$M_{(10)}$ 

$$\begin{pmatrix} 267 & 165 & 0 & 0 \\ 55 & 212 & 110 & 0 \\ 0 & 110 & 157 & 55 \\ 0 & 0 & 165 & 102 \end{pmatrix}$$

 $M_{(91)}$ 

$$\begin{pmatrix} 330 & 534 & 204 & 0 \\ 178 & 288 & 220 & 68 \\ 68 & 220 & 178 & 42 \\ 0 & 204 & 126 & 0 \end{pmatrix}$$

 $M_{(82)}$ 

$$\begin{pmatrix} 408 & 456 & 126 & 0 \\ 152 & 340 & 220 & 42 \\ 42 & 220 & 230 & 68 \\ 0 & 126 & 204 & 78 \end{pmatrix}$$

 $M_{(811)}$ 

$$\begin{pmatrix} 102 & 267 & 228 & 63 \\ 89 & 165 & 89 & 13 \\ 76 & 89 & 26 & 0 \\ 63 & 39 & 0 & 0 \end{pmatrix}$$

 $M_{(73)}$ 

 $\begin{pmatrix} 378 & 486 & 156 & 0 \\ 162 & 320 & 220 & 52 \\ 52 & 220 & 210 & 58 \\ 0 & 156 & 174 & 48 \end{pmatrix}$ 

 $M_{(721)}$ 

252 534 360 78 178 314 194 42 120 194 100 16 78 126 48 0

 $M_{(64)}$ 

 $\begin{pmatrix} 390 & 474 & 144 & 0 \\ 158 & 328 & 220 & 48 \\ 48 & 220 & 218 & 62 \\ 0 & 144 & 186 & 60 \end{pmatrix}$ 

 $M_{(631)}$ 

 $\begin{pmatrix} 234 & 534 & 396 & 96 \\ 178 & 320 & 188 & 36 \\ 132 & 188 & 82 & 10 \\ 96 & 108 & 30 & 0 \end{pmatrix}$ 

 $M_{(622)}$ 

 $\begin{pmatrix} 156 & 252 & 135 & 24 \\ 84 & 162 & 102 & 21 \\ 45 & 102 & 75 & 18 \\ 24 & 63 & 54 & 15 \end{pmatrix}$ 

 $M_{(55)}$ 

 $\begin{pmatrix} 192 & 240 & 75 & 0 \\ 80 & 162 & 110 & 25 \\ 25 & 110 & 107 & 30 \\ 0 & 75 & 90 & 27 \end{pmatrix}$ 

 $M_{(541)}$ 

 $\begin{pmatrix} 240 & 534 & 384 & 90 \\ 178 & 318 & 190 & 38 \\ 128 & 190 & 88 & 12 \\ 90 & 114 & 36 & 0 \end{pmatrix}$ 

 $M_{(532)}$ 

 $\begin{pmatrix} 288 & 516 & 306 & 60 \\ 172 & 320 & 200 & 42 \\ 102 & 200 & 130 & 28 \\ 60 & 126 & 84 & 18 \end{pmatrix}$ 

 $M_{(442)}$ 

 $\begin{pmatrix}
150 & 255 & 144 & 27 \\
85 & 161 & 101 & 21 \\
48 & 101 & 70 & 16 \\
27 & 63 & 48 & 12
\end{pmatrix}$ 

 $M_{(433)}$ 

$$\begin{pmatrix}
135 & 261 & 168 & 36 \\
87 & 160 & 98 & 20 \\
56 & 98 & 57 & 11 \\
36 & 60 & 33 & 6
\end{pmatrix}$$