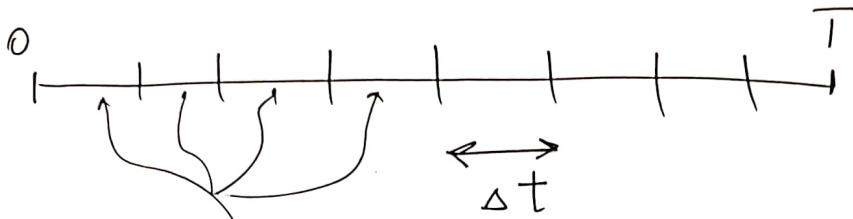


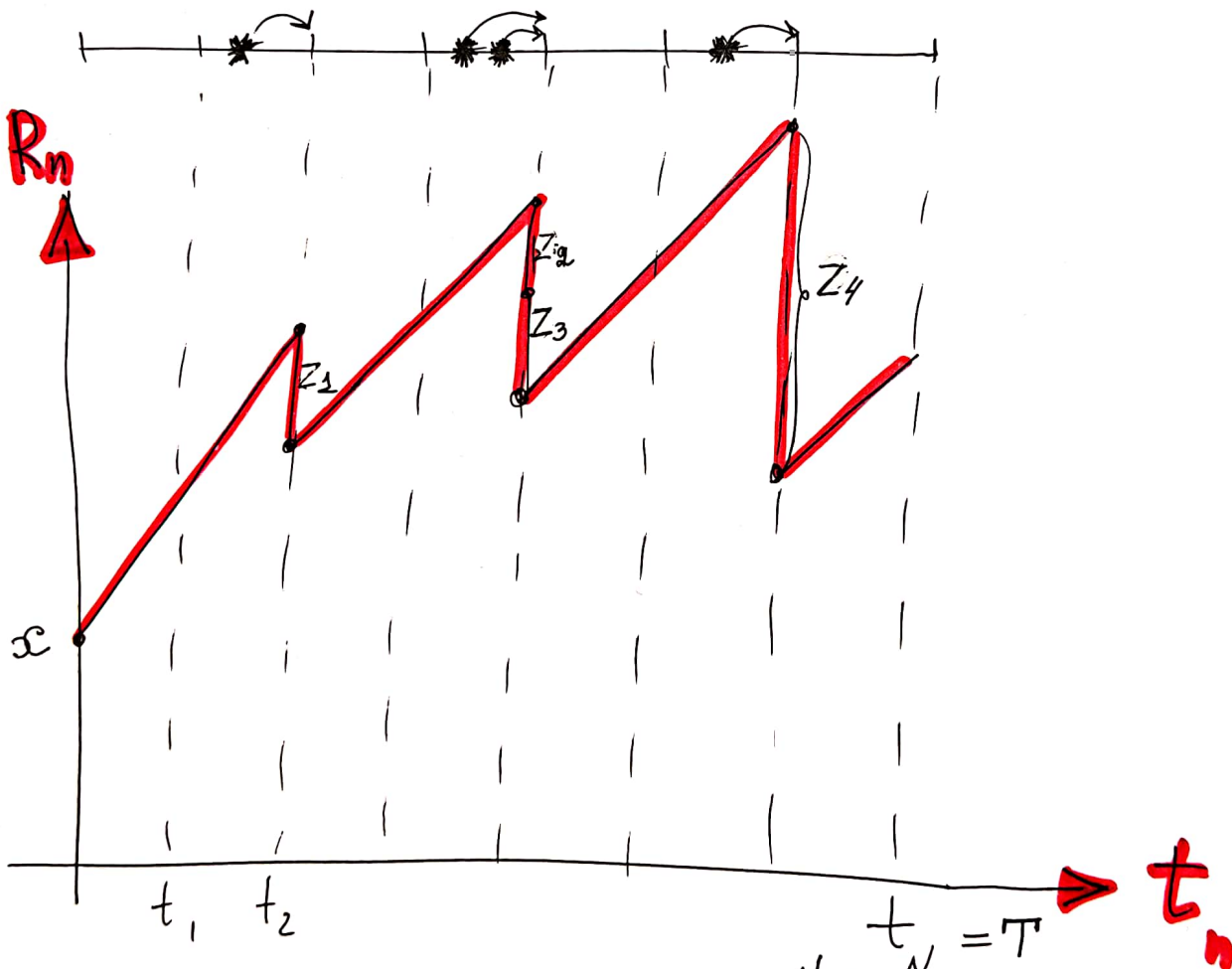
Méthode 1

$T = 1 \text{ an ou } 3 \text{ an}$



$$\Delta t = \frac{T}{N}, \quad N = 365$$

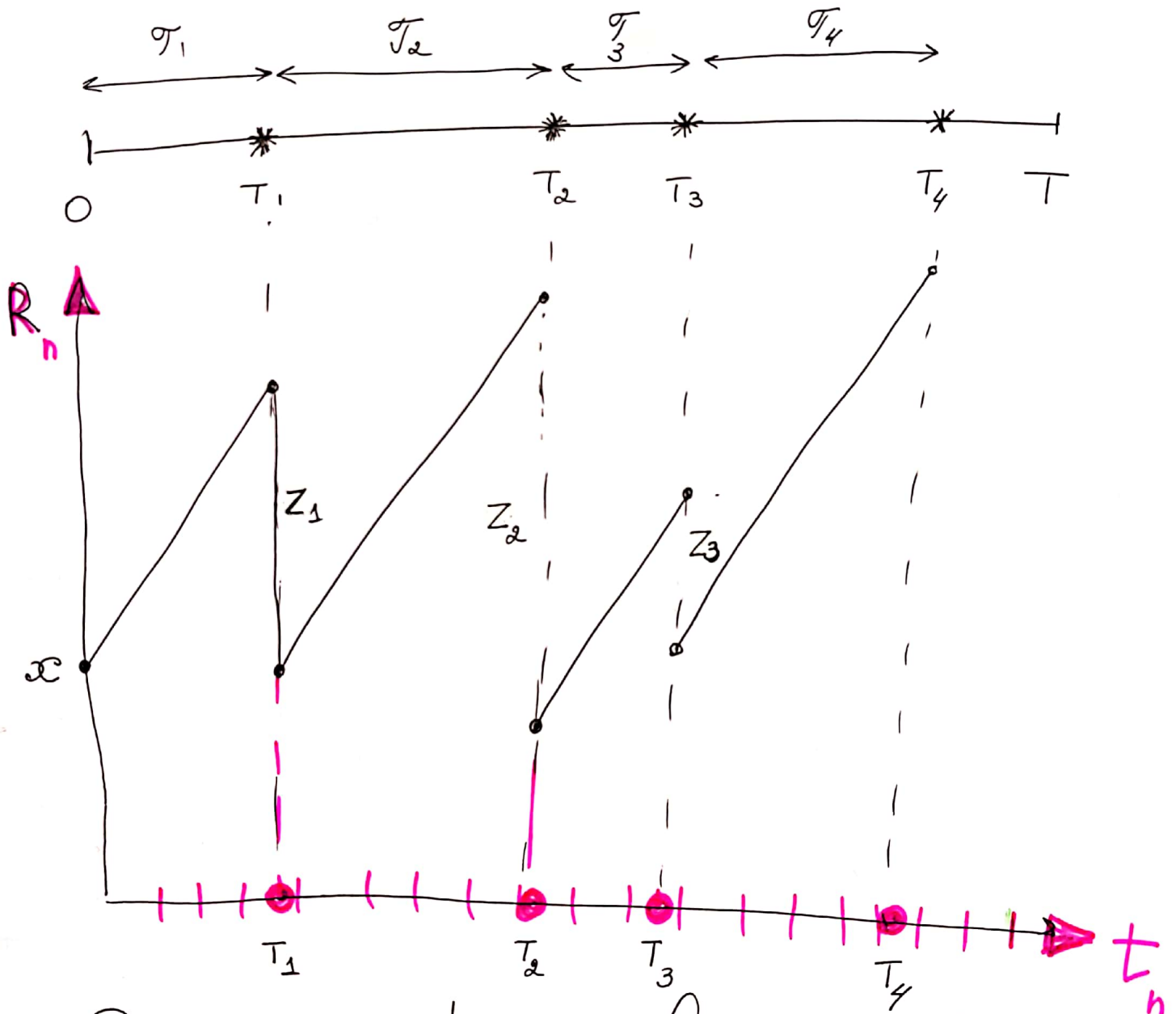
Sur chaque Δt vous simulez
un nombre des sinistres
Vous les simulez de façon indépendante



$$R(n+1) = R(n) + c \Delta t - \sum_{i=1}^{N_{\Delta t}} Z_i$$

Méthode 2

Vous sumez les moments d'arrivées des sinistres



Pour tracer le graphe il faut définir t_n et R_n
 \Rightarrow plot(t, R).