

II - Règles de calcul de probabilités

Propriétés (admises) :

- $P(\bar{A}) = 1 - P(A)$
- $P(A \cup B) = P(A) + P(B) - P(A \cap B)$

Exemple à compléter :

On nous dit que : $P(A) = 0,4$; $P(B) = 0,3$ et $P(A \cap B) = 0,1$

Calculer $P(\bar{A})$, $P(\bar{B})$ et $P(A \cup B)$