

例 言

1. 算學一科，範圍甚廣，雖經窮搜博採，亦難羅列無遺。故本書所選名詞術語，對於純粹算學，以一般大學所學習者爲限，其應用方面亦以是爲標準。

1. 算學辭典東西各國尚不多觀，日本長澤氏之辭典偏重例題詳解，其所收詞語，多係節錄美國大衛 (Davis) 氏算學辭典中之中學程度一部分。本書則爲高等程度之普通辭典，與大衛氏編輯意旨相同，故大衛氏辭典之條文，儘量採入。

1. 我國算學，代有發明，故中算詞語，本書亦儘量採入。

1. 算學譯名，尙未統一，本書對於異譯詞語，凡通用者，均酌量採入。

1. 中西疇人傳略，爲學者參考上所必需，本書亦儘量收入。

1. 算學詞語之詮釋，與他科不同，有一二語即可瞭解者，有非反覆詳釋，分別舉例不足以資證明者，故條文長短，頗難一律。

1. 本書依照首字之筆劃多寡，順次排列，其首一字相同者，則依第二字之筆劃多寡順次排列，第三字以下亦然。末附四

角號碼索引及西文索引，以便學者檢查。

1. 本書文稿經二十餘年之蒐集，正擬付梓，不幸遭一二八事變，原稿多成灰燼，本館復業後，將殘稿重新整理，逐一增補，編輯成書，倉猝發刊。遺漏之處，在所不免。尚望高明讀者，不吝賜教，幸甚！

編者識

目 錄

一畫		一次微係數	10	一級微分方程式	14	丁巨算法	21
一一相應	1	一次線	10	一般二次式	14	丁字尺	21
一元	1	一次導來多項式	10	一般二項定理	14	丁取忠	21
一元一次不等式	1	一次導來函數	10	一般式	16	丁維烈	21
一元一次方程式	2	一次聯立方程式	10	一般角	16	七	22
一元二次不等式	2	一次變函數	10	一般角三角函數	17	七三法	22
一元方程式	3	一行	10	一般解	17	七角形	22
一分二釐法	3	一位	10	一般對數	17	七角形數	23
一分法	4	一位算法	10	一般算術	17	七政推步	23
一支雙曲面	4	一位算法問答	10	一張雙曲線面	17	七面體	23
一匝螺線	5	一位數	10	一張雙曲線體	17	七減法	23
一次二項式	5	一念	10	一從	18	七進位法	23
一次不定方程式	5	一直角三角	10	一率	18	七經算術通義	23
一次不等式	7	一金	11	一掌金	18	七點圓	23
一次方	7	一封書欄	11	一筆錦	18	七曜日	23
一次方程式	7	一界形	11	一等連分數	18	七曜數	23
一次全微分	7	一致式	11	一項因子	18	七邊形	24
一次全微係數	7	一致法	11	一項因數	18	九	24
一次多項式	8	一面三角尖堆	11	一項式	18	九一折	24
一次式	8	一面六角堆	11	一項根式	18	九九	24
一次軌跡	8	一面平堆	11	一葉雙曲面	19	九九生數	24
一次面	8	一面尖堆	11	一算	19	九九合數	24
一次函數	8	一面直角尖堆	11	一價函數	19	九九表	24
一次偏微分	9	一面梯形堆	11	一樣收斂	19	九九算術	24
一次偏微係數	9	一乘方	11	一擔	19	九十面體	24
一次偏導來函數	9	一乘冪	11	一鴻算法	19	九去法	25
一次單項式	9	一級一次微分方		一邊歧點	19	九因	25
一次項	9	程式	11	一變數函數	20	九因合數	26
一次微分	9	一級差	13	二畫		九角形	26
		一級高次微分方		丁巨	21	九面體	26
		程式	13			九容	26

九宮算	26	九點圖	30	二次不盡根	58	形	45
九掃法	26	九點圓定理	31	二次方	38	二重曲率線之曲	
九章	26	九點圓錐曲線	31	二次方程式	58	率	45
九章六曹算經	27	九歸	31	二次全微分	40	二重曲率線	46
九章比類算法	27	九歸除法	31	二次全微係數	40	二重根	46
九章別術	27	九歸訣	32	二次式	40	二重積分	46
九章重差圖	27	九歸歌	32	二次曲面	40	二重關係	47
九章推圖經法	27	九邊形	32	二次曲面徑	40	二面角	47
九章術疏	27	九驗法	32	二次曲線	40	二面角之平面角	47
九章術義序	27	了知算	32	二次行列式	41	二乘方	47
九章通明算法	27	二	32	二次函數	41	二乘比	47
九章經要略	27	二十四面體	32	二次柱面	42	二乘根	47
九章詳通算法	27	二十四等面體	32	二次根	42	二乘根比	47
九章詳註算法	27	二十四等邊體	32	二次根數	42	二乘幕	47
九章實義	27	二十四節氣	33	二次偏微分	42	二倍比	47
九章算田草	28	二十角形	34	二次偏微係數	43	二倍半比	48
九章算術	28	二十面體	35	二次偏導來函數	43	二值函數	48
九章算術訂訛補		二十等面體	35	二次項	43	二旅人算	48
圖	28	二十邊形	35	二次微分	43	二級推差	49
九章算術音義	28	二八折	35	二次微係數	43	二張雙曲線面	49
九章算術細草圖		二八差分	35	二次軌跡	43	二張雙曲線體	49
說	28	二元一次方程式	35	二次導來多項式	43	二率	49
九章算經	28	二元二次方程式	35	二次導來函數	43	二等分	49
九章算經要略	28	二元方程式	35	二次積分	43	二等分法	49
九章算經要訣	28	二分	36	二次錐面	43	二等分面	50
九章錄要	28	二分比	36	二次聯立方程式	45	二等分線	50
九章翼	28	二分圈	36	二次變函數	45	二等分點	51
九章雜算文	28	二分經圈	36	二至	45	二等面截弧體	51
九減法	28	二分點	36	二至圈	45	二等面截橢弧體	51
九減餘數	28	二支雙曲面	36	二至經圈	45	二等連分數	52
九進位法	29	二匝螺線	36	二色比例	45	二等邊三角形	52
九數	29	二平面截球體	36	二底對數	45	二等邊梯形	52
九數外錄	29	二本	36	二枝	45	二等邊球面三角	
九數存古	29	二次三項式	36	二直角三角形	45	形	52
九數法	29	二次不定方程式	36	二直角三角面	45	二象限球面三角	
九數通考	29	二次不等式	38	二直角球面三角		形	53

三角比	85	形	101	三脚規	106	丈量	115
三角比之六角形	85	三角學	102	三等分角法	106	勺	115
三角比例	85	三角積彈	102	三等數	107	千	115
三角半堆	85	三角錐	102	三等邊三角形	108	千位	115
三角田	85	三角錐體	102	三等邊弧三角形	108	千位數	115
三角尖堆	86	三角檣	102		108	千僵	115
三角自乘操	86	三事	102	三象限球面三角		土星	115
三角坐標	86	三垂線定理	102	形	108	土曜日	116
三角形	86	三直角三角形	103	三進位法	108	大	116
三角形之解法	86	三直角三面角	103	三項方程式	108	大九九	116
三角形之各心	90	三直角球面三角		三項式	108	大千	116
三角形級數	90	形	103	三圓直交圓	108	大小號	116
三角函數	90	三品基	103	三圓體	109	大小算	117
三角形數	90	三度	104	三幹	109	大小輪點跡弧	117
三角函數之週期	92	三相和	104	三廣形	109	大小漚鼈率	117
三角函數曲線	92	三要法	104	三數算	109	大小關係	117
三角函數真數	94	三重根	104	三線坐標	109	大中差	117
三角和較數	94	三重積分	104	三線測量	110	大分帶小分	117
三角和較算例	94	三重關係	104	三羣	110	大尺	117
三角板	94	三面角	104	三點問題	110	大斗	117
三角法	94	三乘	104	三點測器	113	大月	117
三角垛	96	三乘方	104	三邊形	113	大半	117
三角恆等式	96	三乘比	104	三體問題	113	大半徑	117
三角柱	98	三乘比圓	105	上行斜度	113	大矢	117
三角表	98	三乘根	105	上底	113	大合小合	118
三角級數	98	三乘羣	105	上弦	114	大合比例	118
三角術	99	三倍比	105	上昇除法	114	大地測量術	118
三角規	99	三問田算術	105	上數中數下數	114	大角	124
三角傍面臺	100	三斜田	105	上標	114	大於	124
三角嵐峯形	100	三斜法	105	下行斜度	114	大衍求一術	124
三角測法	100	三望	105	下底	114	大衍算術法	125
三角測量	101	三率	105	下弦	114	大衍總數術	125
三角圓	101	三率分身	105	下降除法	114	大原位	125
三角新理	101	三率法	105	下標	114	大差	125
三角臺垛	101	三率準測法	106	下學算術	114	大差句股弦	125
三角撒星更落一		三脚架	106	丈	115	大徑	125

大邊	126	小於	131	弓形點	135	不定	146
大秤	126	小秒	131	弓形體	136	不定方程式	146
大桶	126	小差	131	四畫		不定方程解法	146
大軸	126	小差句股弦	131			不定式	146
大圓	126	小徑	131	不可分法	137	不定形	146
大圓航法	126	小時	131	不可到目標	137	不定函數	147
大歲	126	小副圓	131	不可到高度	137	不定長直線	147
大廣田	126	小圈	131	不可到距離	139	不定係數	147
大數	126	小軸	132	不可約方程式	142	不定級數	147
大冪	126	小圓	132	不可約因式	143	不定問題	147
大觀算學	126	小歲	132	不可約式	143	不定條件命題	147
夕桀	127	小實	132	不可通約	143	不定幾何學	148
子	127	小數	132	不可通約量	143	不定量	148
子午平面	127	小數方程式	133	不可通約數	143	不定解析	148
子午偏度	127	小數加法	133	不平行四邊形	143	不定積分	149
子午截面	127	小數位	133	不平行邊	143	不相交同軸圓	149
子午線	127	小數乘法	133	不共立事件	144	不相似循環節	149
子午線高度	128	小數除法	133	不名方程式	144	不相應點	149
子午線部分	128	小數減法	133	不名單位	144	不能	149
子午線距離	128	小數點	133	不名量	144	不能方程式	149
子午線經過	128	工資	133	不名數	144	不能問題	149
子午線標	129	已知	133	不名數算術	144	不能整除部分	150
子午儀	129	已知件	134	不名數算學	144	不連接段線	150
子午環	129	已知量	134	不合理	145	不連續函數	150
字母法	129	已知項	134	不同次式	145	不連續量	150
子行列式	129	已知數	134	不同位循環節	145	不連續點	150
子數	130	已約分數	134	不同類不盡根	145	不連續變數	150
寸	130	已約項	134	不同類根式	145	不等	150
寸法線	130	千支	134	不同類項	145	不等式	150
小九九	130	弓	134	不完全方程式	145	不等進位法	151
小千	130	弓月形	134	不完折屈線	145	不等量公理	151
小分	130	弓田	134	不完數	145	不等速運動	152
小月	130	弓形	135	不完冪	145	不等號	152
小矢	131	弓形內角	135	不完雙曲線	145	不等錐	152
小行列式	131	弓形角	135	不足近似值	146	不等邊三角形	152
小弧	131	弓形兩脚規	135	不足數	146	不等邊多邊形	152

目

錄

不等邊球面三角	中空方陣	158	五角形級數	164	內切球	168
形 152	中差	158	五角形數	164	內切圓	168
不盡小數 152	中國對數	158	五角柱	164	內心	168
不盡根數 152	中斜法	158	五角錐	164	內半徑	168
不盡除法 153	中率	158	五和五較	164	內平分線	168
不齊次式 153	中部	158	五面體	164	內合	168
不適數 153	中間平行線	158	五乘比	164	內折	168
不鄰線段 153	中間項	158	五乘根	164	內角	168
不變式 153	中項	158	五基法	164	內容角	169
不變量 153	中截面	159	五曹乘除見一捷		內容線	169
不變線 154	中算料	159	例算法	164	內耗	169
不變點 154	中數	159	五曹算經	164	內接	169
中千 154	中數誤差	159	五曹算經求一法		內接三角形	169
中山子 154	中線	159		165	內接四邊形	169
中天 154	中緯度	160	五雀六燕	165	內接正十角形	169
中心 154	中緯航法	160	五進位法	165	內接正十邊形	169
中心角 155	中點	161	五經算法	165	內接正方形	169
中心射影 155	中點三角形	161	五經算術	165	內接多角形	170
中心軸 155	互乘法	161	五經算術錄遺	165	內接多面體	170
中心對稱 155	互素	161	五數	165	內接多邊形	170
中心線 156	互素式	161	五點圓	165	內接形	170
中半 156	互素較	161	五邊形	166	內接角	170
中央數 156	互素數	162	五體	166	內接角柱	170
中外比 157	互換	162	今有	166	內接角錐	170
中末比 157	互等角多邊形	162	今有術	166	內接角壙	170
中立級數 157	互等邊多邊形	162	元	166	內接圓柱	170
中件 157	互滿數	162	元曲線	166	內接圓錐	170
中西通術 157	互變	162	元函數	166	內推法	170
中西算學大成 157	互變常數	162	元裕	166	內率	172
中西算學通序例	互變號	162	元寶數	167	內項	172
157	五	163	內二等分線	167	內對角	172
中西算學叢書初	五多面體	163	內公切面	167	內聚力	173
編 157	五次方程式	163	內公切線	167	內錯角	173
中位數 158	五行算	163	內分	168	內餘擺線	173
中重線 158	五角十二面體	163	內分點	168	內點擺線	173
中性級數 158	五角形	163	內切	168	公尺	173

公勺	173	公頃	176	分外根	181	分數橫線	190
公寸	173	公理	176	分母	181	分數變形	190
公分	173	公設	177	分至經線	182	分節法	191
公分子	173	公割線	177	分角三角函數	182	分線	191
公分母	173	公焦點圓錐曲線		分角動量	182	分線器	191
公切面	174	之羣	177	分析三角法	182	分點	191
公切線	174	公絲	178	分度桿	182	分釐法	191
公升	174	公項	178	分度規	183	分釐率	192
公尺	174	公債	178	分度器	183	分離係數法	192
公引	174	公準	178	分指數	183	切平面	192
公斤	174	公擔	178	分段積分法	184	切角	192
公斗	174	公撮	178	分面	184	切弦	192
公方程式	174	公衡	178	分配定則	184	切面	193
公比	175	公錢	178	分理	184	切基線	193
公司	175	公釐	178	分爲相似	184	切球	193
公母	175	公邊	178	分爲對稱	184	切圓	193
公生數	175	公銀	178	分爲調和	184	切圓錐	193
公石	175	六	178	分間	184	切線	193
公合	175	六九軒算書	178	分項分數	185	切線三角形	193
公因式	175	六十分法	179	分項微分	186	切線角	193
公因數	175	六十分數	179	分項微分法	186	切線影	194
公式	175	六十等邊體	179	分項微係數	186	切錐	194
公里	175	六十進位數	179	分數	186	切點	194
公兩	175	六十進算術	179	分數化法	186	切點弦	194
公垂線	175	六分儀	179	分數方程式	187	切觸	194
公弦	176	六角形	180	分數加法	187	勿庵筆算	194
公法	176	六角架	180	分數式	187	勿菴歷算書目	195
公乘	176	六釐法	180	分數係數	187	勿菴籌算	195
公度數	176	六面體	180	分數指數	188	化出單位	195
公約數	176	六進位法	181	分數乘法	188	化成緯度	195
公倍式	176	六德	181	分數值	188	化法	495
公倍數	176	六點圓	181	分數級數	188	化簡法	195
公差	176	六邊形	181	分數除法	188	午	195
公根	176	分	181	分數單位	189	午前	195
公畝	176	分子	181	分數減法	189	午後	195
公毫	176	分比之理	181	分數階乘級數	189	升	196

厄賽那斯	196	反動徑	202	分	208	天頂	214
反	196	反商	202	反雙曲線餘弦微		天頂矩	214
反三角函數	196	反理	202	分	208	天象方位角	214
反三角函數之主		反單三率法	202	反雙曲線餘割微		天軸	214
值	197	反跡	202	分	208	天黃道	214
反今有術	197	反圓函數	202	反證	208	天極	214
反比	197	反圓函數之主值		反變	208	天算或問	214
反比例	197		202	天子午圈	209	天竭	214
反四原	198	反圓函數之微分		天元	209	天學	214
反平行線	198		202	天元一釋	209	天體	214
反正切	198	反號商	204	天元釋例	209	天體力學	215
反正切微分	198	反運算	204	天文三角形	210	天體子午圈	215
反正弦	198	反對數	204	天文日	211	天體赤道	215
反正弦微分	198	反算術級數	205	天文地理	211	天體物理學	215
反正割	198	反線	206	天文年	211	太一算	215
反正割微分	198	反調和級數	206	天文時	211	太半	215
反作用	199	反適遇	206	天文經度	211	太弱	216
反形	199	反餘切	206	天文對數	211	太強	216
反形心	199	反餘切微分	206	天文緯度	211	太陰	216
反形曲線	199	反餘弦	206	天文學	212	太陰日	216
反形法	199	反餘弦微分	206	天王星	212	太陰月	216
反形面	199	反餘割	206	天平	212	太陰年	216
反形率	199	反餘割微分	206	天目先生	212	太陰距離	216
反形圓	199	反點	206	天赤道	212	太陰曆	216
反斡形	199	反轉之理	206	天底	213	太陽中日	222
反其率	199	反轉方位角	206	天空北極	213	太陽日	222
反函數	200	反雙曲線正切微		天空地平界	213	太陽平日	223
反定理	201	分	207	天空南極	213	太陽年	223
反面相似	201	反雙曲線正弦微		天空球	213	太陽行道極點	223
反面相似變位	201	分	207	天空極點	213	太陽時	223
反射	201	反雙曲線正割微		天秤	213	太陽曆	223
反射火線	201	分	207	天球	213	孔廣森	224
反射角	202	反雙曲線函數	207	天球午子線	213	孔繼涵	224
反射圓儀	202	反雙曲線函數微		天球圈	213	少半	224
反射燃線	202	分	207	天球軸	214	少弱	224
反時計針向	202	反雙曲線餘切微		天球儀	214	少強	224

少廣	225	巴斯格蝸牛形線	方尺	251	方程式之變換	261
少廣正員術內外篇	225	巴斯格線	方田	251	方程式作法	263
少廣拾遺	225	巴黎畝	方田通法	251	方程式羣	263
少廣補遺	225	巴羅齊	方吋	251	方程式論	263
少廣縫鑿	225	幻幻正方	方向	251	方程式次數之減低	264
尤拉	225	幻方	方向比	252	方程求一	264
尤拉公式	226	幻立方體	方向角	252	方程論	265
尤拉判定法	226	幻矩形	方向直線	252	方圓訂註圖說	265
尤拉函數	226	引	方向常數	253	方圓審積	265
尤拉定理	226	引力	方向率	253	方圓闡幽	265
尤拉乘積	228	引角	方向餘弦	253	方圓闡幽拾遺	265
尤拉級數	228	引長線	方位	253	方臺	265
尤拉常數	228	心	方位角	253	方數	265
尤拉第一積分	229	心算	方位表	255	方碼	265
尤拉第二積分	230	心機算術括	方位航法	256	方燈	265
尤拉數	230	心臟形曲線	方位圈	257	方積	265
尤拉線	231	支	方位羅盤	257	方錐	266
尤拉變換公式	231	支梁	方呎	258	日	266
尺	232	支票	方束	258	日下點	266
尺度	232	支點	方步	259	日心位置	266
尹咸	232	支寶相	方角體	259	日出	267
巴卡拉	232	文字方程式	方里	259	日本調查算學記	267
巴布斯	232	文字因子	方法	259		267
巴布斯定理	233	文字係數	方亭	259	日利	267
巴布斯問題	234	文覃蒙	方柱體	259	日息	267
巴布斯累圓奇題解	237	文覃蒙定理	方哩	259	日昇	267
巴貝	237	文蘇倫	方根	259	日昇面	273
巴拉姆	237	文蘇登	方格紙	259	日昇射影	273
巴昔阿利	237	斗	方陣	259	日昇儀	274
巴倫脫	238	斤	方桿	259	日曜日	274
巴勞	238	方	方盒羅針	260	月	274
巴斯格	238	方丈	方堡壘	260	月形	274
巴斯格三角形	238	方寸	方程	260	月形角	274
巴斯格定理	239	方寸匕	方程式	260	月形體	274
		方中通	方程式之根	261	月星距離	274
			方程式之端	261		

月息	275	毛羅利哥	281	王恂	285		290
月曜日	275	水平	281	王眞儒	286	代形合參	290
木尺	275	水平角	281	王榮	286	代拉古納利	290
木星	275	水平面	281	王裕之	286	代阿比德	290
比	275	水平基面	281	王蕃	286	代莫伏	290
比例	275	水平基線	281	王蕃率	286	代莫干	291
比例中率	276	水平測量法	281	王錫闡	286	代莫伏爾之圓性	
比例中項	276	水平儀	281	王舊	286	質	291
比例尺	277	水平線	281			代莫伏爾公式	292
比例因數	277	水平器	281			代莫伏爾定理	292
比例度	277	水星	282			代替消去法	293
比例配分	277	水準面	282			代替積分法	293
比例第三項	277	水準線	282			代微積拾級	293
比例第四項	277	水準據標	282			代數分數	293
比例規	277	水面準器	282			代數方程式	293
比例部分	278	水路測量術	282			代數加法	293
比例量	278	水曜日	283			代數因子	294
比例匯通	278	火星	283			代數式	294
比例號	278	火線	283			代數曲線	294
比例解法	278	火器真訣	283			代數函數	294
比例數	279	火器真訣釋要	283			代數和	294
比例數解	279	火險	283			代數乘法	294
比例線段	279	火曜日	283			代數差	295
比底斯革斯	279	牛可姆	283			代數除法	295
比重	279	牛頓	283			代數通藝錄	296
比值	279	牛頓定理	284			代數幾何	296
比號	279	牛頓法	284			代數減法	297
比較	280	牛頓軌跡	284			代數解法	297
比較消去法	280	牛頓線	285			代數運算	297
比較號	280	王元啓	285			代數對數	297
比熱	280	王守忠	285			代數算	297
毛奇	280	王孝通	285			代數數	298
毛奇定理	280	王制井田算法解	285			代數線	298
毛晉	280		285			代數學	298
毛乾乾	280	王制田畝算法解	285			代薩格	299
毛德莫	281		285			代薩格定理	299

五畫

世紀	287		
主元	287		
主平面	287		
主曲率半徑	287		
主法線	287		
主要位	287		
主值	287		
主射線	287		
主徑面	287		
主根	287		
主傍心三角形	288		
主無限小	288		
主軸	288		
主圓	288		
主對角線	288		
主截面	288		
主幣	288		
主線	288		
主點	288		
代入消去法	288		
代入積分法	289		
代加德	289		
代加德平行坐標	289		
代加德卵形	289		
代加德符號規則	289		

仙	299	匝螺線	306	半平面	315	句弦并	320
冬至	300	北	306	半正切	315	句弦和	320
冬至點	300	北斗	307	半立方拋物線	315	句弦差	320
凹	300	北向距離	307	半立方拋物線體		句弦較	320
凹多角形	300	北回歸線	307		315	句股	321
凹多面體	300	北極	307	半直線	315	句股上容圓	321
凹多邊形	300	北極星	307	半弱	315	句股六術	321
凹角	300	北極圈	307	半徑	315	句股尺測量新法	
凹圓	300	北極距離	308	半徑角	315		321
凸	300	北緯	308	半徑弧角	316	句股引蒙	321
凸多角形	301	卡	308	半徑度	316	句股田	321
凸多面角	301	卡丹尼阿	308	半徑擺線	316	句股形	322
凸多面體	301	卡他爾地	308	半球	316	句股并	322
凸多邊形	301	卡他蘭	308	半強	316	句股和	322
凸折線	301	卡他蘭定理	308	半象限	316	句股弦	322
凸角	301	卡西尼	309	半圓	316	句股述	322
凸面	301	卡西尼卵形	309	半圓形分度器	316	句股容三事拾遺	
凸球面多角形	301	卡西阿獨利厄司		半圓周	317		322
凸球面多邊形	301		309	半圓規	317	句股差	322
凸點	302	卡但	309	半對數紙	317	句股短測解原	322
加	302	卡但法	310	卯酉偏度	317	句股淺述	322
加日	302	卡拋拉利	311	卯酉圈	317	句股通義	322
加比之理	302	卡的遜卵形	311	卯酉線	317	句股割圖記	323
加法	302	卡耶姆	311	去十一法	318	句股測量	323
加法表	302	卡斐理黎	311	去十一數	318	句股等六論	323
加法訣	303	卡斐理黎公理	312	去九法	318	句股義	323
加倫(呷)	303	卡斯底利安奴	312	去九數	318	句股較	323
加速度	303	卡斯幾倫問題	312	去分母	318	句股算術	323
加減乘除釋	305	卡登納	313	句	318	句股算術細草	323
加減消去法	305	卡爾定理	313	句上容圓	318	句股截積和較算	
加號	305	卡諾	313	句中容方	319	術	323
加數	305	卡諾定理	313	句中容圓徑	319	句股廣問	323
功	305	卡諾黎定理	314	句外容圓	319	句股機要	323
包博桑	306	半	314	句外容圓半	320	句股率隅	324
包絡線	306	半弓形	314	句和和	320	句股闡微	324
包罷許	306	半分	314	句和較	320	句黃較	324

句圓差	324	舍利安問題	330	四角形	340	四隅垛	346
句較和	324	史包底胡特	330	四角形級數	341	四器	347
句較較	324	史仲榮	330	四角形數	341	四點方位法	347
句實	324	史各脫	330	四角垛	341	四邊形	347
句羣	324	史克特斯	331	四角柱	341	外二等分線	348
古今算學書錄	324	史忒林之公式	331	四角嵐峯形	341	外中分法	349
古今算學叢書	325	史底華脫	333	四角落一形	341	外中分割	349
古亞	325	史底華脫定理	333	四角臺垛	341	外中比	349
古律尺	325	史的路	333	四角積彈	341	外公切面	349
古背爾	325	史帝夫而	333	四角錐	341	外公切線	349
古特曼	325	史耐納	333	四角壙	341	外分	349
古特曼函數	325	史特納	333	四則	341	外分點	349
古培克定理	325	史納耳	333	四則問題	342	外切	349
古琴古硯齋算草	325	史密斯	333	四重根	342	外切三角形	349
	325	史路士	333	四面角	342	外切四邊形	350
古爾亭	326	史道德	334	四面體	342	外切多角形	350
古爾亭定理	326	史雷脫	334	四乘方	342	外切多面體	350
古算演略	326	史德姆	334	四乘比	342	外切多邊形	350
古算器考	326	史德姆規則	334	四乘根	342	外切形	350
古德勒	326	四	334	四乘根比	342	外切角柱	350
古籌算考釋	326	四十八面體	334	四乘羣	342	外切角錐	350
古籌算考釋續編	326	四十八等邊體	335	四原	342	外切密率	350
	326	四元	335	四原角	343	外切球	350
可到高度	326	四元玉鑑	335	四原法	343	外切圓柱	351
可到距離	327	四元玉鑑細草	336	四原面	345	外切圓錐	351
可約部分	327	四元解	336	四原理	345	外切錐	351
可通約式	328	四元釋例	336	四原微分	345	外心	351
可通約度	328	四元差分	336	四原橋	346	外半徑	351
可通約根	328	四分方	336	四基法	346	外平分線	351
可通約量	328	四分圓	337	四捨五入法	346	外行星	351
可通約數	328	四分點	337	四望	346	外折	351
可遇率	328	四次方程式	337	四率	346	外角	351
可德	329	四次根數	339	四率淺說	346	外弧	351
可德之圓性質	329	四色比例	339	四等面體	346	外直徑	351
可德定理	329	四色差分	340	四象和會	346	外耗	351
可德螺線	330	四折半	340	四進位法	346	外接	352

外接三角形	352	布洛喀弧	358	平行形	365	平面曲線形	374
外接四邊形	352	布洛喀圓	358	平行形角柱	365	平面形	374
外接多角形	352	布洛喀橢圓	359	平行形角塔	365	平面角	374
外接多面體	352	布洛喀點	360	平行定規	365	平面直線形	375
外接多邊形	352	布洛堪	361	平行直線	365	平面容積	375
外接形	352	平三角和較術圖		平行面	366	平面海圖	375
外接球	353	解	361	平行射影	366	平面航法	375
外接圓	353	平三角舉要	361	平行航法	366	平面問題	375
外率	353	平分	361	平行球	367	平面幾何學	375
外圍線	353	平分面	361	平行圓	367	平面桌	375
外項	353	平分線	361	平行線	367	平面測量	375
外線段	353	平太陽	361	平均	367	平面解析幾何學	
外錯角	353	平方	361	平均中心	367		375
外餘擺線	353	平方不盡根	361	平均支付日期法		平面對稱	376
外點擺線	354	平方比	361		367	平面螺線	376
外擺線	354	平方吋	361	平均正子	367	平矩	376
外類似中線	356	平方拋物線	361	平均正午	367	平圓準線	376
尼古老斯	356	平方垛	362	平均曲率	368	平廉長廉	376
尼哥米德	356	平方哩	362	平均法	368	平價	377
尼哥馬諸斯	356	平方根	362	平均值	368	弗	377
尼哥爾	357	平方根比	362	平均值定理	368	必要且充足條件	
左潛	357	平方根數	362	平均速度	368		377
互蟹	357	平方數	362	平均價	368	必要條件	377
市升	357	平方數系	363	平均數	368	打	377
市尺	357	平方關係	363	平均點	368	本位弧	377
市斤	357	平句股形	363	平角	369	本位貨幣	377
市用制	357	平年	363	平板測量	369	本利和	378
布利凹脫	357	平行	363	平板測器	369	本初子午線	378
布利盜香	357	平行力	363	平面	371	本金	378
布利盜香定理	357	平行六面體	363	平面三角形	371	本脫	378
布里格斯	358	平行平面	364	平面三角法	373	本斯雷	378
布里格斯對數	358	平行四邊形	364	平面之跡	373	本斯雷定理	378
布其	358	平行四邊形之餘		平面尺規	374	末商	378
布洛克勒斯	358	形	364	平面方向	374	末項	378
布洛喀	358	平行曲線	364	平面正方體	374	未定係數	378
布洛喀角	358	平行坐標	365	平面曲線	374	未定係數法	378

未定乘數法	379	正切定律	387	正弦微分	396	瓜食	400
未知量	379	正切微分	387	正弦對數弧微分		甘本納	401
未知項	379	正切對數弧微分			396	甘達氏尺規	401
未知數	379		387	正弦對數微分	397	甘達氏乘除尺	401
正七角形	380	正切對數微分	388	正弦簡法補	397	甘達測鍊	401
正七邊形	380	正午	388	正明算法	397	生丁	401
正九角形	380	正方形	388	正東點	397	生命年金	401
正九邊形	380	正方體	388	正南點	397	生命保險	403
正二十角形	380	正比	388	正流數術	397	生命期望	403
正二十面體	380	正比例	388	正相似	397	生命餘數	404
正二十邊形	380	正北點	388	正負術	397	生的立突	404
正八角形	380	正四面體	388	正面平行體	397	生的米突	404
正八面體	381	正布洛喀點	389	正射影	397	生的克蘭姆	404
正八邊形	382	正矢	389	正根	398	生數	404
正十一角形	382	正交	389	正高	398	用器畫	404
正十一邊形	382	正多角形	389	正割	398	田畝比類乘除捷	
正十二角形	382	正多角臺	390	正割曲線	398	法	406
正十二面體	382	正多角錐	391	正割微分	399	白英堂算學叢書	
正十二邊形	383	正多角牆	391	正割對數之弧微			406
正十八角形	383	正多面體	391	分	399	白倍利	406
正十八邊形	383	正多邊形	394	正割對數微分	399	白納里納斯	406
正十五角形	383	正西點	394	正循環小數	399	皮延宗	407
正十五邊形	384	正位似	394	正量	399	皮阿	407
正十角形	384	正形伸縮法	394	正隅負隅	399	皮德	407
正十邊形	384	正角	394	正項	399	目標	407
正三角形	384	正角柱	394	正項級數	399	矛盾	407
正三角函數	385	正角臺	394	正圓函數	399	矛盾方程式	407
正子	385	正角錐	394	正號	399	石	407
正五角形	385	正角牆	394	正數	400	石信道	407
正五邊形	386	正函數	394	正整數	400	立方	407
正六角形	386	正垂三角形	395	正變	400	立方比	408
正六角柱	386	正弧三角形	395	民用日	400	立方拋物線	408
正六面體	386	正弦	395	民用年	400	立方拋物線體	408
正六邊形	386	正弦曲線	395	民用時	400	立方根	408
正切	386	正弦定律	396	永久年金	400	立方根比	409
正切曲線	387	正弦波線	396	永續年金	400	立方根數	409