

Operații cu probabilități

Au loc următoarele proprietăți și operații cu probabilități:

- $P(\emptyset) = 0$
- $P(\overline{A}) = 1 - P(A)$
- $P(A \cup B) = P(A) + P(B) - P(A \cap B)$
- $0 \leq P(A) \leq 1$
- Dacă $A \subset B$, atunci $P(A) \leq P(B)$.