、四段ニハ植木鉢何個ヲ並べ得ルカ。

18 二十尾ノ金魚ヲ四個ノ瓶ニ等シク分テ入ル
ルトキハ、瓶一個ニ何尾ヅツナルカ。

19 四日ノ間ニ雞卵二十個ヲ食シタリ、平均一日
ニ何個ヲ食セシカ。

20 鉛筆二十本アリ、等シク四人ニ分テ一人何
本ヅツナルカ。

21 八角時計四個ノ代二十圓ナリト云フ、一個ノ
代何程ニ當ルカ。

22 既習ノ乗算九々ヲ復習ス。

二ノ段全体 三ノ段三六十八マデ、四ノ段四五
二十マデ。

23 石盤一枚ノ代七錢ナレバ、三枚ヲ買フニハ何
程ヲ拂フベキカ。

24 一列ニ生徒七人ヅツ並ブトキハ、三列ニテハ
スベテ何人カ。

25 一枚ノ紙ニ七字ヅツ書クトキハ、三枚ノ字數
スベテ何字カ。

26 二十一錢ニテ草履三足ヲ買ヘリ、一足ノ代何
程ニ當ルカ。

27 二十一個ノ菓子ヲ三ノ盆ニ等シク盛レバ、ハ
盆ニ何個ヅツカ。

28 筆二十一本アリ、三人ノ子供ニ等シク分ク
レバ一人何本ヅツカ。

29 乗算九々三七二十一ヲ教授シ、其ノ意義ヲモ
理解セシム、以下之ニ倣フ。

(注意一) 乗算九々ハ唯無意味ニ、器械的ニ暗誦
セシムルモノアリト雖、斯クテハ智識トシテ價值ナ
キノミナラズ、記憶ヲ去リ易ク、眞ノ興味モ起リ難シ、
故ニ三七二十一ト云ヘバ、七ノ三倍若クハ三ノ七倍
ニシテ、七ヲ三度加ヘ又ハ三ヲ七度加フル代リニ、九
々ニヨリテ數フルコト、即七ヅツ三度ニテ幾、三ヅ
ツ七度ニテ幾ナルコトヲ理解セシムベシ、サレド
其ノ意義ヲ授クルコトノミニ重キヲ置キ、數ヘ方ニ
アタリ滯滞シテ迅速ヲ欠クコトアリテハ、九々ヲ授
クルノ趣旨ヲ沒却スルヲ以テ、當ニヨク暗誦セシメ、
數ヘ方ニ際シテ直ニ口ヲ衝テ出ルニ至ラシムベシ。

(注意二) 乗算九々ニ於テハ、四ヲ五倍スル時モ、
五ヲ四倍スル時モ、同ジク四五二十ト云フ九々ヲ用
キ、五ヲ四倍スルトキハ四五二十ト呼ブモ、四ヲ五倍
スルトキハ五四云々ト呼ブ如キコトナク、何レノ數
ニ於テモ二數(被乘數ト乘數)ノ中、數ノ少キモノヲ先
ニシ、數ノ多キモノヲ後ニシテ、呼ブベキモノナルコ

トヲ授ク。

30 一個所ニ米八俵ヅツ三個所ニアリ、スベテ何俵カ。

31 荷車一臺ニ炭八俵ヅツ積ムトキハ、三臺ニハ何俵ヲ積ミ得ルカ。

32 炭一俵ヲ賣リテ八錢ヅツ儲クルトキハ、三俵ヲ賣レバ何程ヲ儲クルカ。

33 三度人力車ニ乘リテ二十四錢ヲ拂ヘリ、平均一度ノ車賃何程。

34 二十四脚ノ腰掛ヲ三、所ニ並ベタリ、平均一、所ニ何脚ヅツカ。

35 遊戲旗二十四本アリ、之ヲ三組ニ等シク分クレバ一組何本ヅツカ。

36 金魚二十四尾ヲ買ヒ、之ヲ三個ノ入物ニ入ルトキハ一個ニ何尾ヅツカ。

37 乗算九々三八二十四ヲ教授ス。

(注意) 新ニ乗除ノ數ヘ方ヲ授クルニハ、初メ乗算九々ヲ授ケ、後ニ其ノ數ヘ方ヲナサシムルヲ順序トスト雖、全數三十以下位ノ範圍ニ於テハ、教授上ノ便宜ニヨリ、初ニ數ヘ方ヲ授ケ、後ニ九々ヲ授クルモ妨ゲナシ、教授者ハ兒童ノ能力ト數ノ難易トヲ斟酌

シテ其ノ宜キニ從フヲ要ス、故ニ本書ハ或ハ九々ヲ先ニシテ演習題ヲ後ニ出スアリ、或ハ簡易ナル演習題ヲ先ニシテ九々ヲ後ニシタルアリ、コレニ使用者ノ活用ニ任セントスルノ意志ニ出ヅルナリ。

38 七ノ三倍ハ何個ナルカ、八ノ三倍ハ何個ナルカ。

39 乗算九々二ノ段ト、三ノ段ノ三八二十四マデヲ復習ス。

40 一把ニ七本ヅツ束ヲタルまき三把アリ、スベテ何本ナルカ。

41 竹二十一本アリ、之ヲ一把ニ七本ヅツ束ナルトキハ何把トナルカ。

42 一枚ノ代三錢ヅツノ繪紙ヲ買ヒテ、二十四錢ヲ拂ヘリ、何枚ヲ買ヒシカ。

43 一足ノ代八錢ヅツノ草履三足ヲ買ヘリ、代スベテ何程。

44 赤白黃ノ毯各八個アリ、毯ノ數スベテ何個カ。

45 二十四人ノ生徒ヲ三列ニ並ブルトキハ、一列ニ何人ヅツカ。

46 一個ノ代七錢ノ南瓜三個ノ代ハ何程。

47 石鹼三個ヲ買ヒテ二十一錢ヲ拂ヘリ、石鹼一

個ノ代ハ何程。

48 一本ノ枝ニ桃七個ヅツ實ルトキハ、三枝ニテハ桃ノ數スベテ何個カ。

49 二十四錢ヲ三分スレバ何程、二十一錢ヲ三分スレバ何程。

50 一個ノ袋ニ鯉節八本ヅツ入レタル袋三個アリ、スベテ何本カ。

51 二十一本ノ鯉節ヲ三個ノ袋ニ入ルルトキハ一袋ニ何本ヅツカ。

52 三度ニテ二十四錢ノ買物ヲナセリ、平均一度ニ何程ノ買物ヲナセシカ。

53 乗算九々三九二十七ヲ教授ス。

54 一箱ニ雞卵九個ヅツ入レタル箱三個アリ、雞卵ノ數スベテ何個カ。

55 筆九本ヅツ入レタル袋三個アリ、スベテ何本カ。

56 一冊ノ代九錢ヲ讀本三冊ヲ買ハントス、代スベテ何程ヲ拂フベキカ。

57 小鳥二十七羽アリ、コレヲ三個ノ籠ニ入レントス、一籠ニ何羽ヅツ入ルベキカ。

58 二十七枚ノ半紙ヲ三人ノ子供ニ等シク分テ

バー一人何枚ヅツカ。

59 半紙二十七枚アリ、一日ニ三枚ヅツ習字スルトキハ何日ニテ習ヒ盡スカ。

60 一挺ノ代九錢ノないふ三挺ヲ買ヘバ代スベテ何程。

61 一冊ノ紙數九枚ヅツノ帳面三冊ヲ作ラントス、何枚ノ半紙ヲ要スルカ。

62 桃二十七個アリ、之ヲ三人ノ子供ニ等シク分チ與フレバー一人何個ヅツカ。

63 二十七人ノ生徒ヲ三列トナサントス、一列ニ何人ヅツ並バシムベキカ。

64 七錢ヲ三倍スレバ何程、八錢ヲ三倍スレバ何程、九錢ヲ三倍スレバ何程、十錢ヲ三倍スレバ何程。

65 一個ノ代七錢ノ硯三個ヲ買ハントス、代スベテ何程。

66 ちむ絨ヲ買ハントシテ其ノ代ヲ問ヒシニ一個八錢ナリト云フ、今此ノ絨三個ヲ買ヘバ、代スベテ何程ヲ拂フベキカ。

67 一日ニ九錢ヅツ貯金スルトキハ、三日間ニハ何程ヲ貯金スルカ。

68 讀本三冊ヲ買ヒテ代二十一錢ヲ拂ヘリ、讀本一冊ノ代何程。

69 或人二度人力車ニ乘リテ車賃二十四錢ヲ費シタリ、平均一度ノ車賃何程。

70 手紙一本ヲ出スニハ切手代三錢ヲ要ス、二十七錢ニテハ何本ノ手紙ヲ出シ得ルカ。

71 乗算九々四六、二十四、四七、二十八ヲ教授ス。

72 六ノ四倍ハ何個カ、七ノ四倍ハ何個カ。

73 六個ヅツ四度ニテハ何個カ、七個ヅツ四度ニテハ何個カ。

74 一個ノ代六錢ノ毬四個ヲ買ヘバ代スベテ何程カ。

75 一冊ノ代六錢ノ本四冊ヲ買ヘバ代スベテ何程カ。

76 一袋ニ筆六本ヅツ入レタル袋四個アリ、筆ノ數スベテ何本カ。

77 一度鐵道馬車ニ乘リテ車賃六錢ヅツヲ要スレバ、四度ニテハ何程ヲ要スルカ。

78 一本ノ枝ニ桃七個ヅツ熟スルトキハ四本ノ枝ニハ何個熟スルカ。

79 桃一山ニ七個ヅツ積ミタルモノ四山アリ、桃

ノ數スベテ何個カ(果物等ヲ一山何錢ト云ヒ、何個ヅツカヲ積ミテ一山ト云フコトヲモ授ク)

80 桑苗ヲ植ウルニ一列ニ一本ヅツトスレバ、四列ニテハスベテ何本カ。

81 一人ニ半紙七枚ヅツ與フルトキハ、四人ニ與フルニハ半紙何枚ヲ要スルカ。

82 二十四枚ノ半紙ヲ二人ニテ分クレバー一人枚枚ヅツカ、二十四枚ヲ四人ニテ分クレバー一人枚枚ヅツカ。

83 二十八枚ノ半紙ヲ二人ニテ分クレバー一人何枚ヅツカ、二十八枚ノ半紙ヲ四人ニテ分クレバー一人何枚ヅツカ。

84 二十四錢ニテ草履二足ヲ買ヘリ、草履一足ノ代何程。二十四錢ニテ小刀四挺ヲ買ヘリ、小刀一挺ノ代何程。

85 墨四挺ヲ買ヒテ代二十四錢ヲ拂ヘリ、墨一挺ノ代何程。

第三章 四十以下ノ數ノ加減

1 一ヨリ三十マデヲ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ。

2 三十個ニ一個ヲタセバ何個カ、三十個ニ二

個ヲタセバ何個カ、三十個ニ九個ヲタセバ何個カ。

3 三十ヨリ三十九マデヲ順ニ數ヘヨ、一ヨリ三十九マデヲ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ、一ヨリ三十九マデヲ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ。

4 三十九個ニ一個ヲタセバ何個カ、三十一ヨリ四十マデヲ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ。

5 三十一ヨリ四十マデノ日本數字ト算用數字トヲ書ケ。

6 下ノ數ヲ日本數字ニテ書ケ。

5. 15. 25. 35. 8. 18. 28. 38. 9. 19. 29. 39.

7 下ノ數ヲ算用數字ニテ書ケ。

六、十六、二十六、三十六、三十二、二十三、十四、四十。

8 十個ニ五個ヲ足セバ何個カ、二十個ニ五個ヲタセバ何個カ、三十個ニ五個ヲ足セバ何個カ。

9 半紙十五枚ト三枚トアリ、スベテ何枚カ、半紙二十五枚ト三枚トアリスベテ何枚カ。

10 筆二十三本ト四本トアリスベテ何本カ、筆三十三本ト四本トアリスベテ何本カ。

11 二十三個ト六個トニテハ何個カ、三十三個ト六個トニテハ何個カ。

12 桃二十一個ト八個トアリ、スベテ何個カ、桃三十一個ト八個トアリ、スベテ何個カ。

13 梅十二個ニ六個ヲ足セバ何個カ、梅二十二個ニ六個ヲ足セバ何個カ、梅三十二個ニ六個ヲ足セバ何個カ。

14 せんべい十五枚ノ中三枚ヲ食スレバ残り何枚カ、二十五枚ノ中三枚ヲ食スレバ残り何枚カ、三十五枚ノ中三枚ヲ食スレバ残り何枚カ。

15 菓子二十三個アリ、尙五個ヲ足セバ何個トナルカ、三十三個ニ五個ヲ足セバ何個トナルカ。

16 金魚十八尾アリ、中六尾ヲ友達ニ與フレバ残り何尾アルカ、二十八尾ノ中六尾ヲ與フレバ残り何尾アルカ、三十八尾ノ中六尾ヲ與フレバ残り何尾アルカ。

17 生徒十九人アリ、其ノ中七人退學スレバ残り何人トナルカ、二十九人ノ中七人退學スレバ残り何人トナルカ、三十九人ノ中七人退學スレバ残り何人トナルカ。

18 生徒三十五人アリシ所へ、新ニ四人入學スレバスベテ何人トナルカ。

19 半紙三十六枚入用ナルニ、手元ニアルハ僅ニ

五枚ナリ、何枚ヲタスベキカ。

20 半紙三十九枚アリ、中六枚ヲ習字ニ遣ヘバ残り何枚アルカ。

21 松三十八本ト杉四本トアリ、松ハ杉ヨリ何本多キカ。

22 豚三十七頭ト牛五頭トアリ、牛ハ豚ヨリ何頭少キカ。

23 梨二十三個ト六個トアリ、中八個ヲ食スレバ残り何個カ。

24 桃三十四個ト五個トアリ、中七個ヲ食スレバ残り何個カ。

25 甜瓜十二個ト六個トアリ、中五個ヲ食スレバ残り何個カ。

26 二十二個ト五個ニテハ何個カ、中四個ヲ引ケバ残り何個カ。

27 十五個ニ四個ヲタセバ何個カ、二十五個ニ四個ヲタセバ何個カ、三十五個ニ四個ヲタセバ何個カ。

28 三十八個ヨリ六個ヲ引ケバ残り何個カ、二十八個ヨリ六個ヲ引ケバ残り何個カ。

29 十個ニ十個ヲタセバ何個カ、二十個ニ十個

ヲタセバ何個カ、三十個ニ十個ヲタセバ何個カ。

30 梨十個ト三十個トアリ、スベテ何個カ、梨二十個ト二十個トアリスベテ何個カ。

31 半紙二十枚アリ、中十枚ヲツカヘバ残り何枚アルカ、半紙四十枚ノ中、二十枚ヲツカヘバ残り何枚カ。

32 筆十本ト二十本ト十本トアリ、スベテ何本カ、中二十本ヲ賣レバ残り何本カ。

33 林檎二十個ノ中十個ヲ食スレバ残り何個アルカ、三十個ノ中二十個ヲ食スレバ残り何個アルカ。

34 林檎十五個ト五個トアリ、スベテ何個カ、林檎二十五個ト五個トニテハ何個カ、三十五個ト五個トニテハ何個カ。

35 机十六脚ト四脚トアリ、スベテ何脚カ、机二十六脚アル所へ、新ニ四脚ヲ作レバ何脚トナルカ、腰掛三十六脚アル所へ、新ニ四脚ヲ買ヘバ何脚トナルカ。

36 白墨二十本アリシニ、七本ヲツカヘバ何本残りアルカ、三十本ノ中七本ツカヘバ残り何本アルカ、四十本ノ中七本ツカヘバ残り何本アルカ。

37 十三ニ七ヲタセバ幾ッカ、二十三錢ニ七錢ヲタセバ何錢カ、三十三錢ニ七錢ヲタセバ何錢カ。

38 鉛筆八本アリ、何本ヲタセバ二十本トナルカ、八本ニ何本ヲタセバ三十本トナルカ、八本ニ何本ヲタセバ四十本トナルカ。

39 胡瓜六本ト十四本トアリ、スベテ何本カ 胡瓜六本ト三十四本トアリ、スベテ何本カ。

40 三十本ノ胡瓜ノ中七本ヲ潰ケタリ、残り何本アルカ、四十本ノ中七本ヲ潰ケタリ、残り何本アルカ。

41 桃十七個ト三個トアリ、スベテ何個カ、三十七個ト三個トアリ、スベテ何個カ。

42 桃三十二個ト八個トアリ、中六個ヲ食スレバ残り何個アルカ、四十個ノ中四個ヲ食スレバ残り何個アルカ。

43 太郎ノ家ニテハ四十羽ノ雞ヲ飼ヒ、次郎ノ家ニテハソレヨリ九羽少ク飼ヘリ、次郎ノ家ニハ雞何羽アルカ。

44 或山林ニ松ノ木三十本ト杉ノ木八本トアリ、松ハ杉ヨリ何本多キカ。

45 お花ハ半紙四十枚ヲ持チ、妹ハお花ヨリ八枚

少ク持テリ、妹ノ持テル半紙ハ何枚カ。

46 お玉ハ三十五錢ニテ下駄ヲ買ヒ、五錢ニテかんざしヲ買ヘリ、代スベテ何程カ。

47 かんざし六本ト二十四本トアリ、スベテ何本カ、六本ト三十四本トニテハ何本カ。

48 三十ヨリ三少キ數ハ幾ッカ、四十ヨリ三少キ數ハ幾ッカ。

49 桃ト梨トアリ、桃ハ四十個ニシテ梨ハ桃ヨリ九個少シ、梨ノ數ハ何個カ。

50 豚ト牛トアリ、牛ハ二十六頭ニシテ豚ハ牛ヨリ四頭多シ、豚ハ何頭アルカ。

51 讀本ト算術書トアリ、讀本ノ紙數ハ三十一枚ニシテ算術書ハソレヨリ九枚多シ、算術書ノ紙數ハ何枚カ。

52 きしやご四十個アリ、其ノ中八個ヲ妹ニ與フレバアトニ何個アルカ。

53 櫻ノ木二十本アリ、更ニ二十本ヲ植エ足セバスベテ何本トナルカ。

54 植木ヲ二十錢ニテ、植木鉢ヲ十錢ニテ買ヘリ、代スベテ何程、植木鉢ヲ今一個買ヘバ代スベテ何程カ。

55 二十三個ニ七個ヲ足セバ何個カ、三十三個ニ七個ヲタセバ何個カ。

56 半紙二十枚アリ、中六枚ヲ習字ニ遣ヘバ残り何枚アルカ、三十枚ノ中七枚ヲツカヘバ残り何枚アルカ、四十枚ノ中四枚ヲツカヘバ残り何枚アルカ。

57 半紙四十枚ヲ貰ヒ、中十枚ニテ帳面ヲ作り、二十枚ニテ草紙ヲ作レリ、残り何枚アルカ。

58 下ノ題ヲ練習ス。

| | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| 10+10. | 20+10. | 30+10. | 20+20. | 40-10. |
| 40-20. | 40-30. | 15+5. | 25+5. | 35+5. |
| 16+5. | 26+4. | 36+4. | 20-5. | 30-5. |
| 40-5. | 20-4. | 30-4. | 40-4. | 13+7. |
| 37+3. | 34+6. | 30-7. | 40-3. | 40-6. |
| 32+8. | 38+2. | 35+5. | 30-5. | 40-8. |
| 40-2. | | | | |

59 半紙五枚ト六枚ニテハ何枚カ、十五枚ト六枚トニテハ何枚カ、二十五枚ト六枚トニテハ何枚カ。

60 生徒二十七人アリシニ、更ニ八人入學スレバスベテ何人トナルカ。

61 白墨二十六本ト六本トアリ、スベテ何本カ、二十六本ト八本トアリ、スベテ何本カ。

62 お手玉二十五個アリ、更ニ八個ヲ作レバ何個トナルカ、二十八個ト七個トニテハ何個カ。

63 男生徒三十三人アリシニ、五人退學スレバ残り何人トナルカ、女生徒二十九人アリシニ新ニ六人入學スレバスベテ何人トナルカ。

64 二十六錢ト九錢トアリ、スベテ何錢カ、二十八錢ト八錢トニテハ何錢カ。

65 三十五錢ヲ持テテ買物ニ行キ、初ニ七錢ヲ遣ヒ次ニ九錢ヲ遣ヒタリ、残り何錢アルカ。

66 三十五個ハ八個ヨリ何個多キカ、三十六個ハ七個ヨリ何個多キカ、三十二個ハ五個ヨリ何個多キカ。

67 三十一ヨリ三ヲ引ケバ残り幾トナルカ、三十三ヨリ六ヲ引ケバ残り幾トナルカ、三十四ヨリ九ヲ引ケバ幾トナルカ。

68 雞三十四羽アリ、中六羽ヲ賣レバ残り何羽トナルカ、牝牡ノ雞合セテ三十六羽アリ、中九羽ハ雄雞ナレバ牝雞ハ何羽カ。

69 竹ノ子三十五本アリ、中八本ヲ賣レバ残り何

本アルカ、殘ノ中九本ヲ賣レバアトニ何本アルカ。

70 かばんヲ二十八錢ニテ買ヒ、筆入ヲ六錢ニテ買ヘリ、代スベテ何程。

71 米二十七俵ト九俵トヲ買ヒ入レ、其ノ中八俵ヲ賣レバ殘リ何俵アルカ。

72 玄米二十六俵ト白米八錢トアリ、スベテ何俵カ。

73 金魚二十六尾ト鯉十三尾トアリ、スベテ何尾カ。

74 金魚三十七尾アリ、其ノ中十五尾ヲ他ノ泉水ニ移セバアトニ何尾殘ルカ。

75 下駄ヲ買ヒテ二十五錢ヲ費シ、足袋ヲ買ヒテ十三錢ヲ費シタリ、スベテ何程ヲ費セシカ。

76 鬼ごゑノ遊ヲナシ居ル生徒二十三人、輪ヲ廻シ居ル生徒十六人アリ、スベテ何人ナルカ。

77 二十六羽ノ鳩遊ビ居リシニ、十一羽飛ビ來レリ、スベテ何羽トナリシカ。

78 桃ノ樹十三本ト櫻ノ樹二十三本トアリ、スベテ何本カ。

79 梅ノ樹ト桃ノ樹トヲ合セテ三十八本アリ、中十五本ハ梅ナレバ桃ハ何本カ。

80 梨十五個ト二十四個トアリ、中十二個ヲ食スレバ殘リ何個アルカ。

81 繪紙十三枚ト十二枚ト十一枚トアリ、スベテ何枚カ。

82 半紙十二枚ト十四枚ト十三枚トアリ、中二十六枚ニテ手習草紙ヲ作レバ殘リ何枚アルカ。

83 郵便切手十一枚ト十五枚ト十三枚トアリ、スベテ何枚カ。

84 半切四十枚アリ、中五枚ヲ遣ヘバ殘リ何枚アルカ、四十枚ノ中二十五枚ヲ遣ヘバ殘リ何枚アルカ。

85 兄ハ三十六錢ヲ持テ、弟ハ十五錢ヲ持テリ、兄ハ弟ヨリ何程多ク持ツカ。

86 父ノ齡ハ三十七歳ニテ、母ハ三十二歳ナリ、父ハ母ヨリ何歳多キカ。

87 しやつヲ四十錢ニテ、靴下ヲ十八錢ニテ買ヘリ、靴下ハしやつヨリ何程安キカ。

88 胡瓜十六本ト四本トアリ、スベテ何本カ、十六本ニ二十四本ヲタセバ何本トナルカ。

89 胡瓜四十本ノ中五本ヲ食スレバ殘リ何本アルカ、四十本ノ中二十五本ヲ食スレバ殘リ何本トナルカ。

90 胡瓜十二本アリ、何本ヲタセバ三十九本トナルカ、何本ヲタセバ四十本トナルカ。

91 二十五個ニ六個ヲタセバ何個トナルカ、二十八ニ六個ヲタセバ何個トナルカ、

92 二十四個ニ八個ヲタセバ何個トナルカ、四十個ノ中七個ヲ引ケバ残り何個トナルカ。

93 二十三錢ト十六錢トアリ、スベテ何錢カ、四十錢ノ中八錢ヲ遣ヘバ残り何程アルカ。

94 十五錢ト十二錢ト八錢トアリ、スベテ何錢カ。

95 十一錢ト十二錢ト十五錢トアリ、中二十五錢ヲツカヘバ何程殘ルカ。

96 姉ハ三十九錢ヲ貯金シ、妹ハ十八錢ヲ貯金セリ、姉ハ妹ヨリ何程多ク貯金セシカ。

97 下ノ題ヲ練習ス。

| | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| 29+2. | 29+3. | 27+4. | 28+5. | 26+6. |
| 29+7. | 28+8. | 27+9. | 7+25. | 8+23. |
| 9+24. | 6+28. | 5+29. | 31-2. | 32-3. |
| 32-4. | 34-5. | 33-6. | 33-7. | 35-8. |
| 34-9. | 22+12. | 23+13. | 22+14. | 23+15. |
| 24+15. | 21+16. | 22+17. | 21+18. | 15+22. |
| 12+27. | 38-13. | 38-15. | 36-12. | 37-14. |

39-16. 37-23. 39-28. 35-22. 34-13.

39-56. 38-32. 37-35.

98 鉛筆七本ト八本トアリ、スベテ何本カ、十七本ト十八本トアリ、スベテ何本カ。

99 筆十六本ト九本トアリ、スベテ何本カ、十六本ト十九本トアリ、スベテ何本カ。

100 半紙十八枚ト十枚トニテハ何枚カ、十八枚ト十五枚トニテハ何枚カ。

101 半紙十九枚ト十枚トニテハ何枚カ、十九枚ト十五枚トニテハ何枚カ。

102 十六錢ト十錢トニテハ何錢カ、十六錢ト十八錢トニテハ何錢カ。

103 十七錢ニ十八錢ヲタセバ何程カ、十九錢ニ十八錢ヲタセバ何程カ。

104 米三十一俵ノ中十一俵ヲ食スレバ残り何俵カ、十二俵ヲ食スレバ残り何俵カ。

105 米三十二俵アリ、中十二俵ヲ賣レバ残り何俵カ、十三俵ヲ賣レバ残り何俵カ。

106 泉水ニ金魚ト緋鯉ト合セテ三十三尾アリ、中十三尾ハ金魚ナレバ緋鯉ハ何尾カ、十五尾ハ金魚ナレバ緋鯉ハ何尾カ。

107 金魚三十五尾アリ、中十五尾ヲ他ノ池ニ放チタリ、残り何尾カ、十六尾ヲ他ノ池ニ放チタリ、残り何尾カ。

108 卵三十四個アリ、中十四個ヲ食スレバ残り何個カ、十七個ヲ食スレバ残り何個カ。

109 卵三十六個ノ中十六個ヲ他ニ贈レバ残り何個カ、十八個ヲ贈レバ残り何個カ。

110 姉妹ニテ足袋ヲ仕立ツルニ、姉ハ十八足、妹ハ十二足ヲ仕立タリ、スベテ何足カ、妹ハ十六足仕立ツレバスベテ何足カ。

111 靴下三十七足ノ中十七足ヲ賣リ拂ヘリ、残り何足カ、十九足ヲ賣レバ残り何足カ。

112 父ヨリ十九枚ノ半紙ヲ、母ヨリ十一枚ノ半紙ヲ貰ヒタリ、スベテ何枚カ、母ヨリ十六枚ヲ貰ヘバスベテ何枚カ、中五枚ヲ妹ニ與フレバ残り何枚カ、七枚ヲ妹ニ與フレバ残り何枚カ。

113 半紙三十八枚アリ、中十八枚ニテ草紙ヲ作レバ残り何枚カ、十九枚ニテ草紙ヲ作レバ残り何枚トナルカ。

114 机十九脚ト十一脚トニテハ何脚カ、十九脚ト十八脚トニテハ何脚カ。

115 机三十九脚ノ中、二十脚ヲ他ノ場所ニ運ベバ何脚殘ルカ。

116 父ヨリ二十五錢、母ヨリ十五錢ヲ貰ヒタリ、スベテ何錢カ。

117 四十錢ノ中ニテ二十五錢ノ本ヲ買ヒタリ、残り何錢アルカ。

118 鳩二十三羽遊ビ居リシニ、他ヨリ十七羽飛ビ來レリ、何羽トナルカ、中十五羽飛ビ去レバ残り何羽トナルカ。

119 家鴨四十羽ヲ飼ヒ置キシニ、中十五羽ヲ賣リ拂ヘリ、何羽トナルカ。

120 三十八枚ノ障子ノ張リ替ヘヲナスニ、已ニ十八枚ヲ張リ終レリ、残り何枚カ、十九枚ヲ張リ終レバアトニ何枚殘ルカ。

121 本ヲ讀ムニ初ノ日ニ二十四枚、次ノ日ニ十六枚ヲ讀メバスベテ何枚カ。

122 牛十五頭ト豚二十五頭トアリ、スベテ何頭カ。

123 雞三十八羽ノ中、十九羽ヲ賣レバ残り何羽カ。

124 十八錢ニテ紐ヲ買ヒ、十二錢ニテ人形ヲ買ヘバ代スベテ何程、人形ノ代十五錢ナレバスベテ何程。

125 父ヨリ二十五錢、叔母ヨリ十五錢ヲ貰ヒタリ、スベテ何程、其ノ中二十五錢ニテ本ヲ買ヘバ残り何程。

126 二十七錢ト十三錢トヲ貯金シタリ、スベテ何程カ。

127 筭十三本ト十七本トアリ、スベテ何本カ、中十五本ヲ賣レバ残り何本カ。

128 或園ニ櫻ト桃ト合セテ四十本アリ、中櫻ハ十五本ナレバ桃ハ何本カ。

129 白旗二十六本ト赤旗十四本トアリ、スベテ何本カ、中八本ヲ損スレバ残り何本カ。

130 兄弟ニテ骨牌遊ヲナシ、兄ハ三十四枚、弟ハ十四枚ヲ取レリ、兄ハ弟ヨリ何枚多ク取リシカ。

131 五錢ノ白銅貨三個ト、十錢銀貨二個トニテハスベテ何錢カ。

132 夏蜜柑十五個ト十五個ト十個トアリ、スベテ何個カ、中二十五個ヲ他ニ贈レバ残り何個カ。

133 夏蜜柑三十五個ノ中十個ヲ友達ニ與ヘ五個ヲ食スレバ残り何個アルカ。

(注意) 三數ヲ寄セル場合ニ於テハ、先ツ第一數ト第二數トヲ加ヘ、其ノ和ニ第三數ヲ加フル様教授

スベシ。

前注意ノ條下ニ於テ、加數ヲ分解シテ、十位ノ數ト一位ノ數トナシ、先ヅ十位ノ數ヲ被加數ニ加ヘ、其ノ和ニ一位ノ數ヲ加フル様、授クベシト掲ケタルモ、數ニヨリテハ下ノ方法ニヨルヲ便トス、即、十三ニ十八ヲ加フル場合ノ如キハ、十三ニ二十ヲ加ヘテ三十三トナシ、其ノ中ヨリ二ヲ引キテ答ノ數トナスベシ、加數ノ十五、二十五、十六、二十六、十七、二十七等ノ如キ、一位數ノ五ヨリ大ナル數ヲ加フル場合ニハ、此ノ法ヲ便トスルモノ多シヨク注意シテ教授スベシ、引キ算ニ於テモ亦同ジ。

134 下ノ題ヲ練習ス。

| | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| 10+10. | 20+10. | 30+10. | 20+20. | 10+5. |
| 20+5. | 30+5. | 15+5. | 25+5. | 35+5. |
| 20-10. | 30-10. | 30-10. | 40+20. | 40-30. |
| 10-5. | 20-5. | 30-5. | 40-5. | 40-15. |
| 40-25. | 40-35. | 15+16. | 16+16. | 16+17. |
| 17+17. | 17+18. | 18+18. | 18+19. | 19+19. |
| 19+20. | 31-15. | 32-15. | 33-16. | 34-17. |
| 35-17. | 36-18. | 37-18. | 38-19. | 39-19. |
| 40-19. | 40-11. | 40-21. | 40-31. | 40-12. |
| 40-22. | 40-32. | | | |

第四章 四十以下ノ數ノ乗除

1 五個ヅツ二度ニテハ何個カ、十五個ヅツ二度ニテハ何個カ、十個ヅツ三度ニテハ、十個ヅツ四度ニテハ何個カ。

2 六個ヅツ二度ニテハ何個カ、六個ヅツ三度ニテハ何個カ、六個ヅツ四度ニテハ何個カ、六個ヅツ五度ニテハ何個カ。

3 七個ヅツ二度ニテハ何個カ、七個ヅツ三度ニテハ何個カ、七個ヅツ四度ニテハ何個カ。

4 八個ヅツ二度ニテハ何個カ、八個ヅツ三度ニテハ何個カ。

5 十個ヲ二分スレバ何個カ、三十個ヲ二分スレバ何個カ、三十個ヲ三分スレバ何個カ、四十個ヲ四分スレバ何個カ。

6 十二個ヲ二分スレバ何個カ、十八個ヲ三分スレバ何個カ、二十四ヲ三分スレバ何個カ。

7 十四個ヲ二分スレバ何個カ、二十八個ヲ二分スレバ、二十一個ヲ三分スレバ、二十八個ヲ四分スレバ何個カ。

8 十六個ヲ二分スレバ何個カ、二十四個ヲ三

分スレバ、十八個ヲ二分スレバ、二十七個ヲ三分スレバ何個カ。

9 腰掛一脚ニ六人ヅツ腰ヲ掛クルトキハ、二脚ニテハ何人掛ケ得ルカ、四脚ニテハ何人掛ケ得ルカ。

10 十八人ノ生徒ヲ三脚ノ腰掛ニ掛ケサスルニハ一脚ニ何人ヅツカ、二十四人ヲ四脚ノ腰掛ニ掛ケサスルニハ、一脚ニ何人ヅツカ。

11 子供六人ヅツ遊戲ヲナシ居ル組三組アリ、スベテノ人數何人カ。

12 二十一個ノ林檎ヲ三人ノ子供ニ分タントス、一人ニ何個ヅツカ。

13 一日ニ本ヲ八枚ヅツ讀メバ三日ニハ何枚ヲ讀ミ得ルカ。

14 二十四枚ノ本ヲ三日ニテ讀マントス、平均一日ニ何枚ヲ讀ムベキカ。

15 一日ニ新シキ字九字ヅツ覺ユルトキハ、三日ニハ何字ヲ覺ユルカ。

16 四日ニ二十四枚ノ半紙ヲ習字セリ、平均一日ニ何枚ヲ習字セシカ。

17 一足九錢ノ足袋ヲ三足買フニハ何錢ヲ要スルカ。

18 二十七錢ニテハ一圓九錢ノ本何圓ヲ買ヒ得ルカ。

19 一日ニ七錢ヅツ貯金スレバ、四日間ニハ何錢トナルカ。

20 二十八本ノ運動旗ヲ四組ノ生徒ニ分テバ一組何本ヅツカ。

21 十錢銀貨三個ニテハ何程カ、十錢銀貨四個ニテハ何程カ。

22 三十本ノ植木ヲ三所ニ等シク植ウルニハ、一所ニ何本ヅツカ、四十本ノ植木ヲ四所ニ植ウルニハ、一所ニ何本ヅツカ。

23 三十二個ヲ四分スレバ何個カ。

24 乗算九々四八三十二、四九三十六、五七三十五、五八四十、六六三十六ヲ授ケ、更ニ既習ノ乗算九々二ノ段ノ初ヨリ、連續シテ反覆練習ス。

25 八個ヅツ四度ニテハ何個カ。

26 胡瓜八本ヅツ入レタル籠四個アリ、胡瓜ノ數スベテ何本カ。

27 筆八本ヅツ入レタル袋四個アリ、筆ノ數スベテ何本カ。

28 三十二本ノ筆ヲ四人ノ子供ニ分タントス、一

人何本ヅツカ。

29 或仕立屋ニテ三十二枚ノ衣服ヲ四日間ニ仕上ゲタリト云フ、平均一日ニ何枚ヅツ仕上ゲシカ。

30 或機屋ニテ三十二反ノ端物ヲ四日間ニ織リ上ゲントス、平均一日ニ何端ヅツヲ織ルベキカ。

31 三十二個ノ植木鉢ヲ四段ノ棚ニ並ベントス、一段ニ何個ヅツ並ブベキカ。

32 九個ヅツ四度ニテハ何個カ、三十六個ヲ四分スレバ何個カ。

33 半障子一枚ヲ張ルニ美濃紙九枚ヲ要ス、四枚ヲ張ルニハ何枚ヲ要スルカ。

34 一冊九枚ヅツノ帳面四冊ヲ作ラントス、スベテ何枚ヲ要スルカ。

35 三十六脚ノ机ヲ四列ニ並ベントス、一列ニ何脚ヅツ並ブベキカ。

36 三十六人ノ生徒ヲ四組ニ分テバ一組ニ何人ヅツカ。

37 一輛ノ荷馬車ニ米九俵ヅツ積ムトキハ四輛ニハ何俵ヲ積ミ得ルカ。

38 三十六俵ノ炭ヲ四度ニ賣リ拂ヘリ、平均一度ニ何俵ヅツ賣リシカ。

- 39 一挺九錢ノ墨ヲ四挺買ヘバ代スベテ何程。
- 40 三十六錢ニテ石盤四枚ヲ買ヘリ、一枚ノ代何程。
- 41 七個ヅツ五度ニテハ何個カ、三十五個ヲ五分スレバ何個カ。
- 42 枇杷七ふさヅヅ裁セタル盆五個アリ、スベテ幾ふさナルカ。
- 43 一枝ニ杏七個ヅツ熟スレバ五枝ニハ何個熟スルカ。
- 44 三十五羽ノ雞ヲ五ヶ所ニ飼ハントス、一ヶ所ニ何羽ヅツ置クベキカ。
- 45 三十五個ノ卵ヲ五日ニテ食スレバ、平均一日ニ何個ヅツカ。
- 46 一組七錢ノ錦繪五組ノ代ハ何程。
- 47 三十五錢ニテ五人ノ子供ニ本ヲ買ヒ與ヘタリ、平均一人何錢ノ本ニ當ルカ。
- 48 一日ニ七錢ヅツ貯金スレバ五日ニハ何錢トナルカ。
- 49 三十五足ノ下駄ヲ五段ノ下駄箱ニ載スルニハ、一段ニ何足ヅツ載スベキカ。
- 50 八個ヅツ五度ニテハ何個カ、四十ヲ五分ス

- レバ何個カ。
- 51 八錢ノ靴下五足ヲ買ヘバ代スベテ何錢ナルカ。
- 52 一把八錢ノ薪五把ノ代ハ何程。
- 53 一人ノ子供ニ半紙五枚ヲ與フレバ、八人ニ與フルニハスベテ何枚ノ半紙ヲ要スルカ。
- 54 四十個ノ桃ヲ五人ノ子供ニ等シク與フレバ一人何個ヅツカ。
- 55 一度ニ五錢ヅツ貯金シテ四十錢トナサンニハ何度貯金スベキカ。
- 56 四十枚ノ本ヲ五日ノ間ニ讀マントス、平均一日ニ何枚ヅツヲ讀ムベキカ。
- 57 六個ヲ六倍スレバ何個カ、三十六個ヲ六分スレバ何個カ。
- 58 一列ニ机六脚ヅツ並ブレバ、六列ニテハスベテ何脚カ。
- 59 一度ニ薪六把ヅツ六度運ベバスベテ何把カ。
- 60 三十六本ノ筆ヲ六人ニテ分クレバ一人何本ヅツカ。
- 61 三十六把ノ薪ヲ六日ニツカヘバ平均一日ニ何把ヲ遣ヒシカ。

62 棚一段ニ植木鉢六個ヅツ並ブルトキハ、六段ニハ何個ヲ並べ得ルカ。

63 三十六俵ノ米ヲ六日ニテ賣リ盡セリ、平均一日ニ何俵ヲ賣リシカ。

64 八錢ノこむ毯二個ノ代ハ何程、三個ノ代ハ何程、四個ノ代ハ、五個ノ代ハ何程。

65 一冊九錢ノ繪本二冊ノ代ハ何程、三冊ノ代ハ何程、四冊ノ代ハ何程。

66 三十二本ノ桑苗ヲ四列ニ植ウルニハ一列ニ何本ヅツカ、四列ニ植ウルニハ一列ニ何本ヅツカ。

67 三十六個ノ菓子ヲ四個ノ盆ニ盛レバ一盆何個ヅツカ、三個ノ盆ニ盛レバ、二個ノ盆ニ盛レバ一盆何個ヅツカ。

68 一袋ニ鯉節七本ヅツ入ルルトキハ、二袋ニ入ルルニハ何本入用カ、三袋ニ入ルルニハ、四袋ニ入ルルニハ、五袋ニ入ルルニハ、何本入用カ。

69 三十五本ノ胡瓜ヲ五度ニ食シタリ、一度ニ何本ヅツヲ食セシカ。

70 四十個ノ桃ヲ十人ニ分テバー一人何個ヅツカ、五人ニ分テバー一人何個ヅツカ、四人ニ分テバー一人何個ヅツカ。

71 一日ニ卵八個ヅツ食スレバ五日ニハ何個ヲ食スルカ。

72 金魚三十六尾ヲ六人ノ友達ニ等シク與ヘントス、一人ニ何尾ヅツヲ與フベキカ、二人ニ與フレバー一人何尾ヅツカ。

73 筆六本入ノ袋六個アリ、スベテノ筆數何本カ。

74 筆五本ヅツ入レタル袋二個(三個、四個、五個、六個、七個、八個)アリスベテ何本カ。

75 一日ニ半紙四枚ヅツ習字スレバ二日(三日、四日、五日、六日、七日、八日、九日)ニハ半紙何枚ヲ要スルカ。

76 一挺六錢ノ墨二挺(三挺、四挺、五挺、六挺)ノ代ハ何程。

77 一本二錢ノ筆二本(三本、四本、五本、六本、七本、八本、九本)ノ代ハ何程。

78 一帖三錢ノ半紙二帖(三帖、四帖、五帖、六帖、七帖、八帖、九帖)ノ代ハ何程。

79 四錢(六錢、八錢、十錢、十二錢、十四錢、十六錢、十八錢)ニテハ、一本二錢ノ筆何本ヲ買ヒ得ルカ。

80 六錢(九錢、十二錢、十五錢、十八錢、二十一錢、二十四錢、二十七錢)ニテハ一帖三錢ノ半紙何帖ヲ買ヒ得ルカ。

81 一日ニ四枚ヅツ習字スレバ八枚十二枚十六枚二十枚二十四枚二十八枚三十二枚三十六枚)ニテハ何日分アルカ。

82 一袋ニ筆五本ヅツ入ルレバ十本(十五本二十本二十五本三十本三十五本四十本)ニテハ幾袋分アルカ。

83 十二錢十八錢二十四錢三十錢三十六錢)ニテハ一挺六錢ノ墨何挺ヲ買ヒ得ルカ。

第五章 五十以下ノ數ノ加減

1 二十ヨリ四十マデヲ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ。

2 四十個ニ一個ヲタセバ何個カ、四十個ニ五個ヲタセバ何個カ、四十個ニ九個ヲタセバ何個カ。

3 四十ヨリ四十九マデヲ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ。

4 四十九個ニ一個ヲタセバ何個カ、四十一ヨリ五十マデヲ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ。

5 十ヨリ五十マデヲ十ヅツ順ニ數ヘヨ。

6 一ヨリ三十マデヲ一置キ(二置キ)ニ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ。

7 三十一ヨリ五十マデヲ一置キ(二置キ)ニ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ。

8 二十個ニ六個ヲタセバ何個カ、三十個ニ六個ヲタセバ何個カ、四十個ニ六個ヲタセバ何個カ。

9 大小ノ筆アリ、小筆十三本大筆六本ナレバスベテ何本カ、大筆二十三本小筆六本ナレバスベテ何本カ、小筆三十三本大筆六本ナレバスベテ何本カ、

何本小筆四十三本大筆六本ナレバスベテ何本カ。

10 半紙四十三枚ト五枚トアリ、スベテ何枚カ。

11 美濃紙四十五枚ト四枚トアリ、スベテ何枚カ。

12 梨ノ木四十四本ト三本トアリ、スベテ何本カ。

13 梨四十二個ト五個トニテハ何個カ。

14 四十九冊ノ書物ノ虫干ヲナスニ、七冊ダケハ既ニスミタリ、アト何冊ヲ干スベキカ。

15 本箱ノ中ニ四十七冊ノ本アリ、中五冊ヲ外ニ出セバアトニ何冊アルカ。

16 四十八枚ノ寫眞畫アリ、中六枚ハ景色畫ニテ他ハ戰爭畫ナリ、戰爭畫ハ何枚ナルカ。

17 或人四十七錢ヲ持チテ買物ニ行キ、六錢ノはんけちヲ買ヒタリ、残り何錢アルカ。

18 二十錢銀貨二個ト、五錢ノ白銅貨一個ニテハ

スベテ何錢カ。

19. お手玉二十個アル所へ姉ヨリ十個ヲ貰へバ何個トナルカ、尙二十個ヲ貰へバスベテ何個トナルカ。

20. 雞三十羽アル所へ十羽ヲ買ヒ入レ其ノ後又十羽ヲ買ヒ入レタリ、スベテ何羽トナルカ。

21. 鳩四十羽遊ビ居ル所へ十羽飛ビ來レリ、何羽トナルカ。

22. 或學校ノ尋常科二年生ハ、男兒三十人女兒二十人ナリ、スベテ何人カ。

23. 或組ハ男女生徒合セテ五十人アリ、中女生徒十人ナレバ男生徒ハ何人カ。

24. 松ト杉ト合セテ五十本アリ、中二十本ハ杉ナリ松ハ何本カ。

25. 松まき堅木まき合セテ五十把アリ、中松まきハ三十把ナレバかたきまきハ何把カ。

26. 赤白ノ運動旗合セテ五十本アリ、中赤旗ハ四十本ナレバ白旗ハ何本カ。

27. 赤白ノ毬合セテ五十個アリ、中二十個ハ白毬ナレバ赤毬ハ何個ナルカ。

28. 十三個ニ七個ヲタセバ何個カ、二十五個ニ

五個ヲタセバ何個カ、三十四個ニ六個ヲタセバ何個カ。

29. 鉛筆十七本ニ三本ヲタセバ何本カ、三十七本ニ三本ヲタセバ何本カ、四十七本ニ三本ヲタセバ何本カ。

30. 梨三十五個ト五個トニテハ何個カ、四十五個ト五個トニテハ何個カ。

31. 桃四十四個ヲ籠ニ入レシニ尙六個アマレリ、始メニ何個アリシカ。

32. 竹二十三本ト八本トアリ、スベテ何本カ、四十二本ト八本トアリ、スベテ何本カ。

33. 薪二十把ノ中三把ヲ遣へバ残り何把カ、三十把ノ中三把ヲ遣へバ残り何把カ、四十把ノ中三把ヲ遣へバ残り何把カ、五十把ノ中三把ヲ遣へバ残り何把カ。

34. 炭四十俵ノ中五俵ヲ賣レリ、残り何俵カ、五十俵ノ中五俵ヲ賣レバ残り何俵カ。

35. 炭六俵アリ、之ヲ四十俵ニナスニハ何俵ヲタスベキカ、之ヲ五十俵ニナスニハ何俵ヲタスベキカ。

36. 机五十脚入用ナルニ、今アルハ僅ニ七脚ナリ、何脚ヲ新ニ造ルベキカ。

37 腰掛五十脚入用ナルニ、今アルハ八脚ナリ、何脚ヲ造ルベキカ。

38 或子供本ヲ讀ムニ、既ニ讀ミタル分三十五枚、残りノ分六枚アリ、スベテノ紙數ハ何枚カ。

39 半紙三十六枚ヲ習字セシニ、残り七枚アリ、初メ何枚ノ半紙ヲ持テシカ。

40 金魚三十七尾アリシニ、更ニ八尾ヲ買ヒ足セバ何尾トナルカ。

41 金魚三十八尾アリシニ、尙緋鯉ヲ九尾買ヘバスベテ何尾トナルカ。

42 三十二個ヨリ七個ヲ取レバ残り何個カ、四十四個ヨリ八個ヲ取レバ残り何個カ。

43 太郎ノ帽子ハ四十一錢ニテ、次郎ノ帽子ハ太郎ノヨリ四錢安シト云フ、次郎ノ帽子ノ代ハ何程カ。

44 太郎ハ父ヨリ金若干ヲ貰ヒ、コノ金ニテ四十三錢ノ本ヲ買ハントセシニ、五錢不足ナリト云フ、何程ヲ貰ヒシカ。

45 お花ハ四十五ノきしやごヲ持テ、お玉ハお花ノヨリ六個少ナク持デリ、お玉ノ持テルきしやごハ何個カ。

46 半紙ト美濃紙ト合セテ四十四枚アリ、中美濃

紙ハ八枚ナレバ半紙ハ何枚カ。

47 お春ハ紙數四十七枚アル讀本ヲ、九枚讀ミタリ、尙何枚残り居ルカ。

48 或庭ニ紅白ノ梅ノ樹合セテ四十六本アリ、中七本ハ紅梅ナレバ白梅ハ何本カ。

49 櫻ノ木三十九本ト五本トアリ、スベテ何本カ。

50 二十二個ト十三個トニテハ何個カ、三十四個ト十五個トニテハ何個カ、二十三個ト二十四個トニテハ何個カ。

51 疊二十五枚ト十四枚トニテハ何枚カ、二十三枚ト二十五枚トニテハ何枚カ。

52 三郎ハ父ヨリ三十一錢、母ヨリ十六錢ヲ貰ヒテ帽子ヲ買ヘリ、帽子ノ代何程。

53 お花ハお手玉二十二個ヲ持テル所へ、叔母ヨリ二十七個ヲ貰ヒタリ、スベテ何個トナリシカ。

54 或學校ノ尋常三年生ハ女生徒二十一人、男生徒二十八人アリ、スベテ何人カ。

55 尋常四年生ハ男女合シテ四十五人ナリ、中十二人女生徒ナレバ男生徒ハ何人カ。

56 半紙四十六枚ノ中、十三枚ニテ帳面ヲ作レバ残り何枚カ。

57 半紙四十七枚ノ中、二十五枚ニテ草紙ヲ作レバ残り何枚カ。

58 白赤ノ桃合セテ四十九個アリ、中白桃ハ三十六個ナリ赤桃ハ何個カ。

59 桃四十八個ノ中、三十七個ヲ他ニ贈レバ残り何個アルカ。

60 讀本四十七枚ノ中、十二枚ヲ讀メバ残り何枚アルカ、二十四枚ヲ讀メバ残り何枚アルカ。

61 四十八枚ノ草紙アリ、中三十六枚ヲ習ヘバ残り何枚カ。

62 米二十四俵ト麥二十五俵トアリ、スベテ何俵ナルカ。

63 米麥合セテ四十九俵アリ、中米ハ三十八俵ナレバ麥ハ何俵カ。

64 大筆十四本小筆三十六本アリ、スベテ何本カ。

65 栗二十九個ト十一個トアリ、スベテ何個カ、二十九個ト十二個トニテハ何個カ。

66 ぼたん櫻二十八本ト、ひがん櫻十二本トアリ、スベテ何本カ、二十八本ト十三本トアリ、スベテ何本カ。

67 或林ニ杉ノ木二十七本ト、松ノ木十三本トアリ、ス

ベテ何本カ、二十七本ト十五本トアリ、スベテ何本カ。

68 綿繪二十七枚ト石板畫十六枚トアリ、スベテ何枚カ。

69 太郎ハ軍艦ノ畫二十五枚ヲ持テ、次郎ハ十六枚ヲ持テリ、二人ノラーニ綴リテ一冊ノ繪本トナセリ紙數何枚カ。

70 雞三十二羽アリシニ、十二羽賣リ拂ヘバ残り何羽カ、十三羽賣レバ残り何羽カ。

71 父ハ四十五歳ニシテ、兄ハ十五歳ナリ、兄ハ何年ヲスグレバ父ノ今ノ歳ト同ジニナルカ、兄ハ十七歳ナレバ、何年ヲスグレバ父ノ今ノ歳ト同ジニナルカ。

72 膳四十四枚入用ナルニ、手許ニアルハ十四枚ナリ、何枚不足ナルカ、十六枚手許ニアルトキハ不足何枚カ。

73 或やぶニ雀十六羽居リシニ、他ヨリ二十四羽(二十七羽)飛ビ來レバ何羽トナルカ。

74 お梅ハ十九錢ニテ人形ヲ買ヒ、二十一錢(二十八錢)ニテ人形ノ着物ヲ買ヒタリ、スベテ何錢カ。

75 道ノ左側ニ十五本、右側ニ二十五本(二十九本)ノ柳ノ木アリ、スベテ何本ナルカ。

76 十八錢ニ二十二錢(二十五錢)ヲタセバ何錢カ、

77 二十五錢ニ十五錢(十七錢)ヲタセバ何錢カ、

78 半紙二十六枚ト十四枚(十七枚)トアリ、スベテ何枚カ、

79 二十五個ヨリ十五個ヲ取レバ残り何個カ、
十七個ヲ取レバ残り何個カ、 三十五個ヨリ十五個
ヲ取レバ残り何個カ、 十七個ヲ取レバ残り何個カ、
四十五個ヨリ十七個ヲ取レバ残り何個カ、

80 炭四十八俵ノ中、十八俵ヲ賣レバ残り何俵カ、
十九俵ヲ賣レバ残り何俵カ、

81 太郎ト次郎ト骨牌遊ビヲナシ、太郎ハ四十八
枚、次郎ハ十九枚ヲ取レリ、次郎ハ太郎ヨリ何枚少ナ
キカ、

82 或池ニ金魚四十七尾ト鯉十七尾(十八尾)トア
リ、金魚ハ鯉ヨリ何尾多キカ、

83 父ヨリ二十二錢、母ヨリ七錢ヲ貰ヒテ買物ニ
行キ、六錢ニテ墨ヲ買ヒ、二錢ニテ鉛筆ヲ買ヘリ、残り
何程カ、

84 半紙十枚ト二十枚ト十枚トアリ、スベテ何枚
カ、 二十枚ト十枚ト二十枚トアリ、スベテ何枚カ、

85 五十枚ノ中、二十枚ニテ草紙ヲ作り、二十枚ニ

テ帳面ヲ作レリ、残り何枚カ、

86 父ヨリ半紙二十枚、母ヨリ二十枚、兄ヨリ十枚
ヲ貰ヒ、一冊二十枚ヅツノ草紙二冊ヲ作レバ残り何
枚カ、

87 四十五錢ヲ持チテ買物ニ行キ、六錢ニテ草履
ヲ買ヒ、四錢ニテはんげちヲ買ヘリ、残り何程、

88 五十錢ノ中、八錢ニテ本ヲ買ヘリ、残り何程、
其ノ残りニテ十二錢ノ石盤ヲ買ヘリ、何程残ルカ、

89 小供二十八人ト二十二人トアリ、スベテ何人
カ、

90 机四十七脚ノ中、七脚ヲ他ヘ運ベバ残り何脚
カ、 其ノ残りノ中、八脚ヲ他ニ移セバアトニ何脚ア
ルカ、

91 鳩四十五羽遊ビ居リシニ、中五羽(九羽)飛ビ去
レバアトニ何羽居ルカ、

92 讀本二十五冊、習字手本十二冊アリ、スベテ何
冊カ、

93 紙四十八枚アリ、中十二枚ヲ友達ニ與フレバ
残り何枚カ、

94 鉛筆二十三本ト二十七本トアリ、スベテ何本
カ、 中十五本ヲ賣レバ残り何本カ、

第六章 五十以下ノ數ノ乗除

1 十個ヅツ二度ニテハ何個カ、十個ヅツ三度ニテハ何個カ、十個ヅツ四度ニテハ何個カ、十個ヅツ五度ニテハ何個カ。

2 一冊十錢ノ本二冊(三冊、四冊、五冊)ノ代ハ何程。

3 五十錢ニテハ一冊十錢ノ本何冊ヲ買ヒ得ルカ。

4 五十錢ニテハ一冊五錢ノ本何冊ヲ買ヒ得ルカ。

5 左ノ乗算九々ヲ復習ス。

二ノ段、三ノ段、四ノ段、五ノ段、五八、四十マデ
六ノ段、六六、三十六マデ。

6 乗算九々 五九、四十五、六七、四十二、六八、四十八、七七、四十九ヲ授ケ、既習ノ乗算九々ト連續シテ反覆練習ス。

(注意) 乗算九々ヲ新ニ授クル場合ニ於テハ、常ニ其ノ意義ヲ説明シ、兒童ヲシテヨク理解セシムベシ、例ヘバ五九、四十五ヲ教授スルニハ、黑板ニ△九、ヅツヲ五、所ニ書キ示シ、スベテ幾ナルカノ問ヲ起シテ、四十五個ト云フ答ヲ求メ、然ル後ニ五九、四十五ト云

フ九々ニヨリテ數フベキコトヲ授クル如クスベシ、且、九ヲ五倍スルモ、五ヲ九倍スルモ、同ジク五九、四十五ノ九々ニヨリテ數フベキコトヲ知ラシムベシ。

7 一枚五錢ノ石盤二枚ノ代ハ何程、三枚ノ代ハ、四枚ノ代ハ、五枚ノ代ハ、六枚ノ代ハ、七枚ノ代ハ、八枚ノ代ハ、九枚ノ代ハ何程。

8 一冊九錢ノ本二冊(三冊、四冊、五冊)ノ代ハ何程。

9 一個九錢ノこま五個ノ代ハ何程。

10 二十枚ノ半紙ヲ五人ニテ分クレバ一人何枚ヅツカ、四十枚ノ半紙ヲ五人ニテ分クレバ一人何枚ヅツカ、四十五枚ノ半紙ヲ五人ニテ分クレバ一人何枚ヅツカ。

11 四十五本ノ筆ヲ五袋ニ入ルレバ一袋何本ヅツカ。

12 二十個ヲ五分スレバ何個カ、三十個ヲ五分スレバ何個カ、四十個ヲ五分スレバ何個カ、四十五個ヲ五分スレバ何個カ、五十個ヲ五分スレバ何個カ。

(注意) 四十五ヲ五分スルニハ五ト組合ハスル九々ヲ口ノ中ニ唱ヘシメテ五九、四十五ヲ呼ビ出サシムル様ニスベシ。

- 13 一個七錢ノ硯二個ノ代ハ何程、四個ノ代ハ何程、六個ノ代ハ何程。
- 14 一冊六錢ノ本二冊ノ代ハ何程、四冊ノ代ハ何程、六冊ノ代ハ何程、七冊ノ代ハ何程。
- 15 半紙一枚ニ七字ヅツ書ケバ二枚(三枚、六枚)ニハ何字書キ得ルカ。
- 16 一日ニ七錢ヅツ貯金スルトキハ二日(三日、六日)ニハ何程ヲ貯金スルカ。
- 17 柿六個ヅツ盛リタル盆二個(三個、六個、七個)アリ、柿ノ數スベテ何個カ。
- 18 一冊六錢ノ本七冊ヲ買ヘバ何程ヲ拂フベキカ、一冊七錢ノ本六冊ヲ買ヘバ代何程。
- 19 生徒四十二人ヲ六列ニ並ベントス、一列ニ何人ヅツトスベキカ。
- 20 四十二本ノ筆ヲ六人ノ子供ニ等シク與フレバー人何本ヅツカ。
- 21 四十二錢ニテハ一冊六錢ノ本ヲ何冊買ヒ得ルカ。
- 22 半紙七枚ニ書キタル字數スベテ四十二字アリ、平均一枚ニ何字ヅツカ。
- 23 七日間ニ四十二錢ノ貯金ヲナシタリ、平均一

日ニ何程ヲ貯金セシカ。

24 四十二本ノ植木ヲ七所ニ植エントス平均一、所ニ何本ヲ植ウベキカ。

25 一枚八錢ノ羽子板二枚ノ代ハ何程、三枚ノ代ハ何程、六枚ノ代ハ何程。

26 一度ニ半紙八枚ヅツ習字スレバ、六度ニハ半紙何枚ヲ要スルカ。

27 牝雞一羽ニテ卵八個ヅツヲ生メバ、六羽ニテハ卵何個ヲ生ムカ。

28 炭六俵ヅツヲ積ミタル車二臺(三臺、四臺、五臺、六臺、七臺、八臺)アリ、スベテ何俵カ。

29 六個ヅツ八度ニテハ何個カ。

30 一冊ノ紙數八枚ヅツノ帳面六冊ヲ作ルニハ、半紙何枚ヲ要スルカ。

31 四十八俵ノ米ヲ六度ニテ運バンントス、一度ニ何俵ヅツ運ブベキカ。

32 四十八錢ニテ六冊ノ本ヲ買ヒタリ、一冊ノ代ハ何程。

33 四十八脚ノ机ヲ六列ニ並ブレバー一列ニ何脚ヅツカ。

34 四十八脚ノ椅子ヲ八列ニ並ブレバー一列ニ何

脚ヅツカ。

35 金魚四十八尾ヲ八個ノ瓶ニ等シク入レントス、一個ニ何尾ヅツカ。

36 八日ノ間ニ四十八枚ノ本ヲ讀ミタリ、平均一日ニ何枚ヲ讀ミシカ。

37 一個七錢ノさむ毯二個(三個、四個、五個、六個、七個)ノ代ハ何程。

38 一列ニ七人ヅツ並ブトキハ六列ニハ何人並ビ得ルカ、七列ニハ何人並ビ得ルカ。

39 棚一段ニ植木鉢七個ヅツ載セルトキハ、七段ニハ何個ヲ載セ得ルカ。

40 一人ニ梨七個ヅツヲ與フレバ、七人ニ與フルニハ梨何個ヲ要スルカ。

41 四十九人ノ生徒ヲ七組ニ分クレバー組何人ヅツトナルカ。

42 毯七個ヲ買ヒテ四十九錢ヲ拂ヘリ、毯一個ノ代何程。

43 四十九錢ニテ七冊ノ本ヲ買ヘリ、一冊ノ代何程。

44 酒七合ノ代四十九錢ナレバー合ノ代ハ何程。

45 四十二枚ノ半紙ヲ二人ニテ分クレバー一人何

枚ヅツカ。六人ニテ分クレバー一人何枚ヅツカ、七人ニテ分クレバー一人何枚ヅツカ。

46 四十二枚ノ半紙ヲ六人ニ分クルニハ、如何ナル九々ヲ用ユルカ、七人ニテ分クルニハ、如何ナル九々ヲ用ユルカ。

47 四十八錢ヲ二人ニテ分クレバー一人何錢ヅツカ、四人ニテ分クレバ、八人ニテ分クレバ、六人ニテ分クレバー一人何錢ヅツカ。

48 一個七錢ノ土瓶ヲ二個(三個、四個、五個、六個、七個)ヲ買ヘバ代何程。

49 四十九個ノ土瓶ヲ七ノ教室ニクバレバ、一教室ニ平均何個ヅツカ。

50 半紙四十二枚ヲ六日ニテ習字シ盡シタリ、一日ニ何枚ヲ習字セシカ。

51 半紙四十五枚ニテ帳面五冊ヲ作レリ、一冊ノ紙數何枚ヅツカ。

52 墨九挺ノ代四十五錢ナレバー挺ノ代ハ何程ナルカ。

53 草履七足ヲ買ヒテ四十二錢ヲ拂ヘリ、一足ノ代何程。

54 石盤八枚ノ代四十八錢ナレバー一枚ノ代ハ何程。

55 或家ニテ一日ニ費ス炭ノ代七錢トスレバ、一週間(七日)ニ費ス炭ノ代スベテ何程。

(注意) 九ヲ五倍シ又ヲ五ヲ九倍スル時ノ如キハ、五倍スルニハ五ト何ヲ組合ハシタル九々ハ四十五ニナルカヲ考ヘ、口ノ中ニ五ノ段ノ九々ヲ唱ヘシメテ、五九四十五ヲ唱ヘ出サシムルヲ得ルモ、五ヲ九倍スルニハ九ノ段ノ九々ヲ用キルコト能ハズ、サレバ此ノ場合ニハ、八九、七十二、七九、六十三、六九、五十四、五九、四十五、ト九ヲ下ニ呼ブ九々ヲ逆ニ唱ヘシメテ、遂ニ五九四十五ヲ唱ヘ出スニ至ラシムル様ニ教授スベシ、尤モ充分練習シタル後ハ、五ヲ九倍スルニ直ニ五九四十五ヲ呼ビ出シ得ル様ニ至ラシムベシ、單ニ九々ニヨリテ數フル乗除ハ、前ノ方法ニヨリテ熟練セシムルコトヲ得ルモ、十二ヲ三倍シ若クハ四十八ヲ八分スル等ノ場合ニハ、前ト異ナル方法ヲ取ラザルベカラズ、即チ十二ヲ三倍スルニハ、被乗數十二ヲ十ト二トニ分解シ、先ツ十ヲ三倍シテ三十トナシ、後ニ二ヲ三倍シテ六トナシ、三十ト六トヲ加ヘテ三十六ト數ヘシムベシ、四十八ヲ四分スル場合ニ於テモ、四十八ヲ四十ト八トニ分解シ、四十ヲ四分シテ十ヲ出シ、八ヲ四除シテ二ヲ出シ、十ト二トヲ加ヘテ

十二トナサシムベシ、要ハ加減ノ場合ニ、加數若クハ減數ヲ分解シテ、數ヘシメタル方法ト異ナルコトナシ。

56 十ヲ三倍スレバ何個カ、十二ヲ三倍スレバ何個カ、十ヲ四倍スレバ何個カ、十二ヲ四倍スレバ何個カ、十三ヲ四倍スレバ何個カ。

57 一枚十三錢ノ羽子板三枚ノ代ハ何程、三枚ノ代ハ何程、四枚ノ代ハ何程。

58 一冊十五錢ノ本二冊ノ代ハ何程、三冊ノ代ハ何程。

59 一列ニ生徒十四人ヅツ並ブレバ二列ニテハ何人カ、三列ニテハ何人カ、

60 卵十六個ヅツ入レタル箱二、アリ、卵ノ數何個カ、三箱ニテハ卵ノ數何個カ。

61 三十六ノ卵ヲ三箱ニ入ルルニハ、一箱ニ何個ヅツカ。

62 四十八枚ノ半紙ヲ四人ニテ分クレバ、一人何枚ヅツヲ得ルカ。

63 下ノ題ヲ練習ス。

$$\begin{array}{llll} 35=5 \times x. & 40=5 \times x. & 45=5 \times x. & 36=6 \times x. \\ 42=6 \times x. & 48=6 \times x. & 49=7 \times x. & 7 \times x=35. \end{array}$$

| | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| $8 \times x = 40.$ | $9 \times x = 45.$ | $7 \times x = 42.$ | $8 \times x = 48.$ |
| $35 \div 5.$ | $35 \div 7.$ | $40 \div 5.$ | $45 \div 5.$ |
| $45 \div 9.$ | $36 \div 6.$ | $42 \div 6.$ | $42 \div 7.$ |
| $48 \div 6.$ | $48 \div 8.$ | $49 \div 7.$ | |

第七章 七十以下ノ數ノ加減乗除

五十以下ノ數ニ於テハ、三十以下、四十以下、五十以下、ト十ヲ増シタル範圍内ニ於テ教授シ來リシモ、既ニ此ノ程度ニ達シテハ、數ノ範圍ヲ擴ムル方却テ教授ノ趣味ヲ増スノミナラズ、兒童ノ腦力モ漸次發達シタルヲ以テ、此ニ於テハ二十ヲ増シ、直ニ七十以下ノ範圍ニ於テ授クルコト、ナシス。

五十以下ノ範圍内ニ於テハ、單ニ心算ノミヲ授ケ來リシト雖、本章以下ハ筆算ヲ用キテ、加減ノ計算法ヲ授ケ、只乗除ヲ心算ノミニテ數ヘシムルコトトナシタリ、サレバ加減ニ關スル問題ハ、心算ニヨルモノト、筆算ニヨルモノトニ區別シ心算ハ番號ニ算用數字ヲ用キ、筆算ハ日本數字ヲ用キタリ、且前章マデハ、一定ノ數ノ範圍内ニ於テ、加減ノ練習ヲ終リタル後、乗除ノ數ヘ方ヲ課シ來リシモ、本章ヨリハ筆算ノ加減ヲ加フルヲ以テ、若シ前章ノ如ク配當スルトキハ、

乗除ノ心算ヲ授クル場合ニ至リ、心算ト筆算ト全然無連絡ノ弊ニ陷ルヲ以テ、實際教授ノ度數ヲ測リ、毎度加減ハ心算ト筆算トニヨリテ練習シ、乗除ハ心算ニテ練習セシムルノ方法ヲ採リ、毎度其ノ材料ノ配當ヲ、心算(加減若干題)筆算(加減若干題)心算(乗除若干題)ノ順ニヨリテ授クルコトトナセリ。

1 五十個ニ一個ヲタセバ何個カ、五十個ニ九個ヲタセバ何個カ、五十九個ニ一個ヲタセバ何個カ。

2 五十ヨリ六十マデヲ一ツツ順ニ數ヘヨ、一ツツ逆ニ數ヘヨ。

3 六十個ニ一個ヲタセバ何個カ、六十個ニ九個ヲタセバ何個カ、六十九個ニ一個ヲタセバ何個カ。

4 六十ヨリ七十マデヲ一ツツ順ニ數ヘヨ、一ツツ逆ニ數ヘヨ。

5 五十ヨリ七十マデヲ一ツツ順ニ數ヘヨ、一ツツ逆ニ數ヘヨ。

6 五十ヨリ七十マデヲ一ツ置キニ順ニ數ヘヨ、一ツ置キニ逆ニ數ヘヨ。

(注意) 二ツ置キ三ツ置キノ數ヘ方ヲ授ケテ練習スベシ。

7 五十一ヨリ六十マデヲ、日本數字ト算用數字トニテ書ケ。

8 六十一ヨリ七十マデヲ、日本數字ト算用數字トニテ書ケ。

9 左ノ諸數ヲ讀メ

53. 55. 58. 59. 60. 62. 64. 66. 67. 68. 69.

10 左ノ諸數ヲ算用數字ニテ書ケ。

五十一, 五十四, 五十七, 五十八, 六十,

六十三, 六十五, 六十六, 六十九, 七十,

11 十ヨリ七十マデヲ十ヅツ順ニ數ヘヨ, 七十ヨリ十マデヲ十ヅツ逆ニ數ヘヨ。

12 五十ニ二ヲタセバ幾ッカ, 五十二ニ二ヲタセバ幾ッカ。(以下順次六十八ニ二ヲタセバ幾ッカニ至ル)

13 五十ニ三ヲタセバ幾ッカ, 五十三ニ三ヲタセバ幾ッカ。(以下順次六十五ニ三ヲタセバ幾ッカニ至ル)

14 七十ヨリ二ッ少キハ幾ッカ, 六十八ヨリ二ッ少キハ幾ッカ。(以下順次五十二ヨリ二ッ少キハ幾ッカニ至ル)

15 七十ヨリ三ッ少キハ幾ッカ, 六十七ヨリ三ッ少

キハ幾ッカ。(以下順次五十二ヨリ三ッ少キハ幾ッカニ至ル)

16 五十一個ニ二個ヲタセバ何個カ, 五十一個ニ五個ヲタセバ何個カ, 五十一個ニ七個ヲタセバ何個カ。

17 五十二個ニ三個ヲタセバ何個カ, 五十二個ニ六個ヲタセバ何個カ, 五十二個ニ八個ヲタセバ何個カ。

18 五十六個ヨリ二個ヲトレバリ残り何個カ, 五十五個ヨリ三個ヲトレバリ残り何個カ, 五十五個ヨリ四個ヲトレバリ残り何個カ。

是マデハスベテ心算ノミニヨリテ數ヘ方ヲ授ケタルモ、是ヨリ以後ハ筆算ニヨリテ計算スルコトヲ授クベシ。

例一

$$51 + 2.$$

運算

$$\begin{array}{r} 51 \\ + 2 \\ \hline 53 \end{array} \quad \text{答 五十三}$$

(注意) 數字ノ書キ方ニ注意シ、被加數ノ一位ノ下ニ正シク加數ノ一位ヲ書キ、其ノ下ニ横線ヲ引キ、(横線ノ長サモ適當ナヲシムルヲ要ス) 加符ヲ横線ノ

左端ニ近ク書カシメ、然ル後ニ算ヘ方ニ移ラシムベシ、和ノ數字ノ書キ方モ、横線ヲ隔デテ、被加數加數ノ一位ノ正シキ下ニ和ノ一位ノ數字ヲ書キ、十位ノ正シキ下ニ和ノ十位ノ數字ヲ書カシムベシ、數字ノ位置及書キ方ノ整否ハ最初ニ於テ正シキ習慣ヲ作ルコト最必要ナレバ、少シニテモ不整頓ナル書キ方ヲ認許スベカラズ。

心算ニテ五十一ニ二ヲヨセル場合ニハ直ニ五十一ニ二ヲタセバ五十三トナルト教授シタルモ、筆算ニテハ被加數ト加數トヲ重テ書キ、横線ヲ引キ、加符ヲ記シタル後ハ、先ヅ一位ノ數ダケニツキテ、一ニ二ヲタセバ三トナル、故ニ和ノ一位ハ三ナリ、十位ニ於テハ被加數ノミニテ加數ナキヲ以テ、被加數ノ五ヲ直ニ和ノ位置ノ十位ニ書キ、答五十三ヲ得ルナリ、云々ト教授スベシ。

二〇 下ノ題ヲ計算ス。

$$52+3. \quad 52+4. \quad 52+7. \quad 53+4.$$

$$53+4. \quad 53+6.$$

21 乗算九々六九、五十四、ヲ授ケ、二ノ段ノ初ヨリ六ノ段ノ終マデト、七七四十九トヲ連續シテ練習ス、

22 實名數ニヨリテ、六ノ二倍ヨリ六ノ九倍マテ

ヲ練習ス。

23 半紙五十三枚ト四枚トアリ、スベテ何枚カ、五十三枚ト五枚トニテハ何枚カ、五十三枚ト六枚トニテハ何枚カ。

24 鉛筆五十四本ト三本トアリ、スベテ何本カ、五十四本ト四本トニテハ何本カ、五十四本ト五本トニテハ何本カ。

25 鉛筆五十七本ノ中、二本ヲツカヘバ残り何本カ、五十七本ノ中、三本ヲツカヘハ、五十七本ノ中五本ヲツカヘバ残り何本カ。

26 五十七錢ノ中、四錢ト二錢トヲツカヘハ残り何程、三錢ト四錢トヲツカヘバ残り何程。

例二

$$44+6.$$

運算

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 6 \\ \hline 50 \end{array}$$

答五十。

(注意) 一位數ノ四ト六トヲヨセテ十トナスコト、及其ノ書キアテハシ方ニ注意ヲ與フベシ

二七 左ノ題ヲ計算ス。

$$25+5. \quad 34+6. \quad 46+4. \quad 53+7.$$

$$52+8. \quad 57+3.$$

28 乗算九々七八五十六ヲ授ケ初メヨリ連續シテ練習ス。

29 一足八錢ノ靴下七足ノ代ハ何程、一足七錢ノ靴下八足ノ代ハ何程。

30 一日ニ七枚ツツ習字スレバ、八日ニハ何枚ヲ習字スルカ、一度ニ八錢ツツ七度貯金スレバスベテ何錢トナルカ。

31 五十五個ニ三個ヲタセバ何個カ、五十六個ニ三個ヲタセバ何個カ、五十七個ニ三個ヲタセバ何個カ。

32 六十一個ニ五個ヲタセバ何個カ、六十二個ニ五個ヲタセバ、六十三個ニ五個ヲタセバ何個カ。

33 五十八個ヨリ三個ヲトレバ残り何個カ、五十九個ヨリ三個ヲトレバ、六十個ヨリ三個ヲトレバ残り何個カ。

34 六十六個ヨリ二個ヲトレバ残り何個カ、六十七個ヨリ四個ヲトレバ残り何個カ。

例三 58-3.

運算

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 3 \\ \hline 55 \end{array}$$

答五十五。

(注意) 書キ方及計算方ニツキテ、注意スベキ事項ハ例ノ場合ヲ參照スベシ。

三五 下ノ題ヲ計算ス。

55-2. 56-4. 58-3. 56-5.

57-5. 59-5.

36 乗算九々七九六十三ヲ授ケ、二ノ段ヨリ七ノ段マデヲ練習ス。

37 一列ニ生徒九人ヅツ並ビテ七列アルトキハスベテ何人カ、七人ヅツ並ビテ九列アルトキハスベテ何人カ。

38 金魚九尾ヅツ入レタル瓶七ツアリ、スベテ何尾カ、一本七錢ノかんざし九本ノ代ハ何程。

39 生徒六十四人アル所へ、新ニ三人入學スレバ、スベテ何人トナルカ、四人入學スレバ、五人入學スレバ、スベテ何人トナルカ。

40 蜜柑六十五個ト三個トアリスベテ何個カ。六十五個ト四個(五個)トアリスベテ何個カ。

41 蜜柑六十八個ノ中、三個ヲ食スレバ残り何個カ、六十八個ノ中、四個(五個)ヲ食スレバ残り何個カ。

四一 下ノ題ヲ計算ス。

58-3. 59-4. 64-3. 66-4. 68-7. 6315.

42 石盤ニ△ヲ一行ニ六個ヅツ九行書ケ、スベテ何個アルカ。乗算九々ニテ呼ベバ何ト數フベキカ。

(注意) 乗除ヲ教授シ、又ハ練習スル場合ニ於テハ、時々斯ルコトヲ課シテ、九々ノ意義ヲ明確ナラシムベシ。

43 既習ノ乗算九々ヲ練習ス。

44 一枚ノ半紙ニ七字ヅツ書ケバ、九枚ニハ何字ヲ書キ得ルカ。九字ヅツ書ケバ、半紙六枚ニハ何字ヲ書キ得ルカ。

45 五十四錢ニテハ、一冊六錢ノ本何冊ヲ買ヒ得ルカ。若シ一冊九錢ナレバ、何冊ヲ買ヒ得ルカ。

46 五十一枚ト三枚トノ半紙ヲ、六人ニテ分クレバー一人何枚ヅツカ。九人ニテ分クレバー一人何枚ヅツカ。

47 梨五十三個ト四個ト二個トアリ、スベテ何個カ。五十二個ト三個ト五個トアリ、スベテ何個カ。

48 梨六十八個ノ中、四個ト四個トヲ食スレバ、残り何個カ。六十八個ノ中、五個ト三個トヲ食スレバ、残り何個カ。

例四

68-8.

$$\begin{array}{r} \text{運算} \quad 68 \\ - \quad 8 \\ \hline 60 \end{array} \quad \text{答 六十。}$$

(注意) ○ノ用法ヲ教授スベシ、六十八ヨリ六十八ヲ引ク場合ノ如キハ、全然殘數ナキヲ以テ、○ヲ書くノ必要ナキモ、六十八ヨリ八ヲ引ク場合ニ於テハ、八ヨリ八ヲ引ケバ殘數ナキモ、其ノ實殘數ハ六十ナルヲ以テ、位取上○ヲ省クヲ得ズサレバ○ハ全然殘數ナキ場合ニハ、之ヲ省クヲ得ルモ、然ラザル場合ニ於テハ、之ヲ省クコトヲ得ズ。

四九 半紙五十九枚アリ、中九枚ヲツカヘバ残り何枚カ。

五〇 六十五錢ヲ持チテ買物ニ行キ、五錢ノ墨ヲカヘバ残り何程。

五一 生徒六十七人ノ中、七人退學スレバ残り何人カ。

五二 卵六十八個アリ、中八個ヲ食スレバ残り何個カ。

(注意) 四十九ヨリ五十二ニ至ル計算ハ、
(59-9=50. 答五十枚)ノ如ク正シク式ヲ書カシメ、且ツ運算ノ形式ヲモ書カシムベシ、筆算ヲ以テ計算セシムル題ハ皆之ニ倣フベシ。

53 乗算九々七ノ段ヲ練習ス。

54 五十六人ノ生徒ヲ七列ニ並ブレバ、一列ニ何人ヅツカ。八列ニ並ブレバ一列ニ何人ヅツカ。

55 一度ニ炭八俵ヅツ運ベバ五十六俵ヲ運ブニハ何度カカルカ。

56 半紙三十枚ト二十枚トアリ、スベテ何枚カ、三十枚ト三十枚トアリ、スベテ何枚カ、三十枚ト四十枚トアリ、スベテ何枚カ。

57 十錢ト四十錢トニテハ何錢カ、十錢ト五十錢トニテハ何錢カ、十錢ト六十錢トニテハ何錢カ。

58 五十錢ノ中二十錢ヲツカヘバ残り何錢カ、六十錢ノ中二十錢ヲツカヘバ残り何錢カ、七十錢ノ中二十錢ヲツカヘバ残り何錢カ。

例五 60-5.

$$\begin{array}{r} \text{運算} \quad 60 \\ - \quad 5 \\ \hline 55 \end{array} \quad \text{答 五十五。}$$

(注意) 例一ノ注意ヲ參照シ且ツ此ノ場合ニ於テハ被減數ノ一位ハ〇ナルヲ以テ、先六十ヲ五十ト十トニ分解シ其ノ十ヲ一位ノ位置ニアルモノト假定シ其ノ中減數ノ五ヲ引キテ残り五トナル而シテ

被減數ノ十位ハ五十トナリ、減數ナキヲ以テ直ニ横線下ニ下シテ答五十五ヲ得ルナリ。

五九 下ノ題ヲ計算ス。

50-5. 60-4. 60-7. 60-8. 60-9. 70-3.

60 乗算九々六ノ段七ノ段ヲ練習ス。

61 七個ヲ八倍スレバ何個カ、七錢ヲ八倍スレバ何錢カ、七ヲ九倍スレバ幾ッカ。

62 九ヲ六倍スレバ幾ッカ、九ヲ七倍スレバ幾ッカ。

63 半紙二十枚ト十枚ト三十枚トアリ、スベテ何枚カ。

64 筆十本ト三十本ト二十本トアリ、ズベテ何本カ、鉛筆一袋ニ二十本ヅツ入レタル袋二個ト、三十本トアリ、スベテ何本カ。

65 六十錢ノ中三十錢ヲツカヘバ残り何程、七十錢ノ中三十錢ヲツカヘバ残り何程。

66 半紙七十枚ノ中、二十枚ヲツカヒ尙十枚ヲツカヘバ残り何枚カ、七十枚ノ中二十枚ヲツカヒ、又二十枚ヲツカヘバ残り何枚カ。

67 米七十俵アリ、中四俵ヲ賣レバ残り何俵カ、七十俵ノ中六俵ヲ賣レバ残り何俵カ。

68 鉛筆六十本ノ中七本ヲツカヘバ残り何本カ、
六十本ノ中八本ヲツカヘバ残り何本カ。

69 六十三枚ノ半紙ニテ帳面七冊ヲ作レリ、一冊
何枚ヅツカ。九冊ヲ作レバ一冊何枚ヅツカ。

70 一尺九錢ノ布ヲ買ヒテ六十三錢ヲ拂ヘリ、何
尺ヲ買ヒシカ。一尺七錢ノ布ヲ買ヒテ六十三錢ヲ
拂ヘリ、何尺ヲ買ヒシカ。

71 林檎五十五個ト六個トアリ、スベテ何個カ、
五十五個ト七個トアリ。五十五個ト八個トアリ、
五十五個ト九個トアリ、スベテ何個カ。

72 梨六十六個ト五個(六個、七個、八個、九個)トアリ、
スベテ何個カ。

73 梨六十二個ノ中三個ヲ食スレバ残り何個カ
四個(五個、六個、七個、八個)ヲ食スレバ残り何個カ。

七四 下ノ題ヲ計算ス。

$$22+5. \quad 23+5. \quad 43+6. \quad 52+4. \quad 53+7.$$

$$55+5. \quad 52+8. \quad 64+6. \quad 67-3. \quad 67-5.$$

$$68-7. \quad 65-2.$$

75 乗算九々、八八六十四ヲ授ケ、既習ノ九々ヲ練
習ス。

76 一足八錢ノ草履八足ノ代ハ何程。

77 一日ニ半紙八枚ヅツ習字スレバ、八日間ニハ
何枚ヲ習字スルカ。

78 一日ニ八錢ヅツ貯金スレバ、七日間ニハ何程
トナルカ、八日間ニハ何程トナルカ。

79 雞五十七羽ト四羽トニテハ何羽カ、五十七
羽アル所へ、五羽ヲ買ヘバ何羽トナルカ、六羽ヲ買
ヘバ何羽トナルカ。

80 五十三枚ト七枚トニテハ何枚カ、五十三枚
ト九枚トニテハ何枚カ。

81 雞六十二羽ノ中、三羽ヲ賣レバ残り何羽カ、
六十三羽ノ中、四羽ヲ賣レバ残り何羽カ、五羽ヲ賣
レバ残り何羽カ。

82 六十三錢ヲ持チテ買物ヲナシシニ、残り六錢
トナレリ、何程ノ買物ヲナシシカ。

八三 下ノ題ヲ計算ス。

$$57+3. \quad 58+2. \quad 66+2. \quad 53-3. \quad 64-4.$$

$$69-9. \quad 54-4. \quad 50-8. \quad 60-2. \quad 60-4. \quad 70-5.$$

84 馬車一臺ニ八人ヅツ乗レバ、八臺ノ馬車ニハ
何人乗り得ルカ。

85 馬車八臺ノ客數スベテ六十四人アリ、平均一
臺ニ何人ヅツカ。

86 六十四個ノ林檎ヲ八ノ盆ニ載スレバ一盆ニ何個ヅツトナルカ。

87 毬五十八個アリ、三個ヲタセバ何個トナルカ、四個(五個、六個、七個、八個、九個)ヲタセバ何個トナルカ。

例六

$$55 + 7.$$

運算

$$\begin{array}{r} 55 \\ + 7 \\ \hline 62 \end{array}$$

答 六十二。

(注意) 此ノ計算ヲ授クルニハ、先ヅ七ヲ五トニトニ分解シ、五ヲ被加數ノ一位數五ニ加ヘテ十トナシ、其ノ十ニ先ニ分解シタルニヲ加ヘテ十二トナシ、横線下一位ノ位置ニニヲ書キ、十ヲ横線上ノ十位ノ位置ニキリアグ置カシムベシ。

スベテ加數ヲ分解スルハ、八ニ五ヲタス場合ニハ、八ニニヲタセバ十トナル故、五ヲ二ト三トニ分チ六ニ五ヲタス場合ニハ、五ヲ四ト一トニ分ツ如ク被加數ニ何個ヲタセバ十トナルカヲ考ヘ、之ニ應ジテ加數ヲ分解スルモノナルコトヲ了解セシムベシ。

八八 下ノ題ヲ計算ス。

$$\begin{array}{lllll} 26+7. & 37+7. & 48+8. & 58+8. & 59+9. \\ 57+4. & 58+4. & 59+4. & & \end{array}$$

(備考) 八八ニ掲クル所ノ計算ハ、稍複雑ニ亘リ、教授ニ手數ヲ要スルヲ以テ、教師ノ教授力ヲ專注セシメンガ爲ニ、乗除ノ心算ヲ省ケリ。

89 帽子ヲ五十八錢ニテ、徽章ヲ八錢ニテ買ヒタリ代スベテ何程。

90 五十五錢ニテかばんヲ買ヒ、九錢ニテ硯箱ヲ買ヘバ代スベテ何程。

91 かばんヲ六十四錢ニテ、石盤ヲ六錢ニテ買ヒタリ、かばんハ石盤ヨリ何程高キカ。

92 帽子ハ六十五錢ニテ、徽章ハ八錢ナレバ、帽子ハ徽章ヨリ何程高キカ。

九三 下ノ題ヲ計算ス。

$$34+7. \quad 35+7. \quad 36+7. \quad 38+7. \quad 39+7.$$

94 既習ノ乗算九々ヲ練習ス。

95 一日ニ六錢ヅツ貯金スレバ、二日(三日、四日、五日、六日、七日、八日、九日)ニハ何程ヲ貯金スルカ。

96 生徒五十五人ト七人トアリ、スベテ何人カ、六十三人ノ中、七人退學スレバアトニ何人アルカ。

97 生徒五十五人ト八人トアリ、スベテ何人カ、六十五人ノ中、八人退學スレバアトニ何人アルカ。

九八 下ノ題ヲ計算ス。

44+8. 45+8. 46+8. 47+8. 48+8. 49+8.

99 五九、四十五トハ如何ナル意義カ、六九、五十四トハ如何ナル意義カ。

100 四十八ヲ八分スルニハ、如何ナル九々ヲ用ユルカ、五十四ヲ九分スルニハ、如何ナル九々ヲ用ユルカ。

101 白銅貨五十五錢ト七錢トアリ、スベテ何錢カ。

102 六十三錢ヲ持テ買物ニ行キ、六錢ノこまヲ買ヘリ、残り何程アルカ。

103 五十七錢ニ七錢ヲタセバ何錢カ、八錢ヲタセバ何錢カ、九錢ヲタセバ何錢カ。

104 七十錢ノ中六錢ヲ遣ヘバ残り何程、七錢ヲ遣ヘバ残り何程、八錢ヲ遣ヘバ残り何程、九錢ヲ遣ヘバ残り何程。

一〇五 下ノ題ヲ計算ス。

53+9. 54+9. 55+9. 56+9.

57+9. 58+9. 59+9.

106 乗算九々七ノ段ヲ練習ス

107 一冊ニ半紙七枚ヅツ習字スレバ、七日間ニハ何枚ヲ習字スルカ。

108 五十六挺ノ墨ヲ七袋(八袋)ニ入ルレバ、一袋ニ何挺ヅツトナルカ。

109 十五ニ十二ヲタセバ幾ッカ、二十五ニ十二ヲタセバ、三十五ニ十二ヲタセバ、四十五ニ十二ヲタセバ、五十五ニ十二ヲタセバ幾ッカ。

110 六十五ヨリ十二ヲヒケバ残り幾ッカ、六十五ヨリ二十二(三十二、四十二、五十二、六十二)ヲヒケバ残り幾ッカ。

111 男兒六十七人、女兒三十四人アリ、男兒ハ女兒ヨリ何人多キカ。

例七 $35 + 32.$

$$\begin{array}{r} \text{運算} \quad 35 \\ + 32 \\ \hline 67 \end{array} \quad \text{答 六十七}$$

(注意) 被加數ノ一位ト加數ノ一位トヲ加ヘ、十位ト十位トヲ加フベシ。

一一二 下ノ題ヲ計算ス。

23+24. 23+25. 23+26. 31+27. 32+27.

32+23. 32+24. 32+25. 32+26. 34+32.

34+33. 34+34. 34+35.

113 乗算九々二ノ段三ノ段ヲ練習ス。

114 二十四個ノ蜜柑ヲ三人ニテ分クレバー人何個ヅツカ。二人ニテ分クレバー人何個ヅツカ。

115 二十八枚ノ半紙ニテ草紙二冊ヲ作レバー冊何枚ヅツカ。

116 柿三十四個ト三十二個トアリ、スベテ何個カ三十五個ト三十二個トニテハ、三十六個ト三十二個トニテハ、三十七個ト三十二個トニテハスベテ何個カ。

117 男女合セテ六十八人アリ、中二十二人ハ女兒ナレバ男兒ハ何人カ、中二十三人(二十四人、二十五人、二十六人、二十七人)ハ女兒ナレバ男兒ハ何人カ。

一八 下ノ題ヲ計算ス。

55+12. 55+13. 55+14. 56+11. 56+12. 56+13.

119 乗算九々三ノ段四ノ段ヲ練習ス。

120 二十七錢ニテ一本三錢ノ筆何本ヲ買ヒ得ルカ。一個九錢ノこむ毬四個ノ代ハ何程。

121 三十六枚ノ本ヲ二日ニ讀ミ終リタリ、一日ニ何枚ヲ讀ミシカ。

122 姉ハきしやこ三十五個ヲ持チ、妹ハ三十四個ヲ持テリ、二人ノヲ合スレバ何個ナルカ。

123 姉ハ下駄ヲ六十八錢ニテ買ヒ、妹ハおもち

やヲ十六錢ニテ買ヘリ、姉ハ妹ヨリ何程多ク遣ヒシカ。

124 鉛筆二十二本ト四十七本トアリ、スベテ何本カ、六十八本ノ中十五本ヲ遣ヘバ残り何本カ。

一二五 下ノ題ヲ計算ス。

12+42. 12+43. 12+44. 12+45. 12+46. 12+47.

126 鉛筆一ダースハ十二本ナリ、二ダースハ何本カ、二十四本ノ鉛筆ヲ三人ノ子供ニ與フレバー人何本ヅツカ。

127 筆一對ハ二本ナリ、十對ハ何本カ、十一對(十二對)ハ何本カ。

128 二十八本ノ筆ヲ四袋ニ入ルレバー袋何本ヅツカ。

129 草履二十三足ト下駄四十二足トアリ、スベテ何足カ、二十四足ト四十二足トニテハスベテ何足カ、二十五足ト四十二足トニテハスベテ何足カ。

130 足袋六十七足ノ中二十四足(二十五足、二十六足、二十七足)ヲ賣レバ残り何足カ。

一三一 下ノ題ヲ計算ス。

13+23. 14+25. 23+25. 26+22. 45+22. 42+27.

132 四九三十六トハ如何ナル意義カ、四八三十二トハ如何ナル意義カ。

133 四十五ヲ九分スルニハ如何ナル九々ヲ用ユルカ、四十ヲ八分スルニハ如何ナル九々ヲ用ユルカ。

134 乗算九々二ノ段、三ノ段、四ノ段、五ノ段ヲ練習ス。

135 本十五冊ト五十二冊トアリ、スベテ何冊カ、十五冊ト五十三冊トニテハ、十五冊ト五十四冊トニテハ何冊カ。

136 半紙 六十七枚ノ中、二十二枚(二十三枚、二十四枚、二十五枚、二十六枚、二十七枚)ヲ遣ヘバ残り何枚カ。

例八

55-23.

運算

$$\begin{array}{r} 55 \\ - 23 \\ \hline 32 \end{array}$$

答 三十二。

(注意) 被減數ノ一位ヨリ減數ノ一位ヲ減ジ、十位ヨリ十位ヲ減ズベシ。

一三七 下ノ題ヲ計算ス。

18-22. 68-23. 68-24. 68-25. 68-36. 68-47.

138 五ヨリ始メテ五、ツツタシタル數ヲ十書ケ、順次數ヘテ書カシムルモ、九々ニヨリテ書カシムル

モ、兒童ノ適宜ニマカセテ、運用力ヲ試ムベシ。

139 五十ヲ二分スレバ幾ッカ、五分スレバ幾ッカ。

140 六十個ニ何個ヲタセバ七十個トナルカ、五十個ニ何個ヲタセバ七十個トナルカ、四十個ニ何個ヲタセバ七十個トナルカ、三十個ニ何個ヲタセバ七十個トナルカ、二十個ニ何個ヲタセバ七十個トナルカ。

141 七十個ヨリ何個ヲヒケバ六十個トナルカ、七十個ヨリ何個ヲヒケバ五十個トナルカ、(以下七十個ヨリ何個ヲヒケバ十個トナルニ至ル)

一四二 下ノ題ヲ計算ス。

53-21. 55-22. 56-23. 58-24. 59-38.

68-42. 67-34. 59-35.

143 乗算九々五ノ段ヨリ八八六十四マデヲ練習ス。

144 一尾五錢ノ魚八尾ノ代ハ何程、四十五錢ニテハ一尾九錢ノ魚何尾ヲ買ヒ得ルカ。

145 四十尾ノ魚ヲ八かごニ入ルルトキハ、一かごニ何尾ヅツカ。

146 五十個ニ何個ヲタセバ六十個トナルカ、五十五個ニ何個ヲタセバ六十個トナルカ、五十三

個ニ何個ヲタセバ六十個トナルカ、六十四ニ何個ヲタセバ七十個トナルカ、六十二個ニ何個ヲタセバ七十個トナルカ。

147 七十個ヨリ何個ヲヒケバ六十五個トナルカ、七十個ヨリ何個ヲヒケバ六十七個トナルカ、何個ヲヒケバ六十三個トナルカ。

例九 $63 - 23$.

$$\begin{array}{r} \text{運算} \quad 63 \\ - 23 \\ \hline 40 \end{array} \quad \text{答四十.}$$

(注意) 例四ノ條下ヲ参照スベシ。

一四八 下ノ題ヲ計算ス。

43-25. 54-34. 61-24. 68-28. 67-37. 65-25.

59-19. 57-47. 44-34. 63-43. 66-46.

149 乗算九々五ノ段ヨリ八八六十四マデヲ練習ス。

150 六十個ハ五十五個ヨリ何個多キカ、五十六個ヨリ何個多キカ、五十七個ヨリ何個多キカ、五十八個(五十二個五十三個五十四個)ヨリ何個多キカ。

151 初メ生徒七十二人アリシニ、四人退學スレ

バ残り何人カ。五人(六人、七人、八人、九人)退學スレバ残り何人カ。

例十 $58 - 52$.

$$\begin{array}{r} \text{運算} \quad 58 \\ - 52 \\ \hline 6 \end{array} \quad \text{答六.}$$

(注意) 答ノ左端ニハ、〇ヲ付スルニ及バザルコトヲ教授スベシ。

一五二 下ノ題ヲ計算ス。

23-21. 23-25. 36-34. 69-63. 68-62.

67-65. 58-54. 59-53. 57-51. 56-52.

153 三十五ヲ七分スルニハ如何ナル九々ヲ用ユルカ、四十八ヲ八分スルニハ如何ナル九々ヲ用ユルカ、四十二ヲ七分スルニハ如何ナル九々ヲ用ユルカ。

154 既習ノ乗算九々ヲ練習ス。

155 四十五錢ト七錢トニテハ何錢カ、四十五錢ト十七錢トニテハ何錢カ。

156 四十四人ト七人トニテハ何人カ、四十四人ト十七人トニテハ何人カ。

157 四十三人ト九人トニテハ何人カ、四十三人ト十九人トニテハ何人カ。

158 蜜柑六十二個ノ中五個ヲ食スレバ残り何個カ、六十二個ノ中十五個ヲ食スレバ残り何個カ、

159 蜜柑六十三個ノ中五個ヲ食スレバ残り何個カ、六十三個ノ中十五個ヲ食スレバ残り何個カ、

160 柿六十四個ノ中五個ヲ食スレバ残り何個カ、六十四個ノ中十五個ヲ食スレバ残り何個カ、

一六一 下ノ題ヲ計算ス。

26-22. 38-32. 47-42. 48-44. 56-51. 59-54.

162 既習ノ乗算九々ヲ練習ス。

163 羽子板四十七枚ト五枚トアリ、スベテ何枚カ、四十七枚ト十五枚トアリ、スベテ何枚カ。

164 こま四十六個ト五個トアリ、スベテ何個カ、四十六個ト十五個トアリ、スベテ何個カ。

165 鳩四十五羽ト六羽ト遊ビ居レリスベテ何羽カ、四十五羽ト十六羽トニテハスベテ何羽カ。

166 嵐六十一枚ノ中二枚ヲ賣レバ残り何枚カ、六十一枚ノ中十二枚ヲ賣レバ残り何枚カ。

167 繪紙六十二枚ノ中三枚ヲ弟ニ與フレバ残り何枚カ、六十二枚ノ中十三枚ヲ弟ニ與フレバ残り

リ何枚カ。

168 六十三錢ノ中四錢ヲ遣ヘバ残り何程、六十三錢ノ中十四錢ヲ遣ヘバ残り何程。

一六九 下ノ題ヲ計算ス。

53+6. 44+5. 68-3. 69-7. 64-4.

57-7. 51+6. 52+8. 60-5. 60-7. 四

170 石筆四十二本ト九本トアリ、スベテ何本カ、四十二本ト十九本トアリ、スベテ何本カ。

171 栗四十三個ト九個トアリ、スベテ何個カ、四十三個ト十九個トアリ、スベテ何個カ。

172 生徒六十三人ノ中五人退學スレバアトニ何人アルカ、六十三人ノ中十五人退學スレバアトニ何人アルカ。

173 遊戲旗六十三本ノ中六本ヲ損スレバ残り何本アルカ、六十三本ノ中十六本ヲ損スレバ残り何本アルカ。

一七四 下ノ題ヲ計算ス。

35+7. 45+8. 48+8. 57+6. 53+6.

59+7. 59+8. 49+9. 47+5. 53+8.

175 一錢ニ三枚ノせんべいヲ五錢ニテハ何枚ヲ買ヒ得ルカ、九錢ニテハ何枚ヲ買ヒ得ルカ。

176 一度ニ四錢ヅツ貯金スレバ、七度ニテハ何程トナルカ、八度ニテハ何程トナルカ。

177 六十三本ノ植木ヲ七所ニ植ウレバ、一〇所ニ何本カ、九所ニ植ウレバ、一〇所ニ何本カ。

178 雞四十四羽ト八羽トアリ、スベテ何羽カ、四十四羽ト十八羽トニテハ何羽カ。

179 卵四十五個ト八個トアリ、スベテ何個カ、四十五個ト十八個トニテハ何個カ。

180 卵六十五個ノ中八個ヲ食スレバ残り何個カ、六十五個ノ中十八個ヲ食スレバ残り何個カ。

181 米麥合セテ六十六俵アリ、中麥ハ八俵ナレバ米ハ何俵カ、麥ハ十八俵ナレバ米ハ何俵カ。

例十一

63-5.

運算

$$\begin{array}{r} 63 \\ - 5 \\ \hline 58 \end{array}$$

答 五十八。

(注意) 被減數ノ一位ヨリモ減數ノ一位數ノ大ナルトキハ、十位ノ被減數ヲ某數ト十トニ分解シ其ノ十ヨリ減數ノ一位數ヲ減シ残り若干ヲ被減數ノ一位數ニ加ヘ、答ノ一位トナスベシ、例十一ノ場合ニテハ、即六十三ノ六十ヲ五十ト十トニ分解シ、十ヨリ

五ヲ減ジテ残り五ヲ得、其ノ五ト被減數ノ三トヲ加ヘテ、答ノ一位ヲ入トナシ、十位數ハ減數ナキヲ以テ、直ニ五十トオロシ置クナリ。

一八二 下ノ題ヲ計算ス。

62-8. 63-8. 64-8. 51-9. 52-9. 53-9.

54-9. 55-9. 62-9. 63-7. 64-7. 65-7.

61-6. 62-6. 64-6.

183 既習ノ乗算九々ヲ練習ス。

184 半紙四十枚ヲ二人ニテ分クレバー一人何枚カ、四人ニテ分クレバー一人何枚カ。

185 半紙五十枚ヲ二人ニテ分クレバー一人何枚カ、五人ニテ分クレバー一人何枚カ。

186 六十錢ニテ本六冊ヲ買ヒタリ、一冊何錢カ、二冊ヲ買ヒタリ、一冊何錢カ、三冊ヲ買ヒタリ、一冊何錢カ。

187 金魚四十九尾ト六尾トアリ、スベテ何尾カ、四十九尾ト十六尾トアリ、スベテ何尾カ。

188 蜜柑四十九個ト七個トアリ、スベテ何個カ、四十九個ト十七個トニテハ何個カ。

189 金魚六十五尾ノ中六尾ヲ他ニ移セバ残り何尾カ、六十五尾ノ中十六尾ヲ他ニ移セバ残り何カ。

190 鉛筆六十六本ノ中七本ヲ遣へバ残り何本カ、六十六本ノ中十七本ヲ遣へバ残り何本カ。

一九一 下ノ題ヲ計算ス。

21-3. 22-3. 31-3. 41-3. 51-3. 61-3.

22-4. 32-4. 42-4. 52-5. 53-5. 63-5.

63-6. 64-6. 23-8. 43-9. 54-7. 65-6.

67-8. 63-4.

192 既習ノ乗算九々ヲ練習ス。

193 松ノ木四十八本ト七本トニテハ何本カ、四十八本ト十七本トニテハ何本カ。

194 杉ノ木四十八本ト八本トアリ、スベテ何本カ、四十八本ト十八本トアリ、スベテ何本カ。

195 植木六十五本ノ中七本ヲ他へ移セバ残り何本カ、六十五本ノ中十七本ヲ他へ移セバ残り何本カ。

196 柿六十六個ノ中八個ヲ食スレバ残り何個カ、六十六個ノ中十六個ヲ食スレバ残り何個カ。

一九七 下ノ題ヲ計算ス

52-8. 53-8. 54-8. 61-8. 62-9. 62-3.

54-8. 64-8. 26-9. 61-4. 62-5.

198 既習ノ乗算九々全体ヲ練習ス。

199 六十四人ノ生徒ヲ八列ニ並ブレバー列ニ何人ヅツカ。

200 六十三人ヲ九列ニ並ブレバー列ニ何人ヅツカ、五十四人ヲ九列ニ並ブレバー列ニ何人ヅツカ、

第八章 百以下ノ數ノ加減乗除

本章ニ於テハ七十ニ三十ヲ増シテ直ニ百以下ノ數ノ範圍ニ於テ授クルコトトセリ、此ノ範圍ニ於テモ、前章ト同ジク、加減ハ心算ト筆算トニヨリテ練習シ、乗除ハ心算ニヨリテ練習セシム。

1 七十個ニ一個ヲタセバ何個カ、七十個ニ九個ヲタセバ何個カ、七十九個ニ一個ヲタセバ何個カ。

2 七十ヨリ八十マデヲ一ツツ順ニ數ヘヨ、一ツツ逆ニ數ヘヨ。

3 八十個ニ一個ヲタセバ何個カ、八十個ニ九個ヲタセバ何個カ、八十九個ニ一個ヲタセバ何個カ。

4 八十ヨリ九十マデヲ一ツツ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ。

5 九十個ニ一個ヲタセバ何個カ、九十個ニ九個ヲタセバ何個カ、九十九個ニ一個ヲタセバ何個カ。

6 九十ヨリ百マデフ一ツツ順ニ數ヘヨ、逆ニ數ヘヨ。

7 五十ヨリ百マデフ十ツツ順ニ數ヘヨ、十ツツ逆ニ數ヘヨ。

8 七十一ヨリ八十マデフ一ツツ順ニ數ヘヨ、一ツツ逆ニ數ヘヨ。

9 八十一ヨリ九十マデフ一ツツ順ニ數ヘヨ、一ツツ逆ニ數ヘヨ。

10 九十一ヨリ百マデフ一ツツ順ニ數ヘヨ、一ツツ逆ニ數ヘヨ。

11 七十一ヨリ百マデフ一置キニ順ニ數ヘヨ、一置キニ逆ニ數ヘヨ。

12 七十一ヨリ九十マデフ二置キニ順ニ數ヘヨ、二置キニ逆ニ數ヘヨ。

13 八十一ヨリ百マデフ二置キニ順ニ數ヘヨ、二置キニ逆ニ數ヘヨ。

14 七十一ヨリ八十マデフ日本數字ト算用數字トニテ書ケ。

15 八十一ヨリ九十マデフ日本數字ト算用數字トニテ書ケ。

16 九十一ヨリ九十九マデフ日本數字ト算用數字トニテ書ケ。

17 算用數字ニテ十ト書ケ、百ト書クニハ如何スレバヨキカ。

18 百ノ書キ方ヲ日本數字ト算用數字トニテ教授ス。

19 八十 九十 百ヲ日本數字ト算用數字トニテ書ケ。

20 下ノ諸數ヲ讀メ。

75. 78. 80. 84. 86. 87. 92. 93. 95. 97. 99. 100.

21 下ノ諸數ヲ日本數字ニテ書ケ。

七十三、七十六、七十九、八十三、八十五、

八十八、八十九、九十、九十二、九十四、

九十六、九十八、百。

22 十ヨリ百マデフ十ツツ順ニ數ヘヨ。

23 百ヨリ十マデフ十ツツ逆ニ數ヘヨ。

24 七十二ニ二ヲタセバ幾カ、七十四ニ二ヲタセバ幾カ、(以下順次九十八ニ二ヲタセバ幾カニ至ル)。

25 七十ニ三ヲタセバ幾ッカ、七十三ニ三ヲタセバ幾ッカ。(以下順次九十五ニ三ヲタセバ幾ッカニ至ル)。

26 百ヨリ二ッ少キハ幾ッカ、九十八ヨリ二ッ少キハ幾ッカ。(以下順次七十二ヨリ二ッ少キハ幾ッカニ至ル)。

27 百ヨリ三ッ少キハ幾ッカ、九十七ヨリ三ッ少キハ幾ッカ。(以下順次七十二ヨリ三ッ少キハ幾ッカニ至ル)。

28 七十一個ニ二個ヲタセバ何個カ、七十一個ニ五個ヲタセバ何個カ、七十一個ニ七個ヲタセバ何個カ。

29 七十二個ニ三個ヲタセバ何個カ、七十二個ニ六個ヲタセバ何個カ、七十二個ニ八個ヲタセバ何個カ。

30 七十六個ヨリ二個ヲトレバ残り何個カ、七十六個ヨリ四個ヲトレバ残り何個カ、七十六個ヨリ五個ヲトレバ残り何個カ。

31 七十八個ヨリ三個ヲトレバ残り何個カ、七十八個ヨリ五個ヲトレバ残り何個カ、七十八個ヨリ六個ヲトレバ残り何個カ。

三二 下ノ題ヲ計算ス。

$$72+5. \quad 82+6. \quad 83+5. \quad 85+4. \quad 86+3.$$

$$76+2. \quad 92+7. \quad 93+4.$$

33 既習ノ乗算九々ヲ練習ス。

34 一本三錢ノ筆三本(四本、五本、六本、七本、八本、九本)ノ代ハ何程。

35 一日ニ四個ヅツノ卵ヲ食スレバ、一週間(七日)ニハ何個ヲ食スルカ。

36 三十五枚ノ半紙ヲ七度ニテ遣ヒ盡シタリ、一度ニ何枚ヲ遣ヒシカ。

37 七十三錢ニテ帽子ヲ買ヒ、四錢ニテ徽章ヲ買ヒタリ、代スベテ何程、七十三錢ト五錢トニテハ何程、七十三錢ト六錢トニテハ何程。

38 半紙七十五枚ト三枚トアリ、スベテ何枚カ、七十五枚ト四枚トニテハ何枚カ。

39 半紙七十七枚ノ中五枚ヲ遣ヘバ残り何枚カ、七十七枚ノ中四枚ヲ遣ヘバ残り何枚カ、五枚ヲ遣ヘバ残り何枚カ。

40 松ノ木七十八本アリ、中三本ヲ伐レバ残り何本カ、五本(六本、七本)ヲ伐レバ残り何本カ。

四一 下ノ題ヲ計算ス。

$$75+5. \quad 76+4. \quad 78+2. \quad 72+8. \quad 74+6.$$

$$84 \div 6. \quad 83+7. \quad 87+3. \quad 86+4. \quad 82+8.$$

42 一冊八錢ノ本六冊ノ代ハ何程、一冊六錢ノ本八冊ノ代ハ何程。

43 一個六錢ノおもちゃヲ買ヒテ五十四錢ヲ拂ヘリ、何個ヲ買ヒシカ、本九冊ノ代四十五錢ナレバ一冊ノ代ハ何程。

44 七十五個ニ三個ヲタセバ何個カ、七十六個ニ三個ヲタセバ何個カ、七十七個ニ三個ヲタセバ何個カ。

45 八十一個ニ五個ヲタセバ何個カ、八十二個ニ五個ヲタセバ何個カ、八十三個ニ五個ヲタセバ何個カ。

46 七十八個ヨリ三個ヲトレバ残り何個カ、七十九個ヨリ三個ヲトレバ、八十個ヨリ三個ヲトレバ残り何個カ。

47 八十六個ヨリ三個ヲトレバ残り何個カ、八十七個ヨリ三個ヲトレバ残り何個カ。

四八 下ノ題ヲ計算ス。

$$81+2. \quad 81+3. \quad 85+3. \quad 95+4. \quad 76+4.$$

$$81+9. \quad 83+7. \quad 85+5.$$

49 乗算九々八九七十二ヲ授ケ、二ノ段ノ初メヨリ連續シテ練習ス

50 八ヲ九倍スレバ何個カ、九ヲ八倍スレバ何個カ。

51 七十二個ノ餅菓子ヲ八個ノ皿ニ盛レバ、一皿何個ヅツカ。

52 生徒七十三人アル所へ、新ニ六人入學スレバ、スベテ何人トナルカ、八十三人ニ六人ヲタセバ何人カ。

53 子供八十四人大人三人アリ、スベテ何人カ、大人四人(五人六人)アリスベテ何人カ。

54 せんべい八十九枚アリ、中四枚ヲ食スレバ残り何枚カ、五枚(六枚七枚八枚九枚)ヲ食スレバ残り何枚カ。

五五 下ノ題ヲ計算ス。

$$87-5. \quad 87-6. \quad 88-3. \quad 89-9. \quad 93-2.$$

$$96-4. \quad 98-4. \quad 99-7.$$

56 半紙一枚ニ八字ヅツ書ケバ、八枚ニハ何字ヲ書キ得ルカ、九枚ニハ何字ヲ書キ得ルカ。

57 金魚六十四尾ヲ八個ノ瓶ニ入ルレバ、一瓶ニ何尾ヅツカ、九個ノ瓶ニ入ルレバ、一瓶ニ何尾ヅツカ。

58 筆八十三本ト五本ト二本トアリ、スベテ何本カ、小筆八十二本ト中筆六本ト大筆二本トアリス、ベテ何本カ。

59 鉛筆九十八本ノ中、三本ト二本トヲ遣ヘバ残り何本カ、五本ト三本トヲ遣ヘバ残り何本カ。

60 まつち七十六箱アリ、中二箱ト三箱トヲ遣ヘバ残り幾箱カ、二箱ト四箱トヲ遣ヘバ残り幾箱カ。

六一 下ノ題ヲ計算ス。

82-2. 85-5. 96-6. 78-8. 89-9.

76-6. 93-3. 97-7.

62 小鳥六羽ヅツ入レタルかご九個アリ、スベテ何羽カ、七羽ヅツ入レタルかご九個アリ、スベテ何羽カ。

63 牝雞一羽ニテ九個ヅツ卵ヲ生ムトキハ、七羽ニテハ何個ヲ生ムカ、八羽ニテハ何個ヲ生ムカ。

64 八十枚ノ半紙ヲ二人ノ子供ニ與フレバー一人何枚ヅツカ、四人ニ與フレバー一人何枚ヅツカ。

65 九十枚ノ半紙ヲ二人ニテ分クレバー一人何枚ヅツカ、三人ニテ分クレバー一人何枚ヅツカ。

66 雞三十羽ト五十羽トアリ、スベテ何羽カ、二十羽ト三十羽ト四十羽トアリ、スベテ何羽カ。

67 端物二十端ト四十端ト十端トアリ、スベテ何端カ、五十端ト十端ト四十端トアリ、スベテ何端カ。

68 端物九十端ヲ仕入レ、二十端ヲ賣リ、又五十端ヲ賣レバ残り何端カ。

69 端物九十端ヲ仕入レ、四十端ト二十端トヲ賣レバ残り何端カ。

例十二

 $5 + 75.$

運算

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 75 \\ \hline 80 \end{array}$$

答 八十。

(注意) 例ニト同ジ。

七〇 下ノ題ヲ計算ス。

6+64. 8+72. 3+67. 5+85. 86+1. 87+3.

71 銅貨四十五錢ヲ白銅貨ニ換フレバ何個カ。

72 銅貨五十錢ヲ白銅貨ニ換フレバ何個カ、五十五錢ヲ白銅貨ニ換フレバ何個カ。

73 半紙五十枚ヲ五人ニテ分クレバー一人何枚ヅツカ、十人ニテ分クレバー一人何枚ヅツカ。

74 毬六十個ヲ六組ニテ分クレバー一組何個ヅツカ、十組ニテ分クレバー一組何個ヅツカ。

75 遊戲旗六十三本ヲ七組ニテ分クレバー一組何本ヅツカ、九組ニテ分クレバー一組何本ヅツカ。

76 米三十俵ト三十俵ト二十俵トアリ、スベテ何俵カ、六十俵ト三十俵トアリ、スベテ何俵カ。

77 炭十俵ト四十俵ト四十俵トアリ、スベテ何俵カ、三十俵ト二十俵ト五十俵トアリ、スベテ何俵カ。

78 米九十俵ノ中三十俵ヲ賣リ、又四十俵ヲ賣レバ残り何俵カ。

79 米百俵ノ中十俵ヲ賣リ、又七十俵ヲ賣レバ残り何俵カ。

八〇 下ノ題ヲ計算ス。

68+2. 68+4. 75+5. 75+9. 84+7. 85+6.

86+8. 9+82. 8+78. 7+75. 6+89. 5+79.

81 乗算九々九九八十一ヲ授ケ、既習ノ乗算九々ト連續シテ練習ス。

82 一升九錢ノ大豆九升ノ代ハ何程、一冊九錢ノ本九冊ノ代ハ何程。

83 八十一人ノ生徒ヲ九列ニ並ブレバ一列ニ何人ヅツカ、八十一枚ノ半紙ヲ九日ニ習字シタリ、一日ニ何枚ヲ習字セシカ。

84 七十五錢ト五錢トニテハ何程、七十五錢ト六錢トニテハ何程、七十五錢ト八錢トニテハ何程。

85 本八十六冊ト五冊トアリ、スベテ何冊カ、半

紙八十七枚アル所ニ更ニ五枚ヲ貰ヘバ何枚トナルカ。

86 鉛筆八十七本ト七本トアリ、スベテ何本カ、八十七本ト八本トニテハ何本カ。

87 雞八十六羽ノ中六羽ヲ賣レバ残り何羽カ、七羽ヲ賣レバ残り何羽カ、八羽ヲ賣レバ残り何羽カ。

88 柿八十二個ノ中二個ヲ食スレバ残り何個カ、四個ヲ食スレバ残り何個カ、五個ヲ食スレバ残り何個カ。

八九 下ノ題ヲ計算ス。

83+7. 84+7. 85+7. 86+7. 87+7.

88+7. 89+7. 90+7. 68+5. 69+6.

90 一升九錢ノ小豆二升ノ代ハ何程、三升(四升五升六升七升八升九升)ノ代ハ何程。

91 一尺四錢ノ切四尺ノ代ハ何程、五尺(六尺七尺八尺九尺)ノ代ハ何程。

92 二十四錢ニテ一尺六錢ノ切何尺ヲ買ヒ得ルカ、三十錢三十六錢四十二錢四十八錢五十四錢ニテハ何尺ヲ買ヒ得ルカ。

93 鉢橋八十七個ト四個トニテハ何個カ、八十七個ト五個トニテハ何個カ。

94 蜜柑八十八個ト四個トニテハ何個カ、八十八個ト五個トニテハ何個カ。

95 蜜柑八十二個ノ中六個ヲ食スレバ残り何個カ、七個(八個)ヲ食スレバ残り何個カ。

96 蜜柑八十三個ノ中六個ヲ食スレバ残り何個カ、七個(八個、九個)ヲ食スレバ残り何個カ。

九七 下ノ題ヲ計算ス。

$$36+32, \quad 42+45, \quad 43+45, \quad 44+45, \quad 32+53.$$

$$33+46, \quad 41+57, \quad 42+53, \quad 53+24, \quad 56+21.$$

98 乗算九々三ノ段、五ノ段、七ノ段ヲ練習ス。

99 五十六錢ニテ一個七錢ノこむ繻何個ヲ買ヒ得ルカ、一個八錢ノこむ繻何個ヲ買ヒ得ルカ。

100 六十三錢ニテ一個九錢ノこま何個ヲ買ヒ得ルカ。

101 半紙八十七枚ト六枚トニテハ何枚カ、八十八枚ト七枚(八枚、九枚)トニテハ何枚カ。

102 繪紙八十八枚ト六枚トニテハ何枚カ、八十八枚ト七枚(八枚、九枚)トニテハ何枚カ。

103 繪本九十三冊ノ中四冊ヲ賣レバ残り何冊カ、五冊(六冊)ヲ賣レバ残り何冊カ。

104 九十三錢ヲ持テテ買物ニ行キ、七錢ヲ遣へ

バ残り何程 八錢(九錢)ヲ遣へバ残り何程。

一〇三 下ノ題ヲ計算ス。

$$95-31, \quad 93-43, \quad 96-54, \quad 97-34, \quad 98-72.$$

$$98-75, \quad 95-73, \quad 93-87, \quad 97-25, \quad 99-83.$$

105 四十五ヲ五分スルニハ如何ナル九々ヲ用ユルカ、四十ヲ八分スルニハ如何ナル九々ヲ用ユルカ。

107 七十二ヲ八分スルニハ如何ナル九々ヲ用ユルカ、九分スルニハ如何ナル九々ヲ用ユルカ。

108 七十五個ニ七個ヲタシ、尙五個ヲタセバ何個カ。

109 七十八個ニ七個ヲタシ、尙五個ヲタセバ何個カ。

110 七十六個ニ八個ヲタシ、尙五個ヲタセバ何個カ。

111 はんけち八十三枚ノ中五枚ヲ遣へバ残り何枚カ、七枚ヲ遣へバ残り何枚カ。

112 手拭九十五本ノ中九本ヲ賣レバ残り何本アルカ、九十六本ノ中九本ヲ賣レバ残り何本カ。

一一三 下ノ題ヲ計算ス。

$$93-5, \quad 94-7, \quad 75-6, \quad 72-8, \quad 72-4.$$

83-6. 81-9. 93-7. 93-8. 92-9.
23-6. 18-9. 27-9. 36-8. 41-6.

114 鉛筆三十本ト二十本ト三十五本トアリ、スベテ何本カ、二十本ト五十本ト二十五本トニテハ何本カ。

115 鉛筆十五本ト二十本ト四十本トアリ、スベテ何本カ、二十五本ト三十本ト二十本トアリ、スベテ何本カ。

116 鉛筆九十本ノ中五本ヲ遣へバ残り何本カ、九十本ノ中二十五本ヲ賣レバ残り何本カ。

117 石筆百本ノ中二十本ヲ賣レバ残り何本カ、二十五本ヲ賣レバ残り何本カ。

一一八 下ノ題ヲ計算ス。

20-7. 30-5. 40-4. 50-6. 60-7.
70-8. 80-9. 90-3. 70-2. 80-5.

119 墨一挺ノ代六錢ナレバ八挺ノ代ハ何程。

120 鼠四十八枚ヲ買ヒ入レ、八日ニテ賣リ盡シタリ、一日ニ何枚ヲ賣リシカ。

121 一本九錢ノ竹七本ノ代ハ何程。

122 一日ニ九錢ヅツ貯金シテ六十三錢トナスニハ、何日間貯金スベキカ。

123 松ノ木六十七本ト八本トアリ、スベテ何本カ、六十七本ニ九本ヲタシ、又七本ヲタセバ何本トナルカ。

124 松ノ木七十八本ト九本トアリ、スベテ何本カ、七十八本ニ九本ヲタシ、又五本ヲタセバ何本トナルカ。

125 炭九十六俵ノ中八俵ヲ賣レバ残り何俵カ、其ノ残りノ中又九俵ヲ賣レバアトニ何俵アルカ。

126 まき八十七把ノ中八把ヲ賣レバ残り何把カ、其ノ残りノ中九把ヲ賣レバアトニ何把アルカ。

一二七 下ノ題ヲ計算ス。

50-3. 50-4. 60-8. 60-9. 83-3.
87-7. 89-9. 87-2. 88-85. 85-84.
96-91. 87-23. 88-64. 93-72. 93-56.

128 一合三錢ノ醬油三合ノ代ハ何程、九合ノ代ハ何程、一升ノ代ハ何程。

(注意) 升合等ノ名及量ノ觀念ト、尺寸等ノ名及長サノ觀念トヲ授ク。

129 一升八錢ノ粟六升ノ代ハ何程、七升ノ代ハ何程、八升ノ代ハ何程、九升ノ代ハ何程。

130 一升八錢ノ粟ヲ五十六錢ニテハ何升ヲ買ヒ得ルカ、一升九錢ナレバ何升ヲ買ヒ得ルカ。

131 七十二錢ニテ一升八錢ノ豆何升ヲ買ヒ得ルカ、一升九錢ナレハ何升ヲ買ヒ得ルカ。

132 鳩七十八羽遊ビ居ル所へ、八羽飛ビ來レバ何羽トナルカ、中六羽飛ビ去レバアトニ何羽居ルカ。

133 雞八十五羽アリ、更ニ九羽ヲ買ヒタセバ何羽トナルカ、中七羽ヲ賣レバ残り何羽カ。

134 卵八十六個ト七個トアリ、スベテ何個カ、中五個ヲ食スレバ残り何個カ。

135 雞七十七羽ト家鴨七羽トアリ、スベテ何羽カ、中八個ヲ賣レバ残り何羽カ。

例十三

$$25 + 10.$$

運算

$$\begin{array}{r} 25 \\ + 10 \\ \hline 35 \end{array}$$

答 三十五。

例十四

$$22 + 3 + 4.$$

運算

$$\begin{array}{r} 22 \\ 3 \\ + 4 \\ \hline 29 \end{array}$$

答 二十九。

(注意) ニニ三ヲタセバ五五ニ四ヲタシテ九ト上列ヨリ數へ起サシムルモ、四ニ三ヲタシテ七七ニニタシテ九ト、下列ヨリ數へ起サシムルモ、何レニテモ可ナリ。

一三六 下ノ題ヲ計算ス。

$$\begin{array}{llll} 75+20. & 83+10. & 72+20. & 63+30. \\ 54+40. & 26+60. & 81+5+3. & 82+2+2. \\ 81+3+2. & 91+5+3. & 92+3+3. & 92+2+4. \end{array}$$

137 乗算九々ヲ練習ス。

138 九日間ニ八十一錢ヲ貯金シタリ、平均一円ニ何錢ヲ貯金セシカ。

139 一尺八錢ノ切八尺ヲ買へバ代何程。

140 一尺六錢ノ切九尺ノ代ハ何程。

141 半紙二十五枚ト六十二枚トアリ、スベテ何枚カ、二十五枚ト六十三枚トニテハ何枚カ。

142 兵士五十三人ト四十五人トアリ、スベテ何人カ、五十三人ト四十六人トアリ、スベテ何人カ。

143 源平ノ旗合セテ九十八本アリ、中赤旗四十六本ナレバ白旗ハ何本カ。

144 赤白ノ毬合セテ八十七個アリ、中赤毬ハ四十二個ナレバ白毬ハ何個カ。

145 男女合セテ九十六人アリ、中男兒七十五人ナレバ女兒ハ何人カ。

146 鯉ト金魚ト合セテ九十七尾アリ、中鯉十六尾ナレバ金魚ハ何尾カ。

例十五

$$95 - 40.$$

運算

$$\begin{array}{r} 95 \\ - 40 \\ \hline 55 \end{array}$$

答 五十五。

一四七 下ノ題ヲ計算ス。

$$96-30. \quad 97-50. \quad 89-20. \quad 87-30. \quad 85-10.$$

$$93-70. \quad 94-80. \quad 98-90. \quad 15170. \quad 86-80.$$

148 二十個ヲ二倍スレバ何個カ、三倍スレバ何個カ、四倍スレバ何個カ、五倍スレバ何個カ。

149 倍ノ符×除ノ符÷ヲ授ケ式ノ讀ミ方ヲ授ケ。

例へバ 2×5 ヲ二カケル五、 $10 \div 2$ ヲ十ヲル二ト讀ミ、 $3 \times 5 = 15$ ハ三カケル五ハ十五ト讀ミ、 $20 \div 4 = 5$ ハ二十ヲル四ハ五ト讀マシムベシ。

150 下ノ題ヲ心算ニテ數ヘ、其ノ答ヲ右盤ニ書ケ。

| | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 錢
5+3. | 錢
5×5. | 錢
12×2. | 錢
20×2. | 錢
30×2. | 錢
40×2. |
| 枚
20÷2. | 本
30÷3. | 本
40÷2. | 枚
40÷4. | | |

151 十五錢ト七十三錢トニテハ何程、十五錢ト八十三錢トニテハ何程。

152 七十五錢ト五錢トニテハ何程、七十五錢ト十五錢トニテハ何程。

153 九十九錢ニ一錢ヲタセバ何程、九十五錢ニ五錢ヲタセバ何程。

154 一圓ノ中十錢ヲ遣へバ残り何程、一圓ノ中二十錢(三十錢、四十錢、五十錢)ヲ遣へバ残り何程。

例十六

$$25 + 5 + 5.$$

運算

$$\begin{array}{r} 25 \\ 5 \\ + 5 \\ \hline 35 \end{array}$$

答 三十五。

(注意) 例六ノ條下ニ同ジ、只數ノ三列ニナリタルノ相違アルノミナリ。

一五五 下ノダイヲ計算ス。

$$86+4+5. \quad 87+3+4. \quad 82+5+5. \quad 75+7+6.$$

$$73+9+8. \quad 76+7+8. \quad 75+4+9. \quad 78+3+6.$$

$$72+7+3. \quad 79+5+4. \quad 81+8+5. \quad 73+9+6.$$

$$65+8+6. \quad 66+6+4. \quad 77+5+4.$$

156 一本一錢五厘ノ筆二本ノ代ハ何程、三本ノ代ハ何程。

157 一本二錢五厘ノ筆二本ノ代ハ何程、四本ノ代ハ何程。

158 一足二十五錢ノ下駄二足ノ代ハ何程、五十錢ノ下駄二足ノ代ハ何程。

159 五十錢ニテ下駄二足ヲ買ヘリ、一足ノ代ハ何程。

160 三十錢ニテ足袋二足ヲ買ヘリ、一足ノ代ハ何程。

161 本四十六冊ト三十冊トアリ、スベテ何冊カ、四十六冊ト三十五冊トアリ、スベテ何冊カ。

162 筆五十七本ト三十本トアリ、スベテ何本カ、五十七本ト三十五本トアリ、スベテ何本カ。

163 大筆六十五本ト小筆二十本トアリ、スベテ何本カ、大筆六十五本ト小筆二十八本トアリ、スベテ何本カ。

164 端物九十七端ノ中二十端ヲ賣レバ残り何端カ、九十七端ノ中二十八端ヲ賣レバ残り何端カ。

165 絹ト木綿ト合セテ九十三端アリ、中絹ハ三十端ナレバ木綿ハ何端カ、中絹ハ三十六端ナレバ木綿ハ何端カ。

166 木綿八十五端ノ中五十端ヲ賣レバ残り何

端アルカ、五十七端ヲ賣レバ残り何端アルカ。

一六七 下ノ題ヲ計算ス。

$$\begin{array}{cccc} 7+75+6. & 8+76+6. & 9+78+7. & 9+75+7. \\ 8+75+9. & 3+78+5. & 4+77+7. & 5+9+74. \\ 85-7. & 93-6. & 93-7. & 94-5. \\ 95-8. & 82-4. & 82-6. & \end{array}$$

168 八十一個ノ植木鉢ヲ九個所ニ並ブレバ一個所ニ何個ヅツカ。

169 七十二錢ヲ九度ニテ貯金シタリ、一度ニ何程ヲ貯金セシカ。

170 一日ニ米五合ヅツ食スレバ、一週間ニハ何程ヲ食スルカ。

171 米二升ヲ四分スレバ何程トナルカ。

172 四升ノ米ヲ八日ニ食シタリ一日ニ何程ヅツ食セシカ。

174 机五十三脚ト二十七脚トアリ、スベテ何脚カ、五十三脚ト二十八脚トアリ、スベテ何脚カ。

175 硯箱五十六個ト三十四個トアリ、スベテ何個カ、五十六個ト三十七個トアリ、スベテ何個カ。

176 茶碗七十五個アリ、中二十五個ヲ損スレバ残り何個アルカ、二十八個ヲ損スレバ残り何個アルカ。

177 半紙八十四枚アリ、中三十四枚ヲ遣へバ残り何枚カ、三十九枚ヲ遣へバ残り何枚カ。

一七八 下ノ題ヲ計算ス。

$$\begin{array}{cccccc} \nearrow & 85+6. & 83+9. & 86+7. & 8+75. & 5+77. \end{array}$$

$$9+53. \quad 9+64. \quad 92-6. \quad 93-6. \quad 91-8.$$

$$95-8. \quad 96-7. \quad 97-9. \quad 91-9. \quad 92-8.$$

179 乗算九々ヲ練習ス。

180 下ノ題ヲ心算ニテ數へ其ノ答ヲ石盤ニ書ケ。

| | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 枚 | 枚 | 枚 | 本 | 人 | 錢 |
| $5 \times 2.$ | $10 \times 2.$ | $15 \times 2.$ | $25 \times 2.$ | $50 \times 2.$ | $10 \times 3.$ |

| | | | | | |
|----------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| 錢 | 錢 | 錢 | 匹 | 匹 | 錢 |
| $10 \times 5.$ | $8 \div 2.$ | $80 \div 2.$ | $6 \div 3.$ | $60 \div 3.$ | $8 \div 4.$ |

| | | | | |
|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| 錢 | 錢 | 錢 | 俵 | 俵 |
| $80 \div 4.$ | $9 \div 3.$ | $90 \div 3.$ | $10 \div 5.$ | $50 \div 5.$ |

第九章 百以下ノ數ノ總練習

前章迄ニ、既ニ百以下ノ數ヲ若干ノ部分ニ分割シテ授ケ了リタレバ、本章ニ於テハ之ヲ総括シテ復習的ニ練習セシムルコトトセリ、サレバ心算ニテモ、教師カ口唱シタル問題ヲ、生徒ハ心算ナレバ式ヲ石盤ニ書キテ答ヲ出シ、筆算ナレバ式ト運算ヲ書キテ、答

ヲ出スノ方法ヲトラシメ、又ハ心算ニテ教師ガ板書シタル式ヲ、生徒ハ石盤ヲ用キズ直ニ答ヲ出ス等、種々ノ方法ヲ用キテ練習スルヲ要ス。

1 一ヨリ十マデヲ一ツツ順ニ數へヨ、逆ニ數へヨ。

2 十一ヨリ二十マデヲ一ツツ順ニ數へヨ、逆ニ數へヨ。

3 二十一ヨリ三十マデヲ一ツツ順ニ數へヨ、逆ニ數へヨ。

4 三十一ヨリ四十マデヲ一ツツ順ニ數へヨ、逆ニ數へヨ。

5 四十一ヨリ五十マデヲ一ツツ順ニ數へヨ、逆ニ數へヨ。

6 五十一ヨリ六十マデヲ一ツツ順ニ數へヨ、逆ニ數へヨ。

7 六十一ヨリ七十マデヲ一ツツ順ニ數へヨ、逆ニ數へヨ。

8 七十一ヨリ八十マデヲ一ツツ順ニ數へヨ、逆ニ數へヨ。

9 八十一ヨリ九十マデヲ一ツツ順ニ數へヨ、逆ニ數へヨ。

10 九十一ヨリ百マデヲ一ツツ順ニ數ヘヨ。逆ニ數ヘヨ。

11 十ヨリ百マデヲ十ツツ増シテ順ニ數ヘヨ。逆ニ數ヘヨ。

12 一ヨリ五十マデヲ五ツツ増シテ順ニ數ヘヨ。逆ニ數ヘヨ。

13 五十一ヨリ百マデヲ五ツツ増シテ順ニ數ヘヨ。逆ニ數ヘヨ。

14 一ヨリ五十マデヲ二ツ置キ(三ツ置キ)ニ順ニ數ヘヨ。逆ニ數ヘヨ。

15 五十一ヨリ百マデヲ二ツ置キ(三ツ置キ)ニ順ニ數ヘヨ。逆ニ數ヘヨ。

16 左ノ加減九々ヲ練習ス。

第一 一ニ九タス十、二ニ八タス十、三ニ七タス十、四ニ六タス十、五ニ五タス十、六ニ四タス十、七ニ三タス十、八ニ二タス十、九ニ一タス十、

第二 十ヨリ一引ク九殘ル、十ヨリ二引ク八殘ル、十ヨリ三引ク七殘ル、十ヨリ四引ク六殘ル、十ヨリ五引ク五殘ル、十ヨリ六引ク四殘ル、十ヨリ七引ク三殘ル、十ヨリ八引ク二殘ル、十

ヨリ九引ク一殘ル。

(注意) 引キ算九々ハ一引ク九殘ル、二引ク八殘ル、三引ク七殘ル……ト敏捷ニ唱ヘ得ルニ至ラシムベシ、尙ニニ九タス十一、三ニ九タス十二……及十一ヨリ八ヒク三殘ル、十二ヨリ八引ク四殘ル、等ノ數ヘ方ヲモ練習スルヲ可トス。

17 十五ニ十ヲタセバ幾ッカ、十五ヲタセバ幾ッカ、二十五ヲタセバ幾ッカ、三十五ヲタセバ幾ッカ。

18 三十五ニ十ヲタセバ幾ッカ、十五ヲタセバ幾ッカ、二十五ヲタセバ幾ッカ、三十五ヲタセバ幾ッカ、四十五ヲタセバ幾ッカ。

19 四十五ニ十ヲタセバ幾ッカ、十五ヲタセバ幾ッカ、二十五ヲタセバ幾ッカ、三十五ヲタセバ幾ッカ、四十五ヲタセバ幾ッカ、五十五ヲタセバ幾ッカ。

20 百ヨリ十ヲ引ケバ残り幾ッカ、十五ヲ引ケバ残り幾ッカ、二十五ヲ引ケバ残り幾ッカ、三十五ヲ引ケバ残り幾ッカ。

21 百ヨリ三十ヲ引ケバ残り幾ッカ、三十五ヲ引ケバ残り幾ッカ、四十五ヲ引ケバ残り幾ッカ、五十五ヲ引ケバ残り幾ッカ。

22 百ヨリ五十ヲ引ケバ残り幾カ、五十五ヲ引ケバ残り幾カ、六十五ヲ引ケバ残り幾カ、七十五ヲ引ケバ残り幾カ、八十五ヲ引ケバ残り幾カ、九十五ヲ引ケバ残り幾カ。

二三 下ノ題ヲ計算ス。

$$15+20. \quad 15+30. \quad 15+40. \quad 40+25. \quad 50+25.$$

$$50+35. \quad 50+45. \quad 90-15. \quad 90-25. \quad 90-35.$$

$$90-45. \quad 90-55. \quad 90-65. \quad 90-75. \quad 90-85.$$

$$95-15. \quad 85-15. \quad 75-15. \quad 65-15. \quad 55-15.$$

$$45-15. \quad 35-15. \quad 25-15.$$

24 二錢銅貨五個ニテハ何錢カ、九個ニテハ何錢カ、十個ニテハ何錢カ、二十個ニテハ何錢カ、二十五個ニテハ何錢カ。

25 五錢ノ白銅貨五個ニテハ何錢カ、十個ニテハ何程カ、二十個ニテハ何程カ。

26 四十錢ノ買物ヲナシテ二錢銅貨ニテ拂ヘバ、何個ヲ渡スベキカ、五錢ノ白銅貨ニテ拂ヘバ何個ヲ渡スベキカ。

27 六十錢ノ買物ヲナシテ二錢銅貨ニテ拂ヘバ何個ヲ渡スベキカ、五錢ノ白銅貨ニテ拂ヘバ何個ヲ渡スベキカ。

28 一合六錢ノ酒八合ノ代ハ何程、一升ノ代ハ何程。

29 一合六錢五厘ノ酒二合ノ代ハ何程、四合ノ代ハ何程。

(注意) 六錢五厘ヲ四倍スルニハ、六錢ヲ四倍シテ二十四錢ヲ得、五厘ヲ四倍シテ二錢ヲ得、二十四錢ト二錢トヲヨセテ、二十六錢ヲ得ル如ク數ヘシムベシ。

30 次ノ式ニツキテ練習ス。

(注意) 此ノ練習ヲナスニハ、教師ハ黑板ニ各題ノ一聯ヅツヲ書シテ、七十四ニ幾ヲタセバ八十三トナルカ、七十五ニ幾ヲタセバ八十三トナルカ、七十六ニ幾ヲタセバ八十五トナルカ、七十七ニ幾ヲタセバ八十五トナルカ、九ニ幾ヲタセバ八十三トナルカ、九ニ幾ヲタセバ八十五トナルカ、九ニ幾ヲタセバ九十一トナルカト問答スルモヨロシク、又生徒各自ヲシテ、一聯ノ式ヲ石盤ニ書カシメ、空位ニ適當ノ數ヲアテハメテ練習セシムルモヨシ。

| 83 | 85 | 91 | 83 | 85 | 91 |
|-----|-----|-----|----|----|----|
| 74+ | 76+ | 82+ | +9 | +9 | +9 |
| 75+ | 77+ | 83+ | +8 | +8 | +8 |
| 76+ | 78+ | 84+ | +7 | +7 | +7 |
| 77+ | 79+ | 85+ | +6 | +6 | +6 |
| 78+ | | 86+ | +5 | | +5 |
| 79+ | | 87+ | +4 | | +4 |
| | | 88+ | | | +3 |
| | | 89+ | | | +2 |

31 下ノ式ニツキ練習ス.

| | | | | | |
|-----|-----|-----|----|----|----|
| 74. | 76. | 82. | 9. | 9. | 9. |
| 75. | 77. | 81. | 8 | 8 | 8. |
| 76. | 78. | 84. | 7. | 7. | 7. |
| 77. | 79. | 85. | 6. | 6. | 6. |
| 78. | 80. | 86. | 5. | 5. | 5. |
| 79. | | 87. | 4. | 4. | 4. |
| | | 88. | | | 3. |
| | | 89. | | | 2. |

(注意) 此ノ練習モ前ノト同ジク八十三ヨリ七十四ヲヒケバ残り幾ッカ, 八十五ヨリ七十六ヲヒケバ幾ッカ等ノ如ク問答スルモヨロシク, 又生徒ヲシテ石盤ニ其ノ一聯ツツヲ書カシメ, 減數ノ右端ニ答ヲ書カシメテ, 練習スルモヨシ.

三二 下ノ題ヲ計算ス.

| | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| 25+45. | 35+45. | 45+45. | 55+25. | 46+34. |
| 57+23. | 48+32. | 49+41. | 43+47. | 44+46. |
| 42+48. | 31+59. | 31-31. | 92-42. | 93-43. |
| 81-54. | 85-55. | 86-66. | 77-47. | 78-38. |

33 下ノ式ヲ黑板ニ記シテ, 生徒ヲシテ心算ニテ答ヲ出サシム, 又時トシテ式ト答トヲ連續シテ石盤ニ書カシム, 其ノ例ハ 15×2 ナル題ニ對シテ,
 $15 \times 2 = 30$ 答三十ト石盤ニ書カシムルナリ.

$$20 \times 2. \quad 20 \times 4. \quad 20 \times 3. \quad 30 \times 2. \quad 40 \times 2.$$

$$50 \times 2. \quad 40 \div 2. \quad 60 \div 2. \quad 60 \div 3. \quad 80 \div 2.$$

$$80 \div 4. \quad 100 \div 2. \quad 100 \div 5.$$

34 一日ニ米四合ヅツ食スルトキハ, 五日間ニハ何程ヲ食スルカ, 一週間ニハ何程ヲ食スルカ.

35 一個二十五錢ノ硯箱二個ノ代ハ何程, 一本二錢五厘ノ筆二本ノ代ハ何程, 一挺四錢五厘ノ墨二挺ノ代ハ何程, 此ノ筆二本ト墨二挺ヲ買ヘバ代スベテ何程.

36 一升十五錢ノ米二升ノ代ハ何程, 一升十二錢ノ麥二升ノ代ハ何程, 此ノ米ト麥トヲ各二升ヅツ賣レバ, 代スベテ何程, 米二升ハ麥二升ヨリ何程高キカ.

37 次ノ式ニツキテ練習ス.

| 92 | 94 | 96 | 97 | 98 |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 83+ | 85+ | 87+ | 87+ | 88+ |
| 84+ | 86+ | 88+ | 88+ | 89+ |
| 85+ | 87+ | 89+ | 89+ | |
| 86+ | 88+ | | | |
| 87+ | 89+ | | | |
| 88+ | | | | |
| 89+ | | | | |
| 92 | 94 | 96 | 97 | |
| +9 | +9 | +9 | +9 | |
| +8 | +8 | +8 | +8 | |
| +7 | +7 | +7 | | |
| +6 | +6 | | | |
| +5 | +5 | | | |
| +4 | | | | |
| +3 | | | | |

38 下ノ式ニツキテ練習ス。

$$\begin{array}{r}
 92-9 \\
 8 \\
 7 \\
 6 \\
 5 \\
 4 \\
 3
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 94-9 \\
 8 \\
 7 \\
 6 \\
 5
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 96-9 \\
 8 \\
 7
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 97-9 \\
 8
 \end{array}$$

例十七

運算

$$38 + 46.$$

$$\begin{array}{r}
 38 \\
 + 46 \\
 \hline
 84
 \end{array}$$

答 八十四

例十八

運算

$$82 - 24.$$

$$\begin{array}{r}
 82 \\
 - 24 \\
 \hline
 58
 \end{array}$$

答 五十八

(注意) 例六例七ノ條下ヲ參照スベシ。

三八 下ノ題ヲ計算ス。

$$52+39. \quad 53+39. \quad 54+37. \quad 55+37. \quad 36+45.$$

$$46+45. \quad 57+35. \quad 58+35. \quad 59+35. \quad 27+58.$$

$$91-48. \quad 92-36. \quad 93-48. \quad 94-58. \quad 95-68.$$

$$96-68. \quad 97-78. \quad 98-49.$$

39 一合四錢ノ牛乳五合ノ代ハ何程 一升ノ代ハ何程 一日ニ三合ヅツ飲メバ代何程 二日間ノ牛乳代何程 五日間ノ牛乳代何程。

40 一罐二十八錢ノこんでんすみるくヲ四日間ニ飲メバ一日ニ飲ムみるくノ代何程。

41 一罐二十八錢ノこんでんすみるく二罐ノ代ハ何程 三罐ノ代ハ何程。

(注意) 乗除ノ數ヘ方ノ稍複雑ナルモノハ、教師問題ヲ口唱シテ生徒ヲシテ其ノ答ヲ出サシムルハ少シク難事ナリ、サレバ教師口唱スル場合ナレバ、生徒ヲシテ石盤ニ其ノ式ヲ書カシメ、若クハ教師式ヲ板上ニ書キ、生徒ヲシテ式ヲ見ナガラ數ヘシムル様ニナスベシ、例ヘバ二十八錢ヲ三倍スル時ニハ、左ノ如ク式ヲ示シテ、二十錢ヲ三倍スレバ六十錢トナリ、八錢ヲ三倍スレバ二十四錢トナル、ヨリテ六十錢ト

二十四錢トヲ加ヘテ、八十四錢ト答ヘシムベシ、

$$\begin{array}{c} \text{錢} \\ 28 \times 3. \end{array}$$

42 一斤六錢ノばん七斤ノ代ハ何程、一斤十四錢ノ砂糖半斤ノ代ハ何程、ばん三斤ト砂糖半斤トヲ買ヘバ代スベテ何程。

43 十三錢ト七十八錢トニテハ何程、中十九錢ヲ遣ヘバ残り何程。

(注意) 十三錢ニ七十八錢ヲタスニハ、七十八錢ヲ七十錢ト八錢トニ分解シ先ツ十三錢ニ七十錢ヲタシテ、八十三錢トナシ次ニ八十三錢ニ八錢ヲタシテ、九十一錢トナス様ニ數ヘシムベシ。

九十一錢ヨリ十九錢ヲ引クニハ、十九錢ヲ十錢ト九錢トニ分解シ先ツ九十一錢ヨリ十錢ヲ引キテ、八十一錢トナシ次ニ八十一錢ヨリ九錢ヲ引キテ、七十二錢トナス様ニ數ヘシムベシ、但十九ノ如キ數ヲ引ク場合ニハ、十九ヲ假ニ二十ト見做シ八十一錢ヨリ二十錢ヲ引キ、残リニ一ヲタシテ七十二錢トナスハ却テ便利ナリトス故ニ生徒ノ腦力ノ稍發達シタル後ニハ、カヽル數ヘ方ヲナサシムルヲ可トス。

44 十七錢ト七十五錢トニテハ何程、中二十六錢ヲ拂ヘバ残り何程。

45 一俵四十八錢ノ炭ト、一駄三十七錢ノまきトヲ買ヘバ代スベテ何程。

46 炭九十三俵ヲ仕入レ、三十五俵ヲ賣レバ残り何俵カ。

47 まき八十五把ヲ仕入レ、二十七把ヲ賣レバ残り何把カ。

四八 下ノ題ヲ計算ス。

$$78+16. \quad 28+64. \quad 39+43. \quad 54+38. \quad 46+39.$$

$$48+39. \quad 47+46. \quad 47+47. \quad 57+38. \quad 59+35.$$

$$82-57. \quad 83-57. \quad 94-67. \quad 75-27. \quad 76-37.$$

$$77-29. \quad 53-26. \quad 54-26. \quad 65-36. \quad 66-38.$$

49 下ノ諸式ニツキテ練習ス。

$$\begin{array}{cccccc} \text{錢} & \text{錢} & \text{錢} & \text{錢} & \text{本} & \text{本} \\ 5 \times 10. & 10 \times 5. & 6 \times 10. & 10 \times 6. & 12 \times 2. & 22 \times 2. \end{array}$$

$$\begin{array}{cccccc} \text{本} & \text{本} & \text{本} & \text{本} & \text{枚} & \text{枚} \\ 24 \div 2. & 35 \div 2. & 50 \div 2. & 24 \div 2. & 28 \div 2. & 48 \div 2. \end{array}$$

50 乗算九々全体ヲ練習ス。

51 梅ノ木四十六本ト桃ノ木四十七本トアリ、スベテ何本カ。

52 椿ノ花五十七輪ト三十八輪ト咲キタリ、スベテ何輪カ、中二十九輪散レバ残り何輪カ。

53 白梅五十九本ト紅梅二十六本トアリ、スベテ何本カ。

54 柳ノ木四十八本ト三十四本トアリ、スベテ何本カ、中二十九本ヲ他へ植エ替フレバ残り何本トナルカ。

55 梅ノ木二十九本ト柳ノ木五十三本トアリ、スベテ何本カ。

56 櫻桃合セテ九十三本アリ、中二十五本ハ櫻ナシバ桃ハ何本カ。

五七 米三升五合ト四升六合トアリ、スベテ何程カ。

(注意) 樹目ノ計算ハ量ノ觀念ヲ確實ナラシムベシ、一升樹五合樹一合樹ハ教授上欠クベカラザル用具ナリトス。

五八 麥四升七合ト三升八合トアリ、スベテ何程カ。

五九 米三升五合ト麥五升九合トアリスベテ何程カ。

六〇 上ノ醬油二升九合ト、下ノ醬油五升八合トアリ、スベテ何程カ。

六一 米八升二合ノ中二升六合ヲ食スレバ残り何程。

六二 醬油七升三合ノ中三升六合ヲ遣へバ残り何程。

六三 鹽八升一合ノ中二升四合ヲ遣へバ残り何程。

六四 石油七升五合ノ中三升六合ヲ遣へバ残り何程カ。

65 鹽一升五錢ナレバ五合ノ代ハ何程。

56 石油一升十三錢ナレバ五合ノ代ハ何程。

67 醬油二升二十六錢ナレバ五合ノ代ハ何程。

68 一升二十錢ノ醬油五升ノ代ハ何程。

69 一帖三錢五厘ノ半紙十帖ノ代ハ何程。

70 一冊ノ代六錢五厘ノ本十冊ノ代ハ何程。

71 一本二錢五厘ノ鉛筆二本ト、一本三錢五厘ノ筆二本トノ代ハスベテ何程。

72 白米四升八合ト二升五合トアリスベテ何程。

73 白米二升七合ト三升九合トアリ、中一升八合ヲ食スレバ残り何程。

74 一斗トハ一升ヅツ幾ノコトナルカ、五升ヲ一斗トスルニハ何程ヲタスベキカ。

75 六升ニ何程ヲタセバー斗トナルカ、一斗ノ中三升ヲトレバ何程殘ルカ。

76 一斗五升ト二斗七升トニテハ何程。

77 二斗七升ノ中一斗九升ヲトレバ残り何程。

78 米二斗六升ト三斗六升トアリ、スベテ何程。

79 二斗六升ハ一升ヅツ幾ナルカ、三斗六升ハ

一升ヅツ幾アルカ。

例十九 $25 + 28 + 29$.

$$\begin{array}{r} \text{運算} \quad 25 \\ \quad 28 \\ + 29 \\ \hline 82 \end{array} \quad \text{答 八十二}$$

(注意) 例十六ノ條下ヲ参照スベシ。

八〇 下ノ題ヲ計算ス。

$$23 + 15 + 36, \quad 18 + 25 + 34, \quad 33 + 16 + 29, \quad 54 + 28 + 19.$$

$$27 + 16 + 38, \quad 38 + 27 + 18, \quad 19 + 18 + 29, \quad 25 + 49 + 16.$$

$$16 + 25 + 29, \quad 17 + 36 + 28.$$

81 一行ニ七字ヅツ書クトキハ、八行ニハ何字ナルカ。

82 半紙一枚ニ八字ヅツ書クトキハ、七十二字ヲ書クニハ半紙何枚ヲ要スルカ。

83 六十四本ノ鉛筆ヲ八袋ニ入ルルトキハ一袋ニ何本ヅツカ。

84 六十三本ノ柳ノ木ヲ七列ニ植ウレバ一列ニ何本ヅツカ。

85 一日ニ一把三錢ノまきヲ三把焚ク教室六個所ト、一把四錢ノまき二把ヲ焚ク教室七ヶ所トニテ、まきの代ノ差ハ何程。

(注意) 斯ル題ハ最興味ヲ持タシメテ教授シ得ルヲ以テ、時々教授スルヲ可トス、サレドモ之ヲ一題トシテ、連續シテ教ユルハ到底爲シ得ザルコトナリ、故ニ先ツ三錢ノ三倍ヲ數ヘシメテ九錢トナシ、更ニ之ヲ六倍シテ五十四錢トナシ、別ニ四錢ヲ二倍シ、更ニ之ヲ七倍シテ五十六錢トナシ、然ル後ニ其ノ差ヲ數ヘシムベシ、特リ此ノ題ノミナラズ、稍複雑ナルモノハ、之ヲ幾多ノ部分ニ分解シテ、數ヘシムレバ、兒童ハ案外容易ニ達スルヲ得ベシ、本問題ヲ教師ガ順次ニ黑板ニ書シテ、數ヘシムル方法左ノ如シ。

$$\begin{array}{l} \text{錢} \quad \text{錢} \\ 3 \times 3 = 9 \\ \text{錢} \quad \text{錢} \\ 9 \times 6 = 54 \\ \text{錢} \quad \text{錢} \\ 4 \times 2 = 8 \\ \text{錢} \quad \text{錢} \\ 8 \times 7 = 56 \\ \text{錢} \quad \text{錢} \quad \text{錢} \\ 56 - 54 = 2 \end{array}$$

答二錢

86 次ノ式ニツキテ練習ス。

| 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 53+ | 57+ | 24+ | 47+ | 15+ | 38+ |
| 44+ | 68+ | 35+ | 58+ | 36+ | 49+ |
| 35+ | 29+ | 36+ | 69+ | 27+ | 48+ |
| 46+ | | | | | |

87 下ノ式ニツキテ練習ス。

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|
| 92 | $\begin{array}{r} 43. \\ 34. \\ 45. \\ 56. \end{array}$ | $\begin{array}{r} 93-27. \\ 28. \\ 29. \end{array}$ | $\begin{array}{r} 94-34. \\ 25. \\ 56. \end{array}$ | $\begin{array}{r} 95-27. \\ 48. \\ 59. \end{array}$ | $\begin{array}{r} 96-25. \\ 36. \\ 47. \end{array}$ | $\begin{array}{r} 97-48. \\ 29. \\ 53. \end{array}$ |
|----|---|---|---|---|---|---|

八八 下ノ題ヲ計算ス。

| | | |
|-------------|-------------|-------------|
| $15+48+36.$ | $43+19+28.$ | $26+48+18.$ |
| $15+17+36.$ | $17+19+45.$ | $83-27.$ |
| $94-36.$ | $81-48.$ | $82-47.$ |
| $95-86.$ | $96-29.$ | $93-38.$ |

89 乗算九々ヲ練習ス。

90 卵八個ヅツ入レタル箱八箱ト、二十六個トアリ、スベテノ卵ノ數何個カ。

91 竹二十五本ヅツ束ヲタルモノ二把アリ、之ヲ五把ニ束ヲ直セバ何把トナルカ。

92 卵四十三個ト二十九個トアリ之ヲ八ノ箱ニ入レントス、一箱ニ何個ヅツヲ入ルベキカ。

93 米ヲ運ブニ車一臺ニ六俵ヅツ積ミテ九度運ビ、之ヲ二個所ニ積ミ重キタリ一個所ニ何俵ヅツト

ナルカ。

(注意) 94 ヨリ 101 マデハ心算ト筆算ト兩様ニ課スルモノトス。

94 祖父ノ齡ハ七十三歳ニテ、兄ハ十六歳ナリ、兄ハ何年ヲ過グレバ祖父ノ今ノ齡ト同ジニナルカ。

95 兄ハ九十二錢ニテ帽子ヲ買ヒ、弟ハ二十八錢ニテかばんヲ買ヒタリ、兄ハ弟ヨリ何程多ク遣ヒシカ。

96 兄弟ノ職人アリ、兄ハ一日ニ五十八錢ヲトリ、弟ハ三十九錢ヲトレバ二人ニテ一日ニ得ル賃錢ハ何程ナルカ。

97 尋常科一年生ハ九十二人、二年生ハ七十五人アリ、一年生ハ二年生ヨリ何人多キカ。

98 半紙八十二枚ヲ貰ヒ、二十七枚ヲ遣ヘバ残り何枚カ。

99 十五錢ニテ紙製石盤ヲ買ヒ、三十五錢ニテかばんヲ買ヒ、四十六錢ニテ帽子ヲ買ヘバ代スベテ何程。

100 十六錢ニテかんざしヲ買ヒ、二十八錢ニテ人形ノ着物ヲ買ヒ、五十二錢ニテ下駄ヲ代ヘバ代スベテ何程。

101 繪紙九十三枚アリ、中十五枚ヲ友達ニ與フレバ残り何枚トナルカ。

102 一組九錢ノ繪紙九組ヲ買ヘバ代スベテ何程.

103 次郎ハ一枚三錢ノ繪紙九枚ヲ買ヒ、太郎ハ一冊五錢ノ繪本六冊ヲ買ヒタリ、太郎ハ次郎ヨリ何程多ク遣ヒシカ.

104 一尾七錢ノ金魚六尾ヲ買ヒ、之ヲ五十四錢ニテ賣レバ何程ヲ儲クルカ、平均一尾ヲ何程ニ賣リシカ.

105 一枚八錢ニテ買ヒタル鳳七枚ヲ、六十三錢ニテ賣レバスベテ何程ヲ儲クルカ.

106 一枚八錢ノ鳳八枚ヲ買ハントセシニ所持金ハ六十錢ナリ何程不足ナルカ.

107 一個六錢ノ急須六個ト一枚九錢ノ盆五枚トヲ買ヘバ代スベテ何程.

108 一個二錢ノ茶碗二十個ト、一個四錢ノ急須四個トヲ買ヘバ代スベテ何程.

109 兄ハ一日ニ四錢ヲ貯金シ弟ハ三錢ヲ貯金ゼリ、今兩人一週間貯金スレバ合セテ何程トナルカ、又其ノ違ヒハ何程ナルカ.

(尋常科第二年教師用終)



明治三十四年六月十五日發行
明治三十四年六月十日印刷

編纂者

發行刷兼者

印刷所

代表者 御園生卯七

吉川半
壹丁目拾貳番地
東京市京橋區南傳馬町

吉川印刷工場
東京市京橋區柳町五番地

價目
上製各金參拾五錢
並製各金貳拾五錢
尋常科教師用

千葉教育會



