/\*1.写出计算1+2+3+4...+100的和的代码  
public class text {  
 public static void main(String[] args) {  
 int sum = 0;  
 for(int i = 1;i < 101;i++){  
 sum += i;  
 }  
 System.out.println(sum);  
 }  
}  
  
\*/  
  
/\*2.写出在控制台打印99乘法表的代码  
public class text{  
 public static void main(String[] args) {  
 for(int i = 9 ; i > 0 ; i--){  
 for(int j = 9 ; j > 0 ; j--){  
 if(j > i){  
 continue;  
 }  
 System.out.print(i + " \* " + j +" = " + i\*j +" ");  
 }  
 System.out.println();  
 }  
 }  
}  
  
 \*/  
  
/\*3.写出打印1-100所有整数中的单数的代码  
public class text {  
 public static void main(String[] args) {  
 for(int i = 1 ; i < 101 ; i++){  
 if(i % 2 !=0){  
 System.out.println(i);  
 }  
 }  
 }  
}  
  
 \*/  
  
/\*4.打印101-200只有的所有素数，并求出素数的和\*/  
public class text {  
 public static void main(String[] args) {  
 boolean b = false;  
 int sum = 0;  
 for (int i = 101; i < 201; i++) {  
 for (int j = 2; j < i; j++) {  
 if (i % j == 0) {  
 b = false;  
 break;  
 } else {  
 b = true;  
 }  
 }  
 if (b == true) {  
 sum += i;  
 }  
 }  
 System.*out*.println(sum);  
 }  
}