{421}

 $\begin{pmatrix} 159 & 309 & 198 & 42 \\ 103 & 188 & 116 & 24 \\ 66 & 116 & 67 & 13 \\ 42 & 72 & 39 & 6 \end{pmatrix}$

{331}

 $\begin{pmatrix}
63 & 123 & 81 & 18 \\
41 & 76 & 46 & 9 \\
27 & 46 & 26 & 5 \\
18 & 27 & 15 & 3
\end{pmatrix}$

{322}

 $\begin{pmatrix}
36 & 60 & 33 & 6 \\
20 & 38 & 24 & 5 \\
11 & 24 & 17 & 4 \\
6 & 15 & 12 & 3
\end{pmatrix}$