

```

1  public class SysoRaetsel {
2      public static void main(String[] args) {
3          int zahl1;
4          int zahl2;
5          zahl1 = 4;
6          zahl2 = 7;
7          int zahl3 = 10;
8
9          System.out.println("zahl1");
10         System.out.println(zahl1);
11         System.out.println(zahl2 - zahl1);
12         System.out.println(zahl3 / zahl1);
13         System.out.println((zahl3 + (zahl2 + zahl1) * -1) * -1);
14         System.out.println("Countdown ende");
15
16         zahl1 = 13;
17         zahl2 = zahl2 - 4;
18
19         System.out.println(zahl2 + " ist die zweitkleinste Primzahl");
20         System.out.println("zahl1 % zahl2 = " + zahl1 % zahl2);
21         System.out.println("und zahl1 / zahl2 = " + zahl1 / zahl2);
22         System.out.println("zahl3 * 8");
23         System.out.println((zahl3 + 8) / 6 % 2);
24         System.out.println(zahl1 = zahl2 + 3);
25         System.out.println("zahl1 = " + zahl1 + ", zahl2 = " + zahl2 +
26             " zahl3 = " + zahl3);
27
28         System.out.println(zahl1 < zahl3);
29         System.out.println(zahl1 == zahl3 - 4);
30         System.out.println(zahl1 + zahl2 > zahl3);
31         System.out.println("Kartoffel");
32         System.out.println(zahl1 + zahl2 + 900 * zahl3 > 9000);
33         System.out.println(zahl1 < zahl2 && zahl1 < zahl3);
34         System.out.println(zahl1 < zahl2 || zahl1 < zahl3);
35         System.out.println(zahl1 = zahl2);
36         System.out.println("zahl1 = " + zahl1 + ", zahl2 = " + zahl2 +
37             " zahl3 = " + zahl3);
38     }
39 }

```