

JAVA 시험

이름 : 틀린 개수 :

1. equals와 == 의 차이점이 무엇인지 서술하시오.
2. 배열의 정의를 작성하시오.
3. 일반 논리연산자 &&와 || 연산자에 대해 서술하시오.
4. 사용자에게 입력 받은 양의 정수만큼 배열 크기를 할당하고 부터
입력 받은 값까지 배열에 초기화한 후 출력하세요

// [실행화면]

// 양의 정수 : 5

// 1 2 3 4 5

```
public void test() {
```

```
    Scanner sc = new Scanner(System.in);
```

```
    System.out.print("양의 정수 : ");
```

```
        (?)
```

```
}
```

정답 :

5. 깊은 복사가 무엇인지 메모리 구조를 그려서 함께 설명하시오.

6. 얇은 복사가 무엇인지 메모리 구조를 그려서 함께 설명하시오.

7. for문 작성법을 작성하고 해석순서가 어떻게 되는지 설명하시오.

8. 문자 하나를 입력 받는 코드를 완성하시오.

```
Scanner sc = new Scanner(System.in);
```

```
System.out.print("검색할 문자 입력 : ");
```

```
char ch = ?;
```

답 :

9. while문과 do-while문의 차이점

10. null이 무엇인지 작성하시오

11. 출력될 a, b의 값을 구하시오

```
public void ex() {
```

```
int temp = 5;

System.out.println(temp-- + 3);

출력 : a   _

System.out.println(temp);

출력 : b   _

}
```

12 . 1. 변수 이름이 arr1 이고, {1,2,3} 변수가 들어있는 배열이 있다.
arr2 배열을 만들고, arr1을 arr2로 for문을 통해 깊은 복사를 하는 코드를 작성하시오. (단, 자료형은 int)

13. new 연산자는 무엇인가?

14. 반복문에서 break 란?

15. 배열은 저장된 값마다 () 번호가 ()부터 시작하여 설정