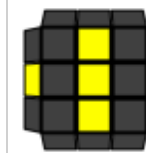
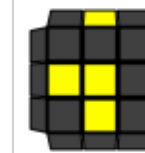
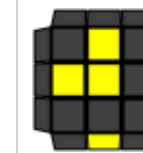
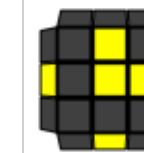
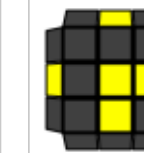
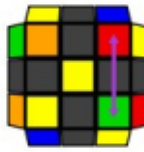
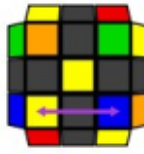
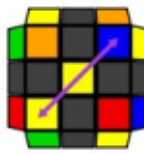
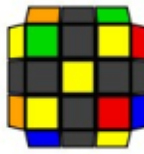


		No flip		4 Flip		BF		LR		BR		RF		LF		BL	
	A1	EPLL (or skip)	r U R' U' M2 U R U' R' U' M' r' R U R U R' U' M2 U R U' r'	See cell F3 R U R' U' M' U R U' r' L' U' L U M' U' L' U' 1	See cell E3 R U R' S' R U' R' S	See cell H/I/J 3 r' U' R U r R' U' R' U R M' U' M U2' M' U' M r' F2 r U F R U2 R' U' F' (Brest)	See cell G/I/J 3 r U R' U' M U R U' R' M U M' U2 M U M'	See cell G/H/J 3 l' U' L U M U' L' U' L R' F' r U R r' U' r' F r F U R U2 R' F' U' r' F2 r (Brest)	See cell G/H/I 3 M' U M U2 M' U M								
	A2	PLL	(y') F' L F' L2' U' L U F2 U R' F R F' (y) F R' F R2 U R' U' F2 U' L F' L' F	(y2) F' L F L2 U L F U F' L' U' L (y) R2 B' R' B R' F' U' F R U R' (y') L2 B L B' L F U F' L' U' L	(y') l' U' l F L' U' L U L F' L' l' U' 1 (y) r U r' F' R U R' U' R' F R r U' r'	(y2) R' F R' F2 r U' r' F2 R2 (y) r U R' U' r' F R2 U' R' U' R U R' F' (Brest)	(y') R2 B2 r' U' L U2 l' B R' (y) x L2 U2 R' U' R U2 L' U' r' (Brest) (y) r U R' F' R U R' U' R' F R2 U' r' (Brest)	(y') R2' F2 r U' L' U2 x l' U' 1 (y2) r U' L U2 R' U R U2 L2 x'									
	A6	PLL	F U' F' R L' U' L U R' F U' R U2 R' F' F' U F L' R U R' U' L F' U' L' U2 L F x' U' R' F2 U2 R' U' R2 U' R U2 F2 R U' x (Sarah Strong)	See cell F5 r U R U' r' y r2 D r' U' r D' r2' l' U' L' U' 1 y r2' D' r U' r' D r2 R U' R2' F R F' R d' R U2 R' F' (Brest)	See cell E5 R' F' U2 F U' R U R2 F R F' U2 R (Brest) r' U' F2 U2 r2' F r U' r U' F2 r (Brest)	See cell H/I/J 5 x R2 B R' D R B' R2 U R D' R' U' x' (Brest)	See cell G/I/J 5 x' R2 F' R D' R' F R2 U' R' D R U x (Brest)	See cell G/H/J 5 R2 D' r U' r' D R2 U y R U R' (Brest) S R2 D' R U' R' D R2 y' U' 1 U' L'	See cell G/H/I 5 R2 D r' U r D' R2' U' F' U' F S R2 D R' U R D' R2 y U' l' U' L								
	B1	(y2) L' U' L U' L' U2 L (y) R U2 R' U' R U' R'	(y2) M U' r U2' r' U' R U' R' M' (y) L F2' L2' U2 L F' L' U2 L2 F2' L' (y) R' U' R U l' U2 L U L2 B2' L U' 1	(y2) R U R' U' r' U' R2 U' R2' U2' r (y') R U R' U R U' R' y R' F R U' R' F' R (y) L U L' U L U' L' y' l' U' 1 U' l' U' 1	(y) r U r' R U R' U' r U' r' (y') l U l' L U L' U' l U' l'	r' U' R U' R' U2 r (y2) l' U' L U' L' U2 1	(y) r U2 R' U' R U' r' (y') l U2 L' U' L U' l'	M' R' U' R U' R' U2 R U' M x D B2 R' U' R D' R' U R' U R' x'	(y) M R U2 R' U' R U' R' U' M' (y2) R B U2 r' U L U2 R U' R' U' l'								
	B2	(y2) R2 D R' U R D' R' U R' U' R U' R'	(y) L F2' L2' U2 L F' L' U2 L2 F2' L' (y) R' U' R U l' U2 L U L2 B2' L U' 1	(y') R U R' U R U' R' y R' F R U' R' F' R (y) L U L' U L U' L' y' l' U' 1 U' l' U' 1	(y') r U' r' U' r U' r' y L' U' L U L' U' L (y') r U' r' U' r U' r' y' R' U' R U' R U' R	(y') l' U' R' U' R U2 L U' r' U2 F R	(y) F U' R2 D R' U' R D' R2 U F'	x D B2 R' U' R D' R' U R' U R' U R' x'	(y2) R B U2 r' U L U2 R U' R' U' l'								

		No flip		4 Flip		BF		LR		BR		RF		LF		BL	
	B3	(y2) R L' U' L U R' U2 L' U2 L	(y') R' F' R U2 R' F2 r U' R U' r' F (Brest) (y) R' F R F' U2 R B L U2 L' B' R'	(y2) F' U' L' U L2 F L' U' L' U L	(y') R' F R U R' U' F' R U' R' U2 R	(y2) F' L F L' U2 L' U2 L f' U f R' U2 R' U2 R (Brest)	(y) F R U' R' U R U2 R' U' F'	R2' D' r U r' F r U r' F2 D R2 (y2) R' F R' F r U2 R U' r' U2 F R	(y') F R U R' U' R U' R' U R U2 R' U' F'								
	B4	(y2) R U2 R' U2 L' U R U' R' L	(y') F l' U' L U' l F2 L' U2 L F' L' (y) R' F' L' U2 L F R U2 B' R B R' R' F' r' F2 r F R U2 y R' F R F'	(y2) F' U' L' U2 L U L' U' L F f' L' U' L2 U L U' L' U f (Brest)	(y') l' U' l U R' U' l' U2 l F' U R L' U' L U' r U2 R' U' L' U2 l F' L U2 L' U' L F' U' L' U L F L'	(y2) R U2 R' U2 R' F R F' L U2 L' U2 L' f U f (Brest)	(y) r' D R2 U R' U' R U' R2 D' r	(y) F R U' R' F2 u' r U r' D R (y2) r' U' R U' R2' D' R U2 R' D R r r U B2 R' U' L U2 R U L' U r'	(y2) R U R' U' R' F R2 U R' U' F'								
	B5	R' U L U' R U L' (y2) L' U R U' L U R'	(y') R D r' U r D' R' U' B' R B R' (y') F' U' F r U M U2 R' U r U r' (y') R D r' U r D' R' d' R' F R F'	(y2) l' U l U l' U' l y' R U' R' r' U r U r' U' r y R U' R'	(y') R L' U' L U R' y' r U R' U' M	(y') M' U M U2 l' U l F' L F L'	(y2) R' F R F' r U r' U2 M' U M	R2' D' r U r' D R U2 R B U' B' R2 D' r U r' D R U2 R y R U' R'	(y2) R' U' R y r U' r' U r U r' L' U' L y' r U' r' U r U r'								
	B6	(y2) R' U' R U' L U' R' U L' U2 R L' U' L U' R U' L' U R' U2 L	(y) F' L' U' L U F l U2 L' U' L U' l'	(y2) L U2 L' U' L U' L' U f' L' U' L U f (y') R U2 R' U' R U R2 F R F' R U2 R' R U2 R' U' R U' R' U' F' U' r' F r F (Brest)	(y') F R U R' U' F' R U2 R' U' R U' R'	(y') R U B' R B R' U R' U' R U' R' (y') f R U R' U' f' R U2 R' U' R U' R' (Brest)	(y2) l U2 L' B L' B' L U' L U' l' r U2 R' F R' F' R U' R U' r' (Brest)	l' U' L U' L F' L' F L' U2 l (y') R' U' R U' R' U R' F R F' U R									
	C1	R U R' U R U2 R' (y) L' U2 L U L' U L	M U l' U2 l U L' U L M'	L' U' L U' l U2 L U2 U2 l'	(y') r' U' r R' U' R U r' U r	(y') r' U2 R U R' U r (y) l' U2 L U L' U l	r U R' U R U2 r' (y2) l U L' U L U2 l'	(y) M L' U2 L U L' U L U M' (y') r R2' U2 R U R' U R U' r' R (Brest)	M R U R' U R U2 R' U M'								
	C2	L' U2 L U2 R U' L' U L R'	(y') F' r U R' U r' F2 R U2 R' F R (Brest) (y) L F R U2 R' F' L' U2 B L' B' L	F U R U2 R' U' R U R' F'	(y') r U r' U' L U r U2 r' F U' L' (y2) R U R' U' l' U2 L U' R U2 r' F (y2) R' U2 R U R' F U R U' R' F' R	(y') r D' R2 U' R U R' U R2 D r'	L' U2 L U2 L F' L' F	L' U' L U L F' L2' U' L U F (y2) r U R' U R2 D R' U2 R D' R' r'									

									
		No flip	4 Flip	BF	LR	BR	RF	LF	BL
	C3	L' R U R' U' L U2 R U2 R'	(y') L F L' U2 L F2 l' U L' U1 F' (y) L F' L' F U2 L' B' R' U2 R B L	F U R U' R2' F' R U R U' R'	(y') L F' L' U' L U F L' U L U2 L'	(y) F' L' U L U' L' U2 L U F	F R' F' R U2 R U2 R'	(y') F' L' U' L U L' U L U' L' U2 L U F r U2 R' U L' U2 l F' U L' U L	L F' L F l' U2 L' U1 U2 F' L' f U R U' R2 F' R U R U' R' S' (Brest)
	C4	(y') R U R' U R U' R D R' U' R D' R2'	(y) R' F2 R2 U2' R' F R U2' R2 F2 R (y) L U L' U' r U2 R' U' R2 B2 R' U' r'	(y) R' U' R U' R' U R y r U' r' U r U r'	(y') l' U1 U l' U' l y' R U R' U' R U' R'	(y) F U' R2 D R' U R D' R2 U F'	(y') r U' L U L' U2 R' U' l U2 F' L'	L' B' U2 l U' R' U2 L' U L U' r r' U' F2 R U' R' U2 r' F r U' r (Brest)	x' D' F2 R U R' D R U' R' U' R' U R' x
	C5	R U' L' U R' U' L (y2) L U' R' U L' U' R	(y') F U F' l' U' M U2 L U' l' U' l R B' R' B U R D r' U' r D' R' R f U' f U R D r' U' r D' R'	r U' r' U' r U r' y L' U L r U' r' U' r U r' F' U F	(y') L' R U R' U' L y l' U' L U M	L F' L' F l' U' l U2 M' U' M	(y') M' U' M U2 r U' r' F R' F' R	L U L' y' l' U l U' l' U' l (y') F U F' R' F R U' R' F' R (y2) R U R' y' r' U r U' r' U' r	R2 D r' U' r D' R' U2 R' F U F
	C6	L U L' U R' z R U R' D R2 U' z' z U R U' R D' R U R' D R2 U'	(y) F R U R' U' F' r' U2 R U R' U r	(y') L' U2 L U L' U' L2 F' L' F L' U2 L (R' U2 R U R' U R) U' (f R U R' U' f) (Brest)	(y') F' L' U' L U F L' U2 L U L' U L (y) (f' U' L' U L f) (R' U2 R U R' U R) (Brest)	r' U2 R B' R B R' U R' U r r' U2 l U' R U l' U R' U r (Brest)	(y') L' U' B L' B' L U L U L' U L (y) R' U' F R' F' R U' R U R' U R (Brest)	(y') L U L' U L U' L F' L' F U' L' (y2) r U R' U R' F R F' R U2 r' (Brest)	l U L' U L' B L B' L U2 l U L' U r' U L U' r U2 l U' (y) F R U R' U' R B' R B R2 F' (y2) r U R' U R' F R F' R U2 r' (Brest)
	D1	(y) R U2 R' U' R U R' U' R U R' U' R U R' U' R U R' U' R	(y) F' R U2 r' U F2 U' r U2 R' F (y') R U2 r' U' R U M' R' F2 r U r' F (y') R U2 r' U' R U r R2' F2 r U r' F	(y') R U2 R' U' R U' x' U L' U L U2 l'	L' U2 L U L' U x' U' R U' R' U2 r	(y) R' F R U r' F r y' R2 U' R' F R' F' (y2) L F' L' U' l F' l' y L2' U L F' L F	l' U2 L U L' U x' U' R U' R' U2 R (y2) f D' R2 U R U' R2' D f U' R' U2 R	l' U' L U' L' U2 x' U2' R U' R U R (y') r U R' U R U2' x' U2 L' U' L U' L'	(y') r U2 R' U' R U' x' U L' U L U2 L'

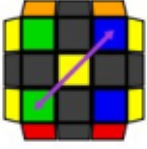
		No flip		4 Flip		BF		LR		BR		RF		LF		BL	
	D2	(y2) R' U2 R' D' R U2 R' D R2 L' U2 L' D' L U2 L' D L2	I' U I F' U2 F' U L' U L F (y2) L' U' L' U' L F' L' F U2 L F' L' F	(y2) L' U' L F U F' L' U' L U L' U L R' U' R f R f R' U' R U R' U R (Brest)	B' R' U' R U I' U R D R' U' I L U L' U L' U' L U L U2 F' L' F (y') F R U R' U' F' R U' L' U R' U' L	(y') R U2 R' U' y' I' U I U' I' U' I	(y') B' U' R2' D' R U2 R' D R U' R B R' U' F2 u' R U2 R' D R U' R B (y) L2 u' L' U L' U' L u' L' F U F' L' (y) F' U' L' U r U D' R' U R D R' U' I	x' D R U' R U' R' U R' D' F2 R U R' x (y2) L' U' L' U' L U L' U L U2 F' L' F (y) r' U2 R2 D R' U R D' R2' U r (y') R U R' U' R' F R2 U' R' U R U R' F'	(y2) R' U2 r' D' r U2 r' D r R (y2) r U R' U2 L U' R U L' U' r'								
	D3	(y) x' R U R' D R U2 R' D' R U R' x R U2 R' U' R2 D R' U' R D' R2 (Brest)	(y') r U' r' F U2' F U' R U' R' F' (y) R U R' U R' F R F' U2 R' F R F'	(y2) F U R2 D r' U2 r D' R' U R' F' (y') R' U' R U' R U R' U' R' U2 F R F' F R U R' U' I U' R' D' R U' I' F' L' U' L U F L' U R U' L U R'	(y) R U R' F' U' F R U R' U' R U' R' L' U2 L U y' r U' r' U r U r'	(y') R U2 r D r' U2 r D' r' R' (y) I' U' L U2 R' U L' U' R U' I	(y') R U R' U R' U' R U' R' U2 F R F' r U2' R2' D' R U' R' D R2 U' r'	(y2) F U R2 D R' U2 R D' R' U R' F' (y2) R2 u' R U' R U R' u R F' U' F R									
	D4	x D' R' U' R D R' U R x' (y2) x' R U' R' D R U R' D' x	(y') F R' F' R2 r' U R U' R' U' M' L F R U2 R' F' L' U2 I U L' U' M'	(y2) L F' L' U' L U F U' L' R U R' F' U' F U R U2 R' (Brest) R U' r' U' F' U F r R' (Brest)	(y) F R U R' F' R' F U' F' U R (y') I' U' L' U I F' U' L U F (y) R' L U L' U' R M U L U' I'	R2 D r' U r D' r' U' R' U M'	F' L' U L S' U L' U' L f (y') F R' F' R U R U' R'	(y2) R U R' U R U' R' U' R' F R F'									
	D5	(y) x' D R U R' D' R U' R' x (y') x R' U R D' R' U' R D x' F' r U R' U' r' F R	F' L F L2' I U' L' U L U M' (y') R' F' L' U2 L F R U2 r' U' R U M'	(y2) F' L' U' L F L F' U F U' L' r U R U' r' F U R' U' F' (y2) L R' U' R U L' M U' R' U r	(y) R' F R U R' U' F' U R (y) R2 D' r U' r' D r U R U' M	(y) L' U' L U' L' U L U L F' L' F (y') R' U' R U' R' U R U R B' R B (y') R' U' R U' R' U R U R f U' f	(y') F R U' R' U' R U R' F' F' L F L' U' L' U L (y') F R U' R' S U' R U R' f										
	D6	(y) R' U' R U R' F' R U R' U' R' F R2	(y) M' U' I L2' U2 L2 F' L' F I' U2 I (y') r' R U' r R2 U2 R2 x' U' R' U L' U2 r (Brest)	(y2) F R U R' U' F' R' U' R U' R' U2 R (Brest) F' L' U' L U F L' U' L U' L' U2 L (Brest)	(y') F R U R' U' F' R U R' U R U2 R' (Brest) (y) F' L' U' L U F L U L' U L U2 L' (Brest)	(y') R U2 R2' F R F' R U2 R' L' U2 L2 F' L' F L' U2 L	(y) R' U' R U' R' U2 y L' U' L U F (y') R U R' U2 F' U' F U' R U' R'	(y) L' U2 L F' L F L2' U2 L (y2) R U2 R' F R' F' R2 U2 R'	(y2) L U L' U L U2 y' R U R' U' F' L' U' L U2 F U F' U L' U L								

		No flip		4 Flip		BF		LR		BR		RF		LF		BL	
	E1	R' U' R U' R' U2 R2 U R' U R U2 R'	r' U' R U' R' U2 r2 U R' U R U2 r'	(y) R D r' U' r D' R2' U' R' F R F' R (Brest) (y) x U R B R' U R' U' R2 B2 R' U' r' U r x'	(y') B2 R' U R U' R' U' R2 B R' B (y) F2 L' U L U' L' U' L2 F L' F	x R D' R' U R' U R' D R U' R U' x' (y') B r' U' R U' R U' r B R' B R'	(y) L F' L' F L F' L' F L' U' L U L' U' L	(y') R' F R F' R' F R F' R U R' U' R U R'	(y2) x' R' D R U' R U' R D' R' U R' U x (y) B'1 U L' U L' U L' B' L								
	E2	(y') r U R' U' r' F R2 x' U R' D' R U' R' x (y') r U R' U' r' F R1 U R' D' R U' I'	R U2 R' F' U2 F R U' R2 F R F' (y') R' F R U R' F' R F U' S R U R' U' f	(y2) b' U' R2' D' R U R' D R2 b (Brest)	(y') F R2 D R' U R D' R2' U' F'	(y') f R2 D R' U R D' R2' U' f	F U R2 D R' U' R D' R2' F' (y) L F' L' U' L F L' F' U L' U' L U F	(y') R' U' F2 u' R U R' D R2 B (y') R' F R U R' F' R F U' R U R' U' F'	(y) B' U2 L' U R' U' L U2 R B (y2) x' R U R' D R U' x R2' F' R U R U' R'								
	E3	x' R U' R' D R U2 R' D' R U' R' x	(y2) x' U r U r' F U' F2 U' R U I' (y2) f U R U' R f' U' R2' F R F' U' R (Brest) (y') r U' r' F U F U' R U R' U' F'	(y2) r U' r' U' r U' r' U' y L' U2 L	(y') F R U' R D R' U2 R D' R2' U' F'	(y') x' R U' R' F2 D R U' R U' R U' D' x (y) r U R2' D' R U R' D R2 U2 r' (y) r2 D r' U r D' r' R' U R U2' r'	F R' F' U2 R U R U' R' U R' U R	F R U R' y' R' U' R' F R2 U R' U' F' M' R' U' R U' R' U2 R2 U' L' U R' U' I	(y2) R r D r' U2 r D' r' U2 R' (y2) F' L' U L r U R' U' r' F R2 U' R' (y2) I' U R' U L U' R U2 L' U I								
	E4	F R U' R' U R U R' U R U' R' F'	(y2) R' F2 r U r2' F2 r U' r' F2 r F R (y) R' U R' U' y' R' U R U' R' U R B R' U2 R B (y) r U R' U' M R U R' F' U2 F U' R U' R'	(y) R u R' U R U' R u' R' f R' f (y) R U R' U F' L' U L F U' R U' R' (Kirjava)	(y') x' R U R' D R U' x U R' U' F'	x' D R U' R U R' U R' D' R U' R' x (y') r D' r' U R' U R U' r D r'	L U' L' U2 L U y' R U' R' U' F' R' D' F r U r' F2 r U r' D R y F' L F L' U2 L U L2 U L2 U2 L' (MrChaMooO)	R' U R U2 R' U' y L' U L U F (y') F R' F' R U2 R' U' R2 U' R2' U2' R (MrChaMooO)	(y2) x D' R' U R' U' R U' R D R' U R x' (y2) r' R U R' D R U' R U' R' U R' D' r (y2) L' U' L U L F' L2 U L U2 L' U' L F								
	E5	R2' D' R U2 R' D R U2 R	(y2) x' U' I' U' I' F' U F2 U L' U' r (y) I' U1 F' U' F' U L' U' L U F	(y2) I' U1 U I' U' I U y' R U2 R'	(y') F R2 D R' U' R D' R' U2 R' U' F' (y') B' R' U R' D' R U2 R' D R2 U B	R' r' D' r U2 r' D r U2 R (y2) F R U' R' I' U' L U I F' L2' U L (y2) r U' L U' R' U L' U2 R U' r'	F' L' U' L y L U L F' L2' U' L U F M' L U L' U L U2 L2' U R U' L U r'	F' L F U2 L' U' L' U L U' L U' L' L U' L'	(y) r' U' R2 D R' U' R D' R2' U2' r (y) r2 D' r U' r' D r R U' R' U2 r								
	E6	R' U2 R F U' R' U' R U F'	(y) L' U2 L F R U2 R' F' L' U2 L (y') R U2 R2' F R F' U2 M' U R U' r'	(y) R' U' R' F R F' U R	(y') F R U R' U' F' (y) f U R U' R' f	(y') f R U R' U' f (y) F U R U' R' F'	R U R' U R U2 R' F R U R' U' F' (y) I U I' L F' L F L2' I U' I'	L' U' L U' L' U2 L F' L' U' L U F (y') r' U' r R' F R' F' R2 r' U r	(y) f' L' U' L U f (y2) R' U' F' U F R r' F' U' F U r R U R' F' U2 F R U' R'								

			No flip			4 Flip			BF			LR			BR			RF			LF			BL	
	F1		(y2) R' U2 R U R' U R2 U2 R' U' R U' R'			r U2 R' U' R U' r2 U2 R U R' U r (y2) r' U2 R U R' U r2 U2 R' U' R U' r'			(y') R U R' U2' F2 U' r' F r2 U' r' F			R U' R' U R U' R' F R' F' R F R' F' R			R' F2 r U' R' U' R U' r' U2' F R			F R' F R2 U' R' U' R U R' F2 (y) L F' L F' l' U L' U L' U1 F'			F' L F' L2' U L U L' U' L F2' (y') R' F R' F r U' R U' R U' r' F			L F2 l' U L U L' U1 U2 F' L'	
	F2		R' U R U2 L' R' U R U' L (y2) R U R' U2 R L U' R' U L'			(y') F' U' F R U R D r' U' r D' R' U2 R'			(y2) R' U' R U' y R U' R' U' F R' F' R			(y') r U r' R U R' U' R r U' r' F R' F'			(y) l' U2 L U L2 U1 F' L F			(y) M' U R U' r' U2 l2 F' l' U l' (y') x' R U R' D R U2 R U R2' D' x R U R' U R U' R' F' U' F U R U2 R' (Antoine)			(y') M' U' L' U1 U2 r2' F r U' r (y') x R' U' R D' R' U2 R' U' R2 D x' L' U' L U' L' U L F U F' U' L' U2 L (Antoine)			(y') r U2 R' U' R2 U' r' F R' F' (y2) x' D R2 U' R' U2 R' D' R U' R'	
	F3		(y2) x' R U R' D R U' R' D' x (y) l' U' L U R U' r' F			(y2) M U' L' U' L U M' L F' L' F			(y2) L U L' U' y' l' U' L U M			(y') F R U' R' U R U R' F'			R U2 R' F' L' U L F R U2 R' B' R B R' U' R' U' R U R' U R (y2) M' U' L' U1 U2 y L U2 L' (y) F U R U' F' r U R U' U' r'			(y) l' U' L U M R U' L' U L R'			(y') M' U' M U' l' U' l F U F' l' U1 (y') F R F' r U R2' U' M U R U' R'			(y') R' U' F U R U' R' F' R	
	F4		(y2) F R U R' U' R U' R' U' R U R' F'			(y2) R' F' r' F2 r U' r' F2 r2 U' r' F2 R F R U2 R' F R U R' U' R U R' U' y' R' U R' (y') R U R' U F' U2' F R U' R' M' U R U' r'			(y2) F R F' r U' r' U R' U' r U' r'			r' F2 r U F U' R U2 R' U' F' (y') R U R' F' U' R U R' U' R' F R2 U' R' (Brest)			(y) x' R U R' D R U' R U' R' U R' D' x			(y) L' U' L U L' U L F U F' L' U' L F U R U2 R' U' R U2 R' U' F'			(y') R U R' U' R U' R' F' U' F R U R' F' U' L' U2 L U L' U2 L U F			(y) x R' U' R D' R' U R' U R U' R D x' (y2) F' L' F l' U' L U' L U L' U1 (y2) R' D' r U' r' F2 r U' r' F' D R R' U' R' F R2 U' R' U2 R U R' F' R (Brest)	
	F5		(y2) x' D R U' R' D' R U R' x x R' U' R D' R' U R D x' (y') r U R' U' L' U1 F'			(y2) M U R U R' U' M' R' F R F'			(y2) R' U' R U y r U R' U' M			(y') R U R' U' R' F R F'			(y) L U F' U' L' U L F L'			(y) M' U M U r U' r' F' U' F r U' r' (y) F' L' F l' U' L2 U M U' L' U L			(y') M' U' M U' l' U' l F U F' l' U1 (y') r U R' U' M L' U R U' R' L			(y2) F R F' R U R U R' U' R U' R' (y2) M' U R U' r' U2 y' R' U2 R	

		No flip		4 Flip		BF		LR		BR		RF		LF		BL	
	F6	R' U R2 D r' U2 r D' R2 U' R (y2) R U' R2' D' r U2 r' D R2 U R'	(y') R u2 R' U' R U R' F R u2 R2' F R	(y2) R2' D' R F R U R' U' F' U R' D R2	(y) r U' r' U' r2 D r' U r D' r2'	(y) L U2 L' U' L U L' B L' B' L2 U2 L'	L2 U L' F' L U' L2 U L F L' L F' L' F' L' U2 L U F U F' r2 D r' U' r D' r2' U r U r'	R2' U' R F R' U R2' U' R' F' R R' F R F' R U2 R' U' F' U' F (y2) r2' D' r U r' D r2 U' r' U' r	(y') R' U2' R U R' U' R B' R B R2' U2' R								
	G1	R U2 R2' U' R2 U' R2' U2' R R' U2' R2 U R2' U R2 U2' R'	F R U R' U' S R U R' U' f	f R U R' U' R U R' U' f (y2) f L' U' L U L' U' L U f F' U' L' U L U' L' U L F (y2) F U R U' R' U R U' R' F'	R U x' U' R U R' U' R U R' x U' R' (y2) L' U' x' U L' U' L U L' U' L x U L	f U' L' U L U' L' U L f B' R' U' R U R' U' R U B (y2) F' L' U' L U L' U' L U F	F R U R' U' R U R' U' F' r U' r2 U r2 U r2 U' r (y2) l U' l2' U l2 U l2' U' l	(y2) l' U l2 U' l2' U' l2 U l' r' U r2 U' r2' U' r2 U r'									
	G2	R' U' R U' R' U2 R U' L' U R U' L U R' R' F2 R U2 R U2 R' F2 U' R U' R'	(y2) R U R' U F' U2 F R U' R2 F R F' F' L F L2' U' L F U2 F' U L' U L	(y2) L' U2 L U2 L F' L2' U' L U F R' U2 R U2 R B' R2 U' R U B	(y) F U R U' R2' F' R U2 R U2 R'	(y2) L' U2 L U L' U' L U2 L F' L' F (y) F R' F' R U2 R U' R' U R U2 R'	x' R U R' D R U' R U' R2' D' R U R' x (y) F R' F' r U2 R U' R' U R U2 r' F U F2' L' U L U L' U' L F L' U L	(y') x R' U R D' R2 U' R U' R D R' U R x' (y') L' U R U' L U R' f R U R' U' f' (Brest) (y) R' F R U R' D R2 U' R2' D' F' R (Brest)									
	G3	(y) F U R U' R' U R U2 R' U' R U R' F'	F R' F' U2 r U R' U R2 U2 r' (y2) F' L F U2 l' U' L U' L2 U2 l	(y') R' U' R U' R' U' F' U' F R U R' U2 R (y') L U L' U L U F U F' L' U' L U2 L' R' U2 R U2 F R U R' U' F' R' U R (y2) L U2 L' U2 F' L' U' L U F L U' L'	(y) R B' R2' F R2 B R' U R' U' F' U R (y2) R' F R F' U F R U R' U' F2 U' F (Brest) (y') F U' R U R' U' r' R2 U' R' U M' F' (Brest) (y) F U2 r U' r' U' M' U' R U' r' U' F' (Brest) (y) R U R' F' U' F U R' U' R2 U' R2 U2 R (Brest)	(y) F' L' U L U L' U2 L U L' U' L U F (y2) F' L F U2 L' U' L U' L2' U2 L	(y) F R U' R' U' R U2 R' U' R U R' U' F' F R' F' U2' R U R' U R2 U2' R'	(y') F' L' U L U L' U' L U' L' U L F (y') F R U' R' U' R U R' U' R U' R' F'									
	G4	R U R' U R U2 R' U' R U' L' U R' U' L	L' U' L U' F U2 F' L' U L2 F' L' F (y2) F R' F' R2 U R' F' U2 F U' R U' R'	R U2 R' U2 R' F R2 U R' U' F'	(y) F' U' L' U L2 F L' U2 L' U2 L	x R' U' R D' R' U R' U R2 D R' U' R x' (y) F' L F F' U2 L' U L U' L' U2 l (y2) F' U' F2 R U' R' U' R U R' F' R U' R'	R U2 R' U' R U R' U2 R' F R F' (y) F' L F L' U2 L' U L U' L' U2 L	R' U' R2 U R' U' R' y r U r' U' R U' R' (y') R U' L' U R' U' L f L' U' L U f (Brest) (y') R B' R' U' R D' R2 U R2 D B R' (Brest)	(y) x' R U' R' D R2 U R' U R' D' R U' R' x								

		No flip		4 Flip		BF		LR		BR		RF		LF		BL	
	G5	R U' L' U R' U L U L' U L	(y) R' U R2 D r' U' r D' R2' U' R (y') R U' R2 D' r U' r' D R2 U R'	FRURD'RUR'DR2 F'R'UR x' R' F' R2 U' R' U R' F R U r U' r' U' x (Brest) (y2) x' L F L2' U L U' L F' L' U' l' U 1 U x (Brest)	(y') R U' R' F' U' F U2' R U R' U' R U R' (y') L' U L F U F' U2 L' U' L U L' U' L	(y2) r U' r B r2' y' U2 R U' L' U L R'	l' U l' B' l2 y U2 L' U R U' R' L FRUR'U'R2DR'UR D' R2' U' F' (Brest)	(y2) r' U r' F' r2 U2 F' r U r' L U' L' U L2 F' L2' U' L U F L'	(y2) r U' r B r2' U2' B r' U' r (y2) R' U R U' R2' F R2 U R' U' F' R								
	G6	(y) x' R U' R' D R U2 R' D' R U2 R' D R U R' D' x	r D' R2' U' R U2 R' U R2 D r'	(y') R' U' R' F R F' R U' R' U2 R	(y2) R' U' R U' R' U' y' R' U R B L U L' U L U' y L U' L' B' (y) F R U R' y' U R' U' R U' R' (y) F' L' U' L y U' L U L' U L	(y2) F1 F' l' F' L' U' L U L' U L (y2) F R U' R' F' r' F' r U r' F r	F' r' F r F R U R' U' R U' R' F' L' U L F1 F' l' U' l F' l'	(y2) R U R' U R U' R' F' U2' F R U' R' (y') L' U2 L U L' U L F' L' U' L U F (y) f R U R' U' f U' R U2 R' U' R U' R'	L' U' L U' L' U L F U2 F' L' U L (y') R U2 R' U' R U' R' F R U R' U' F' (y) f L' U' L U f U L' U2 L U L' U L								
	H1	(y/y') R U2 R' U' R U R' U' R U' R'	r U R' U R' r2 U' R' U R' r2 U2' r' (y/y') r' U2' r2 R' U R' U' r2 R' U R' U r r' U' R U' r2' R U R U' r2' R U2 r (y/y') r U2 R r2' U' R U R r2' U' R U' r'	R' F' R U' L' U L M' U' L' U2 l	(y/y') r U2 R' U' R2 r' U R' U' r U' r' (y/y') R' F R U R' F R U' R' F' R U M' U' M (y/y') R' F R U R U' R2' F' R2 U' R' U R U R'	See cell I42 (y) r U2 R' U' R U R' U' R U' r'	See cell J42 l' U' L U' L' U L U' L' U2 l	See cell G42 r U R' U R U' R' U R U2' r'	See H42 (y') l' U2 L U L' U' L U L' U l								
	H2	FRU'R'URU2R'URR UR'U'F'	r U2' R2' U' R U' r' U2' F R F' l' U2 L2 U L' U l U2 F' L' F	(y2) FRUR'U'RF'rU R'U'r' R'FRF'U2RU'R'dR' U2R (Brest) R'FRF'U2y'R'UR'F RF'UR (Brest)	R U2' R2' U' R U' R' U2' F R F'	(y2) F' L' U' L U L' U L U' L' U L F f U' L' U L U' L U L' U' L' U f (Brest)	FRUR'U'F'FRUR'U' R'FRF' L'URU'LU'R'U2R'F R F' (Matt Sheerin)	F' L' U' L U F L' U' L U L F' L' F R U' L' U R' U L U2 L F' L' F (Matt Sheerin)	(y2) FRUR'U'RU'R' URUR'F' fURU'R'UR'U'RUR U' f' (Brest)								
	H3	RUR'URUL'UR'U' L	(y) R' U R2 D r' U r D' R2' U' R	(y2) FRU'R'F'U'FR U' l' U R' U' R U' x' x U' r' U' r U R B R' U R' U' R2 B' R' x' (Brest)	(y') R B' U' R' U R2 B R2' U' R U R' (Forte) (y) R' F U R U' R2' F' R2 U R' U' R (Forte)	(y) L F' L' F U2 r2' F r U' r (Spef)	(y) R' F R F' U2 l2 F' l' U l' (Spef)	(y') F U' R U2 R2' F R F' R U' R' U2 F' (y2) f U R' U' D' R U R' D R' U' R' f' (Brest)	(y') F' U L' U2 L2 F' L' F L' U L U2 F (y2) b' U' R D U R' U' R D' R U R b (Brest)								

									
		No flip	4 Flip	BF	LR	BR	RF	LF	BL
	H6	(y/y') F R U R' U' R U R' U' R U R' U' F'	(y/y') F R U R' U' F' r' U r2 U' r2' U' r2 U r'	L' U2 R U' L U l' U2 R' U' R U' x'	(y/y') F U' R2 D R' U2 R D' R2' U F'	See cell I45 x' U' R U' R' U2 R' F r U' R U2 L'	See cell J45 x U R' U R U2 l U' L' U R' U2 L	See cell G45 x U' L U' L' U2 r' U R U' L U2 R'	See cell H45 x' U L' U L U2 L F' l' U L' U2 R
	A	http://youtu.be/rtIBhXRudbg	http://youtu.be/rtIBhXRudbg	http://youtu.be/rtIBhXRudbg	http://youtu.be/rtIBhXRudbg	http://youtu.be/rtIBhXRudbg	http://youtu.be/rtIBhXRudbg	http://youtu.be/rtIBhXRudbg	http://youtu.be/rtIBhXRudbg
	B	http://youtu.be/DeG24ec1XOw	http://youtu.be/wDdxIoYvA4g	http://youtu.be/2z5qAH92j5I		http://youtu.be/mVQX5B-RkNQ	http://youtu.be/JXekQ6Zn26c		https://www.youtube.com/watch?v=PT7Y759JOUo
	C	http://youtu.be/xucPN3VP2G8	http://youtu.be/U879pOLN0I4	http://youtu.be/GvINJf65sAU			http://youtu.be/ef-bbcXP6yI		
	D	http://youtu.be/MX0I8WbCEg4	http://www.youtube.com/watch?v=w7rSzwLtQIg&feature=	http://youtu.be/LvnBWYp0XIM	http://youtu.be/FI0PhOKqu7A	http://youtu.be/U3waG_suh6E	http://youtu.be/TSVoazL3-Y4	http://youtu.be/X5acxFaiTt4	http://youtu.be/9rEzJASp6Yw
	E	http://youtu.be/fPlw8Ee2C7A	http://youtu.be/f52J0Jf2Gq8	http://youtu.be/Swj7CsUKndw	http://www.youtube.com/watch?v=jJoaV_mcnvQ	http://www.youtube.com/watch?v=k9gqpiSQCjw&feature=	http://youtu.be/dC6oNh0vOrU	http://www.youtube.com/watch?v=zY9OoSYC7uU&feature=	http://youtu.be/rFACP787IzE
	F	http://youtu.be/iK-exgC9Q1g	http://www.youtube.com/watch?v=EY1Lxm9MvwM	http://www.youtube.com/watch?v=e1QTby_uBIA	http://www.youtube.com/watch?v=K-VAr-fvw7s	http://www.youtube.com/watch?v=rBZK-p0fVCM	http://www.youtube.com/watch?v=Ewz1YwyttCo	http://www.youtube.com/watch?v=T4_-uswfH20	http://www.youtube.com/watch?v=h5ezVm9wH_k

									
		No flip	4 Flip	BF	LR	BR	RF	LF	BL
	G	http://youtu.be/k-PEQABl_c0							
	H	http://youtu.be/_5XEh4EAg2w							