

```
1 package Chapter04;
2
3 import java.util.Scanner;
4
5 public class Exercise42 {
6
7     public static void main(String[] args) {
8         /*
9          * 사용자로부터 특정 월을 입력받은 후,
10         * 입력 받은 월의 계절이 어떤 계절인지 알아내는
11         프로그램을 만들어 보자.
12         * 3월~5월은 봄, 6월~8월은 여름, 9월~11월은 가을,
13         * 12월~2월은 겨울을 출력한다.
14         * 실행 결과는 3번 반복되어 있지만 1번만 나오도록
15         작성하시면 됩니다.
16         */
17         Scanner scanner = new Scanner(System.in);
18         // 입력
19         System.out.print("월을 입력하세요(1~12): ");
20         int month = Integer.parseInt(scanner.nextLine());
21
22         switch (month) {
23             case 1:
24                 System.out.println("1월은 겨울입니다");
25                 break;
26             case 2:
27                 System.out.println("2월은 겨울입니다");
28                 break;
29             case 3:
30                 System.out.println("3월은 봄입니다");
31                 break;
32             case 4:
33                 System.out.println("4월은 봄입니다");
34                 break;
35             case 5:
36                 System.out.println("5월은 봄입니다");
```

```
35         break;
36     case 6:
37         System.out.println("6월은 여름입니다");
38         break;
39     case 7:
40         System.out.println("7월은 여름입니다");
41         break;
42     case 8:
43         System.out.println("8월은 여름입니다");
44         break;
45     case 9:
46         System.out.println("9월은 가을입니다");
47         break;
48     case 10:
49         System.out.println("10월은 가을입니다");
50         break;
51     case 11:
52         System.out.println("11월은 가을입니다");
53         break;
54     case 12:
55         System.out.println("12월은 겨울입니다");
56         break;
57     default:
58         System.out.println("잘못된 입력입니다");
59     }
60 }
61 }
62 }
```