

자바스크립트 변수/배열/if/for 문 연습 문제

하 (기초)

1. 변수 `a=10`, `b="JS"`를 선언하고 한 줄에 10 JS 를 출력하세요
2. 배열 `fruits=["사과","배","포도"]`에서 첫 번째 원소만 출력하세요
3. 변수 `n=7` 이 짝수면 "even", 홀수면 "odd"를 출력하세요
4. for 문으로 1 부터 5 까지 한 줄씩 출력하세요
5. 배열 `nums=[3,6,9]`의 길이를 출력하세요
6. 변수 `name="홍길동"`이면 "안녕하세요 홍길동", 아니면 "누구세요"를 출력하세요
7. for 문으로 0,2,4,6,8 을 한 줄에 공백으로 구분해 출력하세요
8. 배열 `colors=["red","green","blue"]`의 모든 원소를 for 문으로 출력하세요
9. 변수 `score=85` 가 80 이상이면 "합격", 아니면 "불합격"을 출력하세요
10. 배열이 비어 있지 않으면 "데이터 있음", 비어 있으면 "없음"을 출력하세요 `arr=[1]`

중 (응용)

1. 배열 `numbers=[10,20,30,40]`의 합을 for 문으로 구해 출력하세요
2. 배열 `scores=[72,91,83,65,99]`에서 최대값을 for 문과 if 로 찾아 출력하세요
3. 1 부터 20 까지의 숫자 중 3 의 배수만 출력하세요
4. 배열 `names=["민수","지영","철수","하나"]`에서 "철수"가 있으면 "찾음", 없으면 "없음"을 출력하세요
5. 사용자 나이 `age=17`, 0~12 는 아동, 13~18 은 청소년, 19 이상은 성인을 출력하세요

상 (심화)

1. 배열 `arr=[5,1,9,3,7]`의 최대값과 최소값을 한 번의 `for` 문으로 찾아 출력하세요
2. 배열 `nums=[1,2,3,4,5]`의 각 원소를 제공한 값을 새로운 배열에 담아 출력하세요
3. 구구단2 단부터4 단까지를 `for` 문의 중첩으로 출력하세요

최상 (도전)

1. 배열 `arr=[1,2,2,3,4,4,5,1,3]`에서 중복을 제거하여 `[1,2,3,4,5]`만 출력하세요 (`for+if` 만 사용)
2. 배열 `scores=[95,40,67,88,100,52,73]`의 점수를 등급화하고 평균과 합격자수를 출력하세요