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