

{Olvassuk be az adatokat a 'adatoktea.txt' fajlból, majd irassuk is ki oket! Hatarozd meg, hogy mennyi az osszesen eladott teak darabszama! Dontsd el, hogyha bekorsz egy teanevet, az adott teabol mennyit adtak el! Ha a bekert adat nem szerepel a listaban, akkor ez a szoveg jelenjen meg:'Nem vettek ma ebbol a teabol.'}

Program feladat6;

Uses Crt;

Const n=50;

Type ttea=record

 nev:string[15];

 darab:integer;

end;

 ttomb=array[1..n] of ttea;

var y:ttomb;

 g:text;

 db:integer;

Procedure init;

Begin

 Assign(g, 'adatoktea.txt');

End;

Procedure beolvas(var bey:ttomb; var bedb:integer);

var i:integer;

Begin

 Reset(g);

 ReadLn(g, bedb);

 For i:=1 to bedb do

 Begin

 ReadLn(g, bey[i].nev);

 ReadLn(g, bey[i].darab);

 End;

 Close(g);

End;

Procedure kiir(kiy:ttomb; kidb:integer);

var i:integer;

Begin

 For i:=1 to kidb do

 Begin

 WriteLn(kiy[i].nev, ' tea, ', kiy[i].darab, ' db');

 End;

End;

Procedure ossz_elad(osszy:ttomb; osszdb:integer);

var i, ossz:integer;

Begin

 ossz:=0;

 For i:=1 to osszdb do

 Begin

 ossz:=ossz+osszy[i].darab;

 End;

```
WriteLn;
WriteLn('Eladva összesen: ',ossz,' db');
End;
```

```
Procedure eldont(ey:ttomb;edb:integer);
var i, osszeg:integer;
    szov:string[15];
```

```
Begin
```

```
  i:=1;
```

```
  WriteLn;
```

```
  WriteLn('Adj meg egy teanevet!');
```

```
  ReadLn(szov);
```

```
WriteLn;
```

```
  While (ey[i].nev<>szov) and (i<=edb) do
```

```
  Begin
```

```
    i:=i+1;
```

```
  End;
```

```
WriteLn;
```

```
  If ey[i].nev=szov then
```

```
  Begin
```

```
    osszeg:=0;
```

```
    For i:=1 to edb do
```

```
    Begin
```

```
      If ey[i].nev=szov then osszeg:=osszeg+ey[i].darab;
```

```
    End;
```

```
    WriteLn('Vettek ma ebbol a teabol.');
```

```
    WriteLn('Osszesen ',osszeg,' darabot.');
```

```
  End
```

```
  else WriteLn('Nem vettek ma ebbol a teabol.');
```

```
End;
```

```
BEGIN
```

```
  ClrScr;
```

```
  init;
```

```
  beolvas(y,db);
```

```
  kiir(y,db);
```

```
  ossz_elad(y,db);
```

```
  eldont(y,db);
```

```
  ReadLn;
```

```
END.
```