



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 |
| Bardi ahlem | 21 547 452 |
| Bouriga walid | 97 225 477 |
| Kilani marwa | 21 556 336 |
| Ben 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 : _
```