1. int trie[100005][53];
2. bool wordEnds[100005][53];
3. int sz;
4. int ROOT;
5. void init(){
6. CLR(trie);
7. CLR(wordEnds);
8. sz=0;
9. ROOT=0;
10. }
11. void insertWord(char str[], int len){
12. int currentNode=ROOT;
13. for(int i=0; i<(len); i++){
14. int next=hashof(str[i]);
15. if(!trie[currentNode][next]) trie[currentNode][next]=++sz;
16. if(i<(len-1));
17. else wordEnds[currentNode][next]=**true**;
18. currentNode=trie[currentNode][next];
19. }
20. }