上

中

113
895

413
895

序

大山人十五年二月
[illegible]氏寄贈

七徳義の仕儀より以来無きなり。
義教の[illegible]を指地と別諸事乃利益
を勤ごの国家治むるの重宝なり。故に
孔孟遠い[illegible]を[illegible]して変を新り。海
内乃深さを[illegible]ば[illegible]を極る。真理を極る
事いなんぞや。真義の[illegible]を[illegible]ば孔の
故を究由聖門に入[illegible]。
家の[illegible]をもとなんや

算法

萬徳塵劫記高賣鑑 惣目録

算一 大数名の事
算二 小数名の事
算三 粮の数名の事
算四 田数名の事
算五 諸物極重の事
算六 古今外の寸法の事
算七 算盤の名の事
算八 弟量名 并に物てへの名の事
算九 虫中男女の数様の事
算十 まくらことばさん用
算十一 九九の数の事
算十二 八算 并に掛算同物
算十三 見一別算 并に掛算同物
算十四 掛て一足る算の事 二十条
算十五 別て分算の事 四十条
算十六 銀之銭の賣買 并に相場付
算十七 小別 丈積の事 算十八 金七銭の賣買の事 二十条
算十八 弟利息の事 算十九 入ざんの事 二十条
算十九 金銀之米賣買 二十条 算二十 米の賣相場の事
算二十一 板数と云事 二十条 算二十二 板の後りの事
算二十三 あつまつの事 二十条 算二十四 家内米の賣買 并に賣買の事 二十条
算二十五 絹布賣買の事 二十条 算二十六 同 絹相會別の事
算二十七 同 綿賣買の事 四十条 算二十八 指地の後の事 并に畳
算二十九 指地平代畳の事 二十条 算三十 知作方知る事 十九条
算三十一 見先地売の事 二十条 算三十二 油はくの後の事
算三十三 屋くしざんの事 算三十四 米屋賣買 并に歩の事 十七条
算三十五 川ぶしの後の蛇ぶし後 二十条 算三十六 平坪の別 并に事
算三十七 萬坪代の事 十五条 算三十八 矢筒代の事
算三十九 坪の後つもり後の事 算四十 京外寸法の事
算四十一 柄杓 京外後の事 算四十二 平棒後 并に大棒の事
算四十三 長さ棒の後 并に大棒の事 算四十四 大小つもりの事
算四十五 瓦かさつもりの事 算四十六 材木賣買まつの事 十七条
算四十七 ぶりぶり 并に竹まつ 四条 算四十八 屋根の高さ板後の事 二十条

四十九 勾配のび秘傳の事
五十 開平法 正方術
五十一 拾合術 正条 并 接の事
五十二 三角乃法式事
五十五 六角乃法式事
五十七 八角乃法式事
五十九 三角方円角之割声の事
六十 三量の馬二疋ゟ三人乗事
六十一 四歩六分方法の事
六十二 親子撰り銀割府の事
六十五 矢鉋茅撰やうの事
六十七 砂糖よ撰やうの事
六十九 町のたてうとをきまる事
七十二 木のゆを撰ぶ事
七十五 撰入目銀割の事 商法術
七十六 開立法 法三の変
七十八 渋統術 并 法三の変
七十九 三角四三二の起し事
八十 六角のたてうの事
八十一 八角起りの事
八十二 船の運ちんの事
八十五 嵐ぶんの事
八十六 新法四分六歩割し事
八十八 人乃歳数をもとる事
九十 去人見たにとる法の事
九十二 年切米公儀扶持の事
九十五 日よくしたの事
目録終

数量の名

○金といふは一万両の事
○国といふは一万の事
○塗といふは割の事
○蓋といふは一万の事
○目蓋といふは一万の事
○わく蓋といふは一万の事
○目国といふは目蓋と同じ
○自之といふも同じ
○寿目蓋といふは目数と三文字
○寿自国といふも同じ
○寿自之といふも同じ
○法といふは一万の別名
○目安といふも同じ

萬徳塵劫記商賣鑑

大数名 一十百千万 十万 百万 千万 万々億

億 十億 百億 千億 万々億 十万億 百万億 千万億 万々億 十万億 百万億 千万億 万々億

兆 十兆 百兆 千兆 万々兆 十万兆 百万兆 千万兆 万々兆

京 十京 百京 千京 万々京 十万京 百万京 千万京 万々京

垓 十垓 百垓 千垓 万々垓 十万垓 百万垓 千万垓 万々垓

秭 十秭 百秭 千秭 万々秭 十万秭 百万秭 千万秭 万々秭

穰 十穰 百穰 千穰 万々穰 十万穰 百万穰 千万穰 万々穰

溝 十溝 百溝 千溝 万々溝 十万溝 百万溝 千万溝 万々溝

澗 十澗 百澗 千澗 万々澗 十万澗 百万澗 千万澗 万々澗

正 十正 百正 千正 万々正 十万正 百万正 千万正 万々正

載 十載 百載 千載 万々載 十万載 百万載 千万載 万々載

極 十極 百極 千極 万々極 十万極 百万極 千万極 万々極

恒河沙 十恒河沙 百恒河沙 千恒河沙 万々恒河沙

阿僧祇 十阿僧祇 百阿僧祇 千阿僧祇 万々阿僧祇

那由他 十那由他 百那由他 千那由他 万々那由他

不可思議 十不可思議 百不可思議 千不可思議 万々不可思議

無量 十無量 百無量 千無量 万々無量

大数 十大数 百大数 千大数 万々大数

○[illegible]
○高 [illegible]
○[illegible]
○[illegible]
○和と立撲合[illegible]
○[illegible]
○加入[illegible]
○[illegible]
○羃[illegible]
○[illegible]
○不[illegible]
[illegible]

小数之名

二

兩 文 分 厘 毫 絲 忽 微 沙 塵 埃

三

粮の数の名

一解 十斗を一解と云 一斛 十外を一斗と云 一外 十合を一外と云 一合 十勺を一合と云 一勺 十抄を一勺と云 一抄 十撮を一抄と云 一撮 十圭を一撮と云 一圭 十粟を一圭と云 一粟

四

田数之名

一町 但六十万四方なり一町と云八弐八六反弐八六尺五寸なり 一反 但六百六十坪今八三百坪なり 一畝 二十歩と云なり 一歩 一坪なり六尺五寸四方なり

長量名之部

金の数の名 一兩 但一貫文なり 一貫 一文銭千二百文なり 一朱 一分の四分一なり

銀の数の名 一匁 十分匁 一分 十厘 一厘 十毛 一毛 十糸 一糸 十忽 一忽 十微 一微 十塵 一塵 十埃

銭の数の名 一文 十文 百文 一貫文

竹量之名 竹八百文 六十目 百八十目 百六十目 二百五十目 二百文目

一兩 [illegible] 一分 [illegible]

一分 六尺五寸 長六寸五分 廣六寸五分 一厘 長六寸五分 廣六寸五分

一毫 長六寸五分 廣六分五厘 一絲 長六分五厘 廣六分五厘

一忽 六尺五寸 廣六分五厘 一微 六厘六毛 廣六厘六毛

壹 丁 貳 示 參 王 肆 罪 伍 吾 陸 交 漆 皂 捌 分 玖 九 拾 針

一竹 二百五十目 百六十目 一丈 八十尺 一丈と云 一尺 一寸十を一尺と云 一本 木二寸 一本と云

一束　一把　一疋　一反　一粒　一盃　一駄　一艘

諸物種重八事

五

金　一寸四方　百七十貫

銀　同　百匁

錫　同　六十匁

鉛　同　九拾五匁

玉　同　百八十匁

銅　同　七拾五匁

鐵　同　六十匁

真鍮　同　六十九匁

青石　同　三拾匁

土　一尺四方　拾七貫匁

六　古今丼の寸法を知る

○古丼　径九寸　深サ二寸五分　寸坪六十二坪五分

○今丼　径四寸　深サ二寸七分　寸坪六十六坪八分

○茶碗　径四寸六分　深サ二寸　二分九厘　寸坪五坪八分七厘

織布数名　匹　端　丈

尺寸分厘毫絲忽

摺尺名之知

○呉服尺　近の曲尺と

五限と寸一限と分て毫寸

と同尺の例に準ずべし

○鯨尺　近の曲尺と五限

と寸一限と分て毫寸高

尺の例に準ずべし

○曲尺　近の家に用る尺

高尺の量造る今合と

摺尺にまわりくらべ

今用ゆる知るべし

十　まわりくらべ立の事

▲男数八合十九億九

万千八百九十八人

但し十億は小三位の億にして

十万と億と億とを云

▲女数八合九億千子

八百九十八億

九万九千八百九十八人

右の人数一人に付一日に

又合て米五升九合一日に

八億の米入と云へば二万千子

四百九十八石余米有

○又米の内の米は

粗ぬかとの内に二百五十石

八百六十七万余子二百

七十六石九斗六升

▲子三十人の

円光だるの子

指五人前だるの

子十五人分の

十にわるとのけ

又二十にわると

のけ九人分このの

後の一人分にわると

ゆるべしと云

ゆるべしと云

卒るに数多ぞへ

ゆでせんだるの子

のさゆへ一人のこゝろ

○右の人数に方二分の八の程なるをとり
十町 九八分六厘四毛 三分三厘に方五尺
法は一坪十二人づつ
接れば九八反九方
九千六百に十八人を
乗じ八千二百に坪を乗じ
法を割へば六百九八分
九八六九とびとり四
六人とり
九八分六厘六百
九八分六人に
と割ても六百九割へ
明数をくるなり

十一 九九乃くだりの事

二二ノ四	二三ノ六	二四ノ八	二五ノ十	二六 十二	二七ノ十四	二八 十六	二九ノ十八	
三三ノ九	三四 十二	三五 十五	三六ノ十八	二七 九一	二八 九四	三九 九七	四四ノ十六	
四五 二十	四六 九四	四七 九八	四八 九二	九八 四九	九九 九六	九七 九五	九八 四十	
五九 四十五	五六 四六	五七 四二	五八 三十	五七 四九	五八 四七	五九 四五	六六 四八	
六九 五十四	六七 四二	六八 三十六	六九 五十六	七七 四九	七八 五十六	七九 六十三	八八 六十四	八九 七十二

八進二法 あるひは 銀拾二分三千四百五十六貫七百八十九文を
二分三割へ 六分千七百五十八貫二百九十四文ずつとなる

二乃限りけん

八進四十	八進四十	八進四十	八進四十	八進四十	八進四十	八進四十	八進四十	八進四十
六進三十	六進三十	六進三十	六進三十	六進三十	六進三十	六進三十	六進三十	六進三十
四進二十	四進二十	四進二十	四進二十	四進二十	四進二十	四進二十	四進二十	四進二十
二進一十	二進一十	二進一十	二進一十	二進一十	二進一十	二進一十	二進一十	二進一十
二一天作五	二一天作五	二一天作五	二一天作五	二一天作五	二一天作五	二一天作五	二一天作五	二一天作五

二五十	二四八	二九十八	二三 六	二八十四	二七十四	二七十四	二六十二	二六十二

二進一法 二進と八つのもとに二つよりれば十になる 二進と五をかけ五つ
二進と六に二つのもとにかけ六に二進と六をかけ六に二進と五をかけ
二進と六に二進と六に二進と五をかけ

算三五陌

或八 米拾二万三千四百五十六石七斗八升九合と
三ツより 四万六百五十二石二斗六升三合なり

二乃陌うけさん

九進三十
九進三十 とゝふハ九を九ツあつまれハ三進十を三度合て云
六進二十〇三一ハ
六進二十
六進二十 とゝふハ六を六ツあつまれハ二十を二度合て云
三進一十〇三一ハ
三進一十
三進一十 とゝふハ三を三ツあつまれハ一十を一度合て云
三一ハ 一十へ一ツとゝのハ一ツあつまれハ一十と云

万	千	百	十	石	斗	升	合	勺

三三九 とゝて三を九ツあつまれハ九ツとゝて九を一作り
三六十八 とゝて六を八作り
二三六十二 とゝて二を六ツあつまれハ六十二ツとゝて二を一作り
二三六 右同ル
三六十五 とゝて六を五作り
一三三 とゝて二を三ツあつまれハ三ツとゝて三を一作り
一三三 右同ル
三四十二 とゝて四を二作り

三三六十二 とゝハ三を六ツあつまれハ三十六とゝて二を一作り
三二十 とゝハ三を二ツあつまれハ六とゝて二を一作り
三進一十 とゝハ三を一ツあつまれハ一十と云

八歌四之陌

八歌四之陌 拾二万三千四百五十六貫七百八十九文を
号よまれ 三万 今八百六十四貫百九十七文に登となる

四の陌うけさん

四二天作ル
八進二十〇四一二十二
八進二十〇四二天作ル
四進一十〇四三七十二
八進一十 とゝハ八を一ツあつまれハ一十と云 是ハ四進一十二度あつまる也
四進一十〇四一二十二
四進一十〇四二天作ル
四三七十二 とゝハ四を三ツあつまれハ一十二ツとゝて二を一作り
四進一十 とゝハ四を一ツあつまれハ一十と云

万	千	百	十	文	分	厘	毛

四文作ル とゝて四を文ツあつまれハ文とゝて文を一作り
二四八 とゝて二を四ツあつまれハ八とゝて八を一作り
四七十八 とゝて四を七ツあつまれハ十八とゝて十を一作り
四九十六 とゝて四を九ツあつまれハ十六とゝて十を一作り
一四四 とゝて一を四ツあつまれハ四とゝて四を一作り
四四十六 とゝて四を四ツあつまれハ十六とゝて十を一作り
四六十四 とゝて四を六ツあつまれハ十四とゝて十を一作り
四八十二 とゝて四を八ツあつまれハ十二とゝて十を一作り
二四十二 とゝて二を四ツあつまれハ十二とゝて十を一作り

号 四一 二十二
実 四三七十二

四二天作ル
四進一十 三ツ合て八進十と云

八算五ツ限

五つまれて米拾二万三千四百五十六石七斗八升九合と
弐万七千六百九拾一石三斗五升七合八勺ゑる

五乃限うけさん

万	千	百	十	石	斗	升	合	勺
								五
							四	
						三		
					二			
				一				
			十					
		百						
	千							
万								

五進一十 ○五四倍作八
五進一十 ○五三倍作六
五進一十 ○五二倍作四
五進一十 ○五一倍作二
五進一十と云ふをもつひとへにゑる
五四倍作八 し云ふ四をかけつくる
五三倍作六 と云ふ三をかけつくる
五二倍作四 と云ふ二を四にかけつくる
五一倍作二 と云ふ一をかけて

別 五一倍作二 五二倍作四 五三倍作六
変 五四倍作八 五進一十

五八四十 と云て八と四に倍
五七 廿五 と云て七と三に倍
五六 廿五 と云て六と二に倍
五五十五 と云て五を二に倍
一五五 と云て一をもつひ
五九四十五 と云て九を四に倍
五六 廿五 と云て六を三に倍
四五 廿五 と云て四を二に倍
二五十 と云て二を三に倍

八算六限

銀十二万三千四百五十六貫七百八十九匁を
六つまれて二万余五百七拾六貫五百九匁を五分ゑる

六限うけさん

万	千	百	十	貫	匁	分	厘	毛
								六
							五	
						四		
					三			
				二				
			一					
		十						
	百							
	千							
万								

六進一十 ○六三天作五
六進一十 ○六二天作四
六進一十 ○六一加十四
六進一十 ○六三天作五
六四六十四 とりて四を六にかけつくる
六三天作五 とりて三を五にかけつくる
六進一十 とりて六をとへ一あげつくる
六一加十四 とりて六一をそのまゝ

六二天作四
六一加十四
六八四六十四
六進一十

六二二十二 とりて六二を二に倍
六八三天作五
六八四六十四
六五八十二 とりて六五を二に倍
六進一十

二六十二 とりて二を六に倍
一六六 とりて一を六にかけつくる
三六十八 とりて三を六に倍
一六六 とりて一をもつひ
六六廿六 とりて六を六に倍
六七四十二 とりて七を六に倍
六六廿六 とりて六を六に倍
二六十二 とりて二を六に倍

八算七之段

七進一十

七六八十四　しちろくはちじゅうよん　七ろくはしじゅうしと八を俗に

七進二十〇七三四十二　しちしんにじゅうまるさんしじゅうに　七しんにじゅうまるさんしじゅうにと六三を四に俗り

七進三十〇七五七十一　しちさんさんじゅうまるごしちじゅういち　七さんさんじゅうまるごしちじゅういちと

七進四十〇七四六十八　しちしんしじゅうまるしろくじゅうはち　七しんしじゅうまるしろくじゅうはちと

七進五十〇七五三十五　しちごごじゅうまるごさんじゅうご　七ごごじゅうまるごさんじゅうごと

七進六十〇七六四十二　しちろくろくじゅうまるろくしじゅうに　七ろくろくじゅうまるろくしじゅうにと

七進七十〇七七四十九　しちしちしじゅうまるしちしじゅうく　七しちしじゅうまるしちしじゅうくと

七進八十〇七八五十六　しちはちごじゅうまるはちごじゅうろく　七はちごじゅうまるはちごじゅうろくと

七進九十〇七九六十三　しちくろくじゅうまるくろくじゅうさん　七くろくじゅうまるくろくじゅうさんと

七九六十三　しちくろくじゅうさん　七くろくじゅうさんと九を六に俗り

四七廿八　しちしにじゅうはち　四七にじゅうはちと

七八五十六　しちはちごじゅうろく　七はちごじゅうろくと

六七四十二　ろくしちしじゅうに　六七しじゅうにと

六七四十二　ろくしちしじゅうに　六七しじゅうにと

三七廿一　さんしちにじゅういち　三七にじゅういちと

六七四十二　ろくしちしじゅうに　六七しじゅうにと

七七四十九　しちしちしじゅうく　七七しじゅうくと

一七七　いちしちしち　一七しちと

七の段のけさん

七進一十

七進二十〇七三二十一　しちしんにじゅうまるさんにじゅうに　七しんにじゅうまるさんにじゅうにと

七進三十〇七四二十八　しちさんさんじゅうまるしにじゅうはち　七さんさんじゅうまるしにじゅうはちと

七進四十〇七五三十五　しちしごごじゅうまるごさんじゅうご　七しごごじゅうまるごさんじゅうごと

七進五十〇七六四十二　しちごろくじゅうまるろくしじゅうに　七ごろくじゅうまるろくしじゅうにと

七進六十〇七七四十九　しちろくしちじゅうまるしちしじゅうく　七ろくしちじゅうまるしちしじゅうくと

七進七十〇七八五十六　しちしちはちじゅうまるはちごじゅうろく　七しちはちじゅうまるはちごじゅうろくと

七進八十〇七九六十三　しちはちくろくじゅうまるくろくじゅうさん　七はちくろくじゅうまるくろくじゅうさんと

七進九十〇七九六十三　しちくろくじゅうさん　七くろくじゅうさんと

七八五十六　しちはちごじゅうろく　七はちごじゅうろくと

六七四十二　ろくしちしじゅうに　六七しじゅうにと

六七四十二　ろくしちしじゅうに　六七しじゅうにと

三七廿一　さんしちにじゅういち　三七にじゅういちと

六七四十二　ろくしちしじゅうに　六七しじゅうにと

七七四十九　しちしちしじゅうく　七七しじゅうくと

一七七　いちしちしち　一七しちと

八算八之段

八進一十〇八八六十四　はちしんはちじゅうまるはちはちじゅうよん　八しんはちじゅうまるはちはちじゅうよんと

八進二十〇八六七十二　はちしんにじゅうまるはちろくしじゅうに　八しんにじゅうまるはちろくしじゅうにと

八進三十〇八四八十四　はちさんさんじゅうまるはちしはちじゅうよん　八さんさんじゅうまるはちしはちじゅうよんと

八進四十〇八四天作五　はちしんしじゅうまるはちしてんさくご　八しんしじゅうまるはちしてんさくごと

八進五十〇八五六十二　はちごごじゅうまるはちごろくじゅうに　八ごごじゅうまるはちごろくじゅうにと

八進六十〇八六四十八　はちろくろくじゅうまるはちろくしじゅうはち　八ろくろくじゅうまるはちろくしじゅうはちと

八進七十〇八七五十六　はちしちしじゅうまるはちしちごじゅうろく　八しちしじゅうまるはちしちごじゅうろくと

八進八十〇八八六十四　はちはちはちじゅうまるはちはちじゅうよん　八はちはちじゅうまるはちはちじゅうよんと

八進九十〇八九七十二　はちくしちじゅうまるはちくしちじゅうに　八くしちじゅうまるはちくしちじゅうにと

八進一十　はちしんいちじゅう　八しんいちじゅうと

八進二十〇八一八十八　はちしんにじゅうまるはちいちはちじゅうはち　八しんにじゅうまるはちいちはちじゅうはちと

八進三十〇八二八十四　はちさんさんじゅうまるはちにはちじゅうよん　八さんさんじゅうまるはちにはちじゅうよんと

八進四十〇八三八十二　はちしんしじゅうまるはちさんはちじゅうに　八しんしじゅうまるはちさんはちじゅうにと

八進五十〇八四八十四　はちごごじゅうまるはちしはちじゅうよん　八ごごじゅうまるはちしはちじゅうよんと

八進六十〇八五八十六　はちろくろくじゅうまるはちごはちじゅうろく　八ろくろくじゅうまるはちごはちじゅうろくと

八進七十〇八六八十四　はちしちしじゅうまるはちろくはちじゅうよん　八しちしじゅうまるはちろくはちじゅうよんと

八進八十〇八七八十二　はちはちはちじゅうまるはちしちはちじゅうに　八はちはちじゅうまるはちしちはちじゅうにと

八進九十〇八八七十二　はちくはちじゅうまるはちはちしちじゅうに　八くはちじゅうまるはちはちしちじゅうにと

八進一十　はちしんいちじゅう　八しんいちじゅうと

八四天作五　はちしてんさくご　八してんさくごと

八進一十〇八五六十二　はちごごじゅうまるはちごろくじゅうに　八ごごじゅうまるはちごろくじゅうにと

八進二十〇八六四十八　はちろくろくじゅうまるはちろくしじゅうはち　八ろくろくじゅうまるはちろくしじゅうはちと

八進三十〇八七八十四　はちしちしじゅうまるはちしちはちじゅうよん　八しちしじゅうまるはちしちはちじゅうよんと

八進四十〇八八八十二　はちはちはちじゅうまるはちはちはちじゅうに　八はちはちじゅうまるはちはちはちじゅうにと

八進五十〇八九八十二　はちくはちじゅうまるはちくはちじゅうに　八くはちじゅうまるはちくはちじゅうにと

八進一十　はちしんいちじゅう　八しんいちじゅうと

八一加十二　はちいちかじゅうに　八いちかじゅうにと

八二加十四　はちにかじゅうよん　八にかじゅうよんと

八三加十六　はちさんかじゅうろく　八さんかじゅうろくと

八四天作五　はちしてんさくご　八してんさくごと

八一加十二　はちいちかじゅうに　八いちかじゅうにと

八二加十四　はちにかじゅうよん　八にかじゅうよんと

八三加十六　はちさんかじゅうろく　八さんかじゅうろくと

八四天作五　はちしてんさくご　八してんさくごと

八五六十二　はちごろくじゅうに　八ごろくじゅうにと

八六七十四　はちろくしちじゅうよん　八ろくしちじゅうよんと

八七八十六　はちしちはちじゅうろく　八しちはちじゅうろくと

八八進一十　はちはちしんいちじゅう　八はちしんいちじゅうと

籌九之除

九つまれば　来指二百三千六百八十六万七千八百九合と
　　指七石七千　弐千三百三合になる

九の除りのさん

九進一十
九進一十
九進一十〇九一加十一
九進一十〇九三加十三
九六加十六
九進一十　九一加十一
九六加十六
九三加十三
九一加十一

一九九　九九九
二九十八　九十八
四九四六　四六二四
七九六十三　六十三
一九九　九九一
七九六十三　六十三
三九二七　二七二
一九九　九九一

九一加十一　九二加十二　九三加十三
九四加十四　九五加十五　九六加十六
九七加十七　九八加十八　九進一十

見一圖

銀百目を九つに割る六文銭参り之宛に成る

▲五六三十　分の力と位の力と見あわせ
▲一五六　十の位の力と位の力と見あわせ
▲二六十二　百の位の力と位の力と見あわせ
▲三二六十二　千の位の力と位の力と見あわせ
▲一六六　万の位の力と位の力と見あわせ
▲六六二　十万の位の力と位の力と見あわせ

(一)見一　(二)九九九　(三)五進六十　(四)五六二十

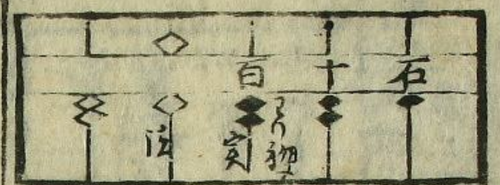
(一)五六三十　(二)一五五　(三)二六十二
(三)一六六　(四)一三二　(五)六六六

見一　割一　参

六六二十六　六六二十六
二進二十　二六十二
二六十二　二六十二
五進六十　五六二十六

見二圖

わるひは 銀弐貫百弐拾弐匁と
二十六匁五分八厘 右五人まつるべし



(三)五六三十一

(二)六八匁十八 (三)二一天作五

(一)見二歌 九二九十八 九二九十八

▲五六拙 五六三十一 ▲二八十 二八十六

▲六八四十八 六八四十八

▲二八十六 二八十六

(一)天六八二十 (二)二五十 (三)六八匁六 (三)二八十六

見二くけさん

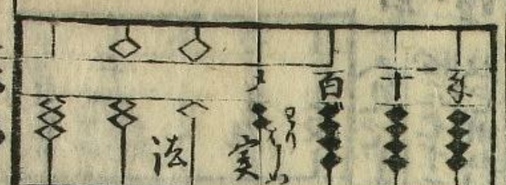
見二 六八匁十八一 六八実の八と法の六とわる 二 二一天作五 二一天作五 二一天作五

剣 二一天作五 二一天作五

声五六拙一 五六拙一 五六拙一 五六拙一

見三圖

わるひは 銀弐貫四百弐十四匁と
三百七十六匁六分八厘なるべし



(三)五六三十一

(一)六六拙六 (二)六進九 (三)五七拙五

▲五七拙五 五七拙五

▲六六拙六 六六拙六

(二)六七四十二 (三)三一三十一

▲三六十八 三六十八

▲六七四十二 六七四十二

(一)三二六十二 光は実の二と法の二とわる 二三五十六 下二三五十六

見三 剣 参

六七四十二一 六七四十二一 六七四十二一 六七四十二一

六六拙六 六六拙六

三一拙一 三一拙一

五七拙五一 五七拙五一

六進九 六進九 五六拙一 五六拙一

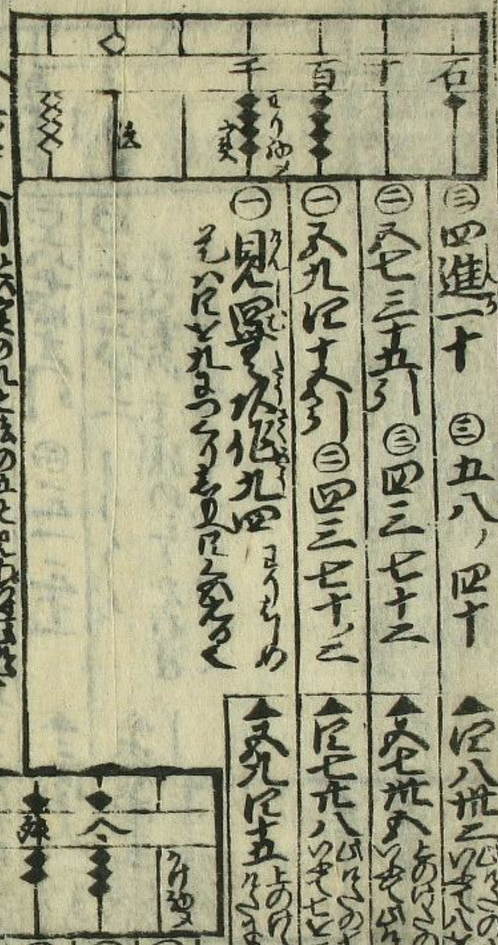
(一)五六八三十 (二)五七拙五 (三)六六三十六

(一)三六十八 (二)六七四十二

見三 ぜけさん

見四圖

わるひハ米四千四百余石と
四十五万九千七拝八合也



(三)四進一十　(三)五八ノ四十　▲四八廿二　(三)五七ノ七十　▲五七廿五　(三)四三七十二　(一)五九四十六　▲四七廿八　(三)四三七十二　(一)見四五九廿五　▲五九四十五

(一)五八四十　(一)四八廿二　(一)五七ノ七十　(一)四七廿八　(三)五九四十六　(三)四九廿六

見四圖

見四圖

(三)五九四十六　(一)四八廿二　(一)五七ノ七十　(一)四七廿八　(三)五九四十六　(三)四九廿六

(一)五八四十　(一)四八廿二　(一)五七ノ七十　(一)四七廿八　(三)五九四十六　(三)四九廿六

見五圖

わるひハ銀三貫八百七拝九匁と
五百十六万四千六拝八合也

(三)一八ノ八十　(三)五六ノ三十　▲五六三十　(一)一七ノ七十　(一)五六三十　(三)五進一十　▲一八ノ五　(一)五進一十　(三)五二倍作四　▲五六三十　(一)五三倍作六　▲一七ノ七

(一)五六三十　(一)一七ノ七　(三)五進一十　(三)五二倍作四　(一)五三倍作六

見五圖

見五圖

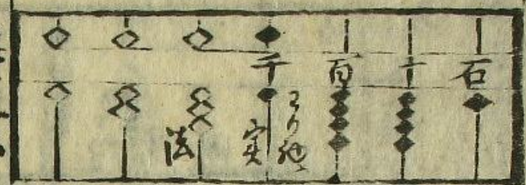
五進一十　一七ノ七　六七廿二　五二倍作四　一八ノ五　五六三十　一七ノ七　(三)五七三十五　(一)五六廿五　(三)五七三十五

(一)五六廿五　(三)五七三十五

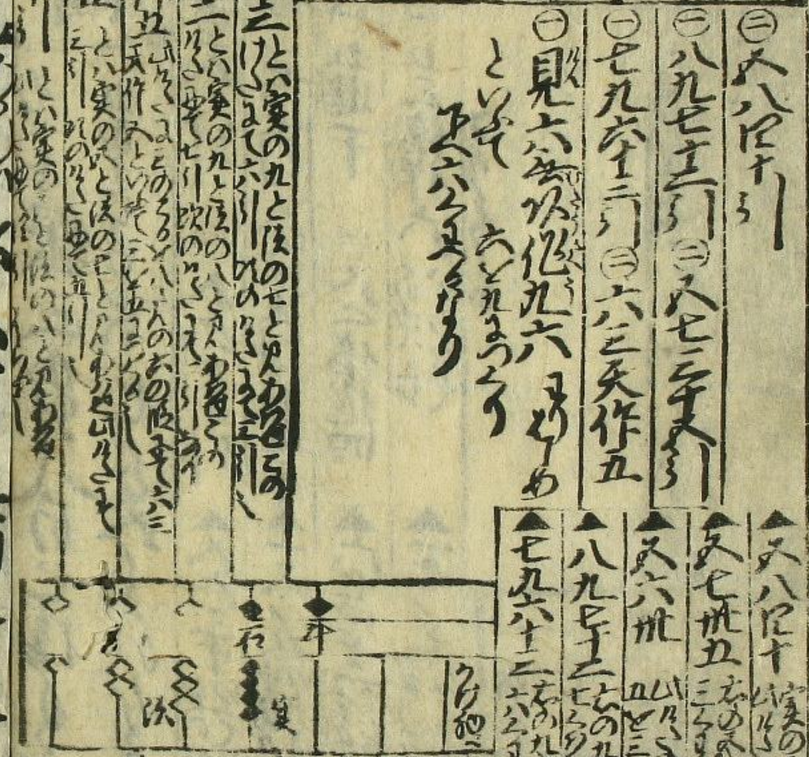
見五圖

見六圖

わくはち 茅六千四百八十七万
六百七十八万四千九百九十九万



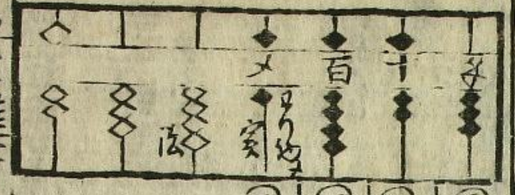
見六割変



見六かけさん

見七圖

紙六貫九百七十二文と
七百三十四万九千九百九十九文

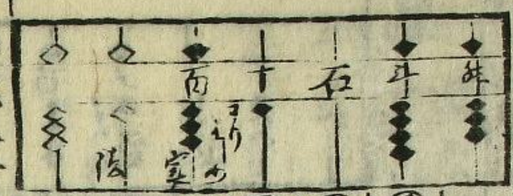


見七割声

見七かけさん

見八圖

あるひハ米八百俵を九本に合三タヘ



(三)八進一十　(三)三六八十八

(二)八進一十　(二)四六九四　(三)八加四　(三)四六八四

(一)六九五十四　(一)八三加下六　(一)四八進二

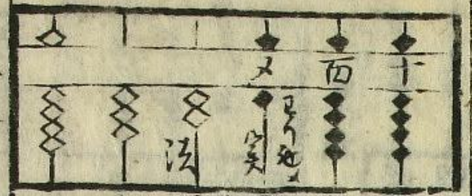
(一)見八算法九八　(一)三六十八

見八算法

見九算法

見九圖

あるひハ銀六貫九百九十匁を七人ヘ分りとなる



(二)三六十八

(二)三七十四　(二)九進一十　(二)三六十八

(一)九進一十　(一)三七十四　(一)九四加下六

(一)九六加下六

見九算法

九進一十　九進一十

三七十四　三七十四

九四加下四　九四加下四

三六十八　三六十八

三七十四　三七十四

見九算法

十四

米九千六百七十八石を
二人分にわける時は
二百九十八石
米九千八百七十六石を
百九十四石五斗八升
八人にわけて
七石九斗八升
米九千八百七十八石を
二人分にわける時は
四千八百九十三石
米九千八百七十六石を
八人にわけて
一石二斗二升

十五

米九千八百七十八石を
二人分にわける時は
四千八百九十三石
米九千八百七十六石を
八人にわけて
一石二斗二升

十六

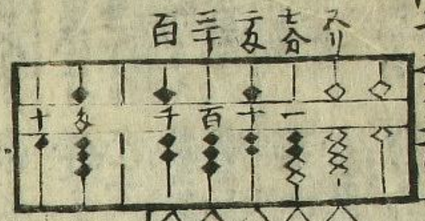
銭の文数の変

銭の文数の変

十六文の時は
十七文
十八文
十九文
十六文の時は
十七文
十八文
十九文
十六文の時は
十七文
十八文
十九文
十六文の時は
十七文
十八文
十九文
十六文の時は
十七文
十八文
十九文
十六文の時は
十七文
十八文
十九文
十六文の時は
十七文
十八文
十九文
十六文の時は
十七文
十八文
十九文

▲銭七貫三百七十二文五厘を貫文に付十九文の時の銭の程をとふ

銭百三千五百七十二文と同じ

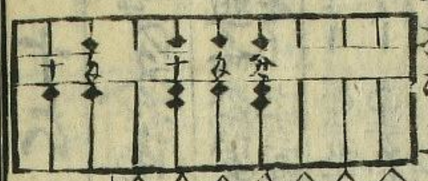


四四十六加　九十六進二十
四七九八加
又八ロ十
又七十
又七十又八
七八五十六
一七七
三八九四
三百
一三三
七メ
七八八十六
一七七

法は銭を右の如くに先七十二文を同じくして五厘に七十五文に成
下の十八文をかりて

銭を貫文に付十九文の銭の程をとふ

銭七貫九百九十文とふ



又進八十〇又六兆引
倍一〇倍一倍一〇六七ロ十二引
三進三十〇三六十八引〇見一五以低九一
六九又十ロ引
倍一倍一〇倍一倍一〇六七ロ十二引〇見一五以低九一
ロ進ロ十〇ロ六九ロ引〇見一五以低九一
又ロ九
ロ七
七
三ロ
三又ロ九
又八引
八八引
十二引
六六引
九十
七百
四メ

法は七十六文を右の如くに先七十二文を同じくして五厘に
ロ七十五文を引て残る所を以て銭の程とする

▲銭七貫文に付十九文の時の銭の程とふ

銭八十文とふ

銭八九百六十文とふ

銭八百六十文とふ

銭八百六十文とふ

銭八

▲小判九八匁三分ニ付一匁ニ付銀六匁替ニ成ル時ハ銀七貫七百九十匁ニ成ル

則ち九八匁三分と成ル

▲銀一貫八百八十匁ニ成ル時ハ小判ハ二十八匁七五ニ成ル

小粒ハ九六匁ニ付銀七匁五ニ成ル　法ハ銀一貫八百八十匁ニ付小粒ハ二百三十五匁ニ成ル

小粒九六匁ニ付銀七匁五ニ成ル　法ハ銀一貫八百八十匁ニ付小粒ハ二百三十五匁ニ成ル

さて六十匁ニ付銀ハ何程と成ル　法ハ六十匁ニ付銀ハ七匁五ニ成ル

但し金の価ハ銀ハ何程ニ付ハ何程と成ル

十八　金銀ハ銭の貴賤の事

▲銀六貫八百文ニ付金一貫二百文ニ付ハ銭ハ何程と成ル　銭ハ一貫文ニ付ハ何程と成ル

法ハ　六貫八百文ニ付金一貫二百文ニ付ハ銭ハ一貫文ニ付ハ何程と成ル

但し銭ハ金の価十五匁ニ付ハ銭ハ何程と成ル　他五粒ハ一匁五分ニ付ハ銭ハ何程と成ル

▲金十匁ニ付ハ銭ハ何程と成ル　銭ハ一貫文ニ付ハ何程と成ル

何程と成ル　銭七十七貫二百九十二文と成ル　法ハ下の五八ハ半一分五厘九毛

則ち六十二粒三と成ル　法ハ銭ハ十五匁ニ付ハ銭ハ一貫二百九十二文と成ル

九六ハ則一貫二百九十二文と成ル　法ハ銭ハ一貫二百九十二文と成ル

但し九六ハ九六と成ル　法ハ銭ハ一貫二百九十二文と成ル

▲金八匁ニ付ハ銭ハ何程と成ル　銭ハ一貫文ニ付ハ何程と成ル

六十匁ニ付ハ九六の金ハ何程と成ル　法ハ銭ハ何程ニ付ハ六文と成ル

則ち分二匁ハ下と成ル　法ハ銭ハ何程ニ付ハ六文と成ル

の下ハ六八匁と成ル　法ハ銭ハ何程ニ付ハ六文と成ル

此文ハ何程と成ル　法ハ銭ハ何程ニ付ハ六文と成ル

十九　利足の事

▲銀六貫八百六十匁ニ付一則九文の利ハ何程と成ル　利ハ一貫二百七十文と成ル

六文と云先六貫八百六十匁と成ル　法ハ一匁ニ付ハ分と成ル

▲銀ハ貫三百匁ニ付一則ニ付ハ何程と成ル　利ハ何程と成ル　元利合ハ何程と成ル

百指六文と云先元利二百目を六分と乗れば元利九百目八百十六文となる

▲弘元利九百目を合三歩目五分ずつわたせば元弘元利八百目に付何程と問へば元弘元利八百目に付三歩目五分と乗れば三歩目と出る乗れば十二歩二分に付利足そこの時八百目に付何程と問へば百目に付三歩と出る法に六分を二文と乗れば元利八百目の利足八百文と出る法に歩を足せば百目に付八歩ずつ百目を割ハ十二歩又六分を乗れば二分ずつ付た分の利足と云ふ

▲永禄六年三月三年の間利を取る時元利合百二石九斗六升と云ふ元利合百二石九斗六升を六十九で割れば元利一年の分合三百六十五文宛利を年に割三年宛に割ば二割去年八月三歩今年八月ひ元弘元利を十二で割れば十二割宛と十二割宛と十二割宛と

代五三ト

代五三ト

代五三ト

▲米一石ニ付惣五八ト〇大豆二石ニ付惣五〇小豆二石ニ付惣五〇粟二石ニ付惣五〇
七五九ト申候ハ、右の三色の内いづれ共一体相対ニ致候
米二石六斗六升六合六勺ニ付大豆二石六斗六升六合六勺
小豆二石六斗六升六合六勺ニ付粟二石六斗六升六合六勺
つの相場沼合八十六文ハ、り米ニ付安かりしに付ハ米ハ
あるひハ文七ハ文ハ、の相場とハ、り米ニ付ハ
▲北国ものゝ米大豆ハ、り米ニ付ハ
米八百六十六俵ハ、り米ニ付ハ
三ツ、り米ニ付ハ
俵ハ、り米ニ付ハ
也ハ、り米ニ付ハ
ハ、り米ニ付ハ
ハ、り米ニ付ハ

七千五百五十の三乗は　一本に八千八百八十八万〇三二
七千五百六十の三乗は　一本に八千九百八十八万〇三三
七千五百七十の三乗は　一本に八千九百八十九万〇三四
七千五百八十の三乗は　一本に八千九百九十〇万〇三五
七千五百九十の三乗は　一本に九千〇百〇十万〇〇〇
七千六百の三乗は　一本に九千〇百一十万〇〇一
七千六百一十の三乗は　一本に九千〇百二十万〇〇二
七千六百二十の三乗は　一本に九千〇百三十万〇〇三
七千六百三十の三乗は　一本に九千〇百四十万〇〇四
七千六百四十の三乗は　一本に九千〇百五十万〇〇五
七千六百五十の三乗は　一本に九千〇百六十万〇〇六
七千六百六十の三乗は　一本に九千〇百七十万〇〇七
七千六百七十の三乗は　一本に九千〇百八十万〇〇八
七千六百八十の三乗は　一本に九千〇百九十万〇〇九
七千六百九十の三乗は　一本に九千一百〇十万〇一〇
七千七百の三乗は　一本に九千一百一十万〇一一
七千七百一十の三乗は　一本に九千一百二十万〇一二
七千七百二十の三乗は　一本に九千一百三十万〇一三
七千七百三十の三乗は　一本に九千一百四十万〇一四
七千七百四十の三乗は　一本に九千一百五十万〇一五
七千七百五十の三乗は　一本に九千一百六十万〇一六
七千七百六十の三乗は　一本に九千一百七十万〇一七
七千七百七十の三乗は　一本に九千一百八十万〇一八
七千七百八十の三乗は　一本に九千一百九十万〇一九
七千七百九十の三乗は　一本に九千二百〇十万〇二〇
七千八百の三乗は　一本に九千二百一十万〇二一
七千八百一十の三乗は　一本に九千二百二十万〇二二
七千八百二十の三乗は　一本に九千二百三十万〇二三
七千八百三十の三乗は　一本に九千二百四十万〇二四
七千八百四十の三乗は　一本に九千二百五十万〇二五
七千八百五十の三乗は　一本に九千二百六十万〇二六
七千八百六十の三乗は　一本に九千二百七十万〇二七
七千八百七十の三乗は　一本に九千二百八十万〇二八
七千八百八十の三乗は　一本に九千二百九十万〇二九
七千八百九十の三乗は　一本に九千三百〇十万〇三〇
七千九百の三乗は　一本に九千三百一十万〇三一
七千九百一十の三乗は　一本に九千三百二十万〇三二
七千九百二十の三乗は　一本に九千三百三十万〇三三
七千九百三十の三乗は　一本に九千三百四十万〇三四
七千九百四十の三乗は　一本に九千三百五十万〇三五
七千九百五十の三乗は　一本に九千三百六十万〇三六
七千九百六十の三乗は　一本に九千三百七十万〇三七
七千九百七十の三乗は　一本に九千三百八十万〇三八
七千九百八十の三乗は　一本に九千三百九十万〇三九
七千九百九十の三乗は　一本に九千四百〇十万〇四〇
八千の三乗は　一本に九千四百一十万〇四一
八千一十の三乗は　一本に九千四百二十万〇四二
八千二十の三乗は　一本に九千四百三十万〇四三
八千三十の三乗は　一本に九千四百四十万〇四四
八千四十の三乗は　一本に九千四百五十万〇四五
八千五十の三乗は　一本に九千四百六十万〇四六
八千六十の三乗は　一本に九千四百七十万〇四七
八千七十の三乗は　一本に九千四百八十万〇四八
八千八十の三乗は　一本に九千四百九十万〇四九
八千九十の三乗は　一本に九千五百〇十万〇五〇

▲此枚数の下の数を知るの法

三指六俵あり とする

五八下八俵と重ねる九俵となる

とかぞへて七十二俵

伺程なく三十六俵となる

▲枚数の下の数八俵の数と同

八俵の枚数の下の数八俵の二つを割るの

下八俵の一俵のとあるうち

かぞへ八俵あり 是ホ

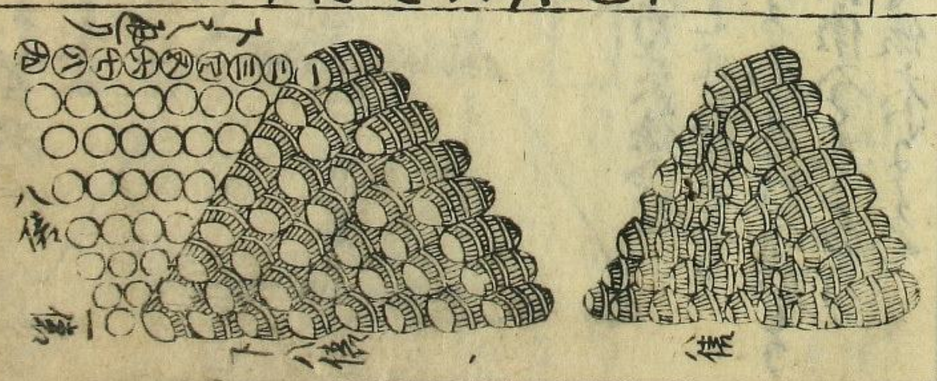
おのゝ相又二つを割るの八俵の九俵

二俵となる 是八俵の方の

▲此枚数の下の数二十一俵上のとあり

此俵数に程なしとする

五八下九一俵なり 百九十六俵

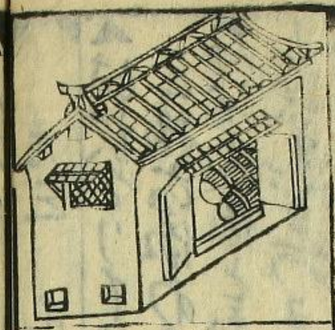


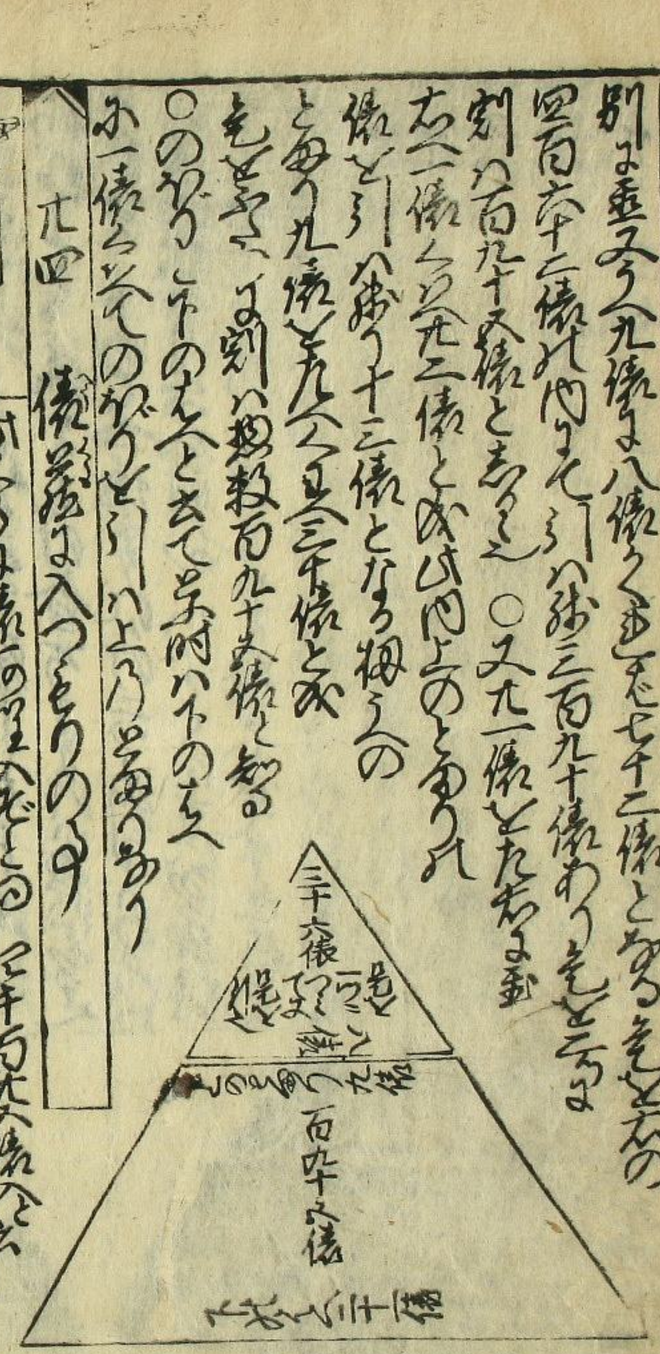
別は垂又うへ九俵より八俵へ垂てゝ七千二俵となる也と云の四百六十二俵は四百九十俵わり也と云は
別は百九十六俵と云へり ○又九一俵と云は九二俵と云は四よりの
右へ一俵ゝ引九二俵と云は四よりの
俵とうへ引へ引て十二俵となる物うへの
とあり九俵を九へ引て三十俵と云
也と云へ別は数百九十六俵と知る
○のゝ下のたへとなて下の時は下の
ゝ一俵ゝ引てのゝとうへ引へ引て

九四　俵積

俵積は入つもりのゝ

俵積は俵の積のゝ也千百九十六俵入と云
右へ引て十二ゝ引へ引て六十六俵となる
也と云へ引て六十六俵となる也は一俵ニ入れとう
六十二俵半と云へ半百九十六俵入と云へり
又一俵は七十二俵入也と云へ大小ありと





九五　俵はかりのゝ

▲米八百六十俵つゝ俵ゝ入て俵の本目ゝ
程そとのゝ 俵目八百九十六本ゝ
九本ゝ七本と成そとの八百六十六ゝ
▲俵本俵ゝ三百七十俵ゝ也と云へ何程そとゝ
計千百九十六俵ゝ

▲うゝ本ゝ三百七十俵と垂て本ゝ
七本六合ゝ也七ゝ也ゝ本ゝ
俵ゝ本俵ゝ何程ゝ高六百俵
割俵ゝ俵ゝ也と云へ俵ゝ

九六　米俵

米俵は

▲米二百六十本ゝ俵ゝ也と云へ
計百六十本ゝ三ゝ也と云へ
右へ垂又三ゝ也ゝ合九と
▲ゝ也と三ゝ俵ゝ

のこる二つは代銀の積そ　答に十二文四分とは
もとの布四寸五分の積なり　二三文となる　右の
ごとく五寸五分の積なり　二三文となる　右の
○又紙捨なしの積かくのごとく　九十七文六分
○又一寸八代の積は　答に十二文四分
▲新別　長一尺五寸　三文六分の積　長九寸　二文四分の積　八寸五分の積
答二尺五寸の積の方法　長一尺五寸　三文六分の積
五寸の合　長一尺五寸　三文六分の積
○五寸八代の積は　答に十二文四分
▲別に布賣買の代銀　付十二文四分
賣買の時　代銀の積　右の代銀の積
右の代銀の積　答に十二文四分

九七　絹布賣買并相會の事

○布一反長二丈六尺の時　代銀の積
一反の代銀は　答に百文　代銀の積
右の代銀の積　答に百文

右の代銀の積　答に二文六分
○布一反　付二分の賣買にして
長二丈六尺の代銀の積
右の代銀の積　答に二文五分
○布一反　付二分の賣買にして長
二丈六尺の時の代銀の積
七反二寸五分　右の代銀の積
二反　答に二文五分
○絹一反　付二分の賣買にして長
二丈六尺の時の代銀の積
右の代銀の積　答に二文六分
○絹一反　付二分の賣買にして長
二丈六尺の時の代銀の積
七反二寸五分　右の代銀の積
二反　答に二文六

四十五 くり錦 賣買の事

▲くり錦一反に付銀五匁つゝ時の値の賣買なり
銀六貫四百匁とする 御 百歩一反に付て六貫四百匁とかけて六貫四百匁となる
別なし

▲くり錦百歩に付三匁五分つゝの時の代銀幾程
付なし 答曰三匁五分と云 御 百歩一反に付銀三匁五分つゝの時の代銀幾程
三匁五分つゝの時の代銀百歩に付て三匁五分の内五分の代銀幾程
答曰三匁八分と云 御曰 拾弐貫目と云 弐貫目と十分の内五分の代銀
弐貫目と十分の内五分の代銀幾程 答曰 拾六匁と云

▲拾弐貫つゝ入るくり錦 拾六匁つゝ入るくり錦 拾六匁つゝ入るくり錦
幾程 答曰百匁に付 弐貫目つゝの値 答曰三貫八百匁と云 御曰 拾弐貫目と云
弐貫目と十分の内五分の代銀 拾六匁と云 答曰百匁に付 拾六匁つゝの代銀
弐貫目と十分の内五分の代銀幾程 答曰三貫八百匁と云

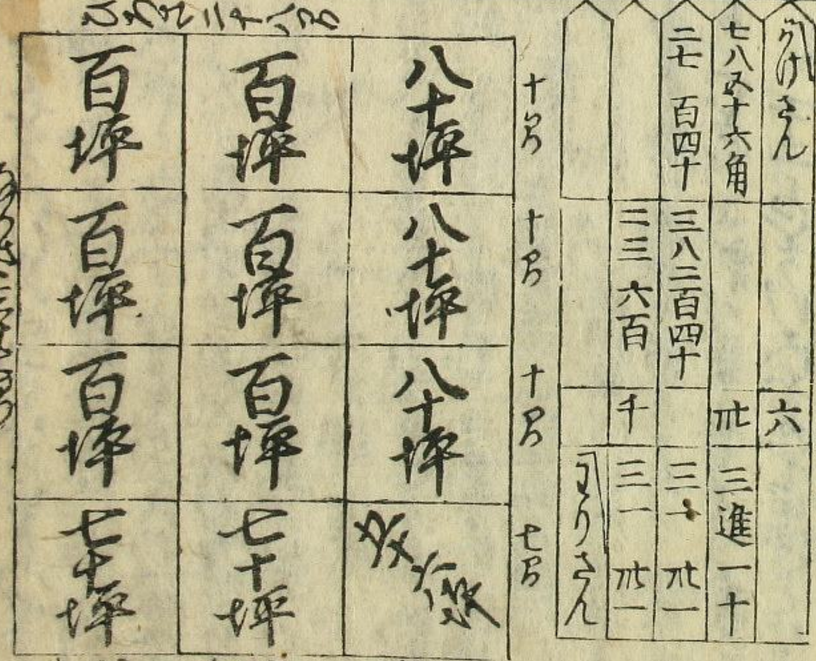
▲銀百匁に付 弐貫目つゝのくり錦 拾六匁つゝの代銀 三貫八百匁と云
つゝの時の値の代銀幾程 答曰 三貫七百六十匁と云 御曰 銀百匁に付 拾六匁
御曰百匁とは何の値の代銀幾程 答曰 三貫八百匁と云 御曰 銀百匁に付 拾六匁
とは何の値の代銀幾程 答曰 三貫七百六十匁と云

四十六 けんぢつとりの事

▲三反七畝の田求代一反に付一石六斗九升の田の程高 答曰 三反七畝の田求代一反に付一石六斗九升の田の程高
答曰 三反七畝の田求代一反に付一石六斗九升の田の程高 答曰 三反七畝の田求代一反に付一石六斗九升の田の程高

▲九反三畝九歩の田一反に付一石六斗九升の田の程高 答曰 九反三畝九歩の田一反に付一石六斗九升の田の程高
答曰 九反三畝九歩の田一反に付一石六斗九升の田の程高 答曰 九反三畝九歩の田一反に付一石六斗九升の田の程高

▲三反四畝十八歩の田の程高 答曰 三反四畝十八歩の田の程高



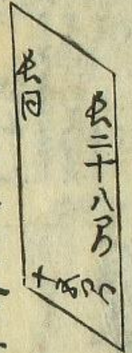
拾ばいとよ　拾ばい二万二千八百八十石と云先石三万六千二百石を乗ればいとよ　二万六千三百石の分と云拾ばいとよ

▲さる人万七千三百石の拾ばい二万八千九百石と云拾ばいとよ　拾ばいとよ　拾ばい二万六千八百八分と云拾ばいとよ

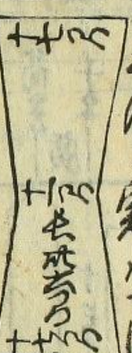
▲さる人万七千三百石の拾ばい二万　千九百石と云拾ばいとよ　拾ばい二万二分と云先きの拾ばい程に一万八千百石と云拾ばいとよ　拾ばいとよ

法は長サ一千七百八十ひろ　巾八千世六坪と成る也　田法三百坪に成て別は　二反に取十六坪と成る

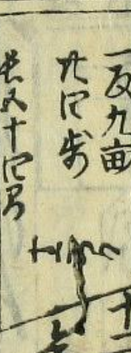
▲法は長九八ろ　巾十九ろ　田法二反と成て別は　一反に取と成る



▲法は長七ろ　巾十一ろと云る時九八ろ　巾五ろと成る也　田法十六坪と成る也　長世六ろ　巾五ろ　田法二坪と成る　田法三は別は　一反六取九に歩と成る



▲法は巾七ろ　巾十四ろと成る時九十九ろと成る　巾十九ろ　田法二十四坪と成る　田法三は別は　一反九取九に歩と成る



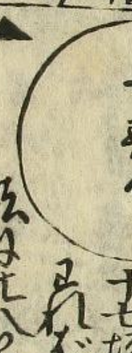
そんこ歩とあるなり

▲拾ばい二万二千八百八十石　六つ八分しそびの程は四万二千三百石と云拾ばいとよ　拾ばいとよ

▲拾ばい二万八千八百八十石　五二石に付に米二十五米　米九つ付の程　合二万に千七百十石　に米二十五米　米九つ付の程　合二万に千七百十石

▲拾ばい二万八千八百八十石　五二石に付に米二十五米　米九つ付の程　合二万に千七百十石　に米二十五米　米九つ付の程　合二万に千七百十石

▲法は世九ろ　巾十八ろ　田法二百七十坪　二反に成る　別は世五ろ　巾十ろの内の九ろ　の内は巾十五ろと成る　別は　七ろ巾と成る　田法二百九十坪　世九ろ　巾十二坪　田法三百九十坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は



▲法は十五ろ　巾十七ろと成る　田法二百九十坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十七ろ　巾十八ろと成る　田法三百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十九ろ　巾二十ろと成る　田法三百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は世九ろ　巾十八ろと成る時七百二坪に成る　田法三百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十九ろ　巾十七ろと成る　田法二百九十坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十七ろ　巾十八ろと成る　田法三百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十五ろ　巾十七ろと成る　田法二百九十坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十ろ　巾十七ろと成る　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十ろ　巾十七ろと成る　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は世九ろ　巾十八ろと成る時七百二坪に成る　田法三百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十九ろ　巾二十ろと成る　田法三百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十七ろ　巾十八ろと成る　田法三百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十ろ　巾十七ろと成る　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十ろ　巾十七ろと成る　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は世九ろ　巾十八ろと成る時七百二坪に成る　田法三百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十九ろ　巾二十ろと成る　田法三百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は　世九ろ　巾十ろ　田法二百坪　別は

▲法は十七ろ　巾十八ろと成る　田法三

八百八十六歩半一石八斗六升六合

▲かけ米に米を米合二万千六千石に六升米を掛て
積と四万九千六百石と云なり米二万九千二百
十六歩と五一石八斗二升

▲かけ米に米を米九二万
に千七百十石に米を掛て
四に米を米積高四万
合七百四十石に米を
一石八斗と米を八斗九
割八三文成米を米五万
に千七百十石に米高
八斗六升

▲法は
長六十五歩
四方と云はまれば二万と成米と云へ
十五万に九歩と成米と
因法二割八に四十歩と知
と成米と因法二万九千八百十歩と知て割八
長九十八歩
米を反一畝十二歩と知
▲法は長九十八歩
米を反十二畝
一反二畝
十八歩八
分に
十二歩

▲法は三十八歩に九歩と成米と因法二万九千二百十二歩
と成米と因法二万九千二百十二歩と知て割八
米を反一畝十二歩と知
右は米を米を米九二万
に千七百十石に米を掛て
四に米を米積高四万
合七百四十石に米を
一石八斗と米を八斗九
割八三文成米を米五万
に千七百十石に米高
八斗六升

▲同二万に千七百十石に米
を掛に米を米積高四万
に米に百四十七石六斗
と成米と米一石八斗二
升と成米と米を米九二万
に千七百十石に米を掛
割八三文成米を米五万
に千七百十石に米高
八斗六升

▲法は三十八歩と
長十八歩
二万
十八歩
二万
二万より割八一万と成米と因法二万
に千七百十石に米と成又二万
に千七百十石に米と成又二万
より割八十万に成米と長十二歩に
くれ八百九坪と成なの九坪と
成米と因法二万と割八

▲法は十二歩に成米と因法二万と割八
十二歩
長八十八歩
二万
十二歩
二万より割八一万と成米と因法二万
に千七百十石に米と成又二万
に千七百十石に米と成又二万
より割八十万に成米と長十二歩に
くれ八百九坪と成なの九坪と
成米と因法二万と割八

▲法は十二歩に成米と因法二万と割八
十二歩
長八十八歩
二万
十二歩
二万より割八一万と成米と因法二万
に千七百十石に米と成又二万
に千七百十石に米と成又二万
より割八十万に成米と長十二歩に
くれ八百九坪と成なの九坪と
成米と因法二万と割八

▲法は十二歩と二万より割八一万と成米と因法二万
と長八十八歩と成米と

▲法ニ長廿八ノ分ヨリ
▲法ニ長廿八ノ分ヨリ
▲法ニ長廿八ノ分ヨリ
▲法ニ長廿八ノ分ヨリ
▲法ニ長廿八ノ分ヨリ
▲法ニ長廿八ノ分ヨリ

▲年貢米八石六斗七升納ル付右之内ニ石ニ付ハ米弐斗つゝ引て
納米ハ五石六斗七升と云ニ一石ニ付弐斗ニ付ハ
▲銀弐百六十匁ハ年貢米ニ付ハ米一石ニ付二匁つゝの代米と同ハ
本つゝの米ハ引又米のさゝハ此八匁の内ハ一割米之ハ高ハ
の内ハ銀ハ高

又ハ二斗六升の内ハ云ハ高ハ二斗ニ付ハ八匁ハ合
七石五斗ハ年ニ付ハ七匁ハ此八匁ハ内又二匁ハ内ハ七匁ハ同安ハ
て右ハ銀ハ

此一　毛見先相定ル

▲高ハ二斗ニ付ハ一石ハ去年ハ八分又ハ重ハ此時ハ先ハ相定ル
ハ三分ハ内ハ七匁ハ又ハ重ハ此毛見ハ云ハ先ハ毛見ハ
ハ此時ハ水ハ此ハ此ハ田ハ此ハ田ハ此ハ
百八十一石ハ畠合十四町二反二畝ハ此ハ二石ハ合ハ二石ハ此ハ
ハ八分ハ又ハ重ハ相定ハ毛上中下ハ此ハ田ハ一歩ハ同ハ
ハ此ハ稲ハ此ハ十三ハ同ハ毛ハ此ハ重ハ
上中下三ハ合ハ此ハ別ハ一ハ
ハ此ハ百八十三ハ此ハ上中下ハ此ハ百六十九ハ

ハ此ハ百八十二ハ此ハ百八十二ハ此ハ
本ハ八反六歩ハ此ハ反ハ此ハ高ハ
歩ハ六歩ハ此ハ別ハ一ハ
歩ハ此ハ一反ハ九歩ハ二ハ
歩ハ此ハ八百九十石ハ
九石ハ歩ハ七歩ハ此ハ
ハ此ハ田ハ此ハ田ハ
▲日ハ此ハ
合ハ此ハ田ハ
ハ此ハ
ハ此ハ
ハ此

元和五年ニ京都ニ於テ板行ス

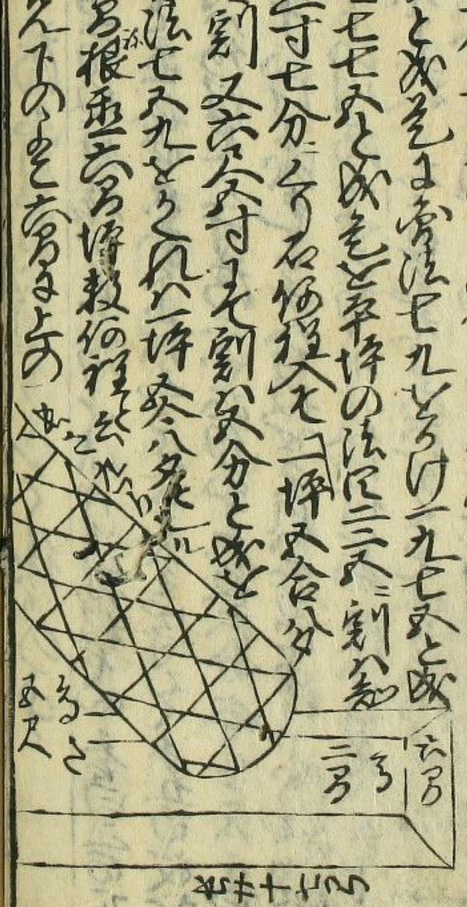
二十二　油もくるさんのもの

▲油もくるさんしてもらひたるに三斗五升ありとて七斗五升とあて八本つくるとする問ハ先五斗あて二本つくりて七本ありて八ニ本ありて五斗ニ本ハ三斗五升ニ本ハ二斗ニ本ハ一斗ニ本ハ五升ニ本ハ二升ニ本ハ一升ニ本ハ五合ニ本ハ二合ニ本ハ一合ニ本ハ五勺ニ本ハ二勺ニ本ハ一勺ニ本ハ五才ニ本ハ二才ニ本ハ一才ニ本ハ五厘ニ本ハ二厘ニ本ハ一厘ニ本ハ五毛ニ本ハ二毛ニ本ハ一毛ニ本ハ五ツ毛ニ本ハ二ツ毛ニ本ハ一ツ

▲六枚屏風の廣さ七百枚とあるは
始め畳の程三寸角の畳の寸法を
もつて三尺六寸あつて三尺あつて
六寸あつて百七十枚八分八厘
五毛二糸

▲長サ九尺二寸五分
二合七勺五才
とあるは

畳五川ぶとんの事



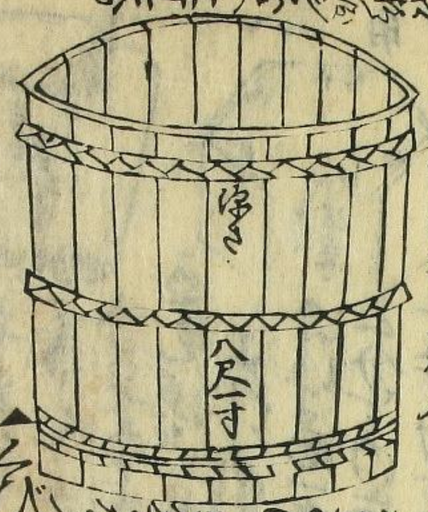
長九尺とあるは一七七七五六枚
○又長サ八尺とあり一丈六寸七分二厘
先あり周法三六割又六六六
○合七八尺とあるは寸法七五九
▲法長サ十七尺とあるは三尺根垂六尺
同枚六坪とあるは一坪又合分
○長サ十七尺とあるは一坪又合分
○又長サ八尺とあるは一坪二
○長サ十七尺とあるは一坪二
○長サ十七尺とあるは一坪二
○長サ十七

一三六一三六七寸六分のそこ石一本七本八合一夕八才と知るし

▲法はさーはさーにす九分とあまるをさらに合をもとめるさ三寸六分
をもとめ又多法七九をもとめ後今外の法六四八二七をもとめて別ハ
七合九夕と知るし

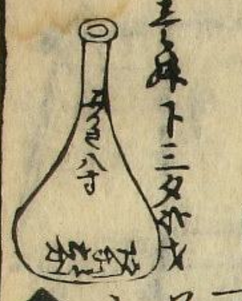
▲法はそ入にすは九寸八分あまるをもとめ合をれは多角如
別はをさたは九寸八分下一六八四と成をもとの一四四下六の
法二二をとくまを二下一六八四と成をもとの一四四下六の
門をもとめ一二三八九一六八四るこれはあるさ八寸一分をもとめ
外の法をもとめ別ハ其中八本四合八夕入と知るし

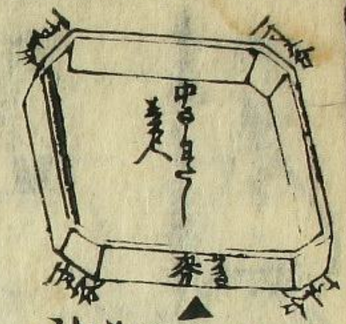
▲法は四二八四寸八分をもとめ合をもとめるさ三尺八寸六
をもとめ又三角の法四三三をもとめ如海統の法をもとめて
別又外の法六四八二七と成て別ハ
外数一四四下二本二合入と知るし
あのかたこそーの四わるい六角九角八角如でも法も
法をもとめ法方の法はあるさをもとめ合をもとめ三寸六別ハ



三拾七石五斗七合入

▲法は四六八寸七分にそこ六八寸八分をもとめこれハ
外数三本七百二十五八六四四の垂又ちの指渡の門をこの指渡を引八四寸九分のるを
もとめ垂をもとめ合九尺四下一と成をもとめ海統
の法三と成別八下三三三三と成をもとめ垂
外数一四四合入と知るし
外の法をもとめて別外数もとめ
又合接七九をもとめ
こび長五寸八分の法をもとめて別外数もとめ
外の法をもとめて別外数もとめ
門の法をもとめ分九の外数一八四
八四二下六をもとめ三寸九分三厘六毛成をもとめ別八寸八分
一九二八四をもとめ一九六毛成をもとめ法七九をもとめて
あるこ坪はもとめ九三厘六毛成をもとめ別八寸八分
八二七をもとめて別八本数二合入夕九九れとなるし
▲法二七こ指渡八寸六分をもとめ垂をもとめ合二三六毛成をもとめ





八寸とかけたる二乗〇八八と成る是法八とかけ二〇〇七〇四と成る流三乗ハ六〇九〇二一と成る其の法六尺八寸

▲中指渡一尺とかけ合百坪と成る是を二寸かけ

とかけ合二坪一分半と成る是を右百坪の内に

渡り九分とかけ後其の法六尺八寸七分と為て別ハ

▲法は上一尺合寸七分七寸三分とかけ又上指渡に向下の指渡を引ハ残り七寸

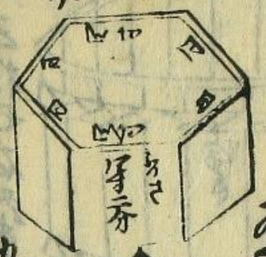
五分と成別は垂又上指渡に向下の指渡を引ハ残り七寸

二分とかけ合百坪と成る是を垂とかけ合百九六〇八二五

八〇〇と成る是を深サ二尺七寸とかけ合二万七千

九八五六と成る是を本の法六尺八寸七分

八角



▲法は一方の長サ二尺

別ハ六合九夕二才一八と為る

▲法は一方の二寸八分とかけ合垂とかけ合百坪

又八角の法六尺八寸七分とかけ合百坪の法六尺八寸七分

別ハ〇〇一六八余八と為る

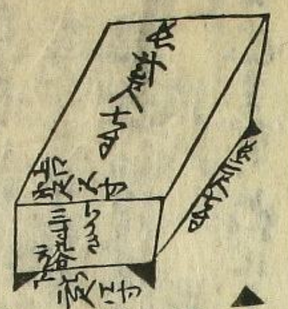
▲法は一方の二尺五寸とかけ合二万五千

寸五分に成る是を長サ二尺七寸とかけ又深サ三寸九分

重ねの相外の法六尺八寸七分別ハ

▲流長短外つもり

八角



▲術は尺は二尺八寸とかけ二尺七寸八寸

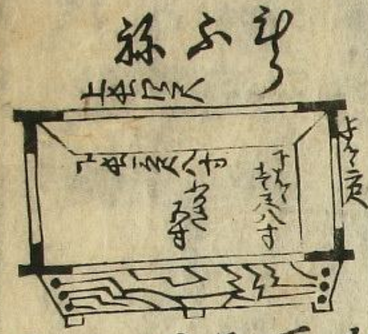
加へ二尺八寸とかけ合百坪の二重又尺は八の内三尺八寸引ハ二寸残る

百六十尺と成る是を二重とかけ合百坪の七尺八寸とかけ合

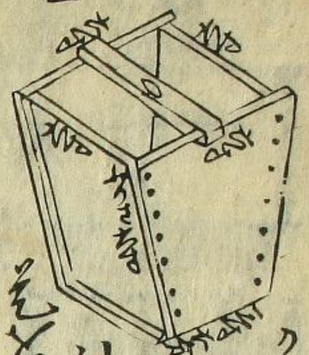
又上下八の内一尺八寸引ハ残る是を右の二寸とかけ合

四坪と成る是を流の法三尺と為て別ハ▲寸三三一一二〇

是を尺は別ハ残る是を二重に成る寸九百六十五三三一一二



是を尺は別ハ残る是を流の法十六尺と



くまで六枡数 九十九枡二合六夕六才と知るべし

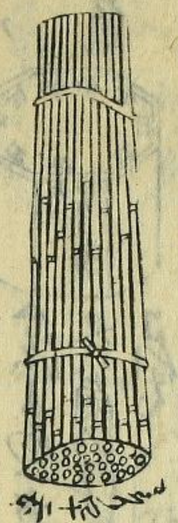
▲斛まる六寸ずつ三寸六分とかくなり 一六分と成なり 引いて三寸に分ける也 也と減統の法也 是割ハ一九二と成也 也と成なり 此右枡の法十六

斗数とひきて斗三又二五也 是は深六寸ずつ也 くまで枡数 弐十二合又七夕九才二八と知

右つゝ平枡にて座のとりて枡後ゆるしと成 式かくの法也 是也 是也 又口径合三ッ割の寸法 是也

斗八 矢筒枡 かぜんやうの事

▲ひまり数は十六枡 冬の数 何の程なるとも 此数百六十九枡 是也 先まる数 ひまり数と云 是割ハ七枡となる 又四ッ



百六十八枡 是也 一枡 是也 是也 是也

二弥	又弥	八弥	二歩	又歩	八歩	二石	又石	八石	二弥	又弥	八弥
六寸分七リ三毛六 三寸四分〇五毛八	八寸三分七リ八毛九 四寸六分一リ七毛	九寸八分 八寸四分	一尺三寸三分 七寸三分二リ九毛	一尺八寸〇五リ毛七 九寸九分四リ七毛	二尺寸一分一リ四毛 一尺一寸六分三リ四毛二	二尺八寸六分四リ毛 一尺九寸七分八リ九毛七	三尺寸分九リ毛三 二尺一寸六分一リ	四尺寸六分分二毛 三尺寸四分分二毛	七寸〇六リ七毛 三寸八分九リ四毛〇五	八寸九分〇三毛九 四寸九分〇六毛二	一尺〇分九リ二毛四 八寸六分リ六毛二
二歩	又歩	八歩	二弥	又弥	八弥	二歩	又歩	八歩	二石	又石	八石
一尺八寸三分 八寸三分四リ九毛	一尺九寸一分 八寸一分七リ七毛	二尺一寸九分 一尺二寸一分	二尺寸一分一リ四毛 一尺二寸六分三リ四毛二	二尺八寸六分四リ毛 一尺九寸七分八リ九毛七	三尺寸分九リ毛三 二尺一寸六分一リ	四尺寸六分分二毛 三尺寸四分分二毛	五尺寸四分分二毛 三尺寸四分分二毛	六尺寸四分分二毛 三尺寸四分分二毛	一尺〇六リ七毛 三寸八分九リ四毛〇五	一尺〇分九リ二毛四 八寸六分リ六毛二	一尺九寸三分 八寸三分八リ九毛又
二石	又石	八石	二歩	又歩	八歩	二弥	又弥	八弥	二歩	又歩	八歩
二尺寸分八分 一尺九寸七分八リ九毛七	三尺寸分分九リ毛三 二尺一寸六分一リ	四尺寸六分分二毛 三尺寸四分分二毛	一尺八寸六分分二毛 一尺九寸七分八リ九毛七	二尺八寸六分四リ毛 一尺九寸七分八リ九毛七	三尺寸分九リ毛三 二尺一寸六分一リ	四尺寸六分分二毛 三尺寸四分分二毛	五尺寸四分分二毛 三尺寸四分分二毛	六尺寸四分分二毛 三尺寸四分分二毛	一尺一寸六分 一尺〇六リ七毛	一尺〇分九リ二毛四 八寸六分リ六毛二	一尺九寸三分 八寸三分八リ九毛又
三弥	又弥	八弥	三歩	又歩	八歩	三石	又石	八石	三歩	又歩	八歩
七寸〇六リ七毛 三寸八分九リ四毛〇五	八寸九分〇三毛九 四寸九分〇六毛二	一尺〇分九リ二毛四 八寸六分リ六毛二	一尺八寸三分 八寸三分八リ九毛又	一尺九寸三分 八寸三分八リ九毛又	二尺一寸九分 一尺二寸一分	二尺八寸〇一毛 一尺八寸〇七リ四毛七	三尺寸分〇一毛 二尺一寸〇六リ四毛七	四尺寸〇六リ四毛 二尺一寸〇六リ四毛	一尺〇分九リ二毛四 八寸六分リ六毛二	一尺〇八分八リ六毛七 八寸六分リ六毛二	一尺九寸三分 八寸三分八リ九毛又
三歩	又歩	八歩	三弥	又弥	八弥	三歩	又歩	八歩	三石	又石	八石
七寸七分七リ八毛三 四寸二分八リ六毛	九寸三分七リ三毛二 八寸一分六リ四毛八	一尺〇六分八リ六毛七 八寸八分一リ七毛	一尺九寸三分 八寸三分八リ九毛又	二尺一寸七分四リ三毛八 一尺九寸七分八リ九毛又	二尺八寸三分〇一毛 一尺八寸〇七リ四毛七	三尺八寸六分分〇一毛 二尺一寸〇六リ四毛七	四尺寸〇六分分〇一毛 二尺一寸〇六リ四毛七	五尺寸〇六分分〇一毛 二尺一寸〇六リ四毛七	一尺一寸七分 一尺〇六リ七毛	一尺〇分九リ二毛四 八寸六分リ六毛二	一尺九寸三分 八寸三分八リ九毛又

四十一 柄杓京弥撫り

一合	四合	七合	一弥	四弥	一歩	四歩	七歩	一石	四石	七石	十石
三寸後二寸九リ七毛八 六寸一寸八分六リ四毛	三寸三分三リ 二寸九分六リ	四寸二リ二毛九 三寸八分六リ七毛	四寸六分リ九毛又 四寸リ七毛三	七寸分七リ四毛三 六寸三分七リ七毛	一尺寸分分二毛 一尺寸六分三リ七毛	一尺寸分分二毛 一尺寸六分三リ七毛	一尺寸分分二毛 一尺寸六分三リ七毛	一尺寸分分二毛 一尺寸六分三リ七毛	一尺寸分分二毛 一尺寸六分三リ七毛	一尺寸分分二毛 一尺寸六分三リ七毛	一尺寸分分二毛 一尺寸六分三リ七毛
二合	五合	八合	二弥	五弥	二歩	五歩	八歩	二石	五石	八石	二十石
二寸六分四リ三毛 二寸三分四リ九毛三	三寸八分八リ七毛 三寸三分八リ六毛	四寸九分八リ又毛六 三寸七分二リ九毛四	五寸六分九リ四毛 四寸六分一リ七毛	六寸九分四リ三毛四 五寸六分一リ七毛	二尺寸六分四リ三毛 二尺寸三分四リ九毛三	三尺寸八分八リ七毛 二尺寸三分八リ六毛	四尺寸八分八リ七毛 三尺寸三分八リ六毛	五尺寸八分八リ七毛 三尺寸三分八リ六毛	六尺寸八分八リ七毛 三尺寸三分八リ六毛	七尺寸八分八リ七毛 三尺寸三分八リ六毛	八尺寸八分八リ七毛 三尺寸三分八リ六毛
三合	六合	九合	三弥	六弥	三歩	六歩	九歩	三石	六石	九石	十石
三寸二リ七毛又 二寸六分四リ九毛三	三寸八分二リ毛九 三寸三分四リ八毛六	四寸三分六リ三毛六 三寸八分七リ八毛七	五寸六分一リ毛又 四寸七分九リ四毛	六寸九分一リ八毛三 五寸七分九リ四毛	二尺寸六分一リ毛 二尺寸三分九リ四毛	三尺寸六分一リ毛 二尺寸三分九リ四毛	四尺寸六分一リ毛 二尺寸三分九リ四毛	五尺寸六分一リ毛 二尺寸三分九リ四毛	六尺寸六分一リ毛 二尺寸三分九リ四毛	七尺寸六分一リ毛 二尺寸三分九リ四毛	八尺寸六分一リ毛 二尺寸三分九リ四毛

四十二 平掃撫り并二大掃

一弥	四弥	七歩	一石	四石	七石	十石	一歩	四歩	七歩	一石	四石
口 八寸四分分三毛 六寸三寸九分二リ七毛	八寸一分二リ三毛 八寸六分三リ七毛	八寸一分〇二毛七条 八寸一分二リ三毛	八寸一分二リ三毛 八寸六分三リ七毛	八寸一分二リ三毛 八寸六分三リ七毛	八寸一分二リ三毛 八寸六分三リ七毛	八寸一分二リ三毛 八寸六分三リ七毛	八寸一分二リ三毛 八寸六分三リ七毛	八寸一分二リ三毛 八寸六分三リ七毛	八寸一分二リ三毛 八寸六分三リ七毛	八寸一分二リ三毛 八寸六分三リ七毛	八寸一分二リ三毛 八寸六分三リ七毛
二弥	五弥	八歩	二石	五石	八石	二十石	二歩	五歩	八歩	二石	五石
六寸九分〇八毛 六寸四分分二リ七毛	九寸二分七リ又毛 八寸七分又リ 八寸九分九リ三毛四	三寸六分七リ九毛二	九寸二分七リ又毛 八寸七分又リ 八寸九分九リ三毛四	九寸二分七リ又毛 八寸七分又リ 八寸九分九リ三毛四	九寸二分七リ又毛 八寸七分又リ 八寸九分九リ三毛四	九寸二分七リ又毛 八寸七分又リ 八寸九分九リ三毛四	九寸二分七リ又毛 八寸七分又リ 八寸九分九リ三毛四	九寸二分七リ又毛 八寸七分又リ 八寸九分九リ三毛四	九寸二分七リ又毛 八寸七分又リ 八寸九分九リ三毛四	九寸二分七リ又毛 八寸七分又リ 八寸九分九リ三毛四	九寸二分七リ又毛 八寸七分又リ 八寸九分九リ三毛四
三弥	六弥	九歩	三石	六石	九石	十石	三歩	六歩	九歩	三石	六石
七寸九分〇七毛八条 七寸三分八リ 八寸二分二リ毛五	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条	九寸九分六リ二毛 九寸二分九リ八毛 又寸三分〇六毛二条

第十三　長手掲之後り并に大掲

七寸	一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸	一分	四分	一寸
一尺〇四分八厘六毛	一尺〇二分三厘四毛	一尺一寸八分三厘	一尺〇九分〇四毛	一尺一寸八分三厘	一尺七寸六分九厘八毛	一尺七寸七分九厘	一尺七寸六分九厘八毛	一尺七寸七分九厘	一尺七寸六分九厘八毛
九寸七分八厘八毛	六寸七分〇四毛	一尺一寸八分三厘	一尺一寸〇二厘	一尺一寸八分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘
一尺一寸八分三厘	一尺一寸〇二厘	一尺一寸八分三厘	一尺一寸〇二厘	一尺一寸八分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘
一尺一寸八分三厘	一尺一寸〇二厘	一尺一寸八分三厘	一尺一寸〇二厘	一尺一寸八分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘	一尺二寸三分三厘

七寸	一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸	一分	四分	一寸
一尺二寸三分七厘七毛	一尺二寸三分八厘七毛	一尺二寸三分七厘七毛	一尺二寸〇九分三厘八毛	一尺二寸〇九分三厘八毛	一尺二寸〇九分三厘八毛	一尺二寸〇九分三厘八毛	一尺二寸〇九分三厘八毛	一尺二寸〇九分三厘八毛	一尺二寸〇九分三厘八毛
六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘
八寸七分九厘	八寸七分九厘	八寸七分九厘	八寸七分九厘	八寸七分九厘	八寸七分九厘	八寸七分九厘	八寸七分九厘	八寸七分九厘	八寸七分九厘
六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘	六寸七分〇八厘

八寸	二寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸	一分	四分	一寸
一尺七寸九分三厘八毛	一尺七寸九分三厘八毛	一尺七寸九分三厘八毛	一尺七寸九分三厘八毛	一尺七寸九分三厘八毛	一尺七寸九分三厘八毛	一尺七寸九分三厘八毛	一尺七寸九分三厘八毛	一尺七寸九分三厘八毛	一尺七寸九分三厘八毛
一尺七寸〇九分〇四毛	一尺七寸〇九分〇四毛	一尺七寸〇九分〇四毛	一尺七寸〇九分〇四毛	一尺七寸〇九分〇四毛	一尺七寸〇九分〇四毛	一尺七寸〇九分〇四毛	一尺七寸〇九分〇四毛	一尺七寸〇九分〇四毛	一尺七寸〇九分〇四毛
一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛
一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛	一尺七寸八分三厘二毛

九寸	三寸		三寸	九寸	三寸	九寸	三寸	九寸	三寸
一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛		一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛
一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛		一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛
一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛		一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛
一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛		一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛

十寸	三寸	九寸	三寸	九寸	三寸	九寸	三寸	九寸	三寸
一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛
一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛	一尺〇六分〇二毛
一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛
一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛	一尺〇二分〇二毛

第十四　掲大小後り

一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸
一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛
一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛
一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛	一尺一寸七分〇二毛

一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸
一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛	一尺七寸〇八分〇六毛
一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛
一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛	一尺七寸八分〇四毛

一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸
一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛
一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛
一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛	一尺八寸〇九分〇四毛

一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸
一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛
一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛
一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛

一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸
一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛	一尺〇二分六厘九毛
一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛
一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛	一尺一寸八分〇六毛

一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸	一分	四分	一寸	四寸
一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛	一尺〇二分三厘三毛
一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛
一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛	一尺一寸九分〇九毛

四十又　加りてふるうつとりの事

▲広長廣狭共に五寸なる瓦の広長共に五寸なる瓦の広長共に五寸なる瓦の広長

板の方を三分の板の方より長く代は十分の
板に成るべし代の程と同じ八十八分八毛と
成るべしの小毛又十分の一と乗毛は二分
て六の一と乗れば二七匹六分と成る毛は匹八反と成る

▲接

代は本ふしの板の代板と同じ程と成る
板にて長さ六尺六寸と成る
と成る毛と成る
と成る毛は長六尺八寸と成る
と成る毛は安くして板の三九方を割八八と成る毛は六分

巳十七　ひるぎのまつり　并三竹のまつりのゆ

▲ひるぎ九尺五寸三百束あり毛と成る
毛と成る百六十束の先は合寸と成る
束の内の代は三束すて割毛と成る
束の内の代は束と成る
束の内の代は束と成る
束の内の代は束

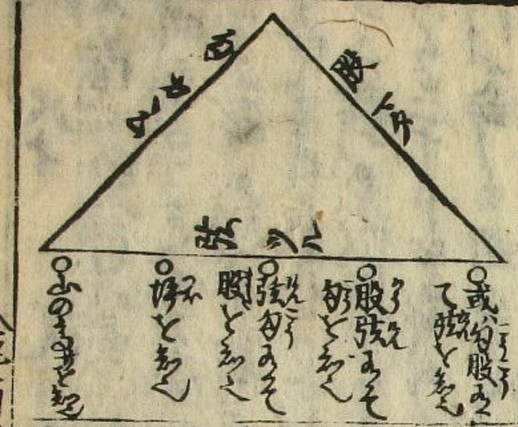
▲ひ弥八分にしるの坪数あるを求ん
全のさを一寸わり中央一寸入
ぶく板のさ二寸五分板数六百今八十八枚八分入
ぶく板のさ一寸五分板数六百今八十八枚八分入
ぶく板のさ一寸五分板数六百今八十八枚八分と知べし

四十九　勾配のびの秘傳の割付の事

一寸	〃	〃	一尺九寸八分七厘
二寸	〃	〃	一分九厘八毛〇三厘
三寸	〃	〃	一尺分〇七厘〇二毛
四寸	〃	〃	七分七厘〇二毛
五寸	〃	〃	一寸一分八厘〇三毛
六寸	〃	〃	一寸六分六厘二毛
七寸	〃	〃	二寸一分〇六厘八毛
八寸	〃	〃	二寸八分〇六厘二毛
九寸	〃	〃	三寸一分八厘三毛六毛
一尺	〃	〃	一尺一分一厘七毛一毛

一寸	〃	〃	一分一厘一毛八毛
二寸	〃	〃	三分〇七毛二毛
三寸	〃	〃	五分九厘一毛八毛
四寸	〃	〃	九分六厘五毛八毛
五寸	〃	〃	一寸一分一厘七毛
六寸	〃	〃	一寸九分二厘六毛八毛
七寸	〃	〃	二寸五分
八寸	〃	〃	二寸九分一厘一毛六毛
九寸	〃	〃	三寸七分九厘三毛一毛

▲或は寸法のびの仕方と二尺一九寸八寸七寸六寸五寸四寸三寸二寸一寸
同者七分七厘〇二毛二忽と
以術守とあり〇乗ける分は
とかりる毛はかりのびの定法百分
正雑とは除て一尺〇七分七厘〇二毛二
忽となる一尺八分七厘〇二毛二
忽とのびとなるべし



▲大分分の一尺までの割付
術とる同ち之なるひのとなる
分ひのとなるひのとなる
ひのとなる分ひのとなる
ひのとなる分ひのとなる
法百分正雑とは除之時若九と知
一尺減じ法とのびと知之是を世間多
股弦とて秘傳の仕術之大なるべし
是を工夫求るの秘術あり

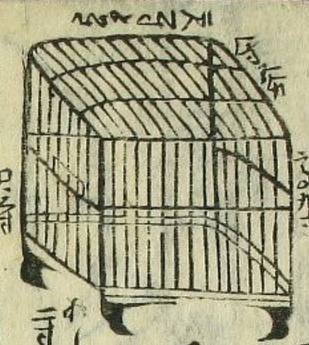
五十　くしの入用張割の事

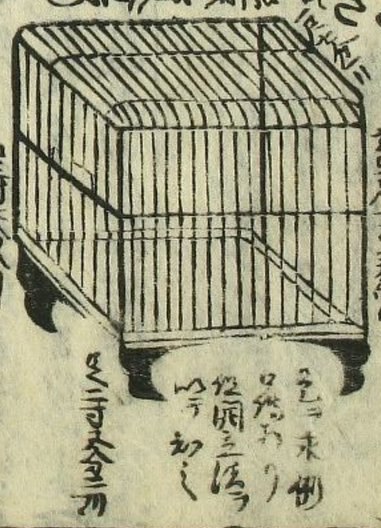
▲指一つの入用八貫二百五十匁とする町中へ指渡りの通
町五十ヒロ片側二十町ずつ又東西へ二十町ずつ横町式
十ヒロ町数合十二町にて右の張出しの横町式
ヒロ五十ヒロ五十ヒロ式の張出しつゝ出る町式
十ヒロ指つめのわり出る又東西へ指つめのわり出る
つゝ二十ヒロ出る張出しの横町式十ヒロ
して出るヒロ町二十ヒロ指つめのわり出る
ヒロ出て横町式十ヒロ指つめのわり出る
右指張八百貫。西片側四百貫。同式十貫。
片側四百貫。同式十貫。
東指張七百貫。同式十貫。
横町二貫。七百五十貫。同二十貫。
横町二貫。七百五十貫。同二十貫。
先西のくし三三ヒロ東一二ヒロ横町二ヒロ合十五ヒロ
ヒロ百五十貫。東西ヒロ指八貫二百五十貫
ヒロ百五十貫。東西ヒロ指八貫二百五十貫
ヒロ百五十貫。東西ヒロ指八貫二百五十貫

○寸法七九と九割八厘の方六面の後三寸八分五厘五毛五糸五忽五微五繊五沙五塵五埃五渺五漠五模五逡五巡五須五臾五旬五瞬五瞬五弾五指五瞬五瞬五弾五指五瞬五瞬五弾五指

八りを毛○上一文字一寸一分より太毛の下間七分字
五寸九分二分ほり六毛つゝ○ゞく九分二りにも
新筆ゝ出筆也 例ハ仮用筆法なれども

○此ちりゞ長一尺八寸五毛八寸六分ゝ九寸ロひろさ
二寸五毛三寸五分ゝ仮用のひろさ





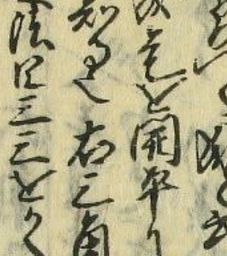
五十八 陰流仮の書筆法二つの数

京筆 仮用筆法入の筆と深さ八寸一分ほりのこと
ゝもとゞりさ寸内にひろ仮の程ほど成とる
長口長 此人にすこしほど方成とる

例 筆法六尺八寸三毛 筆ゝ深さ八寸一分とする
ゝ後間平法ゝ八寸ひろさ

▲そもゝ尺寸平方三百八十九坪七分毛新七一方の名仮の程に成る
若三十ゝつゝ成と云 例ゝ坪と云法ハ三二ゝ坪ゝ
九百坪と成毛ゝ間平ゝ坪ゝ時三角のゝ一方の
仮の程ゝ成ゝ知ゝ右三角の坪数ゝ
毛ゝ計合寸法ハ三毛ゝ毛ゝ三百八十九坪七分と知ゝ

▲西三尺ゝ三角中横海角平八仮の程ゝ成る
若角ゝ平 式ゝ五尺九寸八分ゝ成 法八六六三ゝ
ハ三角すゝゝ平 式ゝ六分九寸八分ゝ間毛三八坪程ゝ成
尺坪 三百八十九坪七分ゝ成 例 三尺六尺九寸八分ゝ成
計合七三三毛ゝ別ハ三百八十九坪七分と知ゝ
若別ハ三角西の長知ゝ間ゝれ毛ゝ毛ゝ計合ハ三毛ゝ



五十六 三角乃法し書

三角の法ハ三三ゝ乃起

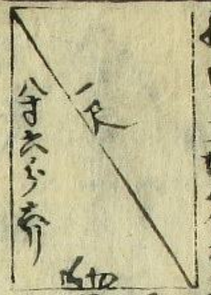
▲三角の法ハ三三ゝ毛ゝ西一尺ゝ三角ゝ寸坪ハ十三坪二分ゝ成
法求例 三角の西一尺ゝ西ゝ間ハ角ゝ平八寸六分六りゝ毛ゝ西の一尺ゝ

求つて到て五寸とりて角に三尺と成る三角の定法

二角一方の面一尺八寸六分六厘六毛六〇三角平方八寸六分六厘六毛六〇三角

なるゆへ知る術面一尺八寸六分六厘六毛六〇三角

今寸法百四十二尺六寸六分六厘六毛六〇三角



定法 横四十三切六分六厘

七十五坪四合一勺三才六分六厘六毛六〇三角

八寸六分六厘六毛六〇三角

○又三角平方長さ寸八面一尺の三角寸法

問寸坪七十五坪九九六六六六六六六坪に三角

五十七　六角乃法の事

六寸に方の横六寸四分九厘五毛六角

九十一方の面の横つくる長五尺つくる

公成り

術横数定法二五九八

毛六角平方

陰之問六角の面知る右六角

の坪数横問八面八尺

六角の法二五九八

横二面六寸九坪八合六勺

六角の法二五九八圖　横二面六寸九八毛定法

法を求る術　六角の面二尺八寸六分六厘六毛

六寸二分二厘六毛六〇三角

五十八　六角に起乃事

六角の面二尺八寸六分六厘六毛六〇三角

六角の面二尺八寸六分六厘六毛六〇三角

問二角の二尺八寸六分六厘六毛六〇三角

面の二尺八寸六分六厘六毛六〇三角

九分八厘六毛六〇三角の中数五寸二分六厘

九分八厘六毛六〇三角

九分八厘六毛六〇三角

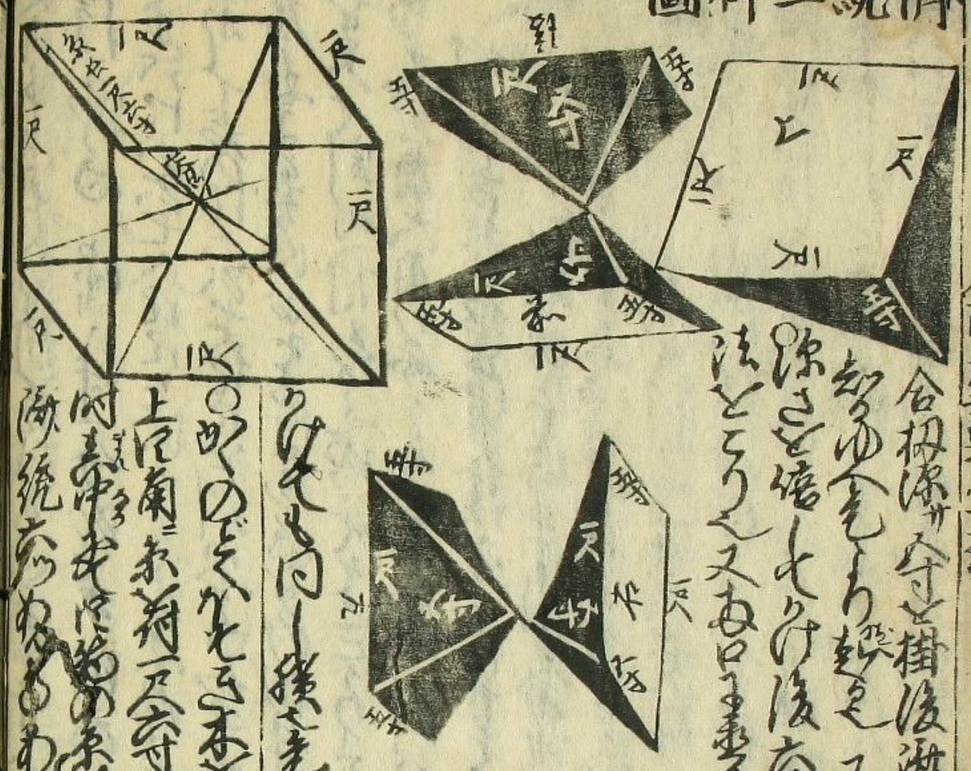
九分八厘六毛六〇三角

但三角六合六角成形象の円内六角のごとく法もあり

五十九　八角の法

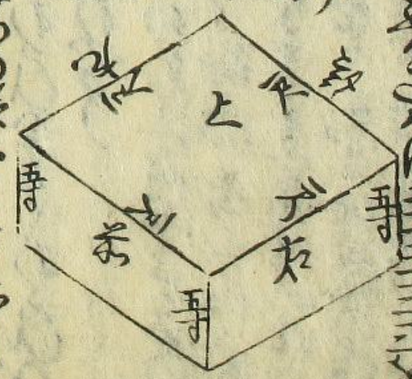
九尺
九尺
九尺

濟統三角圖



合相濟統數二つより割八一分の法
初めゆへもち濟統 又は廣サとあるを乘ける
濟さと掛しもりけ後方割八法数二つ乘ける濟統
法とりて又あるを乘ける合ふるさうけ非三三之
りけそもしし濟統八一尺あ面の横方三尺ある
○此のどくなれそれのどくのどく一尺六面ニ付
上尺角ニ対一尺六寸七ふ〳〵のてを尺角とりて
此濟統方わ合をこのどくとりて
濟統方わ

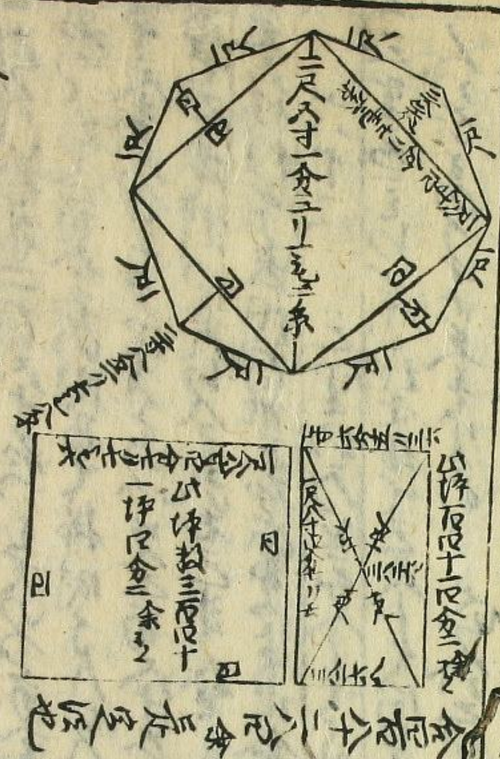
濟統三合圖

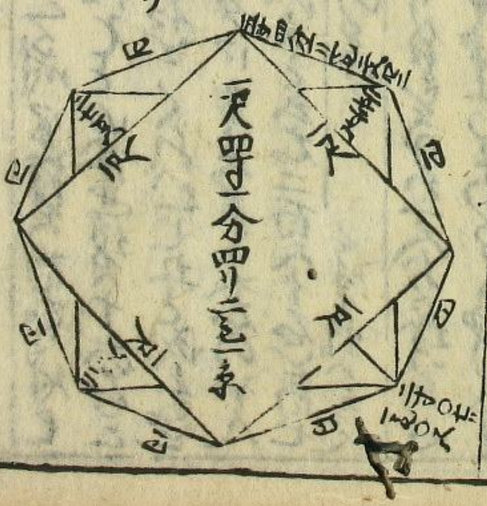


濟統明圖

八角の法

八角之起





右八角をとる時一尺八寸方の角より○のひに寸分にり二を二乗を三つ割八ヒすと
り一を○をつくるを角高さ一尺二八九三尺八一〇三六と成又一尺八三つ割八寸自高
て尺五わり右方へて尺九二八九三尺八一〇二五あり是と開平をもつて除る時八角
の面八寸八分一りを九乗八尺ともつて
八角をつくるを圖前ゆまつを○又物心のあ二角八尺角を横方兼ら例一起
▲三角の横法尺三三〇三七▲五角横法一七三〇八▲六角横法 二五九八〇七六二

▲七角接法三六八二八　▲八角接法　四八二位三七▲九角接法　六八一九二
▲十角接法七七〇一二　▲十一角接法　九三六六二八二▲十二角接法十二九六一五
▲十三角接法十三八五四四　▲十四角法十五三四七三▲十五角法　十七六四二
▲十六角法　二十〇一〇九六六▲十七角法　二十二七三五　▲十八角法　二十九五二
▲十九角法　二十八四六八三　▲二十角接法　三十一五七三五　已上本家の側の号同

六十一　紅乃うんらんの図

▲わるひハ米二百八十わつて以ハ方へ成九つて以時　延宝百石に付七
石つゝ　二百米の内ハ　拂時うんらん紅花をハ　延宝八十六石三
斗　米合　夕に　七百七十七石　くれハ　七五と成　七百七石　刈ハ　八十六石　二斗　米合　一夕に　七百七　又ハ　米ハ　紅花七と云　百四三石六斗　米に　合八夕六七と云　百三石八十石　百七
石　刈ハ　紅

六十二　二里の乃七三人

▲三里あとゝ　わとる　郡　延　五人　二人　二人　二

六十六　ほ歩六分右法并二新法とする

▲右ほ歩六分の術は高さ八五分六厘の内の張一間

○貫張二指貫目　内十八貫目八ほ歩　張指式貫目也

右の張分を術は先十八貫目を六とをく並て十貫八百目と成別は亜又ほ分の張指二貫目はほ分の張貫八百目と成亜二六分の十五貫六百目なり

是を目安にして張指二貫目を別八七六九合三六と成八三六のうのうち七六九をとる亜右の六歩五分の張指貫八百目をとる亜七六九をとる亜六八貫三百目なり張是六歩五分の張なり又ほ歩五分の張貫八百目をとる亜右の表九九をくるを三貫六百九十目なり張是ほ歩五分の張なり二百合指一貫九百九指六目ほ分なり右の三六のうちをとる亜六百張指式貫目と成

▲別ほ分六歩　是八六歩をとる亜の分三用

貫ヶ張指貫目　右張九貫二百目

ほ分　又貫目　ほ別　ほ貫六百式十目

六分　又貫目　ほ別　ほ貫六百八十目

法は曰ほ分又貫目なり又式合又歩ほ別は貫張指貫目の内五張指貫目なり式合又歩ほ別は貫目なり八百目となる右は式合の内の八分を式八百目とする八分六厘なり式合を式別は二分と三分と掛三百五十目と又ほ百八指目と成是を高張の内を式別張式貫目なり

六十七　親の少つゝ張別者の事

▲張二百八十三貫文百目を子の九十二人に分ける内男の九分を女の九分を男に対百指をつゝ女をつゝ女に対八ほ歩をつゝ子をつゝ九分の内とする

兄　計十五貫目　男　九ほ貫七百五十目　三男　九ほ貫五百目

ほ男　九ほ貫二百五十目　五女　九ほ貫七百五十目　六女　九ほ貫七百五拾目

七女　九ほ貫五百目　八男　九ほ貫二百五十目　九男　九ほ貫二百目

十女　九ほ貫七百五十目　十一男　九ほ貫五百目　末子　九ほ貫式百五拾目

先百拾文と十丁別八指文と成是別は貫目に対拾文つゝ兄女ほ男九ほ

ひと切の兄女ほは貫目と女ほ男九ほ貫目加二男ほ九百九十目加二男ほ九百八十文

くゝほ男九ほ九百七拾目加女ほ九百九拾文つゝ引九百加十二百合十一貫二百ほ十

問 男女とあり て 男子二百八十三人 女人 百 と 別時 其の 男子 五百五十 男
問 男女 あり て 男子 九百九十 問 女人 百八十 問 男の 子 と 女の 子 に 分 て 男 九百八十 問 掛 八
三男の 子 と 成 て 男 と 女 に 分 て 男 は 掛 女 は 掛 つ 別 に 其の 通り 知る べし

六十八　人の年数を知る事

▲子九十二人の歳数合二百才 男子 五十 男子 三百 女 遠
ひ 三男 の 子 男 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子
○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子
其の 女子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 女子
○ 兄 五十 歳 ○ 次 に 男子 九才 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 五才 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子
○ 妻 五十 歳 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子
○ 九才 十人 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子
先 此 年数 二百 五十 と 有 ま 兄 と 男 の 通 ひ 二 つ 男 と 上 と 別 に 五 と 次 に 女
又 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子 ○ 次 に 男子
又 六十二 五 五 百 に 三 四十二 三 六 又 妻 子 の 男 の 通 ひ 二 つ 男 と 上 と 別 に 五 と 次 に 女
七十二 百 に 人 数 十 人 に 別 時 に 此 に 通 ひ 二 つ 男 と 上 と 別 に 五 と 次 に 女 の 年 知 り

六十九　淡路業淡路円一組八分の法

▲てうの業 九 二 要 円 に 組 淡 淡 円 一 組 八 分 に 六十 挺 一 く
ち 五 一 分 に 三十 挺 一 組 ち 五 下 に 此 挺 一 く に 五 に 五 て 二 と 五 に 五 に
一 挺 に 付 数 円 に 組 つ 別 つ ち 別 て 業 の 組 つ 別 ち に
一 組 八 分 に 六十 挺 　五 要 八 百 九 人 　一 組 五 下 に 此 挺 　二 要 七 百 九十 五 人
一 に 五 に 三 下 に 此 挺 　四 要 に 百 八十 人 　一 組 に 五 に 二十 挺 　九 要 計 百 人
先 八 分 に 六十 挺 と 別 に 七 人 又 五 に 五 に 此 に 又 五 に 下 此 挺 の 此 に
又 四 に 九 て 掛 八十 人 に 五 に 合 二百 円 に 別 に 又 五 に 下 此 挺 の 此 に
人 数 つ と 通 ち 通 に 別 に 業 に 要 円 と 別 時 百 人
百 人 と 五 に 六 人 要 八 百 二十 円 に 通 ち 通 に 先 八 分 に 六十 に 別 に

七十　五人足代とりの事 并 砂つもり

▲五九百 七十 人 坪 と 九 八 町 五 に と 又 五 町 五 に と 二 に 五 に 人 数 円 に 人 に 通
時 に 方 一 に 五 に 通 に 通 に 別 に 人 の 法 に 通 に 坪 数 に 別 に 通 に 別 に 通 に
三百 八 町 に 方 五 三百 七十 人 坪 　五 町 の 方 　五 六百 坪
別 曰 一 坪 と 五 丁 に 通 に 別 に 人 に 通 に 人 町 の 円 法 に 人 ○ 又 一 坪 と 八 町 に 通 に 別

一三六と成る是八町の周法とし二百合三三五と成る法如て九を乗坪ゝを
以八町の周法二ツ〻を乗て百九十六坪と成るとの法三三六如て割八町の
方角法坪数六百坪と知る○扨又坪数を八町の周法一三六と掛八百九十一
坪八分七厘六毛の法三三六を以て割八町の方角法坪数二百七十六坪と知る

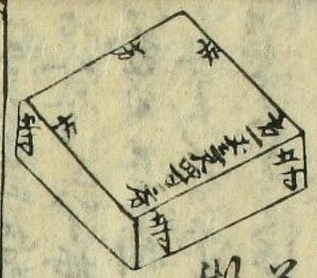
▲今砂一坪を五寸四方にかつて何ほどと問

答曰 砂丈三尺四寸三分余

術曰 一坪を五寸四方の法二七四六八二五

是八万四方六面三寸積 九七万四千六百九十五坪

ゆゑ九万四方六面三寸積 九七万四千六百九十五坪



別 九七万四千六百九十五坪を開平法方

面 丈丈三尺四寸三分と成る

七十一 年切米公人給の事

▲九〻で作百姓五人一人八年切米五石用ひて一年の給つゝの給ふ米を問ふ

答曰 三十石〇四斗七升八合二勺

法 先二別米を五倍して一ツを別八分

を以て一人と成る法を以て別米の数

を以て別八九五二

七十二 町法の事

▲むかしの人の云て居るは六尺を間

三町 九八万二尺一寸七分五厘と有

法 三寸五厘を長二尺一寸七分五厘

口ないとをくりてむかしの人れ行

ゆりて八つまきある時先三寸五厘

となる先七人の行六尺を別八百八万三

三三と成ひ三三三三六尺をかけ二尺一寸七分

成六寸五厘別八三町 九八万二尺一寸七分

又此のゝ人まかりどる所の縄

又ゝるかりゝゝのとき縄りゆゝ

七十四 むかしの一だんの事

▲縄を丈をひろく一だんの事

八三十日小の法と云

八十三万六千八百七十貫九百十文と申す

但右之国銭二万二千三百六十九貫六百九十文

二合八十八万九千二百八十貫六百九十文

▲米之粒と申すべし一文に付日数何程なるべし

八万三千六百八十七万九百十二つまり

但之米に六万つまり八つ与りかして米国の程

米四八十九石四斗七升八合四夕八才九才三圭三粟なり

▲大豆一つまりをひろい一文のすれば粒八百日しら四おし

但之米に八千粒入れば何程なるべし

米四千七十三石七斗四升一合八夕二才四才九才六才

▲麦一粒を百一文のすれば粒百万粒入れば

米四百石二斗二升二合一夕七才七才二圭八粟とし

次に一粒を八筋に成て此麦を蒔ば

麦の数知れず

二年ようく出る百万分の

七十五　たわらのうら

▲見はてぬ海をどうくのごとくうちまつ

ちとあんとそして梅をも

今本ものとうちてなぐ

何かとうちてなぐ

山本七右衛門と云法すぢ

紙をにくしたりてみることと

ちとたわらの本をたれ

小石をもてかりをつけてくのごとく下れなをもち

上のもとをまでかんとそして木のもとをとこ梅をたれ

まの根まで七右衛門をなぐ

元文二巳歳初春吉日　大坂彩所橋東詰

早稲田大学図書館
011888005490