```
1
  #include <vector>
3 #include <sstream>
4 #include <string>
5 #include <fstream>
  #include < iostream >
   using namespace std;
   int main()
8
   {
9
       int a=0, b=0, c=0;
10
        cout << "ingrese un numero: ";cin>>a;
11
        cout << "ingrese otro numero: "; cin >>b;
12
        while (a \le b)
13
14
            if(a\%2!=0)
15
            c = c + 1; a = a + 1;
16
        }
17
18
        cout <<c<<endl;</pre>
       cin.ignore(); return 0;
19
  }
20
```