

인터넷 프로그래밍(02) (중간고사)		2020. 10. 22.
학번( )	( ) 학부/과/전공, 성명( )	

#### [답안 작성 요령]

- \* 대리시험, 문제풀이 공유, 기타 **부정행위 발견 시 0점 처리**되며, **학칙에 따라 처벌**된다.
- \* 시작 전 카메라에 **학생증과 얼굴을 보인 후** 시작하고, **얼굴 옆면과 모니터**가 보이도록 하시오.
- \* 소스 파일은 '**이름(학번)중간.zip**' 형식으로 압축하여 **이클래스에 제출**하시오.
- \* 소스 설명이 필요한 부분은 주석으로 표현하고, 첫줄에 작성자의 **학번과 이름 주석은 반드시 작성**하시오.
- \* 배포용 소스의 주석 내용을 참고하여 **다음의 화면과 같이 보이도록 완성**하되, 설명과 **다른 방법으로 완성**하였을 경우 이에 대한 사항을 **최대한 주석으로 설명**하시오.
- \* **링크 설정을 제외**하고 **모두 css 로 설정**하시오.

### 1. 전체적인 css 설정 (총 7점)

- (1) 하이퍼링크 밑줄, 목록 블릿 기호 없음 (1점)
  - (2) 하이퍼링크 마우스 오버하면 글자색과 배경색 반전 (1점)
  - (3) iframe 테두리 선 및 배경색 없음 (1점)
  - (4) 바깥쪽 - 전체 배경색 #E6E6E6, 안쪽 - 배경색 흰색, 테두리 라운딩, 박스 그림자 (2점)
  - (5) 각 header와 footer 경계 테두리 - #C8C8C8 (2점)
- ※ 제시되지 않은 설정, 색상, 크기 등은 완성 화면을 참조하여 지정할 것

### 2. iframe으로 인라인 화면 분할되어 있는 main.html 완성 (총 12점)

- (1) 카테고리 항목 및 footer의 설문조사를 클릭하면 smartphone.html 위치에 나타나도록 할 것 (5점)
  - 1) 스마트폰: 처음화면
  - 2) 인공지능: 위키피디아 검색결과
  - 3) 무인자동차: 위키피디아 검색결과
  - 4) 설문조사: survey.html
- (2) 카테고리 부분 설정 (7점)
  - 1) 오른쪽 하단에 위치 고정 (2점)
  - 2) 가로 크기, 줄간격, 글자크기, 굵기 등 지정 (3점)
  - 3) 테두리 라운딩 및 박스 그림자 (2점)



### 3. smartphone.html 완성 (총 7점)

- (1) 링크 설정 (2점)
  - 1) 역사, 안드로이드, 아이폰을 클릭하면 위키피디아 검색결과를 새창에 나타나도록 할 것
- (2) 스마트폰 샘플 이미지에 마우스 오버하면 큰 이미지가 나타나고 마우스 아웃하면 원래 이미지가 나오도록 할 것 (앞 2개만 설정) (5점)

※ 2번 (1)의 2) 카테고리의 “인공지능”을 클릭했을 때 위키피디아의 검색결과 링크 설정 예



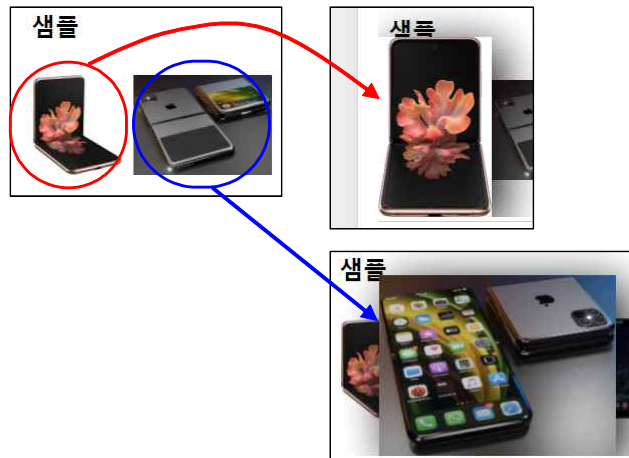
※ 2번 (2)의 1) 브라우저 크기를 줄였을 때도 오른쪽 하단에 위치 고정 예



※ 3번 (1)의 1) 본문의 “역사”를 클릭했을 때 위키피디아의 검색결과 링크 설정 예



※ 3번 (2)의 스마트폰 이미지에 마우스 오버 예



#### 4. survey.html 완성 (총 4점)

- (1) 줄간격 및 테두리 설정 (2점)
- (2) textarea 영역에 마우스 오버하면  
배경색 및 글자색 지정 (2점)

### 2020학년도 2학기 인터넷프로그래밍

중간고사 2020년 10월 22일

#### 설문지

컴퓨터 기술에 대한 의견을 듣습니다. 많은 참여 부탁드립니다.

학년 ☒ 1학년 ☐ 2학년 ☐ 3학년 ☐ 4학년

성별 ☐ 남 ☐ 여

관심 분야

진로 ☒ 개발 ☐ 기획 ☐ 영업 ☐ 창업

남기고 싶은 말

#### 카테고리

- 스마트폰
- 인공지능
- 무인자동차
- 설문조사

설문조사

Copyright 2020 by 인터넷프로그래밍

survey.html