

Quiz #1 웹에 접속한 사용자의 정보를 사용자 컴퓨터에 저장하면 이 장소를 ( )라고 하며, 서버에 저장하면 이 장소를 ( )이라고 합니다.

## Quiz #2

주소창에 `http://localhost:8080/bank` 로 접속하면 `a.html`이 화면이 뜨며, `a.html` 안에 `<form action="/bank/deposit">` 라는 폼이 있습니다. 이 폼에서 입력한 정보를 전송받아서 session 에 넣을 수 있는 메소드의 어노테이션은 몇 번일까요?

- 1) `@GetMapping("/bank")`
- 2) `@PostMapping("/bank")`
- 3) `@GetMapping("/bank/deposit")`
- 4) `@PostMapping("/bank/deposit")`

Quiz #3 car.html 화면에서 입력한 차, 색상 정보를 전송 받아서 세션에 넣은 후 carSave.html 화면을 띄워주는 컨트롤러 메소드를 작성하세요.



car.html  
(보내는 쪽)

```
<form method="post" action="/car/save" >
  차: <input type="text" name="car"> <p>
  색상: <select name="color">
    <option> black <option> yellow
    <option> red   <option> white </select>
  <button type="submit">선택</button>
</form>
```

## Quiz #4

4장 수업자료 YourController.java에서 `"/login/check"` 메소드에서 `"/popup"` 메소드로 redirect할 때 `RedirectAttributes`를 이용해서 파라미터를 전달했습니다.

(1) 왜 세션에 넣지 않고 `RedirectAttributes` 를 사용했을까요?

(2) `RedirectAttributes` 말고 세션에 넣으려면 소스의 어느 부분을 바꿔야 할까요?

## Quiz #5

세션이나 쿠키를 사용하는 이유 중 하나는 "고객님이 어느 화면을 먼저 방문하실 지 아무도 모른다" 입니다.

그런데 예를 들어 쇼핑몰에서 클릭해야하는 화면 순서가 미리 정해졌다고 가정(예를 들어 로그인후 무조건 티셔츠 → 바지 → 운동화 순서대로 쇼핑해야 한다고 가정)하는 경우에도 세션/쿠키를 사용합니다.

순서가 정해졌으므로 화면끼리 토스를 계속 하면 되는데 왜 세션/쿠키를 사용할까요?

Quiz #6 수업자료 4장 예제를 보면 `"/login/check"` 메소드와 `"/popup"` 메소드는 매개변수에 `String mid`가 있고 이 변수를 바로 사용가능합니다.

반면 `"/menu"` , `"/coffee"` , `"/logout"` 메소드는 세션에서 `mid`를 가져왔습니다. 이 세 메소드가 매개변수에 `String mid`를 선언해서 사용할 수 없는 이유는 무엇일까요?

## Quiz #7

- (1) 컨트롤러의 @GetMapping, @PostMapping 괄호 안의 주소가 동일해도 될까요?
- (2) 컨트롤러의 메소드명이 동일해도 될까요?
- (3) 컨트롤러의 모델이나 세션을 매개변수 말고 일반 지역변수로 선언해도 될까요?
- (4) 컨트롤러의 모델이나 세션을 여러 개 선언해도 될까요?
- (5) 컨트롤러의 모델이나 세션 매개변수명을 model, session 이라고 하지 않고 mo, se 하고 하는 이유는?

## Quiz #8 세션을 이용해서 설문조사 시스템을 완성하세요.



- (1) 화면은 총 5개입니다.
- (2) 화면1에서는 아이디 입력
- (3) 화면2, 화면3에서 여러분께서 평소 하시고 싶었던 설문조사 구현
- (4) 좌측 그림은 이해를 돕기 위한 예시일 뿐입니다. 똑같이 하시지 말고 개성있게 구현!!
- (5) 화면4에서는 감사의 멘트
- (6) 화면 5에서는 최종 결과 보여줌
- (7) 디자인은 너무 무성의하지만 않으면 됩니다.  
(style 속성 말고 style 태그 사용)
- (8) SurveyController.java 별도 코딩
- (9) 컨트롤러 및 화면 5개 html 소스를 txt파일 하나에 넣어서 제출
- (10) 실행 동영상 짧게 녹화해서 제출