

JSP 비타민 퀴즈 정답

doGet 메서드가 발생하는 익셉션

chapter 02

ServletException은 생략할 수 있고, IOException은 생략할 수 없습니다. [예제 2-1]의 doGet 메서드 안에서 호출하는 response.getWriter 메서드가 IOException을 발생하기 때문입니다.

JSP 페이지의 변수

chapter 03

7행에서 선언한 cnt 변수는 for 문 안에서만 사용할 수 있습니다. 그런데 10행의 익스프레션에 있는 식은 for 문 밖에 있는 명령문의 일부가 됩니다. 그러므로 이 익스프레션이 잘못된 것입니다.

내장 변수의 사용 범위

chapter 03

[그림 3-16]에서 볼 수 있는 것처럼 JSP 페이지의 내장 변수는 _jspService 메서드에 속하는 파라미터 변수와 로컬 변수가 됩니다. 그리고 스크립틀릿과 익스프레션은 이 메서드 안으로 들어가는 명령문이 됩니다. 그래서 스크립틀릿과 익스프레션 안에서 이런 내장 변수들을 사용할 수 있는 것입니다. 하지만 선언부는 이 메서드 밖에 위치하는 코드가 되기 때문에 선언부 안에서는 내장 변수를 사용할 수 없습니다.

익셉션의 종류에 따른 처리

chapter 05

여러 페이지 안에서 자바의 키워드인 instanceof를 이용해서 exception 내장 변수의 타입을 검사한 다음에 그 결과에 따라 또 다른 여러 페이지를 호출하면 됩니다.