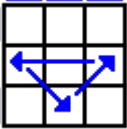
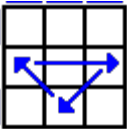
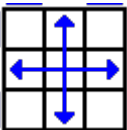
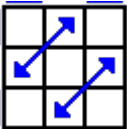
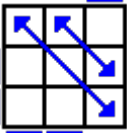
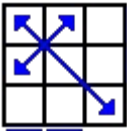
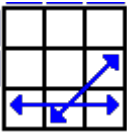
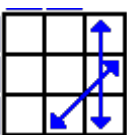
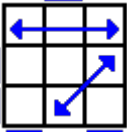


名称	序号	图形	四向（以一组颜色为例）				公式
棱换	1		-	U'	U2	U	(R U' R)
							(U R U R)
			略胜一筹	临阵脱逃	临阵脱逃	略胜一筹	(U' R' U' R2)
	2		-	U'	U2	U	(R2' U)
							(R U R' U')
			略胜一筹	临阵脱逃	临阵脱逃	略胜一筹	(R' U')
	3		-	-	-	-	(R' U R')
							M2 U
			鸣金收兵	鸣金收兵	鸣金收兵	鸣金收兵	M2 U2
	4		-	U/U'	-	U/U'	M2 U
							M2
			环环相扣	鸣金收兵	环环相扣	鸣金收兵	(U R' U')
角换	5		-	U'	U2	U	(R U' R)
							(U R U R)

邻角 对棱 对角 邻棱							$x' R^2 D^2$ $(R' \underline{U}' R)$ $D^2(R' U R')$
	6		-	U'	U^2	U	$x'(R U' R)$ $z'(R'^2 \underline{U}' L U$ $R^2' x y R^2)$
	7		-	U/U'	-	U/U'	$x'(R U' R' D)$ $(R U R')u^2'$ $(R' U R)D$ $(R' \underline{U}' R)$
	8		-	U'	U^2	U	$(R U R' \underline{U}')$ $(R' F)$ $(R^2 \underline{U}' R' \underline{U}')$ $(R U R' F')$
	9		-	U'	U^2	U	$\underline{U}'(R'U R \underline{U}' R'^2$ $b')$ $x(R'U R)$ $y'(R U R' \underline{U}' R^2)$
	10		-	U'	U^2	U	
			全军尽墨	诱敌深入	势均力敌	溃不成军	
			全军尽墨	溃不成军	势均力敌	诱敌深入	
			各自为战	各自为战	各自为战	各自为战	
			死命纠缠	死命纠缠	严阵以待	严阵以待	

邻角 邻棱 换							(R' U R' <u>U</u>) yx2(R' U R' <u>U</u> 'R2) xz'(R' <u>U</u> 'R U R)
			得寸进尺	死命纠缠	得寸进尺	势均力敌	
	11		-	U'	U2	U	F(R <u>U</u> 'R' <u>U</u>) (R U R' F') (R U R' <u>U</u>) (R' F R F')
							
			势均力敌	左冲右突	各自为战	左冲右突	
	12		-	U'	U2	U	z(<u>U</u> ' R D') (R2 U R' <u>U</u> ' R2 U)z'(R U')
							
			奇兵突现	严阵以待	以多欺少	奇兵突现	
			-	U'	U2	U	(R U R'F') (R U R' <u>U</u>) (R'F R2 <u>U</u> 'R'U')
							
			奇兵突现	奇兵突现	以多欺少	严阵以待	
	14		-	U'	U2	U	(R' U2) (R U' <u>U</u>) (R' F R U R' <u>U</u>)
							
			黄雀在后	兵分两路	分兵相持	暗渡陈仓	

							(R'F' R2 <u>U</u>)
	15		-	U'	U2	U	(R U'U')
							(R' U2)
							(R <i>B</i> R' <u>U</u>)
			兵分两路	黄雀在后	暗渡陈仓	分兵相持	(R U R B R2' U)
三角 三棱 换	16		-	U'	U2	U	(R2' <u>u</u> ' R U' R)
							(U R' u)
							(R2 <i>f</i> R' <i>f</i>)
			兵分两路	顾此失彼	诱敌深入	里应外合	
	17		-	U'	U2	U	(R U R')y'
							(R2' u' R U')
							(R' U R' u R2)
			顾此失彼	分兵相持	围城待援	节外生枝	
	18		-	U'	U2	U	(R2 u)
							(R' U R' <u>U</u>)
							(R u')
			顾此失彼	兵分两路	里应外合	诱敌深入	(R2' <i>F</i> U <i>F</i>)
	19		-	U'	U2	U	

对角 对棱 换							(R' d' F) (R2 u) (R' U) (R U' R <u>u</u> ' R2)
			分兵相持	顾此失彼	节外生枝	围城待援	
	20		-	-	-	-	z(R' U R')
							z'(R U2 <u>L</u> ' U R')
			势均力敌	势均力敌	势均力敌	势均力敌	z(UR')
	21		-	-	-	-	z'(R U2 <u>L</u> ' U R')
							z(<u>U</u> ' R D')
			势均力敌	势均力敌	势均力敌	势均力敌	(R2 U R' <u>U</u>) z'(R U R')
			势均力敌	势均力敌	势均力敌	势均力敌	z(R2 U R')
							z'(R U')