



Le devoir comporte 2 pages

Nom :

On veut créer un fichier contenant les noms et les numéros de téléphone des clients d'une agence de communication.

Pour se faire, écrire un programme **pascal** contenant :

1. La création du fichier avec le nom « **telephone.doc** » sur le lecteur « **C** »
2. Une procédure « **saisie** » pour remplir le fichier
3. Une procédure « **affiche** » pour afficher les données comme suit :
 - Le programme demande le **1^{er}** caractère du nom cherché, puis affiche tous les noms qui commencent par ce caractère ensuite demande le nom voulu.
 - Après saisir le nom il l'affiche avec son numéro de téléphone.
4. Exécuter le programme et :
 - Choisir le menu saisir pour saisir les données suivantes :

Nom	Téléphone
Suissi imen	98 236 258
B ardi ahlem	21 547 452
B ouriga walid	97 225 477
K ilani marwa	21 556 336
B en salem farid	22 321 215

- Afficher tous les clients qui, leurs noms, commencent par la lettre "**B**", puis demander les renseignements du client "**Boughanmi walid**"

Nb : Le programme doit être sous forme des menus :
1. saisir
2. afficher
3. quitter

Consulter le verso pour voir une imprime écran d'un exemple d'exécution

```
E:\ETUDEE~1\LYCE~1\2007-2~1\CLIENT.EXE
1. saisie
2. affichage
3. quitter
      choix : 1

client 1
  nom : ali
  tél : 21 540 258
      ajouter ? o/n o

client 2
  nom : afif
  tél : 98 254 745
      ajouter ? o/n o

client 3
  nom : imen
  tél : 22 365 987
      ajouter ? o/n n

1. saisie
2. affichage
3. quitter
      choix : 2
1ère lettre : a
                - ali
                - afif

nom : afif

*****
- afif  tél: 98 254 745
*****

1. saisie
2. affichage
3. quitter
      choix : _
```