

46 1. La valeur située en **D2** correspond à la probabilité $P(B)$.

La valeur située en **B3** correspond à la probabilité $P(A \cap \bar{B})$.

2. La valeur situé en **C2** est $P(\bar{A} \cap B)$ dont la valeur est $P(B) - P(A \cap B)$.

La formule est donc **=D2-B2**.

3. $P_A(B) = \frac{P(B \cap A)}{P(A)}$. La formule est donc **=B2/B4**.

4. En **C6**, la formule copiée deviendra **=C2/C4** dont la valeur correspond à $\frac{P(B \cap \bar{A})}{P(\bar{A})}$, c'est-à-dire à $P_{\bar{A}}(B)$.