

[문제 1]

제공된 sample01_stu.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. +버튼을 클릭하면 값이 1씩 증가하고 -버튼을 클릭하면 값이 1씩 감소하도록 구현하시오. (최소값은 1)

The diagram illustrates a feedback loop for two counters. It shows two input fields: '갯수1' (Count 1) and '갯수2' (Count 2). Each field has a '+' button and a '-' button. A blue arrow points from the '+' button of '갯수1' to the '갯수2' field. Another blue arrow points from the '-' button of '갯수2' back to the '갯수1' field. This suggests that the logic for increasing '갯수1' is tied to the state of '갯수2', and vice versa.

[문제 2]

제공된 sample02_stu.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. 취미에 해당하는 체크박스를 선택하고 [결과보기]버튼을 클릭하면 선택된 값들을 출력하는 예제이다.

취미

- 야구 ☐
- 농구 ☐
- 게임 ☐

결과보기

결과값:



취미

- 야구 ☒
- 농구 ☐
- 게임 ☒

결과보기

결과값:

야구 게임

[문제 3]

제공된 sample03_stu.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. textarea에 입력한 글자의 개수를 출력하는 예제이다. 글자를 입력할 때마다 동시에 입력 문자수에 입력한 글자 개수가 출력된다.

글자수 세기

입력문자수:



글자수 세기

입력문자수:3

[문제 4]

제공된 sample04_stu.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. 버튼을 선택하면 이미지가 변경되는 실습예제이다. 이미지는 a.jpg, b.jpg, c.jpg 총 3개가 제공된다.
2. 보여지는 이미지 순서는 a.jpg -> b.jpg -> c.jpg 순으로 보여주고 순환되지 않는다.
3. 현재 보여지는 이미지의 파일명을 이미지 파일명: 항목에 출력되도록 구현.



[문제 5]

제공된 sample05_stu.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. 마우스 포인터를 이미지 위에 올렸을 때 (**클릭이 아님**) 파일명: 항목에 이미지의 파일명을 출력.
단 파일명 출력시 <h1>태그 이용한다.

첫 이미지에 마우스포인터를 올렸을 때 화면

이미지 이름 알아보기



파일명:



이미지 이름 알아보기



파일명:

a.jpg

[문제 8]

제공된 sample08_stu.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. 회원가입시 비밀번호 재확인 기능을 구현하는 실습예제이다.
비밀번호를 입력하고 비밀번호 재확인 태그에서 값을 입력할 경우
일치여부를 확인하여 메시지 출력.

비밀번호 확인 구현
비밀번호
비밀번호 재확인



비밀번호가 일치한 경우

비밀번호 확인 구현
비밀번호
비밀번호 재확인 비밀번호 일치

비밀번호가 일치하지 않은 경우

비밀번호 확인 구현
비밀번호
비밀번호 재확인 비밀번호 불일치

[문제 9]

제공된 sample09_stu.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. 전체 선택을 체크하면 모든 체크박스가 선택이 되고 , 전체 선택을 해제하면 모든 체크박스가 해제된다.

전체선택 ☐
☐ java
☐ sql
☐ angular



전체선택 ☒
☒ java
☒ sql
☒ angular



전체선택 ☐
☐ java
☐ sql
☐ angular

[문제 10]

제공된 sample10_stu.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

- 쇼핑몰에서 배송지 정보를 설정하기 위한 실습예제로서, 회원 가입시 저장된 정보와 배송지 정보가 동일한 경우에는 동일 checkbox 체크시 자동으로 회원정보 데이터가 배송지 정보값으로 설정하는 기능 구현.

회원정보

주소

전화번호

동일 ☐

배송지 정보

주소

전화번호

동일 checkbox 체크시



회원정보

주소

전화번호

동일 ☒

배송지 정보

주소

전화번호

[문제 13]

제공된 jQuery13_stu.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. 취미에 해당하는 체크박스를 선택하고 [결과보기]버튼을 클릭하면 선택된 값들을 출력하는 예제이다.

취미

- 야구 ☐
- 농구 ☐
- 게임 ☐

결과보기

결과값:



취미

- 야구 ☒
- 농구 ☐
- 게임 ☒

결과보기

결과값:

야구 게임

[문제 14]

제공된 jQuery14_stu.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. 전체 선택을 체크하면 모든 체크박스가 선택이 되고 , 전체 선택을 해제하면 모든 체크박스가 해제된다.

전체선택 ☐

☐ java

☐ sql

☐ angular

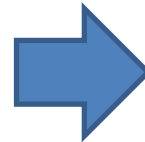


전체선택 ☒

☒ java

☒ sql

☒ angular



전체선택 ☐

☐ java

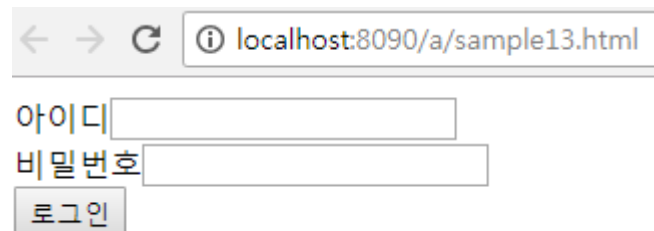
☐ sql

☐ angular

[문제 15]

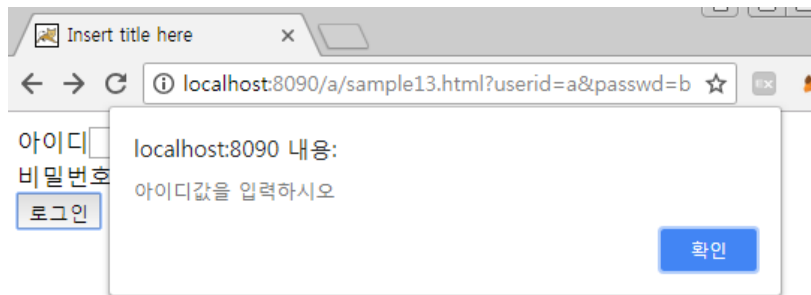
제공된 jQuery15_stu.html 파일과 success.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. 유효성 검사 실습 예제. 아이디와 비밀번호 값을 입력하지 않으면 '경고창' 출력하고 성공시 success.html 보여주는 실습.



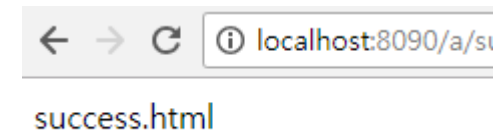
A browser window showing the initial login form. The address bar displays 'localhost:8090/a/sample13.html'. The form contains two input fields labeled '아이디' (ID) and '비밀번호' (Password), followed by a '로그인' (Login) button.

로그인 실패시



A browser window showing a warning dialog box. The address bar displays 'localhost:8090/a/sample13.html?userid=a&passwd=b'. The dialog box contains the text 'localhost:8090 내용: 아이디값을 입력하시오' (localhost:8090 content: Enter ID value) and a '확인' (Confirm) button. The '로그인' button in the background form is highlighted.

로그인 성공시

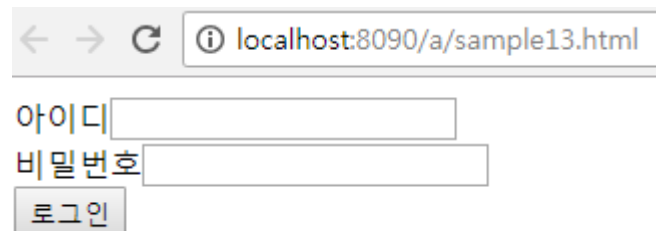


A browser window showing the result of a successful login. The address bar displays 'localhost:8090/a/success.html'.

[문제 16]

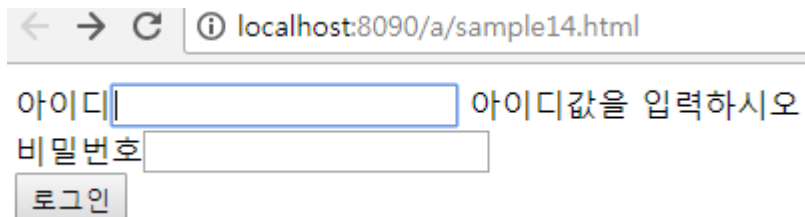
제공된 jQuery16_stu.html 파일과 success.html 파일을 이용하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 작성하시오.

1. 유효성 검사 실습 예제. 아이디와 비밀번호 값을 입력하지 않으면 태그 옆 `` 영역에 에러메시지를 출력하고 성공시 success.html 보여주는 실습.



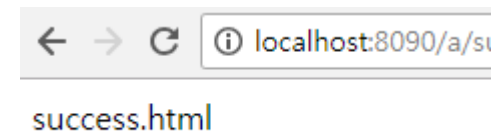
A browser window showing a login form at `localhost:8090/a/sample13.html`. The form contains two input fields: "아이디" (ID) and "비밀번호" (Password), followed by a "로그인" (Login) button.

로그인 실패시



A browser window showing the login form at `localhost:8090/a/sample14.html`. The "아이디" field is highlighted with a blue border, and an error message "아이디값을 입력하시오" (Please enter the ID value) is displayed to its right. The "비밀번호" field and "로그인" button are also visible.

로그인 성공시



A browser window showing the success page at `localhost:8090/a/success.html`.