import java.io.\*;

import java.util.\*;

// Read only region start

class UserMainCode

{

public int sumOfSumsOfDigits(int input1){

// Read only region end

// Write code here...

int sum=0;int i=0;

String s=input1+"";

int l=s.length();

for(i=0;i<s.length();i++){

int num=input1;

for(int j=0;j<l;j++){

sum+=(num%10);

num=num/10;

}

l--;

}

return sum;

}

}