

Questions flashes

Terminale L-ES

Un peu moins d'une minute par calcul

QF_20_01_06-3

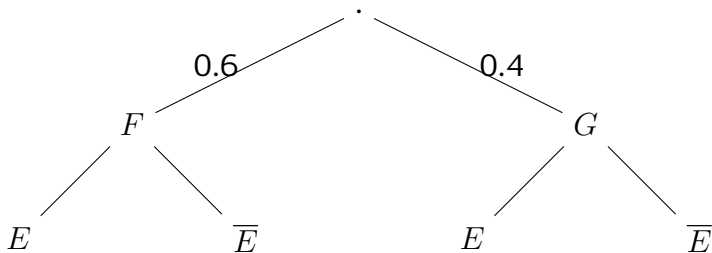
Calcul 1

Calculer la quantité suivante

$$2 \times 1 + 2 \times 0.1^2 + 2 \times 0.1^3 + \dots + 2 \times 0.1^{20} =$$

Calcul 2

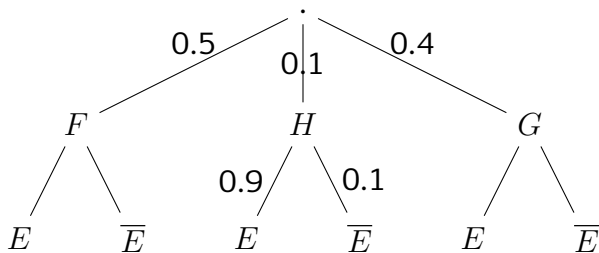
On donne $P(G \cap \bar{E}) = 0.2$ et $P(F \cap \bar{E}) = 0.5$



Calculer $P_G(\bar{E})$

Calcul 2

On donne $P(E) = 0.70$ et $P(F \cap E) = 0.1$



Calculer $P(G \cap E)$

Calcul 4

Factoriser l'expression suivante

$$f(x) = 2xe^{-0.4x} - (x + 1)e^{-0.4x} + 0.1e^{-0.4x}$$

Fin

On retourne son papier.