

TD4) Réponse :

Fonction hachage : entier (k : entier, m : entier)

début

$$A = (\sqrt{5} - 1) / 2$$

$$h = \text{floor}(m \times (k \times A - \text{floor}(k \times A)))$$

Retourne h

fin

$$A = 0.61803$$

$$k=61 \Rightarrow kA - [kA] = 0.7 \Rightarrow h(61) = 700$$

$$k=62 \Rightarrow kA - [kA] = 0.317 \Rightarrow h(62) = 317$$

$$h(63) = 936$$

$$h(64) = 554$$

$$h(65) = 172$$