#include<stdio.h>

void main()

{

int sum=0,i;

int arr[3][3]={1,2,3,4,5,6,7,8,9};

for(int i=0;i<3;i++)

{

if(i%2==0)

{

for(int j=2;j>=0;j--)

{

printf("%d",arr[i][j]);

}

}

else

for(int k=0;k<3;k++)

{

printf("%d",arr[i][k]);

sum=sum+arr[i][k];

}

printf("\n");

}

printf("sum=%d",sum);

}