

$$\mathbf{P}_1 = \begin{bmatrix} 0 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0.3 \\ 0.5 & 0.3 & 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0 & 0.4 & 0.1 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0.2 & 0.3 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0 & 0.2 \\ 0.3 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0.1 & 0.2 & 0.5 & 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_2 = \begin{bmatrix} 0.1 & 0 & 0 & 0.3 & 0.3 & 0 & 0 & 0.3 \\ 0.5 & 0 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0.5 & 0.3 & 0.2 \\ 0 & 0.2 & 0.3 & 0.1 & 0 & 0.3 & 0.1 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0.3 & 0.2 & 0.2 \\ 0.4 & 0 & 0 & 0.3 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.4 & 0.4 & 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_3 = \begin{bmatrix} 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0.8 & 0.1 & 0.1 \\ 0.1 & 0.5 & 0.4 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0.3 & 0.2 & 0.5 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0.1 & 0.4 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.3 & 0.2 & 0.5 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0.3 & 0.2 & 0.2 \\ 0 & 0 & 0.2 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0.1 \\ 0.5 & 0.2 & 0.1 & 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_4 = \begin{bmatrix} 0 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0.3 \\ 0.5 & 0.3 & 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0 & 0.4 & 0 & 0 & 0.1 \\ 0 & 0.2 & 0.3 & 0 & 0 & 0.3 & 0.2 & 0 \\ 0.2 & 0.3 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0 & 0.2 \\ 0.3 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0.1 & 0.2 & 0.5 & 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_5 = \begin{bmatrix} 0.3 & 0.7 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0.5 & 0.5 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.5 & 0.2 & 0 & 0.1 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.8 & 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.6 & 0.3 & 0 & 0 & 0 & 0.1 & 0 \\ 0 & 0.9 & 0.1 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0.4 & 0.6 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.5 & 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0.1 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_6 = \begin{bmatrix} 0 & 0 & 0 & 0.2 & 0.2 & 0.2 & 0.2 & 0.2 \\ 0 & 0.3 & 0.5 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0 & 0.4 & 0 & 0 & 0.1 \\ 0 & 0 & 0.3 & 0.3 & 0 & 0.3 & 0.1 & 0 \\ 0.8 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0.3 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0.5 & 0 & 0.5 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_7 = \begin{bmatrix} 0 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0 & 0.3 & 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0.5 \\ 0 & 0 & 0.3 & 0.2 & 0.2 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0.5 & 0.4 & 0.1 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0.2 & 0.3 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0 & 0.2 \\ 0.3 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0.1 & 0.2 & 0.5 & 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_8 = \begin{bmatrix} 0.9 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0.1 \\ 0.5 & 0.3 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0.2 & 0 \\ 0 & 0 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0.2 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0.4 & 0.4 & 0 & 0.2 \\ 0 & 0.2 & 0.7 & 0 & 0 & 0 & 0.1 & 0 \\ 0 & 0.3 & 0.5 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0.2 \\ 0.5 & 0 & 0 & 0.4 & 0.1 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.6 & 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_9 = \begin{bmatrix} 0 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0.3 & 0.4 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0.2 & 0.5 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.3 & 0.2 & 0.2 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0.4 & 0 & 0.6 & 0 \\ 0 & 0 & 0.3 & 0.2 & 0.2 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0.7 & 0.3 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0 & 0.5 \\ 0.1 & 0.2 & 0.5 & 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_{10} = \begin{bmatrix} 0 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0.4 & 0.3 \\ 0.5 & 0.3 & 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0.1 & 0.4 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.5 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0 \\ 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0.3 & 0.2 \\ 0.3 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0.3 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_{11} = \begin{bmatrix} 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0.4 & 0.3 \\ 0.5 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0.2 & 0.5 & 0.3 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0.1 & 0.4 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0.5 & 0.3 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0.2 & 0.3 & 0.2 \\ 0.3 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0.2 & 0.5 & 0.3 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_{12} = \begin{bmatrix} 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0.3 & 0 & 0.4 & 0 \\ 0 & 0.3 & 0 & 0.2 & 0 & 0.5 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 & 0.3 \\ 0.5 & 0 & 0 & 0.1 & 0.4 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0.5 & 0 & 0.3 & 0 \\ 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 & 0.3 & 0.2 \\ 0.3 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0.2 & 0.5 & 0.3 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_{13} = \begin{bmatrix} 0.3 & 0 & 0.4 & 0 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0.5 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.3 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 & 0.2 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0.1 & 0.4 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0.2 \\ 0.7 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0.8 & 0 & 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0.5 & 0 & 0.3 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_{14} = \begin{bmatrix} 0.3 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0.5 & 0.3 & 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0.3 & 0.2 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0.1 & 0.4 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.5 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0 \\ 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0.3 & 0.2 \\ 0.3 & 0 & 0 & 0.4 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0.1 & 0.4 & 0 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_{15} = \begin{bmatrix} 0.3 & 0.3 & 0 & 0.4 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.3 & 0 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0.5 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0.5 & 0 & 0.3 & 0.2 \\ 0 & 0 & 0 & 0.1 & 0.9 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.5 & 0 & 0.2 & 0 & 0.3 & 0 \\ 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0.6 & 0.2 \\ 0 & 0 & 0 & 0.4 & 0.6 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.7 & 0.1 & 0.2 & 0 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$

$$\mathbf{P}_{16} = \begin{bmatrix} 0 & 0 & 0 & 0.1 & 0.3 & 0.6 & 0 & 0 \\ 0 & 0.3 & 0.5 & 0.2 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0.7 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.9 & 0.1 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0.2 & 0.5 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0 \\ 0.3 & 0 & 0 & 0 & 0.3 & 0 & 0.1 & 0.2 \\ 0.3 & 0 & 0 & 0.7 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0.6 & 0 & 0.4 & 0 & 0 & 0 \end{bmatrix}$$