

### Exercice 3 : champ de fleur et algorithme pour simuler un échantillon

---

Dans un champ poussent 40 % de fleurs jaunes et 60 % de fleurs bleues.

Maya cueille des fleurs pour faire un bouquet que l'on peut considérer comme un échantillon des fleurs de ce champ.

**a)** Concevoir un algorithme pour simuler un échantillon de 45 fleurs et afficher la fréquence de fleurs bleues.

**b)** Modifier l'algorithme afin de pouvoir saisir la taille de l'échantillon.