

Code de l'algorithme

```

1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      Deposit EST_DU_TYPE NOMBRE
4      Overdraft EST_DU_TYPE NOMBRE
5      isOverdraft EST_DU_TYPE CHAINE
6      Balance EST_DU_TYPE NOMBRE
7  DEBUT_ALGORITHME
8      AFFICHER "Bienvenue chez GTM Bank"
9      AFFICHER "Voulez vous avoir un découvert (y ou Y oui, n'importe quel caractère pour
non)"
10     LIRE isOverdraft
11     SI (isOverdraft=="y" OU isOverdraft=="Y") ALORS
12         DEBUT_SI
13             LIRE Overdraft
14             TANT_QUE (Overdraft<100 OU Overdraft>2000) FAIRE
15                 DEBUT_TANT_QUE
16                     LIRE Overdraft
17                 FIN_TANT_QUE
18             AFFICHER "Le montant de votre découvert est de: "
19             AFFICHER Overdraft
20             LIRE Deposit
21             TANT_QUE (Deposit<500) FAIRE
22                 DEBUT_TANT_QUE
23                     LIRE Deposit
24                 FIN_TANT_QUE
25             FIN_SI
26         SINON
27             DEBUT_SINON
28                 Deposit PREND_LA_VALEUR 0
29                 TANT_QUE (Deposit<500) FAIRE
30                     DEBUT_TANT_QUE
31                         AFFICHER "Le montant de votre dépôt doit etre supérieur à 500euros"
32                         LIRE Deposit
33                     FIN_TANT_QUE
34             FIN_SINON
35     AFFICHER "Vos informations bancaires sont les suivantes: "
36     Balance PREND_LA_VALEUR Deposit
37     AFFICHER "Le soldes de vos comptes est de: "
38     AFFICHER Balance
39     AFFICHER "Votre découvert autorisé est de: "
40     AFFICHER Overdraft
41  FIN_ALGORITHME

```

Résultats