Forest	Vertex Labels
$\mathrm{T}^1_7\sqcup\mathrm{T}^1_2$	$(0,6,1,5,2,9,7) \sqcup (3,4)$
$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$(9, 2, 5, 1, 6, 0, 3) \sqcup (8, 7)$
$T_2^2 \sqcup T_2^2$	$(9,2,5,1,6,0,4) \sqcup (8,7)$
$egin{array}{c} -72 \ T_2^4 \sqcup T_2^1 \end{array}$	$(5,1,4,2,9,6,7) \sqcup (10,11)$
$\frac{7}{7} \sqcup 7^{\frac{1}{2}}$	$(3,8,1,4,2,5,7) \sqcup (9,10)$
$\mathbf{T_7^8} \sqcup \mathbf{T_2^1}$	$(7,8,1,6,0,4,3) \sqcup (9,11)$
$\mathbf{T_7^9} \sqcup \mathbf{T_2^1}$	$(8,1,6,3,4,5,7) \sqcup (9,10)$
$T_7^{10}\sqcup T_2^1$	$(6,1,5,3,8,4,7) \sqcup (9,10)$
$\mathrm{T}_7^6\sqcup\mathrm{T}_2^1$	$(5,11,9,10,6,12,7)\sqcup(8,1)$
$\mathbf{T_7^7} \sqcup \mathbf{T_2^1}$	$(4,8,1,6,0,5,3) \sqcup (9,10)$
$\mathbf{T}_{6}^{\mathbf{i}}\sqcup\mathbf{T}_{3}^{\mathbf{ar{1}}}$	$(0,6,1,5,2,9) \sqcup (11,10,12)$
$\operatorname{T}_6^2 \sqcup \operatorname{T}_3^1$	$(3,6,1,8,4,0) \sqcup (10,9,11)$
$\mathrm{T}^3_6\sqcup\mathrm{T}^1_3$	$(5,11,9,12,7,10) \sqcup (1,8,4)$
$\mathrm{T}^4_6\sqcup\mathrm{T}^1_3$	$(3,8,4,1,6,7) \sqcup (10,9,11)$
$\mathrm{T}_6^5\sqcup\mathrm{T}_3^1$	$(5,1,8,3,4,7) \sqcup (10,9,11)$
$\mathrm{T}_6^6\sqcup\mathrm{T}_3^1$	$(4,1,8,5,6,7) \sqcup (10,9,11)$
$\mathrm{T}_5^1\sqcup\mathrm{T}_4^1$	$(0,6,1,5,2) \sqcup (9,8,10,3)$
$\mathbf{T_5^2} \sqcup \mathbf{T_4^1}$	$(7,1,8,5,6) \sqcup (0,4,2,3)$
$egin{array}{c} ext{T}_5^2 \sqcup ext{T}_4^2 \ ext{T}_5^3 \sqcup ext{T}_4^1 \ \end{array}$	$(7,1,8,4,6) \sqcup (10,9,11,12)$
$\mathrm{T}_5^3\sqcup\mathrm{T}_4^1$	$(6,0,3,4,5) \sqcup (8,7,9,2)$
$\mathbf{T_5^1}\sqcup\mathbf{T_4^2}$	$(4,8,1,7,2) \sqcup (10,9,11,12)$
$\mathrm{T}_5^3\sqcup\mathrm{T}_4^2$	$(6,0,3,4,5) \sqcup (8,9,2,7)$
$T_{6}^{1} \sqcup 2T_{2}^{1}$	$(0,6,1,5,2,9) \sqcup (8,10) \sqcup (3,4)$
$\mathbf{T_{6}^2} \sqcup 2\mathbf{T_{2}^1}$	$(3,6,1,8,4,0) \sqcup (5,7) \sqcup (9,10)$
$\mathbf{T_6^5} \sqcup 2\mathbf{T_2^1}$	$(4,1,8,3,5,7) \sqcup (0,2) \sqcup (9,10)$
$T_6^4 \sqcup 2T_2^1$	$(5, 8, 4, 1, 6, 7) \sqcup (0, 2) \sqcup (9, 10)$
$\mathbf{T_6^3} \sqcup 2\mathbf{T_2^1}$	$(5,11,9,12,7,10) \sqcup (8,1) \sqcup (0,4)$
$\mathbf{T_6^6} \sqcup 2\mathbf{T_2^1}$	$(4,1,8,5,6,7) \sqcup (2,3) \sqcup (9,11)$
$T_5^1 \sqcup T_3^1 \sqcup T_2^1$	$(0,6,1,5,2) \sqcup (8,10,9) \sqcup (11,4)$
$T_5^2 \sqcup T_3^1 \sqcup T_2^1$	$(7,1,8,5,6) \sqcup (10,9,11) \sqcup (0,4)$
$T_5^3 \sqcup T_3^1 \sqcup T_2^1$	$(6,0,3,4,5) \sqcup (1,8,7) \sqcup (9,11)$
$2\mathbf{T_4^1} \sqcup \mathbf{T_2^1}$	$(0,6,1,5) \sqcup (2,9,7,10) \sqcup (3,4)$
$T_4^1 \sqcup T_4^2 \sqcup T_2^1$	$(11, 9, 10, 7) \sqcup (4, 0, 5, 6) \sqcup (8, 1)$
$2\mathbf{T_4^2} \sqcup \mathbf{T_2^1}$	$(4,0,5,6) \sqcup (10,9,11,12) \sqcup (8,1)$
$T_4^1 \sqcup 2T_3^1$ $T_4^2 \sqcup 2T_3^1$	$(0,6,1,5) \sqcup (8,10,9) \sqcup (11,4,7)$
$\begin{array}{ c c c c c c }\hline T_4^2 \sqcup 2T_3^1 \\\hline T_1 \sqcup T_1 \sqcup 2T_1^1 \\\hline \end{array}$	$(4,0,5,6) \sqcup (1,8,7) \sqcup (11,9,12) $ $(0,6,1,5) \sqcup (8,10,7) \sqcup (11,4) \sqcup (2,3)$
$\begin{array}{c} \mathbf{T_4^1} \sqcup \mathbf{T_3^1} \sqcup 2\mathbf{T_2^1} \\ \mathbf{T_4^2} \sqcup \mathbf{T_3^1} \sqcup 2\mathbf{T_2^1} \end{array}$	$(0,0,1,3) \sqcup (8,10,7) \sqcup (11,4) \sqcup (2,3)$ $(4,0,5,6) \sqcup (11,9,12) \sqcup (2,3) \sqcup (8,1)$
$\begin{array}{c c} \mathbf{T_4^1} & \mathbf{T_3} & \mathbf{Z} & \mathbf{T_2} \\ \hline \mathbf{T_5^1} & 3 & \mathbf{T_2^1} \end{array}$	$(0,6,1,5,2) \sqcup (11,9,12) \sqcup (2,3) \sqcup (6,1)$
$\mathbf{T_5^2 \sqcup 3T_2^1}$	$(6, 1, 8, 4, 7) \sqcup (3, 5) \sqcup (9, 12) \sqcup (10, 11)$
$\mathbf{T_5^3} \sqcup 3\mathbf{T_2^1}$	$(3,0,4,5,6) \sqcup (8,1) \sqcup (10,11) \sqcup (9,7)$
$3\mathbf{T_3^1} \sqcup \mathbf{T_2^1}$	$(0,6,1) \sqcup (4,8,5) \sqcup (2,9,7) \sqcup (10,11)$
	(0, 0, 1) = (1, 0, 0) = (2, 0, 1) = (10, 11)

Table 1: σ^{+-} -labelings for forests with seven edges

Forest	Vertex Labels
$\mathbf{T_4^1} \sqcup 4\mathbf{T_2^1}$	$(0,6,1,5) \sqcup (9,2) \sqcup (8,10) \sqcup (4,7) \sqcup (11,12)$
$\mathbf{T_4^2} \sqcup 4\mathbf{T_2^1}$	$(4,0,5,6) \sqcup (2,3) \sqcup (9,11) \sqcup (8,1) \sqcup (10,7)$
$2\mathbf{T_3^1} \sqcup 3\mathbf{T_2^1}$	$(0,6,1) \sqcup (4,8,5) \sqcup (10,3) \sqcup (9,7) \sqcup (11,12)$
$T_3^1 \sqcup 5T_2^1$	$(0,6,1) \sqcup (8,4) \sqcup (2,5) \sqcup (10,3) \sqcup (9,7) \sqcup (11,12)$

Table 1: σ^{+-} -labelings for forests with seven edges