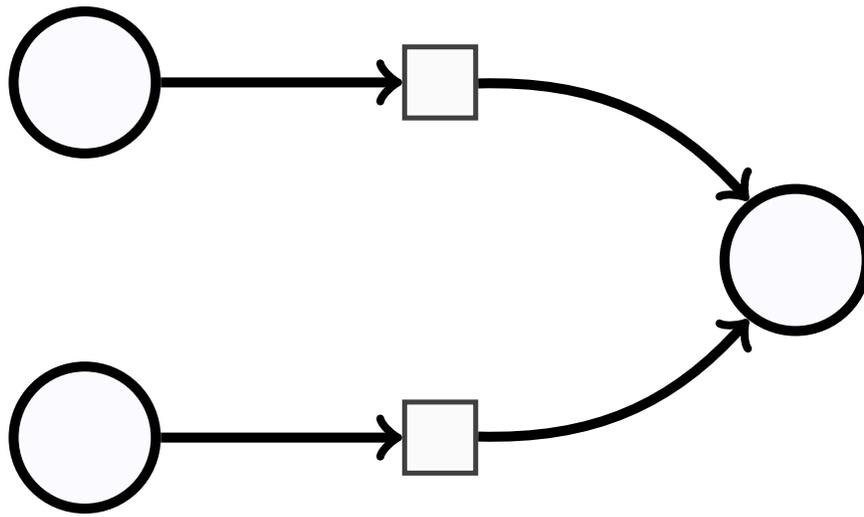


# Réseau de Petri additionneur



Pour additionner  $x$  et  $y$  :

~ mettre  $x$  jetons en haut à gauche

~ mettre  $y$  jetons en bas à gauche

~ faire tourner le réseau de Petri.

À la fin on a  $x+y$  jetons à droite.

$x+x=2 \times x$  : on en déduit un réseau de Petri doubleur

