

Exercice 9 : deux événements indépendants

On considère deux évènements indépendants A et B tels que $P(A) = 0,15$ et $P(A \cap B) = 0,085$.
Calculer $P(B)$.

On considère deux évènements indépendants E et F tels que $P(\overline{F}) = 0,53$ et $P(E \cap F) = 0,25$.
Calculer $P(E)$.

On considère deux évènements indépendants C et D tels que $P(C \cup D) = 0,23$ et $P(C) = 0,11$.
Calculer $P(D)$.