

litere – soluție posibilă pentru 100 puncte

```
//citirea datelor folosind șiruri de caractere(char)
// se numără succesiunile de forma vocala-consoană sau consoană-vocală
// text[i]=vocală și text[i+1]=consoană sau text[i+1]=vocală și text[i]=consoană
//calcularea sumelor
inc=100;
for(i=0;i<n;i++) {
    sum[inc+i]=(i+1)*cost[text[i]];
}
//deplasarea cifrelor dacă este cazul
for(i=n-1;(i>0) || (sum[inc+i]>9);i--) {
    sum[inc+i-1]+=sum[inc+i]/10;
    sum[inc+i]%=10;
}
//scrierea rezultatelor în formatul cerut
```