A4 for 9728043

$$\begin{pmatrix} -2 & -4 & -1 & 5 & 3 & 4 & -3 \\ 5 & 3 & 4 & -5 & 2 & 4 & 0 \\ 0 & 0 & 4 & -3 & 1 & -2 & 4 \\ -3 & -3 & 4 & -3 & -1 & 2 & 4 \\ 5 & 5 & -1 & 2 & -3 & 4 & 0 \\ -2 & -5 & 1 & 2 & 1 & -1 & -3 \\ 1 & 1 & -5 & -5 & 4 & 5 & -1 \end{pmatrix}$$