

✎ **Chapitre 7 (Les suites)**

✎ **Chapitre 8 (Probabilités sur un univers fini)**

✎ **Scilab (TP7)**

1. Calcul des termes d'une suite (u_n) définie

(a) comme une somme de termes : $u_n = \sum_{k=p}^n a_k,$

(b) par une formule explicite : $u_n = f(n),$

(c) par une relation de récurrence simple : $u_{n+1} = au_n + b,$

(d) par une relation de récurrence : $u_{n+2} = au_{n+1} + bu_n.$

2. Représentation graphique d'une suite.