

Exercice 12 : tableau et probabilités

On considère une expérience aléatoire et deux événements A et B . Les probabilités de A et B sont récapitulées dans le tableau suivant.

| | B | \bar{B} | Total |
|-----------|-----|-----------|-------|
| A | 0,2 | 0,3 | |
| \bar{A} | 0,1 | | |
| Total | | | 1 |

1. Reproduire et compléter le tableau.
2. Calculer $P_A(B)$ et $P_B(A)$.
3. Calculer $P_B(\bar{A})$.