

Soient A et B deux événements indépendants d'une expérience aléatoire. On sait que $P(B) = 0,8$ et $P(A) = 0,5$.

1. Rappeler la formule qui lie la probabilité de la réunion de deux événements A et B et la probabilité de leur intersection.
2. Calculer $P(A \cup B)$.