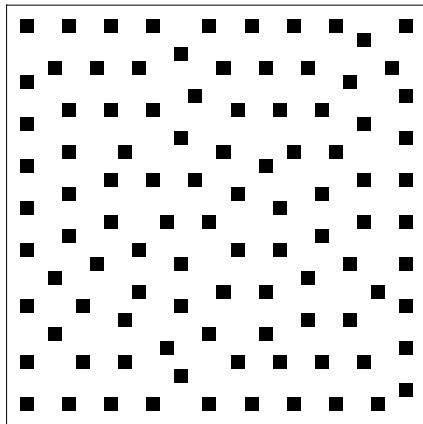


Optimisation du motif d'échantillonnage

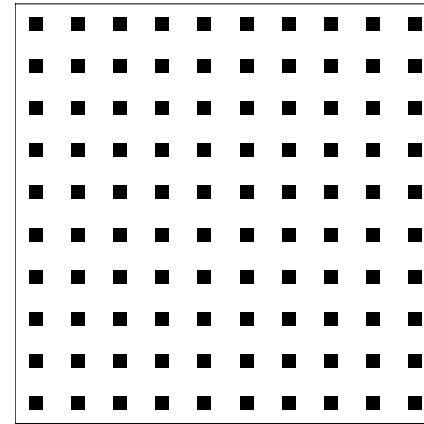
Estimation par la moyenne arithmétique : $z_D^* = \bar{z} = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n z(x_i)$

Fonction-objectif à minimiser : $J_{\bar{z}}(s) = \sigma_E^2$

Nombre de solutions à examiner pour $N = 900$ et $n = 100$: $\text{Card}(S) > 9 \times 10^{134}$



Sub-optimal



Optimal