

算術參考書
三
暴常科
生
渡用

図書 和図書 遡
a 1 3 8 0 3 2 9 6 7 5 a
福岡教育大学蔵書

T1A3
30
Ki39



版權所有

尋常科生徒用

算術參考書

文港堂藏版

尋常科生徒用算術參考書卷三

目次

○第一小期	一丁
○千以下の数の珠算命位	二丁
○見一之九々	三丁
○度量衡等の名稱及定倅	四丁
○全通法命法練習	五丁
○千以下の数の加法	七丁
○第二小期	
○千以下の数の減法	七丁
○全加減法	七丁
○第三小期	
○千以下の数の乘法	九丁
○全加減乘法	九丁
○第四小期	

算術参考書卷之三
。千以下の数の除法
。全 加減乗除法
。答數
以上

尋常科
生徒用 算術参考書卷三

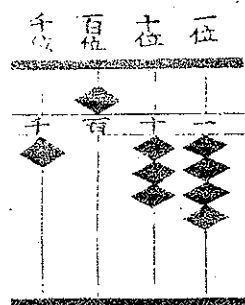
木村敬久
赤松定雄 合著
楫原寶成

○第三學年
課程

千以下の数の範圍に於ける
加減乗除及通常の小数の計
へ方

○第一小期
千以下の数の珠算命位
(注意)

百位の上位即ち左方の次位
を千位といふ



仮令は丁千五百
三十四といふ数
を算盤にあらは
さん又は先づ任
意の桁を一位と

定め其上位即ち左方より順次
に十位百位千位を取るべし
而して千位の桁より一を置き
其右方の次位に五を置き次
位より三を置き又次位より四を
置くこと上圖の如し

○

(一)	(二)	(三)	(四)	(五)
位	位	位	位	位
上の数はいくつか	上の数を日本数字に てかけ	上の数を日本数字に てかけ	上の数を日本数字に てあらはせ	上の数はいくつあり や

(六) 三百四十八の数を算盤に置き
(七) 五百三十七の数を算盤に置き
(八) 七百六十四の数を算盤に置き
(九) 九百九十五の数をそろばんに
置き

(一) 上の数を米の石数とすれば如何

(二) 上の数一位を弍とせば幾何あるか

(三) 上の数一の桁を厘位とせば何程か

(四) 上の数を里数にて呼へば幾何

(五) 米三石七斗六升の数をそろばんに置き

(六) 木綿一丈八尺三寸をそろばんに置き

(七) 筆百七十八本を算盤に置き

(注意)

此期に於ては單除法即法数一位のものを授くるのみからす進みて多位除法即法数二位以上のもの前期に一步を進めしものをも授けざるべからば而して多位除法を授けんは豫め左表より見一以下の九々を授け置くを便と故は本期の初に之を掲ぐされども之を授くる時機の如きは宜しく生徒の進度を量りて課すべきこと勿論なり

見一之九々

見一無頭作九ノ一 歸一倍一

見二之九々	見二無頭作九ノ二	歸一倍二
見三之九々	見三無頭作九ノ三	歸一倍三
見四之九々	見四無頭作九ノ四	歸一倍四
見五之九々	見五無頭作九ノ五	歸一倍五
見六之九々	見六無頭作九ノ六	歸一倍六
見七之九々	見七無頭作九ノ七	歸一倍七
見八之九々	見八無頭作九ノ八	歸一倍八
見九之九々		

見九無頭作九ノ九 歸一倍九

度量衡等の名稱及定位（其等升量等）

尺度 曲尺鯨尺の二種あり

曲尺は遠近高低材木等を計るに用ゆ

鯨尺は糸及物類を計るに用ゆ

曲尺の一尺と鯨尺八寸と相等し

尺度の定位

一分を一寸とし十寸を一尺とし十尺を一丈とに

距離尺

距離尺の定位

六尺を一間とし六十間を一
丁とし三十六丁を一里とす
但し海里の法ハ別ニあれ
ども四學年ニ至りて課す

衡

衡の定位
十分を一匁とし千匁を一貫目
とす

斤ハ通常百六十匁(四十兩)と
す

兩は四匁を一兩とす

田尺

田尺の定位

六尺四方を一步とし三十歩を
一畝とし十畝を一反とし十反

を一丁とす

時数

時数の定位

六十秒を一分とし六十分を一
時とし廿四時を一日とし七日
を一週とす

○

(一) 曲尺の一尺は鯨尺の幾何ニ當
るか

(二) 曲尺の四尺五寸は鯨尺の幾何
ニ等しきか

(三) 鯨尺の一尺は曲尺の幾何ニ當
るか

(四) 鯨尺の七尺二寸は曲尺の幾何
ニ等しきか

-
- (五) 一間は幾尺ありや
 - (六) 七間は幾尺ありや
 - (七) 三十五間五尺を尺位に改めよ
 - (八) 一丁を間位と尺位に改算せよ
 - (九) 二丁十八間三尺を尺位に改むべし
 - (一〇) 一里は幾丁なるか
 - (一一) 十五里ハ幾丁なりや
 - (一二) 六尺を間位に替ふ
 - (一三) 二丈四尺ハ何間に當るか
 - (一四) 百十五間を町位に改算せよ
 - (一五) 三十六町は幾里なりや
 - (一六) 四十三町を里法を以て命せよ
-

- (一七) 一両は幾匁ありや
 - (一八) 一斤は幾両ありや
 - (一九) 一斤は幾匁に當るか
 - (二〇) 十六兩三匁を匁数に改めよ
 - (二一) 一斤十五兩を兩位に通せよ
 - (二二) 十六匁を兩位を以て命せよ
 - (二三) 四十五兩を斤位に改めよ
-
- (二四) 田地一步ハ幾何のことか
 - (二五) 一畝ハ幾何ありや
 - (二六) 反を畝とし又歩とをすべし
 - (二七) 一丁ハ何反ありや
 - (二八) 一畝十五歩を歩位にせよ
 - (二九) 一反三畝十八歩を歩の位に通せよ

- (一) 田地四十五歩を田法よて呼べ
- (二) 三百七十三歩を田法を以て命せよ

○

- (三) 時数定位の最小位を何と呼ぶか
- (四) 一分は秒の幾倍か
- (五) 一時は分の幾倍か
- (六) 一日は幾時なりや
- (七) 一週は幾日なりや
- (八) 五分を秒位よ改めよ
- (九) 一時間ハ幾秒なりや
- (十) 三時三十分ハ幾秒なりや
- (十一) 五日十二時ハ幾時間なりや
- (十二) 六十秒ハ幾分よ當るか

- (一) 五百四十秒は幾分なりや
- (二) 七百二十分を時数よ改めよ
- (三) 百四十四時ハ幾日なりや
- (四) 一週三日十四時は幾時なるか

○

千以下の数の加法

- (一) 或小學校ハ生徒百五十九人ありより更ハ六十七人ハ校せりといふ合計幾人なりや
- (二) 桑の葉百三十八貫目と四十六貫目は合せて幾何なりや
- (三) 金一圓三十六錢よて蝙蝠今一本と四十七錢よて帽子一個とを買ふときハ總代金幾何
- (四) 呉服商あり木綿綿百二十八反

と絹六十八反とを仕入れたり
合せて幾反なるか

(五) 梅樹二本あり一本はハ梅の實
一斗五升七合と他の一本はハ
八升七合とみのれりといふ総
計幾何なりや

(六) 酒商人あり酒一樽を六圓三十
七錢よて買ひ八十五錢の利を
得て賣りといふ總代金幾何
(七) 福岡より大阪までは百六十六
里よりて大阪より東京までは
百三十九里なりとせば福岡東
京間の距離幾何なりや

(八) 甲乙二童同所より相背きて走
るあり甲は百五十六歩よて止

り乙は百八十二歩よて止まれ
りといふ二童の距離幾歩なり
や

(九) 米一俵を二圓八十五錢麥一俵
を一圓五十八錢よて買ふとき
は代金幾何拂ふべきか

(一〇) 甲乙二倉あり甲の倉はハ米百
七十六俵乙の倉はハ米六十八
俵を貯へたりといふ二倉の米
合せて幾何なりや

(一一) 或人田地五十七町と畑地二十
八町と山林十七町を持てりと
合計幾何なりや

(一二) 工女あり木綿を織るも初日ハ
六尺七寸次日ハ七尺三寸三日

目は九尺三寸あり三日間は織りし本綿の長さ幾何

(三) 或人門司港より福岡まで往復せし入費を計算するに汽車賃往復まで一圓十二錢と宿料二十八錢とを要せりといふ總費用幾何なりや

(四) 上酒十二石八斗と中酒二十六石七斗と下酒十二石三斗とあり此總石数幾何

(五) 甲乙丙の三童服の糸を持てり甲ハ二百四十六尋乙ハ百三十五尋丙ハ九十七尋を持てり今此三人の糸を継ぎ合せば長さ幾何となるか

(六) 某村は廿才以上の男二百七十人と女二百四十八人と廿才未満の男女三百五十九人とあり全村の人口幾何なりや

(七) 或學校の生徒一年級九十二人二年級七十五人三年級六十三人四年級五十八人ありといふ全校の生徒数幾何

(八) 某身は四圓七拾五錢の洋服を着頭は九十五錢の帽子を冠り足は一圓六十錢の靴をき手は六十二錢の革包を持てり此諸品の代金合せて幾何

(九) 山林は松二百三十本と杉百八十五本と檜百六十八本と雑木

三百七十六本とあり樹木の總數幾何

(丙) 物數三百二十五個百七十八個
二百三十六個百二十八個百四
十三個の合計幾何

○

(二) 金二十六錢 全五十六錢
全三十八錢

合計

(三) 金三圓六十八錢
全四圓七十五錢
全一圓四十六錢

合計

(三) 米一石六斗八升
全三石七斗六升

合計

(四) 米二石七斗七升
全一石八斗五升
全三石三斗一升

合計

(五) 麥一斗五升七合
全三斗六升八合
全八升五合

合計

(六) 木綿二丈六尺七寸
全四丈七尺八寸

合計

(七) 絹三丈四尺五寸
八一丈五尺九寸
全一丈三尺四寸

合計

(六) 炭四百八十六俵

全三百七十五俵

全百十八俵

合計

(五) 茶五百八斤

全百七十七斤

全二百四十六斤

合計

(四) 紙四百二十五枚

全百六十八枚

全二百八十六枚

全六十一枚

合計

○

(三) 藥種五兩三匁

全六兩二匁

合計

(三) 藥草一斤三十五兩

全三斤二十八兩

合計

(三) 畑一反一畝十八步

全三畝二十五步

合計

(三) 田一反一畝十五步

全八畝二十四步

合計

(三) 距離五間四尺

全六間三尺

合計

(庚) 距離四十八間五尺
全 三十六間四尺

合計

(辛) 距離三町十八間
全 五町五十七間

合計

(壬) 距離一里二十五丁
全 三里三十一丁

合計

(癸) 時間四十五分
全 三十八分

合計

(甲) 時間三時十八分
全 四時五十七分

合計

○第二小期

千以下の数の減法

(一) 大小二数あり其和ハ七十三
一て小数ハ二十一なりといふ
大数幾何

(二) 或生徒の自宅より學校まで道
程二十三町あり今其生徒十五
丁を行き友人某を誘ひて出校
せり然らば友人の宅より學校
まで距離幾何なりや

(三) 書物百六十七枚を讀むとして
既に百四十五枚を讀めり残り
幾枚なりや

(四) 米一俵の代金二円八十五錢麥

一俵の代金一円五十八銭あり
とせば米の價は麥より高きこ
と幾何なりや

(五) 桑苗三百七十五本を植え付く
るよ内二百三十八本ハ市平桑
みて残りは鼠返一かりといふ
鼠返一の分幾何

(六) 学校敷地七百十七坪の内ハ百
二十八坪の校舎を建て残りを
運動場と充てんとは運動場の
坪数幾何

(七) 某学校の生徒数三百四十九人
よして其内男生徒ハ二百三十
一人なりと女生徒ハ幾何なり
や

(八) 米二百三十八俵を貯ふる人あ
り内百七十四俵を賣り拂はハ
残米幾何なりや

(九) 木綿二丈八尺はて兄弟二人の
衣服を仕立つるハ兄の分ハ一
丈五尺五寸を用ひたれハ弟の
分幾何なりや

(一〇) 玄米一石二斗三升を搗き一
白米一石一斗六升となれり其
減米何程なりや

(一一) 茲父貯金九百七十二円を兄弟
二人ハ分與するハ兄ハ六百四
十八円を與へ残りを弟ハ與ふ
といふ弟の分幾何なりや
(一二) 福岡より東京まで三百五里あ

りて大阪より福岡まで六百六十里なりといふ東京大阪間の距離幾何ありや

(三) 人あり金百七十五圓を貸して其後元利合せて二百三十八圓を受取りといふ利息金何程なりや

(四) 或兒童三百四十五尋の糸を以て瓶を揚ぐるは既に二百五十七尋の糸を出せりといふ幾尋を残すや

(五) 工女木綿二丈六尺を二日織れり其初日の分ハ一丈一尺二寸なり次日の分幾何ありや

(六) 二個の時計あり一個八十二円

五十銭より一個ハ八圓五十銭なりといふ代金は何程の差ありや

(七) 一年即ち三百六十五日の内八月七日を過ぎなハ尚残り何日ありや

但八月七日までは二百十九日なり

(八) 農商雜居の村あり其戸数七百五十三戸にして農家ハ六百二十九戸なりといふ商家幾戸ありや

(九) 一將あり兵卒八百五十人を率いて其戦争は出戦し凱旋の後人員を檢せしむ壯健のもの四

百三十七人と負傷者二百五十
四人ありといふ戦死者幾人
なりや

(三) 石炭一千噸を船三艘に積む
甲船は三百二十五噸乙船は三
百六十五噸を積み丙船の分
幾何なりや

(二) 金八十四錢七厘
内五十八錢引

(一) 金八圓六十二錢
内五圓七十六錢引

(三) 金拾圓

内 三四六十八錢
四圓四十九錢 引

(二) 米八斗六升五合
内五斗七升八合 引

(一) 麥一石七斗五升
内九斗九升 引

(二) 木綿二丈六尺
内一丈八尺七寸 引

(一) 絹三丈
内二丈七尺八寸 引

(六) 木炭九百十五俵

內 三百二十八俵
四百五十七俵
引

答

(元) 茶一千斤

內 八百九十五斤
引

殘

(三) 紙九百五十束

內 二百四十二束
五百七十五束
引

殘

○

(三) 藥草八兩一匁

內 五兩三匁
引

殘

(三) 藥種三斤十八兩

內 一斤三十五兩
引

殘

(三) 畑一畝十八步

內 二十九步
引

答

(六) 宅地一反八畝十步

內 九畝二十八步
引

答

(六) 距離五間二尺

內 三間四尺
引

殘

(六) 距離二丁四十一間

內 一丁五十八間
引

殘

(五) 距離五里二十五町

内二里三十四町引

残

(六) 時間一時三十分

内四十八分引

残

(元) 時間五時十分

内三時三十五分引

答

(四) 時間一週日

内三日十五時三十分引

残

○

千以下の数の加減法

(一) 物数三百六十八は六百三十一

を加へ七百五十三を減せよ

(二) 或學校の生徒四百三十五人あ

り其内八十七名ハ卒業退校

一二十六人は事故ありて退學

せりといふ現在生幾人なりや

(三) 道路三百間を修繕するは東よ

り百四十五間西より百九間を

修繕せりといふ尚残り幾何な

りや

(四) 或學校の生徒男七十一人女三

十二人試験せしは内八十九人

及第したり落第生幾人なりや

(五) 甲乙丙の三童各金を所持せり

而して甲ハ三十七錢五厘乙は

二十五錢よして丙ハ甲乙の合

金より三十七錢五厘少しといふ丙の分幾何

(六) 或人金三百五十円を他人に貸し其内百六十三円と八十七円とを受取りといふ尚幾何の貸金ありや

(七) 掛本五百三十四メ目と四百五十三メ目とを買い置ける枯れて百九十八メ目を減せりといふ現在正味何程ありや

(八) 石灰四百六十五俵と三百五十俵とを積みたる船沖合よて大風は遇ひ荷足を軽くせんとして二百六十俵を海中へ投せりといふ残りの俵數幾何なりや

(九) 或學校一年の授業日數ハ三百六十五日の内日曜日五十二日大祭祝日十日夏冬休業四十二日を引き去りたるものなりといふ授業日數幾何なりや

(十) 家の外圍は塙を作らんとして杉苗八百七十五本を栽えり數月ならびて九十八本枯れたる依て又更は百四十本を栽えり漆へたり然らば現在の杉幾何ありや

(十一) 或公園の坪數を算するは九百坪の内は百五坪の池と六十坪の花園と二百十一坪の建物とありといふ遊歩すべき空地幾

何ありや

(三) 爰は四百六十八個と三百五十七個の二数あり之に幾個を増せハ一千個となるか

(三) 兄弟授業料を納むるは兄ハ二十五錢より弟ハ十二錢五厘なりといふ今五十錢銀貸よて二人分を納むるときは殘金何程なりや

(四) 或人机と書棚を新調せし其價机ハ一円三十八錢よりて書棚ハ机より拾九錢廉なりと両品の價合せて幾何なりや

(五) 甲乙二數あり甲ハ七十五個よりて乙ハ甲より十九個加へし

のよりハ今少しと兩数の合計幾何なりや

○第三小期

千以下の數の乘法

(一) 一个の價二十八錢五厘の煙草入三今の價幾何なりや

(二) 一本三錢の筆三十八本の代金幾何なりや

(三) 一人一日の賃金三十七錢よて大工四人を雇へは幾何の賃金を渡すべきか

(四) 畑一坪は桑苗四本づゝを植ゆれハ四十六坪の畑はハ桑苗幾本を要するか

(五) 一足はつき十二錢五厘の足袋
五足の價幾何なりや

(六) 窓廿八ヶ所は硝子障子を入れ
むは窓一ヶ所は硝子五枚を要
すといふ硝子の總數幾枚なる
か

(七) 茶百二十五斤入の櫃六ヶあり
茶の總斤數幾何

(八) 家の外囲百六十五間は木柵を
作るは一間毎は丸太六本づゝ
を用ゆれば丸太の總數幾本を
要するか

(九) 一箱は百五斤入の煙草七箱あ
り此總斤數幾何

(一〇) 一週は七日なり百三十七週は

幾日なりや

(一) 習字本あり一枚の字數八字つ
つよりて紙數四十八枚あり總
字數幾何なりや

(二) 疊一帖の代金五十八錢とせば
八帖敷一間は何程の金を要す
るか

(三) 一數あり八十五ヶを九回減す
れば残り數なりといふ其原數
幾何なりや

(四) 一袋は米九合づゝ入たるもの
九十九袋あり米幾何なりや

(五) 蓮池あり東西八十五間よりて
南北九間なりと總坪幾何か
○

- (六) 一尺はつき三錢四厘の紺木綿
二丈八尺の代金幾何
- (五) 一升はつき十八錢の酒三斗五
升入一樽の價幾何なりや
- (四) 織工女あり一日は平均一丈二
尺づゝの木綿を織れハ一個月
(三十一日) 間ハ幾何の木綿
を織るか
- (三) 床板を張るハ一坪は釘七十六
本づゝ用ひなば十二坪までは
釘幾本を要するか
- (二) 人力車の賃金一里はつき五錢
五厘の約束はて十六里の道を
乗れハ車賃幾何となるか
- (一) 一個月の家賃一円五拾五錢を

れハ六個月間の家賃幾何なり
や

(三) 三斗五升の米二十八俵の總石
數幾何

(二) 某學校ハ寄宿生十五人あり一
人一個月の食料二円五十錢と
せハ食料の總額幾何なりや

(一) 陸の一里は三十六丁なり十九
里ハ幾丁なりや

(一) 間口十二間ハて奥行二十七
間の宅地あり總坪數幾何なり
や

(一) 物數二十三個 十一乗
答

(戊) 金四十八圓 十二倍
答

(己) 金五十二圓 十三倍
答

(庚) 米五十六俵 十四乘
答

(辛) 麥三十三俵 十五乘
答

(壬) 大豆四十八俵 十六乘
答

(癸) 茶五十一斤 十七倍
答

(甲) 薪五十四貫目 十八倍
答

(乙) 十九個の自乗

(丙) 二十一個の自乗
答

(丁) 二十二の自乗
答

(戊) 二十三の自乗
答

(己) 二十四の自乗
答

(庚) 二十五の自乗
答

(辛) 二十六の自乗
答

(壬) 藥種八兩三匁 三倍
○

答

(四) 藥種五斤十二兩 六倍

答

(三) 宅地四畝十六步 七倍

答

(二) 畑地及別三畝十四步 九倍

答

(一) 田及別一反五畝十二步 二倍

答

(四) 距離八間四尺 十二倍

答

(三) 三十五間二尺 二倍

答

(二) 一里廿五丁 十三乘

答

(九) 時間一時二十五分 十一乘

答

(八) 時間三日十二時 七乘

答

○

千以下の數の加減乘

(一) 一人又つき一日米五合を食する
るときハ二人又つき八日間ハ
米幾何を食するか

(二) 水筆一本ハ二錢七厘なり墨一

挺は一錢六厘なり今筆墨共ハ
八本づゝ買ふときは代金總額
何程なりや

(三) 米麥豆の三種あり豆は七石二
斗よりて麥ハ豆より三石七斗

多く又米は麥の四倍なりといふ米の石数幾何なりや

(四) 上下の醬油あり下一升の價は六錢五厘より一升の價は下より四錢貴いといふ上醬油五升の代金幾何なりや

(五) 甲乙の敷地あり甲ハ縦十二間横八間乙ハ縦二十五間横十二間なりと此總坪数幾何なりや

(六) 或人十二里の所を行かんとして既に七里を歩み其余を一里四錢五厘の割まで人力車に乗せりといふ此車賃幾何

(七) 蜜柑百三十四个を貯へり内三十六个腐れたり残りを一介

七厘づゝは賣るときハ幾何の金を得べきか

(八) 玄米四斗二升入一俵を搗きて白米四斗五合となれり此割合はて玄米十五俵を搗かば減高何程となるか

(九) 縦八間横五間の家屋あり内二十三坪を疊敷とし四坪を板張りとし其他を土間とせり土間の分幾坪なりや

(一〇) 一桶はつき百七十本づゝ漬けたる澤庵漬と二百二十本づゝ漬けたるものと各二桶づゝあれば合計幾本なりや

(一一) 米一俵二円九十五錢のもの三

俵と麥一俵一円六十四錢のもの五俵と交換せば其差金幾何なりや

(三) 或童子金五十錢を以て一本はつき一錢八厘の筆五本と十三錢の石盤一枚と一帖はつき一錢七厘の半紙四帖とを買ひといふ残金幾何

(四) 男女二人を雇ひ一日の賃米男は三升五合女ハ二升七合と定め各五日間雇ひなは總給米幾何與ふべきか

(五) 二人の童子あり毎日習字をなすは甲ハ一日は百五十字乙ハ百四十三字なり二人の字数三

日は幾何の差を生ずるか

(五) 或人甲地より乙地は旅行するは毎日八里づつ七日と十一里づつ九日と歩くは尚ほ三十五里を行かざれば乙地は着する能はずといふ甲乙兩地の距離幾何なりや

○第四小期

千以下の數の除法

(一) 白米一俵の代金三圓二十六錢のとき半俵を買へは何程を拂ふべきか

(二) 八百七十四個は二の幾倍か

(三) 久留米かずり三反の代金五圓

三十一錢にて買へハ一反幾何
に當るか

(四) 八百七十六ハ三の幾倍なるか

(五) 檜炭九百五十二貫目あり四貫
目儀は作れハ幾俵なりや

(六) 七百五十六を四等すれハ其一
部ハ幾何なるか

(七) 玄米七百七十五俵を運搬する
は船五艘を用ゐたり一艘ハ幾
俵を積むべきか

(八) 九百九十五個を五等分すれハ
其一部は幾何なりや

(九) 某人半年(六ヶ月)間ハ十圓
五十錢の貯金を爲せりと一个
月平均幾何に當るか

(一) 某数の六倍ハ九百八十四個な
りといふ其数幾何

(二) 某酒肆はてハ一週間ハ酒五石
二斗五升を賣捌きたりと一日
の賣捌高幾何なりや

(三) 九百七十二を九分すれば其一
部ハ幾何なりや

(四) 澤庵漬の桶八挺はて一千本あ
りといふ平均一挺ハ幾本なる
か

(五) 九百三十六ハ八の幾倍か
煉化石を敷くハ九坪よつき九
百八十一枚を要すと一坪の平
均幾枚となるか

(六) 八百七十三を實と一法若干を

以て除せし其商九を得たり
と法数幾何

○

(四) 或學校の生徒十二名の授業料
を合算せし一圓八十錢とな
れり一人分幾何なりや

(五) 九百二十四を十二除せば其商
幾何なりや

(六) 商某米十三石を買ひ置し相
場昇りて金九圓十錢を利せり
といふ一石よつき何程昇りし
か

(七) 馬を使役して稲を運ぶ十八
度は二百八十八束を運ひたり
と一度は幾束づ運ひりや

(八) 三百二十三を十九除せよ

(九) 某一日に金二錢三厘宛貯へ居
りし其金八十錢五厘となれ
り其日数幾何

(十) 金一円よて二錢五厘の筆幾本
を買ひ得るか

(十一) 金四百九十四円を二十六等分
せよ

(十二) 四百八十六を二十七除せし其
商幾何

(十三) 道路を修繕せん其費五円三
十二錢を要す今之を有志者二
十八人よて寄附せん一人は一人
分幾何

(十四) 工女あり一个月即三十一日間

- は木綿三十七丈二尺を織れり
といふ一日平均幾何つゝ織り
一や
- (辰) 米五石二斗五升を三斗五升俵
一造れハ幾俵となるか
- (巳) 六百八十四个ハ三十八の幾倍
なりや
- (午) 茶七百四十一斤あり三十九斤
入の箱に入る時ハ幾箱となる
か
- (未) 其神社の寄附札一四十二名協
同して其費九円二十四錢を要
せし額面を獻納せり一人の寄
附金幾何は當るか
- (申) 其川の渡船は四十四人を渡り

- 七拾九錢二厘の賃金を受取れ
り一人の賃金幾何
- (酉) 騎馬旅行者あり四十五日間
四百五里の處は達したりとい
ふ一日の行程幾何
- (戌) 八百四十六个を四十七等分せ
は幾何
- (亥) 金六百八十六円を四十九人
に配當せハ幾何つゝとなるか
- (子) 宅地五十六坪の價六百七十二
円なれハ一坪の地價幾何
- (丑) 織工女某五十一丈三尺の羽二
重を織るは五十七日間を費せ
りといふ幾尺つゝ織り一か
九百九十二個ハ六十二个の幾

倍なりや

(亮) 七百十五里を六十五時間と走る
漁船あり一時間と幾里を進行するか

(四) 七拾三枚綴の帳簿を製し半紙
八百七十六枚を要せしといふ
帳簿の数幾冊なりや

(四) 鉛筆一ダースとハ幾本なりや
と問ひしは九百十二本の七十
六分の一なりと答へたり一ダ
ースハ幾本なりや

(四) 金九百十三円の八十三分の一
ハ幾何

(三) 物数七百九十二个ハ八十八の
幾倍なりや

(四) 八百十九個を九十一等分せよ

(四) 金八拾五錢五厘まで一升九錢
五厘の石油幾何を買ひ得るか

(四) 藥種三兩二匁を二袋に分ち入
るれハ一袋の量如何

(四) 三種の繪具まで目方四斤二兩
あり一種の量如何

(四) 畑八畝五歩を七等分せハ如何
宅地一畝一畝六歩を八等分
て家を建つれハ一家の宅地何
程なりや

(四) 田畑宅地各廣さ相等しくして
總て別二反五畝十四歩あり一
地の廣さ幾何

- (四) 方形の地あり周圍三十四間なりといふ其一方幾何
- (三) 周圍八尺の車あり距離一丁二十六間四尺の地は達せんや車何回轉すべきか
- (二) 或人飼犬を五里二十四丁の遠地は連れ行きて放ち置きし三時間よりて主家は歸れりといふ一時間は幾何走りか
- (一) 五日間は二時五十五分後る時計あり一日は幾何後るにか
- (五) 八里の道を旅行するは十一時二十分を費す一里は費す時間幾何なりや

○

千以下の数の加減乗除

- (一) 一家族五人より二十五日間も白米六斗二升五合を食すると
- きハ平均一日一人の食料如何
- (二) 桑苗四百三十七本を買入れは猶不足なるに依り五十五本の買増しをなし畑地一坪よつき六本づゝ植えんと何坪の畑なりや
- (三) 或學校よりハ男生二百七十三人女生四十二人あり之を七人の教師より教授せりといふ教師一人の相當平均如何
- (四) 雞卵七十八個を金九十三錢六厘より買ひ之を賣りて一個は

三厘の利を得んといふ一個の
代金何程は賣るべきか

(五) 商人某牛肉二十五斤を原價二
円二十五錢まで買ひしは此内
十斤ハ腐敗せりされども其残
肉を賣拂ひて損益なからん
めんとす一斤幾何は賣るべき
か

(六) 稲百九十七把と八十三把とを
馬まで運はしめんとするは一
駄は八把宛積むときハ何回
て終るか

(七) 或生徒二百五十九枚の書物の
内八十四枚を讀み残りを一週
間は讀み終らんハ一日何枚

つゝ讀むべきか

(八) 人あり二百五十里の地は行か
んとし既し七十里は船は乗
り餘を十二日間は歩行せりと
いふ一日の行程幾何

(九) 四人まで人力車三輛を雇ひ十
二里の道に乗るは損益なから
しめんとす各幾何里を乗りて
可なるか

(一〇) 大根廿五把の代金十七錢五厘
なるとき七十二把の代金幾何

(一一) 鉛筆四本と石筆九本と其價相
等し今石筆一本の代金八厘な
るときハ鉛筆一本の價幾何

(一二) 堅十二間横四間の地十二ヶ所

あり之を六人まで所持せハ一人の分幾何
 (三) 兄弟二人あり其年齡合せて三十才より其差六才なりといふ各何才なりや
 (四) 四斗入の米九俵と三斗三升入の米二十俵とあり此米を合せて三斗四升入の俵となせば俵数幾何となるか
 (五) 三人よて某新聞を購讀するより一ヶ月廿五錢の新聞代と十三錢の遞送料を要すといふ今六ヶ月間購讀するときは一人分幾何となるか

尋常科算術参考書卷三
 生徒用

答數

○命位

- (一) 百六十二 (二) 百二十八
- (三) 二百〇一 (四) 四百十五
- (五) 七百六十二 (六) 百六十一石
- (一) 一円七十三錢 (二) 二十五錢
- (三) 七百一里

○通法命法

- (一) 八寸 (二) 三尺六寸
- (三) 一尺二寸五分 (四) 九尺
- (五) 六尺 (六) 四十二尺
- (七) 二百十五尺 (八) 六十間
- (九) 八百三十一尺 (一〇) 三百六十八尺
- (二) 五百四十寸 (三) 一間

(四) 四間	(四) 丁五十五間	(五) 一里
(天) 一里七丁	(天) 四畝	
(六) 四十兩	(元) 百六十畝	
(六) 六十七畝	(元) 五十五兩	
(三) 四兩	(三) 一斤五兩	
(六) 六尺四方	(五) 三十步	
(天) 十畝	(天) 十反	
(天) 三百步	(元) 四百八步	
(六) 四十五步	(三) 一及二畝十三步	
(三) 一畝十五步	(三) 六十倍	
(三) 一秒	(五) 二十四時	
(六) 六十倍	(天) 三百秒	
(天) 七日	(元) 千三百六十秒	
(六) 三百六十秒	(四) 一分	
(四) 百三十二時	(四) 十二時	
(四) 九分		

○六日

○加法

(一) 二百廿六人	(一) 百八十四貫目
(三) 一門八十三錢	(四) 百九十六反
(五) 二斗四升四合	(六) 七門廿二錢
(七) 三百五里	(八) 三百三十八步
(九) 四門四十三錢	(九) 二百四十四俵
(三) 百二丁	(三) 二丈三尺三寸
(三) 一門四十錢	(四) 五十一石八斗
(五) 四百七十八尋	(六) 八百七十七人
(天) 二百八十八人	(六) 七門九十二錢
(元) 九百五十九本	(三) 一千十戶
(三) 一門廿錢	(三) 九門八十九錢
(三) 五石四斗四升	(四) 七石九斗三升
(天) 六斗一升	(天) 七丈四尺五寸

算術卷之三

(一) 六丈三尺八寸 (二) 九百七十九儗
 (三) 九百三十一斤 (四) 九百四十九枚
 (五) 十二兩一匁 (六) 五斤二十三兩
 (七) 五畝十三步 (八) 二畝二畝九步
 (九) 十二間一尺 (一〇) 一丁廿五間三尺
 (一一) 九丁十五間 (一二) 五里二十丁
 (一三) 一時二十三分 (一四) 八時十五分
 ○減法
 (一) 五十二 (二) 八丁
 (三) 二十二枚 (四) 一門廿七錢
 (五) 百三十七本 (六) 五百八十九坪
 (七) 百十八人 (八) 六十四儗
 (九) 一丈二尺五寸 (一〇) 七升
 (一一) 三百廿四門 (一二) 百三十九里
 (一三) 六十三門 (一四) 八十八尋

(一) 一丈四尺八寸 (二) 三門九十五錢
 (三) 百四十六日 (四) 百二十四戶
 (五) 百五十九人 (六) 三百十噸
 (七) 廿六錢七厘 (八) 二門八十六錢
 (九) 一門八十三錢 (一〇) 二斗八升七合
 (一一) 七斗六升 (一二) 七尺三寸
 (一三) 二尺二寸 (一四) 百三十儗
 (一五) 百五斤 (一六) 百三十三束
 (一七) 二兩二匁 (一八) 一斤廿三兩
 (一九) 十九步 (二〇) 八畝十二步
 (二一) 一間四尺 (二二) 四十三間
 (二三) 二里廿七丁 (二四) 四十二分
 (二五) 一時三十五分 (二六) 三日八時三分
 ○減法
 (一) 二百四十六 (二) 三百廿二人

(一) 八十五錢五厘	(二) 一兩十四錢	(三) 四十六間	(四) 十四人
(五) 一兩四十八錢	(六) 百八十四本	(五) 廿五錢	(六) 百四
(七) 六十二錢五厘	(八) 百四十枚	(七) 七百八十九貫目	(八) 五百五十五俵
(九) 七百五十斤	(十) 九百九十本	(九) 二百六十一日	(十) 九百十七本
(十一) 七百三十五斤	(十二) 九百五十九日	(十一) 五百廿四坪	(十二) 百七十五個
(十三) 三百八十四字	(十四) 四兩六十四錢	(十三) 十二錢五厘	(十四) 二兩五十七錢
(十五) 七百六十五	(十六) 八斗九升一合	(十五) 百六十一個	

○乘法

(一) 七百六十五坪	(二) 九十五錢二厘
(三) 六兩三十	(四) 三十七丈二尺
(五) 九百十二本	(六) 八十八錢
(七) 九兩三十錢	(八) 九石八斗
(九) 三十七兩五十錢	(十) 六百八十四丁
(十一) 三百廿四坪	(十二) 二百五十三個
(十三) 五百七十六個	(十四) 六百七十六個
(十五) 七百八十四個	(十六) 四百九十五俵
(十七) 七百六十八俵	(十八) 八百六十七斤
(十九) 九百七十二貫目	(二十) 三百六十一個
(二十一) 四百四十一個	(二十二) 四百八十四
(二十三) 五百廿九	(二十四) 五百七十六
(二十五) 六百廿五	(二十六) 六百七十六
(二十七) 廿六兩一匁	(二十八) 三十一斤三十二兩
(二十九) 三反一畝廿二步	(三十) 三反一畝六步

(一) 三及廿四步 (二) 一丁四十四間
 (三) 一丁十間四尺 (四) 二十二里一丁
 (五) 十五時三十五分 (六) 廿四日十二時

○加減乘法

(一) 八升 (二) 三十四錢四厘
 (三) 四十三石六斗 (四) 五十二錢五厘
 (五) 三百九十六坪 (六) 廿二錢五厘
 (七) 六十八錢六厘 (八) 二斗二升五合
 (九) 十三坪 (十) 七百八十本
 (十一) 六十五錢 (十二) 廿一錢二厘
 (十三) 三斗一升 (十四) 二十一字
 (十五) 百九十里

○除法

(一) 一円六十三錢 (二) 四百三十七倍
 (三) 一円七十七錢 (四) 二百九十二倍

(五) 二百三十八俵 (六) 百八十九
 (七) 百五十五俵 (八) 百九十九個
 (九) 一円七十五錢 (十) 百六十四個
 (十一) 七斗五升 (十二) 百零八
 (十三) 百二十五本 (十四) 百十七倍
 (十五) 百九枚 (十六) 九十七
 (十七) 十五錢 (十八) 七十七
 (十九) 七十錢 (二十) 十六束
 (二十一) 十七 (二十二) 三十五日
 (二十三) 四十本 (二十四) 十九円
 (二十五) 十八 (二十六) 十九錢
 (二十七) 一丈二尺 (二十八) 十五俵
 (二十九) 十八倍 (三十) 十九箱
 (三十一) 廿二錢 (三十二) 一錢八厘
 (三十三) 九里 (三十四) 十八個

(五)十四円
 (六)九尺
 (七)十一里
 (八)十二本
 (九)九倍
 (十)九升
 (十一)一斤十四兩
 (十二)一畝十二步
 (十三)八間三尺
 (十四)一里三十二丁
 (十五)一時廿五分
 ○加減乘除法
 (一)五合
 (二)四十五人
 (三)十五錢
 (四)十二円
 (五)十六倍
 (六)十二冊
 (七)十一円
 (八)九個
 (九)一兩三匁
 (十)一畝五步
 (十一)一及二畝廿二步
 (十二)六十五四轉
 (十三)三十五分
 (十四)八十二坪
 (十五)一錢五厘
 (十六)三十五圓

(七)廿五枚
 (八)九里
 (九)一錢八厘
 (十)兄十八才
 (十一)弟十二才
 (十二)七十六錢
 (十三)八十五里
 (十四)五十錢四厘
 (十五)九十六坪
 (十六)三俵

算術
 卷之二
 三

尋常科
生徒用
算術
教科書
卷二終

社会科

明治廿六年九月廿七日印刷

同 年十月廿五日發行

版權所有

定價金六錢

福岡縣上毛郡三毛門村字三毛門四百十九番地

著作者 木村敬久

同縣企救郡小倉町大字塚町字三番地

同 赤松定雄

同縣企救郡文字関村字三三番地

同 揖原寶成

同縣福岡市博多中島町十一番地

發行兼印刷者 内田卯之吉

同縣福岡市博多中島町四下番地

大賣捌所 林磊落堂

行大書

具

