**Exercice 1.6 – *Compte Bancaire* (1)**

[float] **Solde** = 10’000  
[float] **TxInterets** = 0.06  
[float] **DepencesMens** = 500  
[float] **CapitalInteret** = **Solde** \* **TxInterets**

[int] **NbMois** = 1

[bool] **EstADecouvert** = faux

**Boucle  
 Si EstADecouvert** = faux

**Solde** = **Solde** – **DepencesMens**  
 **Solde** = **Solde** + **CapitalInteret** / 12

Si **NbMois** = 12  
 **CapitalInteret** = **Solde** \* **TxInterets**  
  
 Si **Solde** < **DepencesMens** + **CapitalInteret**  
 **EstADecouvert** = vrai  
 Sinon  
 **NbMois** = **NbMois** + 1

**Sinon   
 Fin de boucle**

Afficher **NbMois**