

の麥十五俵を積みたる重さと等しといふ、米一俵の目方を問ふ。  
九、午前六時より正午までに、六里十八町行く割合にて、午後一時より五時までには、何里行かるゝか。

一〇、或る人三里十五町の距離ある地に赴かんとし、既に五斗進みたりといふ、前途は尙何里何町あるか。

一一、父子あり、其年齢合せて五拾九錢にして、七年前には父の年は子の年の八倍なりしといふ、父子の年齢各如何。

一二、長さ六十二間の汽車は、長さ百九十六間の鐵橋を、幾秒にて全く通過するか。(但し汽車の速さは、毎秒十二間なりとす)

一三、濠を掘るに、十二人の工夫が、十五日間に、其半分を掘り得たりといふ、更に三人の工夫を増し、残りの半分を掘るには、幾日を要するか。

一四、男子一人と、女子一人との力の比は、 $5$ と $3$ との如し、今男子

三十人にて、十二日を要する仕事を、女子二十四人にてなせば、幾日を要するか。

一五、金六百圓を年利何程にて、一ケ年と九ケ月間貸さば、利息金九拾壹圓を得るか。

一六、周圍一丈二尺二寸の車輪が、三里二十三町八間の道を行くには幾度回轉するか。

一七、或る學校の入學試験に於て、合格者は受験者の $\frac{1}{8}$ より十八人多く、不合格者は受験の $\frac{4}{5}$ よりも十二人多しといふ、受験者の總數幾何。

一八、三つの數あり、其和は百十六にして、甲は乙の $\frac{2}{3}$ に當り、乙は丙の $\frac{9}{14}$ に當るといふ、各數幾何なるか。

一九、晝間が夜間より、二時三十六分十四秒間長き日の晝夜各如何、  
二〇、除數は九百十六、商は八百八十一、剰餘は五十五なるとき、被



除數何程。

- 二一、甲は金參拾四圓五拾錢を有し、乙は金貳拾參圓五拾錢を有する  
とき、甲より乙に幾何を與へば、兩人の有金等しくなるか。
- 二二、十間は幾メートルなるか、小數第二位までを求めよ。
- 二三、次の式を計算せよ。

$$\left(\frac{6}{7} \times \frac{7}{10} + \frac{2}{5}\right) = \left(1\frac{5}{7} \times \frac{7}{10} - \frac{1}{5}\right)$$

- 二四、次の計算を行へ。

$$(イ) \quad 93 = \left(1\frac{1}{8} \times 4\frac{2}{3}\right)$$

$$(ロ) \quad \frac{7}{6} - \frac{7}{9} - \frac{8}{9} \quad \text{の大小を比較せよ。}$$

$$(ハ) \quad \frac{2}{3} + \frac{3}{5} - \frac{2}{5} - \frac{7}{10} \quad \text{を計算せよ。}$$

(ニ) 60を約し得る數を悉く書け。

$$(ホ) \quad 231 \times 31416 = 3.3$$

二五、小學校に居れば、毎月五圓、中學校に入れば、毎月七圓五拾錢を要すとせば、二ヶ年間に幾何の差を生ずるか。但し八月のみは何れにても同じとす。

二六、一時間に平均一里七町を歩む人、自轉車にては一時間に平均九里二十町を行くと云ふ、自轉車の速さは歩行の速さの何倍なるか  
二七、炭七貫三百匁入五俵の價貳圓九拾貳錢の割にて、八貫五百匁入三俵の價は何程なるか。

二八、或る人所有金の  $\frac{3}{5}$  を費し、次に其残りの  $\frac{7}{8}$  を費せしに尙5圓餘れりと云ふ、最初の所有金高は幾何なりしか。

二九、或る人毎日十二里づゝ歩み、百三十九里隔つる地に至らんとす四月一日に出發するときは、先方へ到着するは何月何日なるか。



三〇、左の計算を行ふべし。

(イ) 1000米は何町何間何尺か。

$$(ロ) \left(5\frac{1}{3} + 3\frac{3}{7}\right) \div \left(9\frac{5}{7} - 5\frac{1}{3}\right)$$

$$(ハ) \frac{693}{819} \text{ を已約分數にせよ。}$$

三一、金若干圓を六ヶ月間貸し、利息拾圓を得たり、同利率にて同金

高を貸し、利息參拾五圓を得んには、何年何月間貸し置くべきか

三二、日々十時間づゝ働けば、二十四日にて成し得る仕事を、日々七時半づゝ働けば、幾日にしてなし得るか。

三三、富士山の頂上にて、水は百八十三度にて沸騰すといふ、この温度は、攝氏の何度に當るか。

三四、一斤六拾錢の上茶四斤と、一斤四拾五錢の下茶六斤とを混ざれ

水は空気の  
壓力に依り  
て沸騰する  
温度を異に  
す。高山は  
氣壓が低な  
り、故に沸  
騰する温度  
は、低き。

ば、一斤平均幾何に賣るべきか。

三五、縦六寸二分、横は四寸九分、高さ四寸三分の直方體と、五寸一分立方の立方體とは、何れが大なるか、其差を示せ。

三六、人力車の速さは、一時間に二里にして、自轉車は五里なりといふ、今人力車にて、朝七時に出發したる旅人を、午後一時に自轉車にて追掛くるときは、何時に追附くことが出来るか。

三七、菓實若干個を、三拾錢に付き十二個づゝにて買入れ、之を參拾錢に付き、八個づゝに賣りしに、金六圓を利せり、買入れしは幾個なるか。

三八、次の分數式を計算せよ。

$$\frac{2}{15} \div \left\{ 13\frac{7}{14} - 2\frac{26}{39} + 1\frac{9}{15} \right\}$$

三九、學生あり、父より金を得、其  $\frac{1}{3}$  を以て算術書を買ひ、 $\frac{1}{4}$



(四〇) 等しからざるものにて等號を用ひたり。

一間の距離を四十五間の速さにては、 $\frac{1}{3}$ 分三十分の速さにては、 $\frac{1}{6}$ 分なり。一間に付て、 $\frac{1}{3}$ 分、 $\frac{1}{6}$ 分、 $\frac{1}{2}$ 分の差異あるに、 $\frac{1}{3}$ 分、 $\frac{1}{6}$ 分、 $\frac{1}{2}$ 分の差異ある間數を求めれば、即ち學校までの距離なり。

を以て英書を買ひ、貳拾五錢を以て讀本を買ひ、尙四拾五錢を餘せりといふ、最初の金高何程なるか。

四〇、次の算式の誤れる點を示せ。  
 $20 + 8 = 28 \div 7 = 4 - 3 = 1$

四一、或る生徒學校に行くに、毎分三十六間の速度にて行かば、五分時を後るべきにより、毎分時の速度を四十五間とせしに、丁度定刻に達したり、學校へは何分にて達したるか。

四二、一時間に1225冊づつ、七時間に行くことを得る道を、五時間に行くには、一時間に何里づつ行くべきか。

四三、某新聞の廣告料五號活字一行一日に付六拾五錢にして、三日以上二割引なり、今日間十五行の廣告を申込むときは、料金幾何を要するか。

四四、長崎より鹿兒島迄の航路は百六十二海里なり、一海里を十七町

として計算すれば、その路程何里何町となるか。

四五、三十人の職工が十八日にて仕上ぐべき仕事を、十二日にて仕上ぐるには、幾人の職工を増すべきか。

四六、白米の相場金壹圓につき六升四合のもの、一俵の代價金五圓八拾七錢五厘なり、一俵は何斗入なるか。

四七、金貳千五百六拾圓を三回に拂ふに、第一回にはその十六分の七第二回には残りの三十二分の十五を以てせば、第三回には何程なるか。

四八、 $(\frac{3}{5} + \frac{1}{2}) \div (10 - \frac{3}{10})$

四九、甲乙二人あり、同所より反對の方向に進むときは、五分間に七百二十五間距り、若し同所より同方向に進むときは八分間に、乙は甲より百二十間後ると云ふ、甲乙各一分間の速度幾何なるか。



一立方分とはいかな。

- 五〇、參百四拾圓にて買ひ入れたる土地を、二割五分の利益を得て賣り拂ひたりと云ふ、賣價何程なるか。
- 五一、或る人財産を三子に分つに、長子には其二分の一、次子には其の残りの三分の二、末子には残りの百圓をすべて與へたりと、何程の財産なりしか。
- 五二、本年祖父の年は六十五歳にして、孫の年は十五歳なり、幾年前に祖父の年は孫の年の六倍なりしか。
- 五三、久留米かすり六丈二尺五寸を以て、姉妹三人分の單衣を仕立つるに其用布長女の分は二女の分より九尺五寸多く、二女の分は三女の分より五尺五寸多しといふ、各何尺づゝを要するか。
- 五四、曲尺の八尺五寸二分は、鯨尺にて何程なるか。
- 五五、二坪は幾平方米なるか。
- 五六、内法長さ三尺四寸三分、幅六寸三分、高さ一尺四寸四分の米櫃

一軒は三三〇〇尺なり

- には、米何程を容れ得るか。但し一升櫛の容量は九万四千八百二十七立方分なり。
- 五七、大工を備ふに、其賃錢子供一人分は大人一人分の  $\frac{3}{7}$  なり、今大人六人子供八人を、一日間備ひて、賃錢六圓六拾錢を拂へりといふ。大人子供各一人分の賃錢は何程なるか。
- 五八、十五斤を、里町間尺に通せ。但し一斤は三千三百尺なり。
- 五九、封書の郵税は、四匁毎に參錢、又其端數も參錢なり、郵税拾貳錢を要する封書の重さ如何。
- 六〇、晝の時間が、夜の時間の  $\frac{5}{7}$  なるときは、晝の長さ幾時間なるか。
- 六一、椅子五脚、机四脚の代價、合せて貳拾貳圓、椅子三脚の代價は机二脚の代價に等しといふ、椅子机各一脚の代價は幾何なるか。
- 六二、一メートルは我が三尺三寸なり、三里は凡そ幾メートルなるか、







金にて乙の方を買へば、五斤 $\frac{3}{4}$ を得べし、一磅に付き甲は乙より何錢高價なるか。但し一磅は百二十目とす。

七〇、或る人年利七分にて、金若干を借入れ、之を年利率一割二分にて三ヶ年間貸して、得たる元利合計の内より、借入金を元利共返したるに百八圓七拾五錢残りたりといふ、始めの借金幾何なるか

七一、定價の一割引が、四圓五拾錢なる品の定價何程。

七二、或る仕事の $\frac{2}{3}$ をなすに、十六日を費すときは、之を仕上ぐるには幾日を要するか。

七三、一海里を十七町として、キロメートルに換算せよ。

七四、金貳拾四圓を二人に分つに、一人の取前を、他の一人の取前の五倍とする様にせんとするには、各幾何取るべきか。

七五、甲乙兩人あり、甲の所持金は百〇六圓、乙の所持金は五拾圓なり、今甲は毎日四圓づつ、乙は毎日五圓づつ、支出するとせば、幾

日の後、甲の所持金は、乙の所持金の三倍となるべきか。

七六、牛七疋若くは馬十一頭を、百十一日間飼養するに足る牧草を以て、牛五疋と馬八疋とを、幾日間飼養し得べきか。

七七、甲は一分時間に四十二間づつ、乙は一分時間に四十八間づつ行くものとす、兩人が百二十間を隔てたる道程の兩端より相向つて同時に出發し、途中にて一度行き違ひ、各向ふの端に達したる後直に引返し來りて、相會ふまでの時間幾何なるか。

七八、鶏二十羽を買ひ、其中十三羽は一羽に付き四拾貳錢づつ、他は一羽に付き四拾八錢づつに賣りしに、兩度の利益相等し、一羽の原價何程。

七九、或る人金若干圓を、三人の小供に分配するに、長男に其 $\frac{2}{5}$ を與へ、其餘りを次男と三男と等しく分ち與へしに、各三百圓を



得たりといふ、長男は幾何圓を得たるか。

八〇、次の運賃を行へ。

$$547.77 \div 9.3 - (26 + 3.45) \times 2$$

八一、定價の一割引に賣るも、尙ほ二割の利益ある様にするには、元價參圓の商品の定價何程を附すべきか。

八二、或る人金六圓にて、密柑六百五十個を仕入れ、一個に付き壹錢宛に賣りたるも、其内腐りを生じたる爲めに、二歩五厘の損をなせりといふ、腐りたる個數幾何なるか。

八三、二人の兒童に其の身長を問ひたるに、甲は四尺六寸五分と答へ乙は百四十糎と答へたり、何れが何寸何分高きか。

八四、或る人五拾錢を所持して、買物に行き、現と筆と墨とを買ひて、貳拾參錢のつり錢を得たり、而して硯の價は、筆と墨との價の和に等しく、墨の價は筆の價の二倍なりしといふ、各價何程なるか

二歩五厘は二分五厘と同なり。

八五  $\frac{2}{3} \div \frac{2}{24} + \frac{7}{33} + 1 - \frac{9}{11} \times \frac{5}{6}$

八六、一海里は16.975町にして、一哩は0.4098里なり、然らば一海里と一哩との差は、何町何間何尺なるか。

八七、學友三人連立ちて魚釣に行きたるに、甲は十三尾、乙は八尾を釣り、丙は一尾をも釣らざりしと云ふ、今三人同じ程づゝ持歸らんには、甲乙より各幾尾を與ふべきか。

八八、子供一人の傭賃は、大人一人の傭賃の五分の二にて、大人五人子供二人に拂ふ一日の傭賃貳圓九拾錢なるときは、大人子供各一人の傭賃幾らなるか。

八九、某數あり、其 $\frac{1}{2}$ は $\frac{1}{3}$ より大なること十二なりといふ、某數は何程なるか。



- 九〇、或る仕事を仕上ぐるに、甲乙二人にては九日、乙一人にては十六日を要す、然る時は甲一人にては、幾日を要するか。
- 九一、米麥各一俵の價合せて、拾圓六拾錢なり、又米十俵と麥五俵との價は八拾參圓五拾錢なる時は、米麥一俵の價各幾何なるか。
- 九二、甲乙丙の三數あり、甲乙の和は四十、乙丙の和は三十、甲丙の和三十六なり、各幾何なるか。
- 九三、金參百七拾五圓を、甲乙丙の三人に分つに、甲は其 $\frac{3}{5}$ を取り、乙は甲の $\frac{2}{9}$ を取り、丙は残りを取れば、各幾何なるか。
- 九四、或る學校の運動場は、總敷地の $\frac{1}{15}$ にして、總敷地の半分より五十坪多しといふ、運動場の坪數は何程なるか。
- 九五、女工四人にて、三日間に布四十八反を織るとすれば、女工三人にて、五日間に幾反を織り得るか。

〔注意〕  
元價を求め  
更に二割の  
利を加へて  
賣價とせよ

- 九六、商人あり、或る物品を七圓貳拾錢に賣らば、一割の損あり、若し二割の利を得んには、幾何に賣るべきか。
- 九七、神戸新橋間の鐵道線路は、三百七十五哩十五「チェーン」にして神戸發の急行列車は、十五時三十分にて新橋に達すといふ、此の列車の速度は、平均一時間に何哩何「チェーン」なるか。但し一哩は「八十チェーン」とす。
- 九八、大工あり、一週間と五日間にして、賃錢七圓八拾錢を得たり、この割合にて賃錢拾六圓貳拾五錢を得んには、幾日間働くべきか
- 九九、金貳百五拾圓を、一年六ヶ月間貸して、利息四拾五圓を得る割合にて、金參百五拾圓を三ヶ年間貸せば、何程の利息を得るか。
- 一〇〇、甲は六段三畝 $\frac{1}{3}$ 、乙は五段四畝 $\frac{1}{2}$ の田地を所有したり今甲は乙に、乙は甲に、各其所有の $\frac{1}{3}$ を與ふれば、甲は乙より何程多く所有するか。



一湮は一海里にして約十七町(十八町五十八尺)なり。

一〇一、一里の道を行くに、四十八分を要する人、午前七時より午後五時までには、何里を行くか、但し途中にて合計一時十二分間休息するものとす。

一〇二、長崎より、浦鹽港迄は六百五十湮にして、横濱より桑港迄の湮數の二十四分の五より、百六十湮近しといふ、横濱より桑港迄の湮數を求む。

一〇三、或る人家屋を若干圓にて買ひ、之を八百四拾圓に賣りて、買價の $\frac{2}{5}$ 利益を得たりといふ、此の買價は何程なるか。

一〇四、左の計算を心算にて行ふべし。

(イ)  $24 \times 5 - 21$

(ロ)  $(74 - 26) \times 2$

(ハ)  $125 \div 5 + 41$

(II) 一升の價拾七錢六厘の白米、五升の價如何。

(\*) 日出が六時二十四分のときは、日出より正午迄は何時何分あるか。

一〇五、或る距離を行くに、毎時の速さ甲は三里、乙は五里なるを以て、甲は乙より六時間多く要すといふ、此の距離は幾里あるか。

一〇六、音の速さを毎秒三町とすれば、午砲の音が一里を隔りたる處に聞ゆる時刻は何時なるか。

一〇七、鉛筆若干(ダース)を、七人の子供に分與するに、五本宛與ふれば一本餘るといふ、此の鉛筆幾ダースなるか。

一〇八、米一俵の價の $\frac{1}{3}$ と麥一俵の $\frac{5}{7}$ と相等し、今米一俵の價金六圓參拾錢なる時は、麥一俵の價幾何なるか。

一〇九、筆一本の價は鉛筆一本の價の一倍半にして、筆十四本及び鉛



圓周は直徑  
即ち半徑の  
二倍に圓周  
率  $3.14159$   
を乗じたる  
ものなり。

- 筆一ダースの代價合計壹圓九拾錢なるとき、各一本の價幾何なるか。
- 一一〇、圓形の芝生あり、其半徑二十五米なりといふ、其周圍何間何尺なるか。
  - 一一一、某數の  $\frac{3}{7}$  と  $1\frac{1}{4}$  の差が、六十なる時は、某數は何程。
  - 一一二、申地より乙地に旅行するに、毎日十二里づゝ三日間徒歩したる後汽車にて乙地に着したり、其汽車の間は全距離の  $1\frac{1}{3}$  なりしといふ、然らば全距離は何里なりしか。
  - 一一三、或る人金參千圓を所持す、第一回到其  $1\frac{1}{6}$  にて田地を買ひ、次に其残りの  $\frac{3}{5}$  にて田畑を買ひたり、殘金幾何。
  - 一一四、原價參圓五拾錢の品物に、原價三割五分を増して之を定價としたり、今此の定價の一割三分引にて賣る時は、幾何の利益を得べきか。但し厘以下は切捨つべし。

縦二十七間  
横十八間  
積は如何。

- 一一五、或る人牛若干頭を、一頭八拾五圓に賣り、宛其二倍の頭數の羊を一頭拾五圓宛に賣りて、金參千四百五拾圓を得たりといふ、牛幾頭を賣り拂ひたるか。
- 一一六、縦二十七間、横十八間ある地面は、何段何畝何歩あるか。
- 一一七、或の高等小學校の、第二學年修業者中、中學に入學するものは、總數の  $\frac{2}{5}$  にして、其他の人數は總數の半分より六人多しとすれば、修業生徒の總數は幾人なるか。
- 一一八、 $3.0584 \times 405.62$  を計算せよ。
- 一一九、 $856.898306 + 50.38$  を計算せよ。
- 一二〇、 $(3\frac{1}{6} - 2\frac{5}{9}) \div (1\frac{7}{8} + \frac{5}{12}) + \frac{1}{3}$  を計算せよ。
- 一二一、或る學校の教員數は十五名にして、生徒數は  $\frac{1}{4}$  倍なりと



いふ、生徒の數を求め。

一三三、次の表に於て、算術の點數を求めよ。

均	平	字	文	術	取	講
八五	八二	七四		八六	八九	

一三三、5025047を167にて除し、商と残とを求めよ。

一三四、76728に8374を乗せよ。

一三五、2355÷75を計算せよ。

一三六、 $(\frac{3}{4} - \frac{1}{6}) \div (\frac{1}{8} + \frac{1}{10})$ を最簡にせよ。

一三七、 $\frac{20}{28} - (\frac{19}{51} \div \frac{11}{34} \cdot \frac{12}{19})$ を最簡にせよ。

一三八、2496と3159との何れを割りても、割りきれぬ除數(法の)は何々なるか。

一三九、甲は金2300圓を有し、乙は700圓を有せり、甲が乙に幾圓を與ふれば、甲の所有金が乙の所有金の三倍にするか。

一四〇、甲乙丙三人が等額の金を出して、土地を買ひたりしに、甲は600坪多く取りたるを以て、他の二人へ1200圓宛、返したりしといふ、此の土地壹坪の價は幾圓なるか。

一三一、上中下三冊の書籍あり、上下二冊の價は合せて、75錢、中下二冊の價は合せて65錢なり、又上中下三冊を買ふ時は、10錢を減して、1圓なりといふ、各一冊の價は如何。

一三三、毎時の速さ甲は10哩、乙は9哩、丙は8哩なり、今東西兩地の距離57哩の場所を、甲は東地より、西地に向ひて出發し、乙及び丙は何れも西地より東地に向うて出發する時は、甲乙相會してより、後ち幾分にして甲丙相會するか。

一三三、長さ四十五メートルの一隊が、一分間に七十五メートルの速さにて或る町を通過せしに、始めの町にさしかゝりてより、終



りのものが町を離れるまでに、十五分間かゝりたりといふ、この町の長さ幾メートルなるか。

一三四、 $(4\frac{2}{25} - 3.07 + 7\frac{1}{8}) \times 0.8$ の値を小數にて表はせ。

一三五、農夫あり畑三畝十五歩より大豆一俵半を收穫せり、この割合にて七段歩より何俵得らるゝか。

一三六、或る人五日間の旅行をなし、初日には五里十八町、次の日は十里二十町、第三日には七里三十町、第四日には九里、第五日は十里十八町を行けりと云ふ、平均一日何里程歩みしか。

一三七、 $(\frac{1}{4} + \frac{2}{3}) + \frac{5}{2}$ を計算せよ。

一三八、本年十三歳なる子は、本年四十一歳になる父の幾歳の時生れたるか。

一三九、醤油一升貳拾五錢のもの六升と、一升參拾錢のもの四升とを

混合せば、一升幾錢に賣るべきか。

一四〇、定價貳圓五拾錢の反物を、一割引にして賣れば賣價如何。

一四一、一ヶ壹錢八厘の鶏卵を毎日三箇食すると、一合四錢貳厘の牛乳を毎日一合五勺を飲むとは、百八十一日間には、其費用に何程の差あるか。

一四二、長さ十町の街道の兩側に、四間づつ隔だてて櫻の並木を植ゑんとす、然らば木の數は幾本なるか。

一四三、某數あり、之に55を加へ、8にて除し、其商より32を減じ得たる差を、2倍すれば、36となる、某數は何程なるか。

一四四、2里18町四方の大野原あり、之を耕作となすときは、幾何の反別を得るか。

一四五、甲乙の二童池の周圍を繞るに、甲は24分間に一周し、乙は20分間に一周することを得、今甲と乙と同時に一所より發足して、同方向に繞り、甲乙共に始めて出發點に合するには、出發後何程



の時間なるべきか。

一四六、書狀の郵便料は、四匁又は其端數毎に參錢にして、書留は別に一箇に付七錢を要す、今十匁ある書類を、封書としてかつ書留として送らんには、金何程を要するか。

一四七、升を單位として、次の數を書け。

一石二斗、三升五合、四合六勺、

一四八、職工あり、業をなす日は食料外七拾五錢を得、休む日は給料を得ざるのみならず、食料貳拾五錢を拂はざる可からず、此の十五日の後に六圓七拾錢を得たりとせば、休みし日數如何。

一四九、五分利付額面百圓の公債證書を、時價九拾圓にて五枚を買ふと、此の金額を年五分五厘にて銀行に預けおくと、何れが何程の利益なるか。

一五〇、林檎、梨、柿合計八百八十箇あり、總數の三割五歩は林檎、四割は柿なりといふ、三種の果實の數を求む。

### 答案の部

#### 第一課

- (1) (A) 30057 (B) 3500 (C) 10000 (D) 1000000
- (7) (A) 499 (B) 499999 (9) 19厘 (10) 8度
- (12) 69町 21町 (13) (A) 12.453圓 (B) 63.35尺 (14) 1463圓
- (15) 25196000人 (16) 315.69圓

#### 第二課

- (2) 15才 (3) 17才 (4) 25.52 (5) 明治二十六年
- (7) 明治二十一年十二月 (8) 1908年 (9) 紀元2550年
- (10) 73里 (11) 799 (12) 99999897 (13) 15倍
- (14) 4倍 (15) 8倍 (16) 利益26.43圓



第三課

- (9) (A) 5854.156元 (B) 12.144石 (C) 930 (D) 0.057圓 (E) 5320 (F) 3728元  
 (10) 3705 (11) 29.24里 (12) 192本 (13) 96000000哩  
 (14) 7.22倍 (15) 200圓

第四課

- (1) 1020米 (2)  $5\frac{2}{3}$ 秒 (3) 12560米 (4) 2里  
 (5) 1坪 (7) 15 (8) 7. (9) 42.636圓  
 (10) (A) 23.45 (B) 54圓 (C) 11.  
 (15) (A) 125139201 (B) 3尺6寸 (C) 53

第五課

- (1) 6枚 (2) 2圓四方 (3) 8寸 (4) 125分

- (8) 17本 殘1.98元 (9) 11.2圓 (10) 8.4錢 (11)  $17\frac{1}{2}$ 日  
 (12) 4里 (13) 筆3錢 墨8錢 (14) 112箇 (15) 21日  
 (16) 33合強

第六課

- (1) (A) 13 (B) 5 (C) 7 (D) 17 (E) 4.25 (2) 376  
 (3) 93里18町 (4) 170錢……5升8合  $\frac{14}{17}$  306錢……3升0合  $\frac{10}{153}$   
 (5) 25.17町 (6) 甲3.27圓 乙2.43圓 (8) 24錢  
 (7) 長子 410圓 二子 385錢 末子 250錢 (9) 33.9錢 (10) 210日  
 (12) 375 (13) 35 23 (14) 25圓 (16) 280

第七課

- (1) (A) 38.5758 (B) 2300 (C) 3.00043 (D) 1419.6強 (2) 82本  
 (3) 252 (4) 18日 (5) 龜25 鶴65  
 (7) 5錢白銅……25枚 10錢銀……20枚 (8) 5斗俵…15錢 4斗俵…13錢



- (9) 木綿 9反 絹 3反 (11) 長子 485圓 次子 430圓 末子 350圓
- (14) 9.75平方尺 975平方寸 (15) 100平方寸 (16) 10000平方分

### 第八課

- (3) 23.8平方寸 (4) 55寸 (5) 42.31步 (12) 3.927
- (7) (1) 9.12年 (ロ) 21.8095年 (14) 3尺8寸 $\frac{2}{11}$  (15) 4尺絹
- (16) 甲 125圓875 乙 367圓625 丙 506圓500

### 第九課

- (5) 64827立方寸 (7) 12.96才 103.68錢 (15) 30
- (14) (1) 2977.4395 (ロ) 0.00000735 (ハ) 1260 (ニ) 0.00005

### 第十課

- (6) 375錢 (7) 2.5里 (9) 0.26027強 (12) 2日17時27分50秒
- (14) (1) 8分18秒 (ロ) 10日13時 (ハ) 14町45間3.6尺 (ニ) 28分48秒 (ホ) 7反8畝12步
- (ハ) 3丈3尺5寸 (ハ) 34町21間4尺 (子) 365日5時48分46秒08 (リ) 1尺3寸8分

- (15) (1) 0.04 (ロ) 0.37 (ハ) 3.625 (ニ)  $\frac{3}{100}$  (ホ)  $3\frac{37}{1000}$  (ヘ)  $10\frac{3}{1000}$

- (16) (1) 13分 (ロ) 13町50間4尺 $\frac{8}{13}$  (ハ) 9里8町24間 (ニ) 53畝7畝1呎 (ホ) 5ヶ月

(ヘ) 12日

### 第十一課

- (4) 1里12町35間 (5)  $3\frac{51}{55}$  升 (6) 3厘3毛

- (7) (1) 5丈4尺4寸5分 (ロ) 2尺4寸7分5厘 (ハ) 2分3厘1毛 (ニ) 66000尺 (ホ) 14190尺
- (ヘ) 0.0066分

- (8) 3町7間 (9) (1) 2米 或 0.002秤 或 200圓 或 2000粒

(ロ) 1種 即ち 10粒 即ち 0.01米 即ち 0.00001秤

(ハ) 25米 = 0.025秤 = 2500圓 = 25000粒 (ニ) (ホ) (ヘ) 略ス

- (10) 14町45間1尺強 (11) 365日5時48分46秒 (12) 4寸

- (13) 55間1尺75296 (14) 2里12町40間 (15) 76388里

- (16) 5時41分12秒



第十二課

- (6) 5670.09方米    100平方米    1024平方圓    (7) 274.55平方尺    7.344平方米
- 69.6平方圓    (8) 122500平方圓    (12) 54.72立方米

第十三課

- (1) 45瓶    (2) 8.746度    (3) 64.5瓶    (8) 8日
- (9) 125倍    (10) 24平方尺    29.88坪    255平方米    (14) 24.144尺

第十四課

- (3)  $\frac{5}{15}$     (4) 7    (9)  $\frac{3}{5}$ 方丈    (11)  $\frac{1}{6}$
- (13)  $\frac{4}{6}$      $\frac{3}{6}$      $\frac{10}{35}$      $\frac{14}{35}$     (16) (1)  $\frac{20}{48}$      $\frac{26}{48}$      $\frac{21}{48}$     (2)  $\frac{16}{36}$      $\frac{6}{36}$      $\frac{15}{36}$
- (3)  $\frac{84}{112}$      $\frac{80}{112}$      $\frac{91}{112}$      $\frac{98}{112}$     (4)  $\frac{150}{390}$      $\frac{255}{390}$      $\frac{156}{390}$      $\frac{130}{390}$

第十五課

- (5) (1) 24, (2) 2310, (3) 144144, (4) 4704

- (7) (1)  $\frac{2}{3}$     (口)  $\frac{1}{3}$     (ハ)  $\frac{11}{13}$     (ニ)  $\frac{3}{8}$

- (8) (1)  $1\frac{1}{7}$     (口) 21    (9)  $41\frac{26}{35}$ 里

- (10) (1)  $1\frac{13}{45}$     (口)  $249\frac{107}{120}$

- (13) (1)  $1\frac{61}{73}$     (口)  $8\frac{19}{24}$     (ハ)  $1\frac{27}{40}$     (ニ)  $\frac{11}{100}$

- (15)  $24\frac{6}{7}$

第十六課

- (1) (1)  $2\frac{1}{7}$     (口)  $45\frac{1}{3}$     (ハ)  $20\frac{25}{54}$     (ニ)  $161\frac{7}{10}$

- (4)  $4\frac{2}{3}$ 圓    (5) (1)  $\frac{3}{10}$     (口)  $1\frac{1}{14}$     (ハ)  $\frac{14}{225}$     (ニ)  $\frac{75}{1613}$

- (6)  $\frac{13}{35}$     (8) 30日    (9) 絹 $331\frac{1}{4}$ 圓    木綿 $198\frac{5}{6}$ 圓

- (10) 2860枚    (11) 120枚    (12) 27升    (13)  $127\frac{1}{2}$



(16) 88里3町25間4尺 $\frac{2}{7}$

第十七課

(1) (1) 0.025075 (ロ)  $\frac{20215}{77112}$  (2) 3町3反5畝9.81步

(3) (1)  $\frac{23}{100}$  (ロ)  $\frac{37}{10000}$  (ハ)  $13\frac{2}{25}$  (ニ) 3.36111里

(ホ)  $7.29315\frac{5}{53}$ 年 (4)  $17\frac{1}{2}$ 日 (5) 甲 26升 乙 13升

(7) (1)  $\frac{3}{65}$ 間 (ロ) 1町5間3尺6寸 (ハ)  $\frac{119}{190}$ 時 (ニ) 11里9町

(ホ) 9圓60錢 (ヘ)  $1\frac{31}{60}$ 哩 (8) 11里20町55間2尺

(9) (1) 1日12時4分17秒 (ロ) 2里23町23間1尺2寸 (10) 15倍

(11) (1) 7里8町16間4尺8寸 (ロ) 5時42分 (ハ) 365日5時48分46秒

(12) (1)  $\frac{3}{5}$  (ロ)  $\frac{7}{23}$  (ハ)  $\frac{4}{33}$  (ニ)  $\frac{17}{37}$

(13) 9町8反1畝2步 75里22町54間1尺

(15) (1) 3割3分 (2) 2分3厘 (3) 2厘 (4) 3割7分 (5) 5割2厘 (6) 1分3毫

第十八課

(1) (1) 0.1 (ロ) 0.01 (ハ) 0.001 (ニ) 0.3 (ホ) 0.07 (ヘ) 0.037 (ト) 0.23  
(チ) 0.0003 (ユ) 0.00023

(2) (1)  $\frac{1}{10}$  (ロ)  $\frac{23}{100}$  (ハ)  $\frac{53}{1000}$  (ニ)  $\frac{89}{1000}$  (ホ)  $\frac{1}{20}$  (ヘ)  $\frac{103}{1000}$

(ト)  $1\frac{3}{10}$  (チ)  $1\frac{2}{10}$  (ユ)  $12\frac{3}{10}$  (3) 0.12

(5) 70匁4厘 (7) 2圓12匁5厘 (8) 2圓15錢

(16) (1) 14里23町 (ロ) 51畝15毫2厘8分 $\frac{12}{17}$

第十九課

(3) 汽車が水雷艇ヨリモ 6町36間 速シ (4) 1里8町54間4尺

(11) 7圓5匁6厘 (13) 21圓06錢

第二十課



- (1) 360圓 (3) 193圓45錢 (5) 149,99660136圓  
 (6) 1000圓に對して日歩 18錢 法律上規定したるは 100圓に對して 18圓  
 (7) 兄 273錢 弟 117錢 (9) 甲 53圓 乙 32圓 丙 13圓  
 (11) 13倍 (12) (4) 1266.38 (ロ)  $10 \frac{80}{87}$  (13) 15分  
 (14) 午後三時三十六分 (16) 56里

第二十一課

- (1) 36尺 (2) (4) 504 (ロ)  $\frac{18}{45} \frac{35}{45}$  (3) 30 (4) 54錢  
 (5) 24.125斤 (6) 280.3125斤多シ (7) 13木ト 1.522合殘る  
 (8) 5.625圓 (9) 15錢 (11) 6錢 (12) 2.2  
 (13) 23.65圓 (15) 4444400圓 4322450圓 差 121950圓  
 (16) 547.2匁

第二十二課

- (1) (4) 25里16町26段2尺4寸 (ロ) 121哩65錢13匁1町4寸

- (A) 2,464,285.71 (2) 2024,072.5 (3) 28平方尺  
 (4) (1) 43.8平方尺 (2)  $56 \frac{2}{3}$ 平方間 (3) 456.4平方米 (7) 785.4平方寸  
 (10) 42.14立方寸 680.608條 立方センチ (11) 6圓 (13) 2500人  
 (14) 67.3錢 (15) 6錢3厘 (16)  $20 \frac{10}{13}$

第二十三課

- (1) 19圓50錢 (2) 75圓非常特別税 165圓...市街宅地 105圓...郡村宅地  
 54圓...其他ノ土地 (3) 92.5圓 (4) 5000圓 (5) 75圓  
 (6) 800圓 (7) 294圓 (9) 285圓 (10) 甲447錢 乙1圓23錢  
 (11) 13 (12) 256 (13) 9時51分 (14) 6.25圓  
 (15) 180條 (16) 男1圓 女50錢

府縣立各學校入學試験問題答案

- 一、十九町十二間 二、全額二百十圓 甲六十圓 乙九十圓 三、一〇五



- 四、九十八箇
- 五、(イ)縦一、五間 横一、五間 (ロ)七月二日 (ハ)三尺三寸
- (ニ)一萬圓 (ホ)八升
- 六、三千七百五十尺

七、

(イ)

9	40	855	880	計合
		85	78	均平
		1	3	順席
		郎三	郎次	名氏

(ロ)

一金八圓九十九錢	記
一金六圓	
一俵四十五錢	
一升六錢五厘	卵百卅五ヶ
一金三十九錢	

- 八、十六貫
- 九、四里十二町
- 一〇、二里五町五十五間
- 一一、父四十七歳 子十二歳
- 一二、 $21\frac{1}{2}$  日
- 一三、六日
- 一四、二十五日
- 一五、年八歩六厘六毛
- 一六、四千二百十五回
- 一七、四百人
- 一八、甲二十四 乙四十六 丙五十六
- 一九、晝十三時十八分七秒 夜十時四十一分五十三秒
- 二〇、八〇七〇五

- 二一、五圓五十錢
- 二二、 $18\frac{18}{100}$  日
- 二三、 $1$  日
- 二四、(イ)  $17\frac{5}{7}$  (ロ)  $\frac{7}{6}$  日 (ハ)  $\frac{7}{9}$  日 (ニ)  $\frac{1}{30}$  (ホ) 1.2.3.4.5.6.10.12.15.20.30.60
- (セ) 219.912
- 二五、五圓五十錢
- 二六、八倍
- 二七、二圓四錢
- 二八、百圓
- 二九、四月十二日
- 三〇、(イ)九町十間 (ロ)2 (ハ)  $\frac{11}{13}$
- 三一、一年九ヶ月
- 三二、卅二日
- 三三、 $84\frac{1}{9}$
- 三四、五十一錢
- 三五、2221立方分後の方多し
- 三六、午後五時
- 三七、480圓
- 三八、 $\frac{52}{4849}$
- 三九、一圓六十八錢
- 四〇、二十分
- 四一、17.15厘
- 四二、三十九圓
- 四三、七十六里十八町
- 四五、十五人
- 四六、三斗七升六合入
- 四七、四百八十五圓
- 四八、 $\frac{1}{9}$
- 四九、甲八十 乙六十五
- 五〇、四百二十五圓
- 五一、八百圓
- 五二、今より五年前
- 五三、長女二十九尺 二女十九尺五寸 三女十四尺



- 五四、 $68.16\bar{r}$       五五、 $6\frac{74}{121}$       五六、四斗八升
- 五七、大人七十錢 小兒三十錢    五八、二里五町三十間    五九、十三匁と十六匁との間
- 六〇、十時間      六一、椅子二圓 机三圓      六二、一万千七百八十一米
- 六三、(イ)六、六七二三 (ロ)七、〇九 (ハ)五里二十三町四間四尺 (ニ)  $\frac{5}{24}$
- 六四、甲二十三 乙十七 丙十三      六五、甲二百二十五圓 乙五十圓 丙百圓
- 六六、(ア)  $971360.205$  (イ)  $\frac{247}{306}$  (ウ)一里五町三十二間一尺      六七、五十圓
- 六九、 $9\frac{5}{17}$       七〇、七百二十五圓      七一、五百圓      七二、二十四
- 七四、四圓 二十圓      七五、四日      七六、七十七日      七七、二時四十分
- 七八、二十五錢      七九、四百圓      八〇、〇      八一、四圓
- 八二、六五      八三、甲は三分高し      八四、筆四、五錢 墨九錢 硯二三、五錢
- 八五、 $2\frac{251}{330}$       八六、二町十三間一尺九九二
- 八七、甲は六尾を丙に與へ乙は一尾を丙に與ふべし      八八、大人五十錢 小人二十錢

- 八九、七十二箇      九〇、 $11\frac{15}{4}$       九一、米六圓十錢 麥四圓五十錢
- 九二、甲二十三 乙十七 丙十三      九三、甲二百二十五圓 乙五十圓 丙百圓
- 九四、一千五百坪      九五、六十反      九六、九圓六十錢
- 九七、二十四哩十六鎖三十二分ノ十四      九八、二十五日      九九、百二十六日
- 一〇〇、二畝十八分ノ十七      一〇一、十一里      一〇二、三千九百十二裡
- 一〇三、六百圓      一〇五、四十五里      一〇六、〇時十二秒      一〇七、三十六本
- 一〇八、二圓九十四錢      一〇九、鉛筆一本四錢二厘強 筆一本六錢三厘強
- 一一一、三百三十六      一一二、五十四里      一一三、一千圓
- 一一四、六十一錢      一一五、牛頭數三十      一一六、一反六畝六步
- 一二七、六十人      一二八、一二四〇、五四八二〇八      一二九、一七、〇〇八七
- 一二〇、 $\frac{3}{5}$       一二一、六百三名      一二三、九十四點
- 一二三、商三〇〇九〇殘一七      一二四、642520272      一二五、.0314
- 一二六、 $\frac{10}{51}$       一二七、 $19\frac{193}{2772}$       一二八、一、三、十三、三十九、



- 一三九、甲は乙に五十圓を與ふればよし
- 一三〇、四圓
- 一三一、上四十五錢 中三十五錢 下三十錢
- 一三二、十分間
- 一三三、一千八十メートル
- 一三四、 $9\frac{127}{250}$
- 一三五、三十俵
- 一三六、八里二四、四町
- 一三七、 $1\frac{1}{68}$
- 一三八、二十九歳の時生る
- 一三七、二十七錢
- 一四〇、二圓二十五錢
- 一四一、牛乳代の高きこと一圓
- 六十二錢九厘
- 一四二、三百二本
- 一四三、三四五
- 一四四、九千二百二十町
- 一四五、甲出發後120分 乙出發後100分
- 一四六、十六錢
- 一四七、120 3.5 0.45
- 一四八、四日
- 一四九、公債證書の方二十五錢利益
- 一五〇、林檎三百八個 梨二百二十個 柿三百五十二個

中學校  
高等女學校  
實業學校

### 入學試驗豫習書 終

明治四十一年十月二十日印刷  
明治四十一年十月廿五日發行

正價金參拾五錢

著者 中學教育會

大坂市東區淡路町三丁目  
二百十六番邸

發行兼印刷者 山本完藏

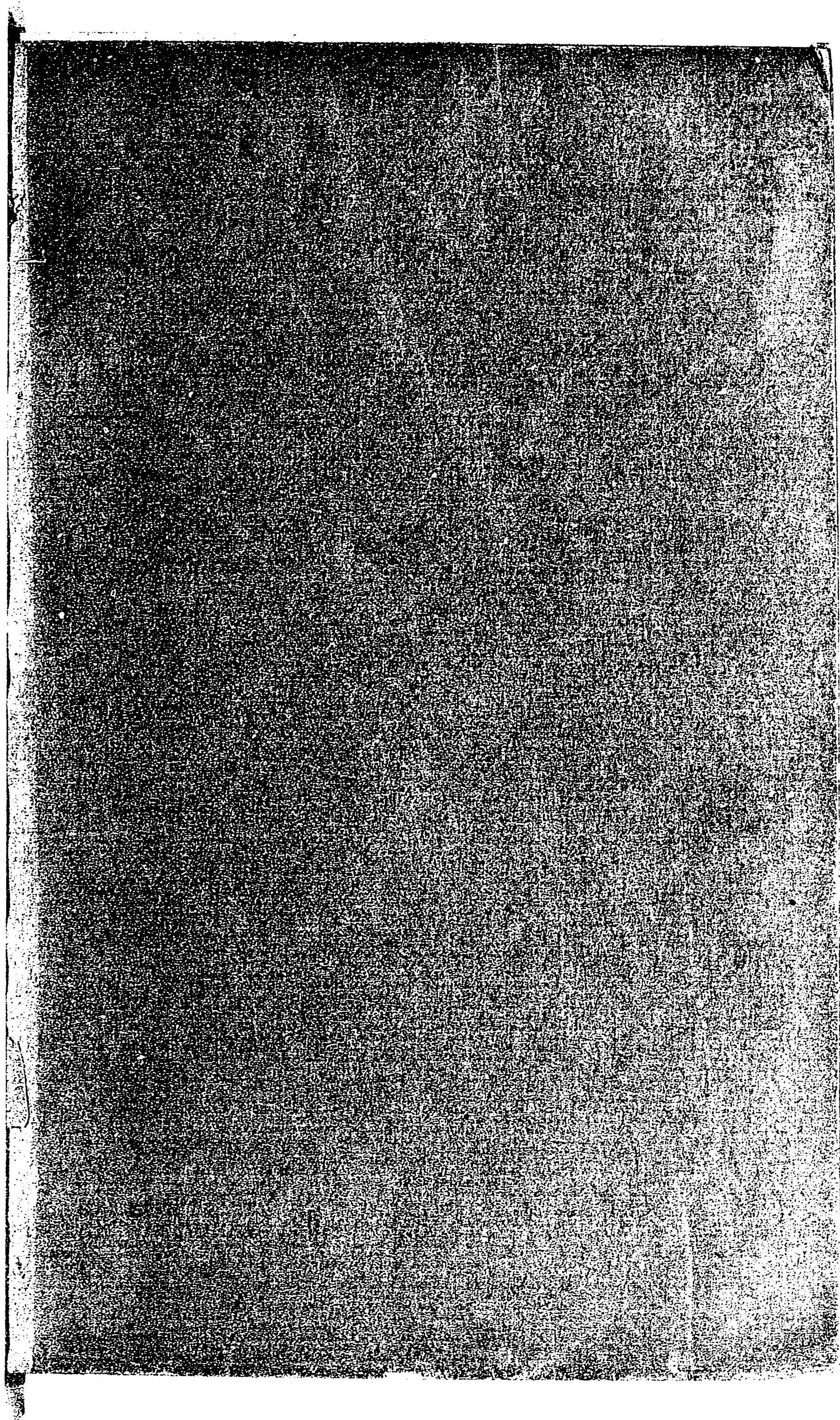


## 發兌元

東京市神田區  
表神保町二番地  
大坂市東區  
淡路町三丁目

鈴木大修堂  
山本文友堂







049507-000-5

特23-674

中学校高等女学校実業学校入学試験予習書

中学教育会 / 著

M41

BEM-0170

