

# Questions flashes

Terminale L-ES

Un peu moins d'une minute par calcul

QF\_20\_01\_06-1

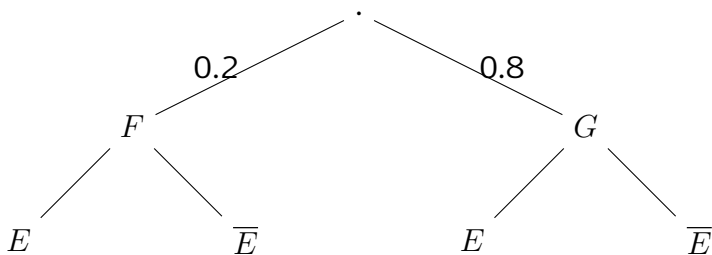
# Calcul 1

Calculer la quantité suivante

$$1 + 0.5^2 + 0.5^3 + 0.5^4 + 0.5^5 + 0.5^6 + 0.5^7 =$$

## Calcul 2

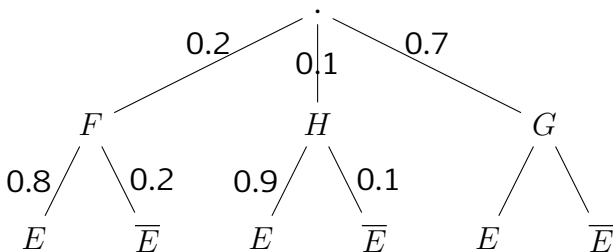
On donne  $P(F \cap E) = 0.6$



Calculer  $P_F(E)$

## Calcul 2

On donne  $P(E) = 0.50$



Calculer  $P(G \cap E)$

# Calcul 4

Factoriser l'expression suivante

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

# Fin

On retourne son papier.