Задание 16.1

Перед вами фрагмент класса

**For(int i=0;i<4;i++)**

**For(int j=0;j<5;j++)**

**System.out.printl(i+j);**

С помощью таблицы трассировки проследите за выполнением фрагмента и запишите, что будет выведена на экран.

**Ответ:[0,1,2,3,4,1,2,3,4,5,2,3,4,5,6,3,4,5,6,7]**

Задание 16.2

Перед вами фрагмент класса

**For(int i=0;i<4;i++)**

**For(int j=0;j<i;j++)**

**System.out.printl(i\*j);**

С помощью таблицы трассировки проследите за выполнением фрагмента и запишите, что будет выведена на экран.

**Ответ:[0,0,2,0,3,6]**

Задание 16.3

Перед вами фрагмент класса

**For(int i=0;i<4;i++)**

**{**

**Int s=0;**

**For(int j=0;j<i;j++)**

**S=s+i+j**

**System.out.printl(s);**

**}**

С помощью таблицы трассировки проследите за выполнением фрагмента и запишите, что будет выведена на экран.

**Ответ:[0,1,5,12]**

Задание 16.8



int n=75;

for(int i=1;i<=n;i++)

{

for(int j=1;j<=i/2;j++)

if(i%j==0)

System.out.println(j+" ");

System.out.println();

}

}

}