Cette première solution intéressante a le défaut d'avoir du blanc inutile tout en bas...

$$\begin{bmatrix}
T_{0,0} \\
\vdots \\
T_{N_x,0}
\end{bmatrix} \\
\vdots \\
\begin{bmatrix}
T_{N_x,N_y} \\
\vdots \\
T_{N_x,N_y}
\end{bmatrix}$$
(1)

Une petite préférence pour la solution suivante :

$$\left[\begin{array}{ccc} a_{11} & a_{12} \\ a_{21} & a_{22} \end{array} \right] \\
\vdots \\
\left[\begin{array}{ccc} c_{11} & c_{12} \\ c_{21} & c_{22} \end{array} \right]$$