

$$\begin{aligned}
& -e_{123457} - e_{012567} - e_{123567} - e_{024567} - e_{234567} - e_{123458} - e_{023468} - e_{024568} - e_{234568} - \\
& e_{014578} - e_{134578} - e_{012678} - e_{024678} - e_{234678} - e_{015678} - e_{045678} - e_{345678} - e_{12345} - \\
& e_{02346} - e_{01256} - e_{12356} - e_{02456} - 2e_{23456} - e_{12347} - e_{01257} - e_{12357} - e_{01457} - e_{02457} - \\
& e_{12457} - e_{13457} - e_{23457} - e_{01267} - e_{02367} - e_{12367} - e_{02467} - e_{12467} - e_{23467} - e_{01567} - \\
& e_{02567} - e_{12567} - e_{13567} - e_{23567} - e_{04567} - e_{14567} - e_{24567} - e_{34567} - e_{01248} - e_{02348} - \\
& e_{12348} - e_{12358} - e_{01458} - e_{02458} - e_{12458} - e_{03458} - e_{13458} - e_{23458} - e_{01268} - e_{02368} - \\
& e_{12368} - 2e_{02468} - e_{03468} - 2e_{23468} - e_{01568} - e_{02568} - e_{23568} - e_{04568} - e_{14568} - e_{24568} - \\
& e_{34568} - e_{01278} - e_{01478} - e_{02478} - e_{13478} - e_{23478} - e_{01578} - e_{12578} - e_{13578} - e_{04578} - \\
& e_{14578} - e_{24578} - e_{34578} - e_{01678} - e_{02678} - e_{12678} - e_{23678} - 2e_{04678} - e_{24678} - e_{34678} - \\
& e_{05678} - e_{15678} - e_{25678} - e_{35678} - e_{45678} - e_{0124} - e_{0234} - e_{1234} - e_{0125} - 2e_{1235} - e_{0145} - \\
& e_{0245} - e_{1245} - e_{0345} - e_{1345} - 2e_{2345} - e_{0126} - e_{0236} - e_{1236} - 2e_{0246} - e_{1246} - e_{0346} - \\
& 2e_{2346} - e_{0156} - 2e_{0256} - e_{1256} - e_{1356} - 2e_{2356} - e_{0456} - e_{1456} - 2e_{2456} - 2e_{3456} - e_{0127} - \\
& e_{0237} - e_{1237} - e_{0147} - e_{0247} - e_{1247} - e_{1347} - 2e_{2347} - 2e_{0157} - e_{0257} - 2e_{1257} - 2e_{1357} - \\
& e_{2357} - 2e_{0457} - 2e_{1457} - 2e_{2457} - 2e_{3457} - e_{0167} - 2e_{0267} - 2e_{1267} - e_{0367} - e_{1367} - \\
& 2e_{2367} - 2e_{0467} - e_{1467} - 2e_{2467} - e_{3467} - 2e_{0567} - 2e_{1567} - 2e_{2567} - 2e_{3567} - 2e_{4567} - \\
& e_{0128} - e_{0238} - e_{1238} - e_{0148} - 2e_{0248} - e_{1248} - e_{0348} - e_{1348} - 2e_{2348} - e_{0158} - e_{0258} - \\
& e_{1258} - e_{0358} - e_{1358} - e_{2358} - 2e_{0458} - 2e_{1458} - 2e_{2458} - 2e_{3458} - e_{0168} - 2e_{0268} - e_{1268} - \\
& e_{0368} - e_{1368} - 2e_{2368} - 2e_{0468} - e_{1468} - 2e_{2468} - 2e_{3468} - 2e_{0568} - e_{1568} - 2e_{2568} - \\
& e_{3568} - 2e_{4568} - 2e_{0178} - e_{0278} - e_{1278} - e_{1378} - e_{2378} - 2e_{0478} - e_{1478} - 2e_{2478} - 2e_{3478} - \\
& e_{0578} - 2e_{1578} - 2e_{2578} - e_{3578} - 2e_{4578} - 2e_{0678} - e_{1678} - 2e_{2678} - e_{3678} - 2e_{4678} - \\
& 2e_{5678} - 2e_{012} - e_{023} - 2e_{123} - e_{014} - 2e_{024} - 2e_{124} - e_{034} - e_{134} - 3e_{234} - 2e_{015} - \\
& 2e_{025} - 2e_{125} - e_{035} - 2e_{135} - 2e_{235} - 2e_{045} - 2e_{145} - 3e_{245} - 3e_{345} - e_{016} - 3e_{026} - \\
& 2e_{126} - e_{036} - e_{136} - 3e_{236} - 2e_{046} - 2e_{146} - 3e_{246} - 2e_{346} - 2e_{056} - 2e_{156} - 3e_{256} - \\
& 2e_{356} - 3e_{456} - 2e_{017} - 2e_{027} - 2e_{127} - e_{037} - 2e_{137} - 2e_{237} - 2e_{047} - 2e_{147} - 3e_{247} - \\
& 2e_{347} - 2e_{057} - 3e_{157} - 3e_{257} - 2e_{357} - 3e_{457} - 3e_{067} - 2e_{167} - 3e_{267} - 2e_{367} - 3e_{467} - \\
& 3e_{567} - 2e_{018} - 2e_{028} - 2e_{128} - e_{038} - 2e_{138} - 2e_{238} - 3e_{048} - 2e_{148} - 3e_{248} - 3e_{348} - \\
& 2e_{058} - 2e_{158} - 3e_{258} - 2e_{358} - 3e_{458} - 3e_{068} - 2e_{168} - 3e_{268} - 2e_{368} - 3e_{468} - 3e_{568} - \\
& 2e_{078} - 2e_{178} - 3e_{278} - 2e_{378} - 3e_{478} - 3e_{578} - 3e_{678} - 2e_{01} - 3e_{02} - 3e_{12} - 2e_{03} - 2e_{13} - \\
& 3e_{23} - 3e_{04} - 3e_{14} - 4e_{24} - 3e_{34} - 3e_{05} - 3e_{15} - 4e_{25} - 3e_{35} - 4e_{45} - 3e_{06} - 3e_{16} - 4e_{26} - \\
& 3e_{36} - 4e_{46} - 4e_{56} - 3e_{07} - 3e_{17} - 4e_{27} - 3e_{37} - 4e_{47} - 4e_{57} - 4e_{67} - 3e_{08} - 3e_{18} - 4e_{28} - \\
& 3e_{38} - 4e_{48} - 4e_{58} - 4e_{68} - 4e_{78} - 4e_0 - 4e_1 - 5e_2 - 4e_3 - 5e_4 - 5e_5 - 5e_6 - 5e_7 - 5e_8 + 6z
\end{aligned}$$