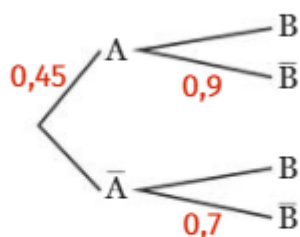


Exercice 11 : calculer la probabilité d'issues

On considère deux événements A et B dont les probabilités sont données dans l'arbre suivant.



1. Calculer $P_A(B)$.
2. Calculer $P_{\bar{A}}(\bar{B})$.
3. Calculer la probabilité de chacune des issues $P(A \cap B)$, $P(A \cap \bar{B})$, $P(\bar{A} \cap \bar{B})$ et $P(\bar{A} \cap B)$.