

```
1 package chapter04.exercise;
2
3 public class Exercise_Extra9 {
4     public static void main(String[] args) {
5         String value = "12o34";
6         char ch = ' ';
7         boolean isNumber = true;
8
9         // 반복문과 charAt(int i)를 이용해서 문자열의 문자를
10        // 하나씩 읽어서 검사한다.
11        for (int i = 0; i < value.length(); i++) {
12            ch = value.charAt(i);
13            int j = (int) ch;
14            if (j < 48 || j > 57) {
15                isNumber = false;
16                break;
17            }
18        }
19        if (isNumber) {
20            System.out.println(value + "는 숫자입니다."); // 48~57
21        } else {
22            System.out.println(value + "는 숫자가 아닙니다.");
23        }
24
25    } // end of main
26 }
```