

Questions flashes

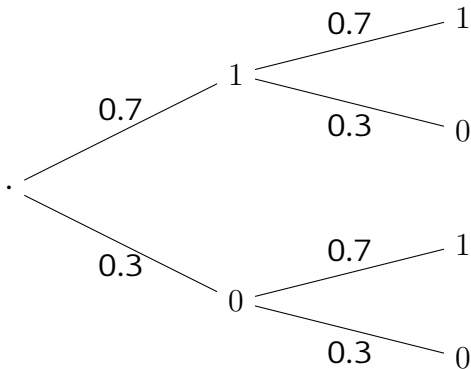
Terminale Maths complémentaires

30 secondes par calcul

QF_20_11_30-1

Calcul 1

On note X la variable aléatoire représentée par l'arbre suivant. Quelle est la loi de X ?



Calcul 2

Dériver la fonction suivante

$$f(x) = \frac{2x + 1}{x}$$

Calcul 3

Une quantité augmente de 15% chaque année. En 2020, elle vaut 150.

Quelle était sa valeur en 2019?

Calcul 4

Construire le tableau de signe de la fonction

$$f(x) = \frac{x + 1}{x + 2}$$

Fin

On retourne son papier.