2578
辺

算學用字和解

而一（メノコ）

残（ゼニ）

階（ガイ）　算盤ノ間コトヲ云ス桁ト云カ如シ

減去（ゲンキヨ）　ヘラシ捨ルヿ引ニ落ト言フニ同シ

弾（ダン）　一桁間ノアルヿ零ニ略シテ令ニ書

止餘（シヨ）残餘（サンヨ）止（シザン）　殘トマリアマルヿ

径（ケイ）　サシワタシヲ云

方（ハウ）　タテヨコ同寸ヲ云

立方（リツハウ）　タテヨコ高サ同寸ヲ云フ

还源（クハンケン）　ハ初ノ術ニ加ロ其術ヲ云フ

帰ハ奪　除ハ減

学位ハ同ヲ云フ　同歸

衆位ハ亲ヲ云フ　亲除

恰盡

商（シヤウ）　訓（ワリ）アラハス数ヲ云ナリ

實（ジツ）　法ニテ訓（ワル）ヘキ数（スウ）ヲ云ナリ

法（ハウ）　掛割（カケワル）トモニ見合（ミアワス）スル数ヲ云ナリ

歸（キ）　一桁ノ法ニテ訓（ワル）コトヲ云ナリ

除（ヂヨ）　二桁（ケタ）以上ノ法ニテ訓コトナリ

歸除（キヂヨ）　幾桁（イクケタ）ニモ相通（アイツウ）シテ訓コトヲ云フ

約（ヤク）　コレモハルコトヲイフ

因（イン）　一桁（ケタ）ノ法ヲ掛ルコトヲ云ナリ

相因（サウイン）　同上

乘（ジヤウ）　二桁（ケタ）以上ノ法ヲ掛（カケ）ルコトヲ云フ

相乘（サウジヤウ）　同上

連乗

一度掛合セル所ヲ掛ルヲイフ

二度モ同ジ物ヲ掛ルヲイフ

因乗（インジヤウ）　幾桁ニモ相通シテ掛ルコトヲ云フ　自因（ジイン）

自乗（シジヤウ）　二桁以上ノ同数掛合スル丨　自之（ジコレヲ）

再自因（サイジイン）　一桁ノ同数ヲ二度掛合スルコトナリ　再自乗（サイジジヤウ）

三自因（サンジイン）　一桁ノ同数ヲ三度掛合スル丨　三自乗（サンジジヤウ）

折半（セツハン）　ニツニ訓コトヲ云ナリ　半之（ハンコレヲ）

一桁ノ同数ヲ掛合スル丨

同数掛合スルコトヲ云ナリ

二桁以上ノ同数ニ度掛合スル丨

二桁以上ノ同数ニ度掛合スル丨

同上

○十個ニ十個ニ十個ヲ加ヘルコトナリ

○百個ニ百個ニ百個ヲ加ヘルコトナリ

○千個ニ千個ニ千個ヲ加ヘルコトナリ

和（クワ）　相合スルコトヲ云ナリ　併（ヘイ）（ナラブ）

加（クワウ）　増シソユルコトヲ云ナリ　相加（サウカ）

加入（カニウ）　同前　併入（ヘイニウ）

減（ゲン）　引ヘラスコトヲ云ナリ　内減（ウチゲン）

以減（モツテゲンズ）　彼ノ数ノ内以数ヲ減スルコトナリ　相減（サウゲン）

同上

同上

二品ノ数ヲ合セ加ヘルコトナリ

以数ノ内少数ヲ減スルコトナリ

多数ノ内少数ヲ減スルコトナリ

同 掛

左 タガイ

三足 ミタヒコレヲ

上位 ジヤウヰ

音位 シユヰ

本位 ホンヰ

多少ノチガヒノ數ヲ云ナリ

倍 バイ

三ヲ掛ルコトヲ云ナリ

四足 ヨタヒコレヲ

算盤ノ左リノ方ヲ云ナリ

下位 カヰ

幾桁モツヾキタル數ノ其始ノ一桁ヲ云

尾位 ビヰ

法ニ對シテ呼合スル位ヲ云ナリ

身 ミ

二ヲ掛ルコトヲ云ナリ

四ヲ掛ルコトヲ云ナリ

算盤ノ右ノ方ヲ云ナリ

幾桁モツヾキタル數ノ其終リノ一桁ヲ云

同上

定位 ヂヤウヰ

右行 ウギヤウ

進 スヽム

級 キウ

零 レイ

位ヲ定ムルコトヲ云ナリ

右ノ方ニ列シタルヲ云ナリ

上ヘ上ルコトヲ云ナリ

算盤ノ盡方ノ上下ニ重ルヿヲ云

一桁間ノトブコトヲ云ナリ

列 レツス

左行 ザギヤウ

退 シリヅク

罫 クハイ

不盡 フジン

置キ備フルコトヲ云ナリ

左ノ方ニ列シタルヲ云ナリ

下ヘ下ルコトヲ云ナリ

算盤ノ盡方ノ横ニ並ブヿヲ云ナリ

訓ツキザル數ヲ云ナリ

○宣積球の皮ノ坪ヲ云 ○空モハナキヲ云

○階サハテ壹万ノ上下ニ重ル ○有ニ割壹ナル数ヲ云

直（チヨク）　縦横ノ形ヲ云フナリ　斜（シヤ）　直ナラザル形ヲ或ハ矩合セザル形ヲ云

積（セキ）　何ニテモ形ナノ中ノ歩数ヲ云フ　冪（ベキ）　同数掛合セタル数ヲ云略メ巾トモ書ク

見商数（ケンシヤウスウ）　商ニアラハレタル数ヲ云ナリ　適等（テキトウ）　其理同ジキモノヲ云ナリ

就分（ツクブン）　分ハ分母ノ分ナリ其分母ニ就キ分子ニ就ト云　寄左（ヨスルサニ）　左リノ方ヘヨセ置ト云コトナリ

寄位寄申位寄乙位或名極（ヨスクライニヨスカウサニヨスヲツサニアルヒハナツクキヨツト）　此類ハ重テ呼出スヘキ為ニ名ツケ置ク処ナリ

右國字ヲ以テ本字ニ附スルモノハ初學ノ為ニスルヿナレハ其詳音ヲ不用唯世俗ノ語ニ従フノミ

元祿十一戊寅春三月

○開方　自乗シタル数ヲ原還スナリ又平方以上ノ通称ナリ

○開立　再自乗シタル数ヲ原ニ還スナリ

○変（ヘンス）　アラタメカユルヲ云フ　化（クハス）　上ニ同シ

○括（クハル）　二位ニ位アル物ヲ一位ニスルヲ云

○解（トク）　上ノ加ク括リタル物ヲ元ノ加ク加又列ニ分ルヲ云

○定甲定乙　此類定ノ字ノ如ク初ニ甲ト名付タル物ヲ括リ拆ヒテ又甲トノミ云時ハ後呼出ストキイツレメ甲ナルカ初レスヘニ定ノ字ヲ加フナリ

嘉永六丑仲夏日

北澤氏

止