

# Direct Sort (RevoLUT)

## Matrice de comparaison

Soit le tableau de chiffré  $T = [1, 3, 2, 2]$

On construit  $M$  telle que  $M_{x,y} = \textit{BlindLt}(T_x, T_y)$

# Direct Sort (RevoLUT)

## Matrice de comparaison

Soit le tableau de chiffré  $T = [1,3,2,2]$

On construit  $M$  telle que  $M_{x,y} = \text{BlindLt}(T_x, T_y)$

$$M = \begin{pmatrix} 1 < 1 & 3 < 1 & 2 < 1 & 2 < 1 \\ 1 < 3 & 3 < 3 & 2 < 3 & 2 < 3 \\ 1 < 2 & 3 < 2 & 2 < 2 & 2 < 2 \\ 1 < 2 & 3 < 2 & 2 < 2 & 2 < 2 \end{pmatrix}$$