

**60.** On a  $u_0 = 6$ , alors :

$$u_1 = 4 - u_0 = 4 - 6 \text{ soit } u_1 = -2.$$

$$u_2 = 4 - u_1 = 4 - (-2) \text{ soit } u_2 = 6.$$

$$u_3 = 4 - u_2 = 4 - 6 \text{ soit } u_3 = -2.$$

$$u_4 = 4 - u_3 = 4 - (-2) \text{ soit } u_4 = 6.$$

$$u_5 = 4 - u_4 = 4 - 6 \text{ soit } u_5 = -2.$$

On peut noter que les termes de la suite valent alternativement 6 et  $-2$ .

On obtient la représentation graphique ci-dessous.

