$M_{(4)}$

 $M_{(31)}$

 $M_{(22)}$

 $\begin{pmatrix}
0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 3 & 0 & 3 & 0 & 0 \\
0 & 0 & 1 & \frac{1}{2} & 1 & 0 & \frac{1}{2} & 0 & 3 & 0 \\
0 & 0 & 0 & 0 & 2 & 1 & \frac{1}{2} & \frac{3}{2} & 0 & 1 \\
\frac{1}{4} & \frac{1}{2} & 0 & \frac{1}{4} & 2 & 0 & 0 & 2 & 0 & 1 \\
0 & \frac{1}{2} & \frac{1}{4} & \frac{3}{4} & \frac{1}{4} & 1 & \frac{1}{4} & 1 & 2 & 0 \\
0 & 0 & \frac{1}{4} & \frac{3}{4} & \frac{3}{2} & \frac{1}{4} & \frac{1}{2} & \frac{3}{4} & 1 & 1 \\
0 & \frac{3}{4} & 0 & \frac{3}{2} & 0 & \frac{3}{2} & \frac{3}{4} & 0 & \frac{3}{2} & 0 \\
0 & 0 & \frac{3}{4} & \frac{1}{2} & 2 & 0 & \frac{1}{2} & \frac{5}{4} & \frac{1}{2} & \frac{1}{2} \\
\frac{1}{8} & \frac{3}{8} & 0 & \frac{3}{8} & 1 & 1 & \frac{3}{8} & \frac{3}{2} & \frac{5}{4} & 0 \\
0 & \frac{3}{8} & \frac{3}{8} & \frac{3}{4} & \frac{3}{4} & 0 & \frac{3}{8} & \frac{9}{8} & \frac{3}{2} & \frac{3}{4}
\end{pmatrix}$

 $M_{(211)}$

 $\begin{pmatrix}
0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 3 & 0 & 0 \\
0 & 0 & 0 & \frac{1}{2} & 0 & 0 & \frac{1}{2} & 0 & 2 & 0 \\
0 & 0 & 0 & 0 & 1 & 0 & \frac{1}{2} & \frac{3}{2} & 0 & 0 \\
0 & 0 & 0 & 0 & 1 & 0 & 0 & 1 & 0 & 1 \\
0 & \frac{1}{4} & 0 & \frac{1}{2} & 0 & \frac{1}{2} & \frac{1}{4} & \frac{1}{2} & 1 & 0 \\
0 & 0 & \frac{1}{4} & \frac{1}{2} & 1 & 0 & \frac{1}{2} & \frac{3}{4} & 0 & 0 \\
0 & 0 & 0 & 0 & 0 & \frac{3}{2} & 0 & 0 & \frac{3}{2} & 0 \\
0 & 0 & \frac{1}{2} & 0 & 1 & 0 & 0 & \frac{1}{2} & \frac{1}{2} & \frac{1}{2} \\
\frac{1}{8} & \frac{3}{8} & 0 & \frac{3}{8} & \frac{1}{2} & \frac{1}{2} & \frac{1}{8} & \frac{1}{2} & \frac{1}{2} & 0 \\
0 & \frac{3}{8} & \frac{3}{8} & \frac{3}{4} & \frac{3}{4} & 0 & \frac{3}{8} & \frac{3}{8} & 0 & 0
\end{pmatrix}$