Niveau : seconde

Probabilités

Exercice 9 : déterminer la probabilité de chaque événement

A et B sont deux événements tels que :

• $P(\overline{A}) = 0,4$ • $P(B) = 0,5$ • $P(A \cup B) = 0,6$

Déterminer la probabilité de chacun des événements :

a) $\overline{A}$ **b)** $\overline{B}$ **c)** $A \cap B$

d) $\overline{A} \cap B$ **e)** $A \cap \overline{B}$ **f)** $\overline{A} \cap \overline{B}$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr