

### Exercice 12 : probabilité de tirer des jetons au hasard

---

Un sac contient trois jetons verts, deux rouges et un jaune.

On tire un jeton au hasard et on note sa couleur.  
On le remet dans le sac, puis on tire à nouveau un jeton et on note sa couleur.

- a)** Dessiner l'arbre des possibles pondéré par les probabilités.
- b)** Quelle est la probabilité de tirer deux jetons rouges ?