

1 вариант

число из консоли -> long long int m[3]

74821459761365187321 : алофыарфоваолрфы

74821459761365187321 -> long long int p[3]

m ? p

2 вариант

все работаете со строками

число из консоли -> строку

из словаря -> строку

3 вариант

хранить число целиком в массиве

12345

```
int y[5];
y[0]=5;
y[1]=4;
y[2]=3;
y[3]=2;
y[5]=1;
```

542

```
y[2]=5;
y[1]=4;
y[0]=2;
```

4->4\*10^1="40"  
5->"500"

```
temp[0]="2";
temp[1]="40";
temp[2]="500";
```

след шаг - по ключам  
собрать строку из словаря  
через дополнение строки по  
ключам

2 : два

40 : сорок

500 : пятьсот

//переделка строки в массив чисел

```
char *str;
int i=0;
int n=length-1;
int y[length]={};
while(n>=0)
{
    y[i]=str[n]-'0';
    i++;
    n--;
}
```

//переделка массива чисел в массив строк

```
i=0;
//char temp[30][30];
//массив указателей , которых столько же, сколько знаков в строке
char **temp=(char **)malloc(length*sizeof(char*));
int k;
while(i<length)
{
    k=1;
    //выделение памяти под конкретную строку с нулями + 1 для \0
    temp[i]=(char *)malloc((y[i]+1)*sizeof(char));
    temp[i][0]=y[i]+'0';
    while(k<y[i])//прирастают нули в строке
    {
        temp[i][k]="0";
        k++;
    }
    temp[i][k]='\0';
    i++;
}
```