

《 정보처리기사 실기 기출문제 》

2022년 3회

다음 코드의 출력값을 작성하시오

```
#include <stdio.h>
```

```
int main() {  
    int result[5];  
    int arr[5] = {77, 32, 10, 99, 50};  
  
    for(int i= 0; i< 5; i++) {  
        result[i] = 1;  
        for(int j = 0; j < 5; j++) {  
            if(arr[i] < arr[j]) {  
                result[i]++;  
            }  
        }  
    }  
  
    for(int k = 0; k < 5; k++) {  
        printf("%d ", result[k]);  
    }  
  
    return 0;  
}
```

출력값:

2 4 5 1 3

다음 코드의 출력값을 작성하시오

```
#include <stdio.h>
```

```
int main() {  
    int n;  
    int k;  
    int s;  
    int el = 0;  
  
    for (n = 6; n <= 30; n++) {  
        s = 0;  
        k = n / 2;  
        for (int j = 1; j <= k; j++) {  
            if (n % j == 0) {  
                s = s + j;  
            }  
        }  
        if (s == n) {  
            el++;  
        }  
    }  
  
    printf("%d", el);  
}
```

출력값:

다음 코드의 출력값을 작성하시오

```
class HelloWorld {  
    static int[] MakeArray() {  
        int[] tempArr= new int[4];  
  
        for (int i= 0; i< tempArr.length; i++) {  
            tempArr[i] = i;  
        }  
  
        return tempArr;  
    }  
  
    public static void main(String[] args) {  
        int[] intArr;  
        intArr= MakeArray();  
  
        for (int i= 0; i< intArr.length; i++) {  
            System.out.print(intArr[i]);  
        }  
    }  
}
```

출력값:

0123

다음 코드의 출력값을 작성하시오.

```
class HelloWorld {  
    public static void main(String[] args) {  
  
        int a = 0;  
        for (int i = 1; i < 999; i++) {  
            if (i % 3 == 0 && i % 2 != 0)  
                a = i;  
        }  
        System.out.print(a);  
    }  
}
```

출력값:

993