$M_{(5)}$

 $\begin{array}{c} 9\\ 2\\ \hline 3\\ \hline 2\\ \hline 1\\ \hline 3\\ \hline 4\\ \hline 1\\ \hline 5\\ \hline 4\\ \hline 1\\ \hline 7\\ \hline 8\\ \hline 1\\ \hline 3\\ \hline 8\\ \hline 9\\ \hline 4\\ \hline 3\\ \hline 2\\ \hline 7\\ \hline 4\\ \hline 1\\ \hline 5\\ \hline 16\\ \end{array}$ $\frac{3}{4} \frac{5}{52} \frac{19}{8} \frac{7}{74} \frac{5}{58} \frac{13}{8} \frac{9}{16}$ $\frac{9}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{5}{2}$ 32 32 34 32 32 58 3 $\frac{7}{2}$ $\frac{5}{2}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{15}{4}$ $\frac{5}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\begin{array}{c}
1 \\
\frac{7}{4} \\
\frac{3}{4} \\
\frac{3}{4} \\
0 \\
\frac{9}{8} \\
\frac{9}{8}
\end{array}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{17}{4}$ $\frac{9}{2}$ $\frac{7}{2}$ 3 $\frac{9}{4}$ $\frac{9}{4}$ $\frac{9}{4}$ $\frac{\frac{3}{2}}{\frac{9}{8}}$ $\frac{9}{16}$ $\frac{9}{2}$

 $M_{(41)}$

 $\frac{3}{2}$ $\frac{5}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{9}{4}$ $\frac{3}{2}$ 1 $\frac{9}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{5}{4}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{5}{4}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{9}{8}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ 0 $\frac{1}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{9}{4} \frac{5}{52} \frac{3}{2} \frac{7}{4} \frac{5}{52} \frac{15}{8}$ $\frac{1}{2}$ 3 $\frac{13}{2}$ $\frac{9}{2}$ 6 $\frac{7}{2}$ 6 $0 \\ \frac{7}{2} \\ \frac{5}{2} \\ \frac{9}{4}$ $\frac{9}{2}$ $\frac{11}{2}$ $\frac{15}{4}$ $\frac{9}{2}$ $\frac{9}{2}$ $\frac{11}{2}$ $\frac{15}{4}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{7}{4}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$

 $M_{(32)}$

3 $\frac{3}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{7}{4}$ $\frac{5}{2}$ $\frac{11}{8}$ $\frac{9}{8}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{5}{4}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{21}{16}$ 3 $\frac{3}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{3}{4}$ 0 6 0 0, $\begin{array}{c|c}
\frac{1}{2} \\
0 \\
0 \\
\frac{1}{8} \\
\frac{1}{8} \\
0 \\
\frac{1}{4} \\
0 \\
\frac{3}{16}
\end{array}$ $\begin{array}{ccc}
1 & & & \\
1 & & & \\
\frac{3}{2} & & \\
\frac{1}{4} & & \\
\frac{7}{8} & & \\
0 & & \\
1 & & \\
\frac{5}{8} & & \\
\frac{9}{16} & & \\
\end{array}$ 5 $\begin{array}{cccc}
0 & 1 & \\
\frac{1}{2} & \frac{5}{4} & \\
\frac{1}{4} & \frac{3}{2} & 0 \\
\frac{9}{8} & \frac{3}{8} & \\
\end{array}$ 1 0 2 $\begin{array}{c}
1 \\
\frac{1}{2} \\
\frac{17}{4} \\
\frac{11}{4} \\
\frac{9}{2} \\
\frac{5}{2} \\
\frac{5}{2} \\
3
\end{array}$ 4 0 $\frac{92}{52}$ $\frac{52}{52}$ $\frac{32}{32}$ $\frac{11}{4}$ $\frac{72}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\begin{array}{cccc}
1 & & & \\
1 & & & \\
\frac{7}{8} & & & \\
\frac{3}{2} & & & \\
1 & & & \\
\frac{7}{8} & & & \\
\frac{15}{16} & & & \\
\end{array}$ 0 $\frac{3}{2}$ 1 $\frac{3}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{\frac{3}{2}}$

 $M_{(311)}$

 $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{5}{8}$ 00 0 3 0 0 0 0, $\frac{5}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{5}{4}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{1}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{9}{8}$ $\begin{array}{ccc}
0 & \frac{1}{2} & \\
\frac{1}{4} & 0 & \\
5 & 8 & \\
0 & \frac{3}{8} & \frac{3}{8} & \\
\frac{9}{16} & \\
\end{array}$ 2 0 0 $\begin{array}{c} 0 \\ 0 \\ 0 \\ \frac{1}{2} \\ 0 \\ \frac{3}{4} \\ 0 \\ \frac{5}{8} \\ \frac{3}{8} \end{array}$ 1 $0 \\ \frac{7}{4} \\ 1$ $\frac{1}{2}$ $\frac{3}{2}$ 0 $\frac{1}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{5}{2}$ $\frac{5}{2}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{5}{4}$ 0 0 $\frac{1}{2}$ 0 $\frac{3}{2}$ 1 $\frac{5}{4}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $0 \frac{5}{4} \frac{1}{2} \frac{3}{8}$ $\begin{array}{r} \frac{1}{8} \\ \frac{3}{8} \\ \frac{9}{16} \end{array}$

 $M_{(221)}$

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