



EXERCICE - CORRIGÉ

GRAFCET et équations

Question :

Construire le GRAFCET d'après le combinatoire des étapes et les équations des sorties ci-dessous.

Combinatoire des étapes :

$$\begin{aligned} X0 &= X1 \cdot X3 \\ X1 &= X0 \cdot Sdcy \cdot Sc0 \\ X2 &= X0 \cdot Sdcy \cdot Sc0 \\ X3 &= X2 \cdot Sc1 \cdot t/X2/2s/ \end{aligned}$$

Équations des sorties :

$$\begin{aligned} YC &= X2 \\ KMP &= X1 \end{aligned}$$

