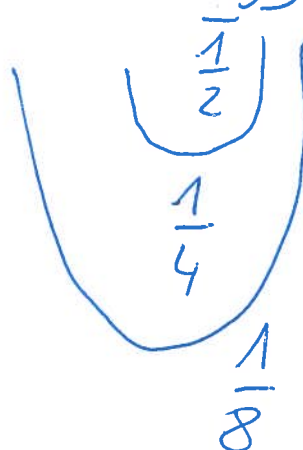


Jeu et stratégie

 est équivalent à  forme de tour


Vous pouvez utiliser la formule vue en TD.

Mais vous pouvez aussi vous ramener à 1 forme de tour en décomposant plusieurs étapes (on peut toujours attendre une forme en tour).
au bout d'un moment)

$$\begin{aligned} \text{Y} &= \{0 | \text{Y}\} \\ &= \{0 | \{0 | \text{Y}\}\} \end{aligned}$$


$$\text{Y} = 1 - \frac{1}{2} - \frac{1}{4} - \frac{1}{8} = \frac{1}{8}$$

Pour le QCM, si vous avez des formes d'arbre

 ou , transformez-les en tour

 ou  c'est plus rapide