

VARIANTAI

1 variantas

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 16 & \infty & 19 & 37 & 1 \\ 16 & 0 & 20 & 6 & 26 & 8 \\ \infty & 20 & 0 & \infty & 39 & 19 \\ 19 & 6 & \infty & 0 & \infty & 10 \\ 37 & 26 & 39 & \infty & 0 & 30 \\ 1 & 8 & 19 & 10 & 30 & 0 \end{bmatrix}$$

2 variantas

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 20 & 10 & 1 & \infty & 24 \\ 20 & 0 & 15 & \infty & \infty & 34 \\ 10 & 15 & 0 & 19 & 21 & 20 \\ 1 & \infty & 19 & 0 & 4 & 39 \\ \infty & \infty & 21 & 4 & 0 & 1 \\ 24 & 34 & 20 & 39 & 1 & 0 \end{bmatrix}$$

3 variantas

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 38 & 27 & 20 & \infty & 11 \\ 38 & 0 & 16 & 21 & 3 & 19 \\ 27 & 16 & 0 & \infty & 7 & 38 \\ 20 & 21 & \infty & 0 & 29 & \infty \\ \infty & 3 & 7 & 29 & 0 & 11 \\ 11 & 19 & 38 & \infty & 11 & 0 \end{bmatrix}$$

4 variantas

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 4 & 2 & 31 & \infty & 11 \\ 4 & 0 & 9 & \infty & 3 & 6 \\ 2 & 9 & 0 & 7 & 1 & 7 \\ 31 & \infty & 7 & 0 & \infty & 30 \\ \infty & 3 & 1 & \infty & 0 & 40 \\ 11 & 6 & 7 & 30 & 40 & 0 \end{bmatrix}$$

5 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 33 & 15 & 32 & 11 & 37 \\ 33 & 0 & 1 & 3 & \infty & 11 \\ 15 & 1 & 0 & 21 & \infty & 32 \\ 32 & 3 & 21 & 0 & 36 & \infty \\ 11 & \infty & \infty & 36 & 0 & 38 \\ 37 & 11 & 32 & \infty & 38 & 0 \end{bmatrix}$$

6 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 20 & 21 & \infty & 36 & 24 \\ 20 & 0 & 7 & 20 & \infty & 5 \\ 21 & 7 & 0 & 33 & 26 & 33 \\ \infty & 20 & 33 & 0 & 32 & 13 \\ 36 & \infty & 26 & 32 & 0 & \infty \\ 24 & 5 & 33 & 13 & \infty & 0 \end{bmatrix}$$

7 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 5 & 10 & 18 & 32 & \infty \\ 5 & 0 & 2 & 5 & \infty & \infty \\ 10 & 2 & 0 & 33 & 13 & 13 \\ 18 & 5 & 33 & 0 & 2 & 38 \\ 32 & \infty & 13 & 2 & 0 & 21 \\ \infty & \infty & 13 & 38 & 21 & 0 \end{bmatrix}$$

8 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 24 & 16 & 35 & 8 & 37 \\ 24 & 0 & \infty & 6 & 38 & 36 \\ 16 & \infty & 0 & 6 & 38 & 5 \\ 35 & 6 & 6 & 0 & \infty & \infty \\ 8 & 38 & 38 & \infty & 0 & 33 \\ 37 & 36 & 5 & \infty & 33 & 0 \end{bmatrix}$$

9 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 30 & 33 & \infty & 10 & 4 \\ 30 & 0 & 23 & \infty & 38 & 10 \\ 33 & 23 & 0 & 27 & 6 & 10 \\ \infty & \infty & 27 & 0 & 16 & \infty \\ 10 & 38 & 6 & 16 & 0 & 15 \\ 4 & 10 & 10 & \infty & 15 & 0 \end{bmatrix}$$

10 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 40 & 34 & 3 & 1 & 37 \\ 40 & 0 & 28 & 25 & \infty & \infty \\ 34 & 28 & 0 & 21 & 11 & \infty \\ 3 & 25 & 21 & 0 & 6 & 4 \\ 1 & \infty & 11 & 6 & 0 & 39 \\ 37 & \infty & \infty & 4 & 39 & 0 \end{bmatrix}$$

11 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 26 & 8 & 2 & 35 & \infty \\ 26 & 0 & \infty & 40 & 14 & 31 \\ 8 & \infty & 0 & 4 & 20 & 36 \\ 2 & 40 & 4 & 0 & \infty & 35 \\ 35 & 14 & 20 & \infty & 0 & 1 \\ \infty & 31 & 36 & 35 & 1 & 0 \end{bmatrix}$$

12 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 4 & \infty & 23 & 9 & \infty \\ 4 & 0 & 34 & 19 & 38 & 22 \\ \infty & 34 & 0 & 25 & 26 & 10 \\ 23 & 19 & 25 & 0 & 7 & \infty \\ 9 & 38 & 26 & 7 & 0 & 11 \\ \infty & 22 & 10 & \infty & 11 & 0 \end{bmatrix}$$

13 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & \infty & 29 & 6 & 6 & \infty \\ \infty & 0 & 27 & 35 & 38 & 32 \\ 29 & 27 & 0 & 38 & 5 & 8 \\ 6 & 35 & 38 & 0 & 24 & \infty \\ 6 & 38 & 5 & 24 & 0 & 8 \\ \infty & 32 & 8 & \infty & 8 & 0 \end{bmatrix}$$

14 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 34 & 5 & 24 & 10 & 10 \\ 34 & 0 & \infty & \infty & 36 & 33 \\ 5 & \infty & 0 & \infty & 20 & 27 \\ 24 & \infty & \infty & 0 & 11 & 6 \\ 10 & 36 & 20 & 11 & 0 & 4 \\ 10 & 33 & 27 & 6 & 4 & 0 \end{bmatrix}$$

15 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & 19 & 4 & \infty & 17 & 18 \\ 19 & 0 & \infty & 33 & 7 & 33 \\ 4 & \infty & 0 & 39 & 39 & 20 \\ \infty & 33 & 39 & 0 & 11 & 30 \\ 17 & 7 & 39 & 11 & 0 & \infty \\ 18 & 33 & 20 & 30 & \infty & 0 \end{bmatrix}$$

16 variantes

$$D0 = \begin{bmatrix} 0 & \infty & 30 & 30 & 21 & 17 \\ \infty & 0 & 23 & 30 & 21 & 14 \\ 30 & 23 & 0 & 29 & 19 & \infty \\ 30 & 30 & 29 & 0 & \infty & 15 \\ 21 & 21 & 19 & \infty & 0 & 31 \\ 17 & 14 & \infty & 15 & 31 & 0 \end{bmatrix}$$

D0
D0