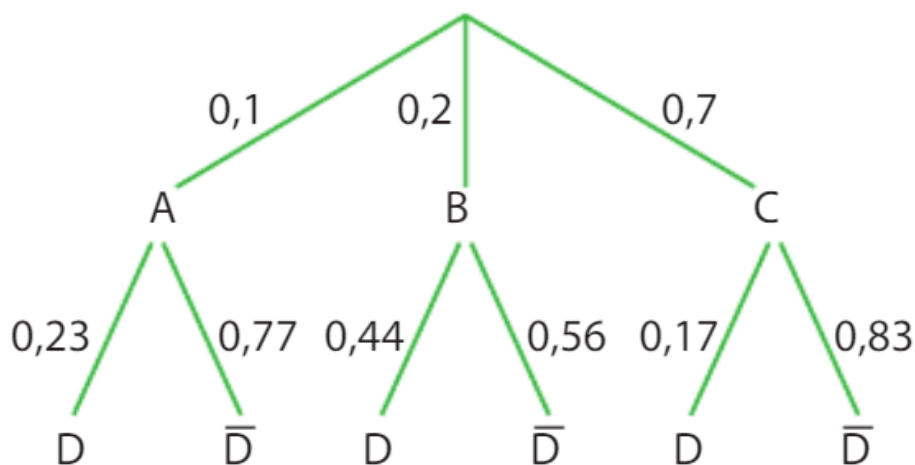


Exercice 34 : arbre de probabilités et partition de l'univers

Pour des événements A , B , C et D tels que A , B et C forment une partition de l'univers, on considère la situation représentée par l'arbre pondéré ci-dessous :



1. Les événements A et D sont-ils indépendants ?
2. Les événements B et D sont-ils indépendants ?