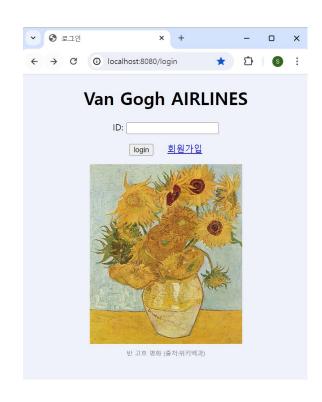
Quiz #1 오류를 찾아서 수정하세요.

```
<!DOCTYPE html>
<html xmlns:th="http://www.thymeleaf.org">
<head><meta charset="UTF-8"><title>로그인</title>
<script> body {color:#EFF2FB; }
 span {color:gray; font-size:0.7em;}
 button {margin-right:20px; }
 img { width:280px; height:330px; }
</script></head>
<body>
<div align="centre">
  <h1>Van Gogh AIRLINES</h1>
  <form action="/login/check">
    ID: <input type="text" name="id" required> 
    <button value="login">
    <a href="/member"> 회원가입 </a> 
 </form>
 <src="/Sunflowers.jpg" alt="해바라기 명화">
 <br>
 <span>반 고흐 명화 (출처:위키백과)</span>
</div>
</body>
</html>
```



```
@GetMapping
public String login {
    return "login";
}
```

Quiz #2 member.java의 오류를 찾아서 수정하세요.

```
package com.web.p5;
include java.time.LocalDateTime;
include org.hibernate.annotations.CreationTimestamp;
include jakarta.persistence.Entity;
include jakarta.persistence.Id;
@entity
public String member()
        @Id public String id;
        public String pw;
        public String name;
        public String phone;
        public Integer mileage;
        @CreationTimestamp LocalDateTime rdate;
```

Quiz #3 memberRep.java의 오류를 찾아서 수정하세요.

```
package com.web.p5;
import org.springframework.data.jpa.repository.JpaRepository;
import org.springframework.data.jpa.repository.Query;

public class memberRep extends JpaRepository<Member, String> {
    @Query("select count(id) from member")
    int memberCount();
}
```

Quiz #4 MyController.java의 오류를 찾아서 수정하세요.

package com.web.p5; import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired; import org.springframework.stereotype.Controller; import org.springframework.ui.Model; import org.springframework.web.bind.annotation.GetMapping; import org.springframework.web.bind.annotation.RequestParam; import org.springframework.web.servlet.mvc.support.RedirectAttributes; import jakarta.servlet.http.HttpSession; @Autowired private memberRep mrep; public class Controller { /* 여기 메소드 추가 */

Quiz #5 핑크 네모 4개를 채우세요.

```
<!DOCTYPE html>
<html xmlns:th="http://www.thymeleaf.org">
<head><meta charset="UTF-8"><title>회원 가입</title>
<style>
 body {background-color:#F8ECE0; }
 button {margin-left:20px; }
</style></head>
<body>
<form method="get" action="/member/insert">
 <fieldset>
 <legend><strong>회원 정보를 입력하세요</strong></legend><br>
  ID <input type="text" name="id" required>
   PW <input type="text" name="pw" required>
   이름<input type="text" name="name" required>
   芒 <input type="text" name="phone" required>
 <br>
 </fieldset> <br>
</form>
</body></html>
```



```
public String member() {
  return "member";
}
```

Quiz #6 실제 DB에 insert하는 메소드입니다. 라임 네모 3개를 채우세요.

```
@GetMapping("/member/insert")
public String memberInsert(@RequestParam("id") String id,
                     @RequestParam("pw") String pw,
                     @RequestParam("name") String name,
                     @RequestParam("phone") String phone, RedirectAttributes re) {
   if(
       re.addAttribute("msg", id+"는 이미 사용되고 있는 아이디입니다.");
       re.addAttribute("url", "back");
   else {
       member m = new member();
       m.id = id; m.pw = pw; m.name = name; m.phone = phone; m.mileage = 0;
       re.addAttribute("msg", id+"님, 반갑습니다!! (로그인 화면으로 이동)");
       re.addAttribute("url", "/login");
   return " /popup";
```

Quiz #7 오류를 찾아서 수정하세요.

```
<!DOCTYPE html>
<html xmlns:th="http://www.thymeleaf.org">
<head><meta charset="UTF-8">
<title>안내글</title></head>
<body>
<script th:text="javascript">
    m = [[\${"msg"}]];
    u = [[\${"url"}]];
    alert(m);
    if(u == 'back')
        history.back();
    else
        a.href = u;
</script>
</body>
</html>
```



Quiz #8 로그인 시 아이디를 체크해서 정상이면 세션에 넣고 메뉴화면으로 보내고, 비정상이면 팝업창으로 보내는 메소드입니다. 오류 2가지를 찾아서 수정하세요.

```
@GetMapping("/login/check")
public String loginCheck(HttpSession se, @RequestParam("id"),
                        RedirectAttributes re) {
   if (mrep.existsById(id)) {
      re.addAttribute("msq", id
                     +"는 미등록 아이디입니다. 확인 후 로그인 부탁드립니다.");
      re.addAttribute("url", "/login");
      return "redirect:/popup";
   else {
      se.setAttribute("id", id);
      return "redirect:/menu";
```

Quiz #9 menu.html 에서 ol (ordered list) 태그에 들어있는 타임리프 if문을 배웠습니다. 아래 중 맞는 코드는?

Quiz #10 아래 화면에 해당하는 뷰템플릿의 style태그 부분과 본문 부분을 코딩하세요.

james님, 어떤 업무를 하시겠습니까?

Quiz #11 오류 2가지를 찾아서 수정하세요.

```
<!DOCTYPE html>
<html xmlns:th="http://www.thymeleaf.org">
<head><meta charset="UTF-8"><title>나의 정보</title>
<style> body {background-color:rgb(185, 253, 130);}
 #sp1 { color:blue; }
 table { width:300px; }
</style></head>
<body>
<h3><span id="sp1" th:text="${m.id}">id</span>님의 정보</h3>
니번 input th:text="${m.pw}" disabled>
 이름 <input th:text="${m.name}" disabled>
 芒 <input th:text="${m.phone}" disabled>
 > > 가입 일시 < input th:text="${m.rdate}" disabled>
<a href="/menu">메뉴로 돌아가기</a>
</body></html>
```

```
      Y
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
      ●
```

```
@GetMapping("/myinfo")
public String myinfo(HttpSession se, Model mo) {
   String id = (String)se.getAttribute("id");
   mo.addAttribute("m", mrep.findById(id));
   return "myinfo";
}
```

❖문제는 계속 추가됩니다.