[웹 앱 개발을 위한 Javascript 기초 모듈 시험] 비전공자를 위한 빅데이터 UI & 프론트엔드 웹개발자 과정

1번 문제.

문서 객체 모델에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



넓은 의미로 웹 브라우저가 HTML 페이지를 인식하는 방식



좁은 의미로 document 객체와 관련된 객체의 집합



HTML 페이지에 존재하는 html이나 body 태그를 ‘태그’라고 부름



문서 객체 모델을 사용하면 HTML 페이지에 태그를 추가,수정, 제거할 수 없다 (정답)

해설  
문서 객체 모델을 사용하면 HTML 페이지에 태그를 추가,수정, 제거할 수 있다.

2번 문제.

프로그램을 실행하는 도중에 임의의 값을 저장해 두고 읽을 수 있는 가상의 공간을 무엇이라고 하는가?



정답  
변수

해설  
변수는 프로그램을 실행하는 도중에 임의의 값을 저장해 두고 읽을 수 있는 가상의 공간이다.

3번 문제.

프로그램의 진행에 영향을 주지 않는 코드로 프로그램에 대한 설명을 작성하는 것을 무엇이라고 하는가?



정답  
주석

해설  
주석은 프로그램의 진행에 영향을 주지 않는 코드이다.

4번 문제.

다음의 그림과 같은 반복문으로 옳은 것은?



while (정답)



if else



for



switch

해설  
while 반복문에 해당되는 그림이다.

5번 문제.

변수 number를 초기화하고, ++ 연산자와 -- 연산자를 사용하는 연산자는 무엇인가?



정답  
증감연산자

해설  
증감 연산자  
- 변수 number를 초기화하고, ++ 연산자와 -- 연산자를 사용한다.  
- 각 연산자에서 변수 값이 1만큼 변경된다.  
- 전위는 문장을 실행하기 전에 값을 변경하라는 의미이다.

6번 문제.

다음의 그림과 같은 구조에 조건문은 무엇인가?



정답  
switch

해설  
switch 조건문에 해당되는 그림이다.

7번 문제.

Navigator의 속성에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



appCodeName – 브라우저의 코드명



appName – 브라우저의 전체적인 정보 (정답)



appVersion – 브라우저의 버전



platform – 사용중인 운영체제의 시스템 환경

해설  
appName – 브라우저의 이름이다.

8번 문제.

웹 브라우저의 화면이 아닌 운영체제 화면의 속성을 가지는 객체는 무엇인가?



정답  
screen객체

해설  
screen객체는 웹 브라우저의 화면이 아닌 운영체제 화면의 속성을 가지는 객체이다.

9번 문제.

자바스크립트에 표현식에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



대소문자를 구분함



문장이 모이면 프로그램이 됨



문장의 마지막에 종결 의미로 세미콜론(;)을 사용하지 않음 (정답)

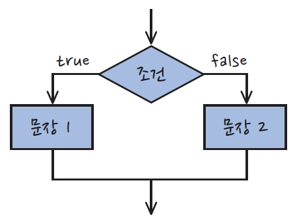


다음 줄에 문장을 작성하면 앞 문장 끝에 세미콜론이 없어도 자바스크립트 엔진이 자동으로 세미콜론 추가함

해설  
대소문자 구분 a와 A, console과 Console을 각각 다른 문자열로 처리한다.  
문장 : 표현식이 하나 이상 모일 경우, 마지막에 종결 의미로 세미콜론(;)  
프로그램 : 문장이 모이면 프로그램이 된다.  
문장을 작성하고 다음 줄에 문장을 작성하면 앞 문장 끝에 세미콜론이 없어도 자바스크립트 엔진이 자동으로 세미콜론을 추가한다.

10번 문제.

반복문에 해당하지 않은 것은?





while



역 for



switch (정답)



for

해설  
반복문은 while 반복문, for 반복문, 역 for 반복문, for in 반복문, for of 반복문이다.

11번 문제.

다음의 그림과 같은 반복문으로 옳은 것은?



while (정답)



if else



for



switch

해설  
while 반복문에 해당되는 그림이다.

12번 문제.

ES6에 대한 설명으로 틀린 것은 ?



ECMA Script 6의 약자



ECMA-262 기술규격을 기준



범용 스크립트 언어



컴파일러 언어 (정답)

해설  
ES6란 ECMA Script 6의 약자로 ECMA 인터네셔널에서 정의한 ECMA-262 기술규격을 기준으로 정의된 범용 스크립트 언어로 인터프리터 언어이다.

13번 문제.

브라우저 객체에 해당하지 않는 것은?



window



location



navigator



method (정답)

해설  
window, location, navigator, history, screen, document 객체이다.

14번 문제.

자바스크립트의 이벤트에 해당하지 않은 것은?



키보드 이벤트



마우스 이벤트



슬라이드 이벤트 (정답)



터치 이벤트

해설  
자바스크립트 이벤트에는 마우스, 키보드, 터치, 구조 변화, 유저 인터페이스, html 프레임, html 입력 양식 이벤트가 있다.

15번 문제.

함수의 매개 변수로 전달되는 함수는 무엇인가?

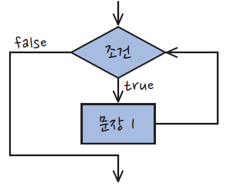


정답  
콜백 함수

해설  
콜백 함수는 함수의 매개 변수로 전달되는 함수이다.

16번 문제.

다음의 그림과 같은 조건문으로 옳은 것은?





if



if else (정답)



for



switch

해설  
if else 조건문에 해당되는 그림이다.

17번 문제.

이스케이프 문자 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



\b – 백스페이스 문자



\t – 수평 탭 문자



\n – 개행 문자



\r – 수직 탭 문자 (정답)

해설  
이스케이프 문자  
\b – 백스페이스 문자  
\t – 수평 탭 문자  
\n – 개행 문자  
\r – 캐리지 리턴 문자  
\v - 수직 탭 문자

18번 문제.

프로그램을 실행하는 도중에 임의의 값을 저장해 두고 읽을 수 있는 가상의 공간을 무엇이라고 하는가?



정답  
변수

해설  
변수는 프로그램을 실행하는 도중에 임의의 값을 저장해 두고 읽을 수 있는 가상의 공간이다.

19번 문제.

브라우저 객체에 해당하지 않는 것은?



window



location



navigator



method (정답)

해설  
window, location, navigator, history, screen, document 객체이다.

20번 문제.

자바스크립트에 표현식에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



대소문자를 구분함



문장이 모이면 프로그램이 됨



문장의 마지막에 종결 의미로 세미콜론(;)을 사용하지 않음 (정답)



다음 줄에 문장을 작성하면 앞 문장 끝에 세미콜론이 없어도 자바스크립트 엔진이 자동으로 세미콜론 추가함

해설  
대소문자 구분 a와 A, console과 Console을 각각 다른 문자열로 처리한다.  
문장 : 표현식이 하나 이상 모일 경우, 마지막에 종결 의미로 세미콜론(;)  
프로그램 : 문장이 모이면 프로그램이 된다.  
문장을 작성하고 다음 줄에 문장을 작성하면 앞 문장 끝에 세미콜론이 없어도 자바스크립트 엔진이 자동으로 세미콜론을 추가한다.