1 Shōgi

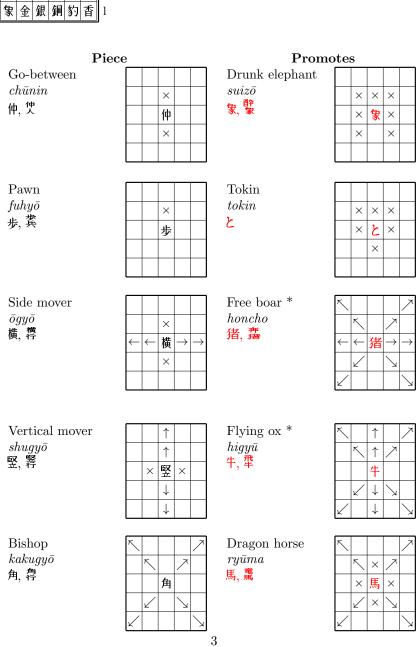
Shōgi starting diagram:



	Sente (bla	ack)	Gote (w	hite)	Pro	omotes to
Pawn $(fuhy\bar{o})$	步 步, <u>業,</u> 兵	X X	五 元 元 元 元	# × ×	٤	
Knight (keima)	桂, 蕉 , 馬		留 拜,譯,拝	事 × × ×	栈	× 金 × × × × × 金 ×
Lance $(ky\bar{o}sha)$	香 香, 董, 車	× × × x gt	車 星, 臺, 星	瑜 × × ×	成香	× × × × × × 金 ×
Silver general $(ginsh\bar{o})$	銀 銀, 霧, 将	× × × × × × × × 金 ×	雅, 醬, 雅	X X X X X X X X X X	成銀	×
Gold general $(kinsh\bar{o})$	金 金, 霧, 将	X X X A A A A A A A A A A A A A A A A A	以 多, 参 , 要	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×		へ × ブ× 馬 ×
Bishop $(kakugy\bar{o})$	角 角, 得 , 行	✓✓✓✓	禹, 八 京, 田		竜馬	\(\times \) \(\t
Rook (hisha)	飛 飛, 輩 , 車	← ← 飛 → → ↓ ↓ × × × —	班, 輩, 班 車		竜王	← ← 竜 → → × ↓ × ↓ × ↓
${\rm King} \left(gyokush\bar{o}/\bar{o}sh\bar{o} \right)$	玉 玉, 毒, 将			× ± × × × ×		

$\mathbf{2}$ Chū Shōgi

12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	_
星	C.S.	鼶	觮	金	謇	王	金	觮	鼶	C.Ş.	星	a
A		₩		肃	閶	攋	荆		₩		<u> </u>	b
斢	盔	₩	蛍	箳	幸	蠍	箳	쓀	₩	盔	斢	с
#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	d
			帥					帥				е
												f
												g
			仲					仲				h
步	步	步	步	步	步	步	步	步	步	步	步	i
横	竪	飛	馬	竜	獅	奔	竜	馬	飛	竪	横	j
反		角		虎	麒	鳳	虎		角		反	k
香	豹	銅	銀	金	玉	象	金	銀	銅	豹	香	1



Piece

Promotes

Rook hisha 飛,輩	↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑	Dragon king ryūō 竜, 輩	↑
Dragon horse ryūma 馬, 鵞	×	Horned falcon * kakuō 鷹, 詹	 × / ← / 鷹 → → ✓ ↓ √
Dragon king $ry\bar{u}\bar{o}$ 竜, $耄$	↑	Soaring eagle * hijū * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	$\begin{array}{c c} \times & \uparrow & \times \\ \vdots & \uparrow & \vdots \\ \leftarrow \leftarrow & & \rightarrow \\ \swarrow & \downarrow & \searrow \\ \swarrow & \downarrow & \searrow \\ \end{array}$
Lance kyōsha 香, 重	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	White horse * hakku 駒, 舅	↑ / / / / / / / / / / / / / / / / / / /
Reverse chariot hensha 反, 暈	↑ ↑ 反 ↓ ↓	Whale * keigei 鯨, <mark>鱵</mark>	† † † † † † † † † † † † † † † † † † †
Blind tiger mōko 虎, 產	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	Flying stag * hiroku 鹿, 麗	↑
Ferocious leopard mōhyō 豹, 雾		Bishop kakugyō 角, 得	角√✓✓
Copper general		Side mover	× ← ← 横 → → ×

Piece

 $d\bar{o}sh\bar{o}$

銅,綱

 $\bar{o}gy\bar{o}$

横, 樗

Silver general $ginsh\bar{o}$ 銀, 黎

×	×	×	
	金		
×		×	

Vertical mover $shugy\bar{o}$

Promotes

竪, 釋

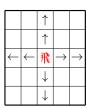
	↑		
	↑		
×	竪	×	
			
	\downarrow		

Gold general $kinsh\bar{o}$

金, 霹

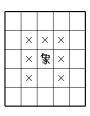


Rook hisha 飛, 輩

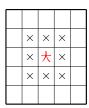


Drunk elephant $suiz\bar{o}$

象, 酔

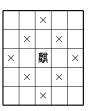


Prince * taishi 大, 李



 $\begin{array}{c} {\rm Kirin/kylin} \\ kirin \end{array}$

麒、麒

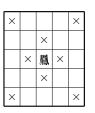


Lion shishi 獅, 學

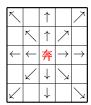


Phoenix $h\bar{o}\bar{o}$)

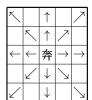
鳳, ত্ৰ



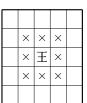
Queen $honn\bar{o}$ 奔, ${\mathfrak X}$



Queen honnō 奔, 籗



King $gyokush\bar{o}/\bar{o}sh\bar{o}$ 玉, 秦/ 王, 蓁



Piece Promotes

Lion shishi 獅, 學

×	×	×	×	×
×	!	!	!	×
×	!	獅	!	×
×	!	!	!	×
×	×	×	×	×

3 Tenjiku Shōgi

16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
L	N	FL	Ι	С	S	G	DE	王	G	S	С	Ι	FL	N	L	a
RC		CS	CS		ВТ	Ρh	Q	Ln	Kr	ВТ		CS	CS		RC	b
SS	VS	В	DΗ	DK	WE	FD	FΕ	LH	FD	WE	DK	DΗ	В	VS	SS	с
SM	VM	R	ΗF	SE	BG	RG	VG	GG	RG	BG	$\overline{\text{SE}}$	HF	R	VN.	SM	d
#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	е
				¥							¥					f
																g
																h
																i
																j
				犬							犬					k
步	步	步	步	步	步	步	步	步	步	步	步	步	步	步	步	1
横	竪	飛	鷹	SE	BG	RG	GG	VG	RG	BG	SE	鷹	飛	竪	横	$_{ m m}$
SS	VS	角	DΗ	DK	WE	FD	LH	FΕ	FD	WE	DK	DΗ	角	VS	SS	n
反		車	車		虎	麒	獅	奔	鳳	虎		車	車		反	О
香	桂	豹	鐵	銅	銀	金	玉	象	金	銀	銅	鐵	豹	桂	香	р

16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	_
重	料	蠹	微	瞬	觮	奪	霜	坐	奪	觮	瞬	微	鬃	製料	事	a
鞷		車	車		盲	原	弄	葉	攋	賣		車	車		臺	ь
黄	桑		角馬	橐	李	泉	禁	瓣	泉		橐	角馬	哥	翼	黄	С
鷙	돯	亚	틟	ᢚ	歌	邪	飿	弥	邪	崇	ᢚ		事	돯	類	d
糞	糞	糞	糞	糞	糞	糞	糞	糞	糞	糞	糞	糞	糞	糞	糞	е
				¥							¥					f
																g
																h
																i
																j
				犬							犬					k
鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	鬂	1
横行	竪行	飛車	詹鷹	飛鷲	角将	飛将	大将	割	飛将	角将	飛鷲	詹鷹	飛車	竪行	横行	\mathbf{m}
横兵	竪兵	角行	竜馬	葟	坔	火鬼	輝鷹	奔鷺	火鬼	坔	葟	竜馬	角行	竪兵	横兵	n
反車		車兵	車兵		盲虎	麒麟	貚	奎	凰	盲虎		事兵	事兵		反車	О
香車	桂馬	螽豹	鐵将	銅将	銀将	金将	鞪	酔家	金将	銀将	銅将	鐵将	螽豹	桂属	香車	р

4 Piece macros

```
Fu=歩 FU=爭 nFu=歩 nFU=奪 To=と TO=マ
  Hei=兵 HEI=崶 nHei=兵 nHEI=崶
  Han=▼ HAN=Ў nHan=▼ nHAN=Ў
  Sha=車 SHA=車 nSha=車 nSHA=車
  Tai=★ TAI=¥ nTai=★ nTAI=¥
  Inu=犬 INU=Ұ
  Sho=将 SHO=财 nSho=蚜 nSHO=蚜
  Gyo=行 GYO=升 nGYO=升 nGYO=升
  Kaku=角 KAKU=⊌ nKaku=角 nKAKU=⊌
  Kin=$\Delta KIN=\Pi nKin=\Delta nKIN=\Pi 
  Gin=銀 GIN=醬 nGin=銀 nGIN=醬
  Do=銅 DO=鰐 nDo=銅 nDO=鰀
  Tesu=鐵 TESU=鐵 nTesu=鐵 nTESU=霉
  Ma=馬 MA=貿 nMa=馬 nMA=貿
  Oo=\pm OO=\pm nOo=\pm nOO=\pm
  Gyoku=\Xi GYOKU=\Xi nGyoku=\Xi nGYOKU=\Xi
  Hon=奔 HON=棽 nHon=≉ nHON=≰
  Shii=≠ SHII=± nShii=≠ nSHII=±
  Gyu=# GYU=# nGyu=# nGYU=#
  Kyo=香 KYO=辠 nKyo=香 nKYO=辠
  Kei=桂 KEI=科 nKei=桂 nKEI=科
  Hi=飛 HI=世 nHi=飛 nHI=世
  Nari=成 NARI=爭 nari=元 nARI=வ
  Ryu=竜 RYU=婁 nRyu=竜 nRYU=婁
  Ko=横 KO=鄵 nKo=横 nKO=涮
  Taii=★ TAII=¥ nTaii=★ nTAII=¥
  Ken=\ KEN=\ nKen=\ nKEN=\
  Fuku=副 FUKU=恒 nFuku=副 nFUKU=遭
  Nin=\( \text{NIN=\( \chi \) nNin=\( \chi \) nNIN=\( \chi \)
  Chu=仲 CHU=岟 nChu=ң nCHU=ӊ
```

Shi=## SHI=## nShi=## nSHI=## Mo=猛 MO=뾏 nMo=鑑 nMO=靉 Hyo=豹 HYO=绦 nHyo=₅ nHYO=₅ nHYO=ы Kuo=鷹 KUO=副 nKuo=鷹 nKUO=副 Ku=駒 KU=鳟 nKu=» nKU=ឡ Haku=⊟ HAKU=□ nHaku=⊨ nHAKU=□ Ju=鷲 JU=襲 nJu=鷲 nJU=襲 Cho=猪 CHO=緊 nCho=豬 nCHO=暴 Suii=X SUII=¥ nSuii=* nSUII=* Ho=鳳 HO=闓 nHo=鳳 nHO=ভ Ten=₹ TEN=¥ nTen=₹ nTEN=¥ Shiii= SHIII= nShiii= nSHIII= Ooii=凰 OOII=園 nOoii=凰 nOOII=園 Ka=⊀ KA=¥ nKa=⋆ nKA=⋆ Zo=象 ZO=霉 nZo=雾 nZO=霉 Suiii=難 SUIII=點 nSuiii=難 nSUIII=點 Roku=鹿 ROKU=劉 nRoku=鹿 nROKU=劉 Ki=麒KI=脚nKi=離nKI=脚 Rin=麟 RIN=蠿 nRin=麟 nRIN=蠿 Sui=許 SUI=4 nSui=許 nSUI=4 Moii=盲 MOII=阜 nMoii=盲 nMOII=鳥 Koii=虎 KOII=掣 nKoii=虎 nKOII=掣 Kii=鬼 KII=鮨 nKii=鬼 nKII=酱 Keii=鯨 KEII=鳟 nKeii=鯨 nKEII=鳟 Gei=鯢 GEI=浜 nGei=鯢 nGEI=浜