1. 写出计算1+2+3+···+100的和的代码。

**public static void** main(String[] args){  
 **int** sum=0;  
 **for**(**int** i = 1;i<=100;i++){  
 sum+=i;  
 }  
 System.***out***.println(sum);  
}

1. 写出在控制台打印九九乘法表的代码。
2. **public static void** main(String[] args) {  
    **int** i=1,j=1;  
   **for** (i = 1;i <= 9 ;i++ ) { *//行数* **for** (j = 1;j <= i ;j++ ) { *//列数* System.***out***.print(j + **"\*"** + i + **"="** + (i \* j) + **"\t"** );  
    }  
    System.***out***.println();*//换行*}  
    }
3. 写出打印1-100所有整数中的单数的代码。
4. **public static void** main(String[] args) {  
    **for**(**int** i = 1;i <= 100;i++){  
    **if** (i % 2 != 0){  
    System.***out***.println(i);  
    }  
    }  
   }
5. 写出打印101-200只有的所有素数，并求出所素数的和的代码。
6. **public static boolean** isPrimeNormal(**int** num) {  
    **for**(**int** i=2; i<num; i++) {  
    **if**(num%i == 0) {  
    **return false**;  
    }  
    }  
     
    **return true**;  
   }  
     
   **public static void** main(String[] args){  
    **int** sum=0;  
    java\_test1 p=**new** java\_test1();  
    **for**(**int** i = 101;i <= 200;i++){  
    **if**(p.*isPrimeNormal*(i)){  
    System.***out***.println(i);  
    sum+=i;  
    }  
    }  
    System.***out***.println(sum);  
   }