import java.util.\*;   
public class Main4 {   
static List l1=new ArrayList();   
static boolean isPalindrome(int x)   
{   
int temp=x,sum=0;   
while(x>0)   
{   
int r=x%10;   
sum=sum\*10+r;   
x=x/10;   
}   
if(sum==temp)

return true;   
return false;   
}   
public static void main(String[] args) {   
{   
Scanner sc=new Scanner( [System.in](http://System.in));   
int x=sc.nextInt(),m=sc.nextInt();   
int sum=0;   
for(int i=x;i<m;i++)   
{   
if(isPalindrome(i))   
{   
l1.add(i);   
sum=sum+i;   
}   
}   
System.out.println(l1);   
System.out.println(sum);   
}   
}   
}