

# Corrigé - Feuille A4 n°2

## Probabilités

1. PP, PF, FP, FF.	2. 12 issues : 6 résultats possibles pour le dé × 2 résultats possibles pour la pièce.
3. 6 combinaisons : 3 parfums × 2 tailles.	4. La somme 2 ne s'obtient que par 1 + 1 ; la somme 7 s'obtient de plusieurs façons : 1+6, 2+5, 3+4, 4+3, 5+2, 6+1.
5. Oui, car le jeton est remis : la composition du sac redevient la même.	6. Rouge est sorti le plus souvent : 15 fois.
7. Soleil : 3 chances sur 8. Orage : 1 chance sur 8.	8. Oui : nuage et pluie ont chacun 2 secteurs sur 8.
9. Impossible < peu probable < très probable < certain.	10. Gagnant : 5 chances sur 20. Perdant : 15 chances sur 20.