

## Chapitre 1 – Pour reprendre contact – Réponse exercice 2 Question c

**b.** On obtient  $u_1$  en utilisant la relation  $u_n = -u_{n-1} + 4$  avec  $n = 1$  ce qui donne  $u_1 = -u_0 + 4 = 2 + 4 = 6$

De même  $u_2 = -u_1 + 4 = -6 + 4 = -2$ .

Et  $u_3 = -u_2 + 4 = 2 + 4 = 6$ .