C 프로그래밍

2001

1. 4
2. 4
3. 2
4. 2
5. 4
6. 2
7. 4
8. 1
9. 2
10. 2
11. 1
12. 4
13. 4
14. 2
15. 3
16. 1
17. 2
18. 3
19. 3
20. 3
21. 2
22. 4
23. 3
24. 4
25. 3
26. 2
27. 1
28. 3
29. 3
30. 3
31. 3
32. 3
33. ?타입별 크기 암기4
34. ?fopen 함수1
35. ?순차파일3

=====================Score===================

Score = 84

=================Wrong Problem===============

2, 9, 10, 23, 29, 32, 33, 35

=================Correct Answer===============

2번 정답=1 (오답: 4), 9번 정답=3 (오답: 2), 10번 정답=3 (오답: 2), 23번 정답=1 (오답: 3) , 29번 정답=4 (오답: 3) , 32번 정답=2 (오답: 3) , 33번 정답=3 (오답: 4) , 35번 정답=4 (오답: 3)

=============================================

2. 적절한 것은 착각

9. 32비트 시스템을 표준으로 생각함… 2001년도 문제라서 문제에 명시적으로 주어지지는 않았지만 16비트 시스템 기준으로 32767이 정수 최댓값이었음

10. 매크로 선언에서 세미콜론을 붙이지 않기도 함(#define MAX\_LEN 100)

23. 함수에서 사용된 자료를 공유하고자 사용하는 것 extern

29. 계산 실수, \*(p+1) 이후에 포인터 이동한 걸로 착각, \*p 자리는 그대로

32.

33. 16비트 체계에서 unsigned long int는 4바이트, 공용체의 크기는 가장 큰 타입의 크기

34. 파일 오픈 함수

다음 중 a 드라이브 밑에 text.txt라는 파일에 관해 처음부터 읽고 쓰기가 가능하도록 개방하고자 할 때 fopen 문을 정확하게 기술한 것은?

① FILE \*fp; ② File fp;

fp=fopen("a:\text.txt", w+); fp=fopen('a:\text.txt', a+);

③ FILE \*fopen; ④ FILE text.txt

fp=fopen(a:\text.txt, w); fp=fopen("text.txt", rb);

35. 순차파일?

다음 중 순차파일을 만드는데 사용될 수 있는 출력함수들로만 된 것은?

1. fputc(), fwrite(), fscanf() ② fprintf(), fseek(), fwrite()

③ fgets(), fwrite(), putc() ④ fputc(), fputs(), fprintf()

함수 용례 전부 파악하기

1. 1
2. 4
3. 4
4. 3
5. 2
6. 2
7. 3
8. 3
9. 3
10. 2
11. 2
12. 3
13. 3
14. 4
15. 3
16. 3
17. 3
18. 4
19. 2
20. 1
21. 1
22. 1
23. 4
24. 3
25. 3
26. 4
27. 1
28. 3
29. 3
30. 2
31. 2
32. 1
33. 4
34. 4
35. 2

=====================Score===================

Score = 88

=================Wrong Problem===============

8, 10, 15, 16, 29, 32

=================Correct Answer===============

43번 정답=1 (오답: 3), 45번 정답=1 (오답: 2), 50번 정답=2 (오답: 3) , 51번 정답=4 (오답: 3) , 64번 정답=4 (오답: 3) , 67번 정답=3 (오답: 1)

=============================================

43. float32 – double64

문제는 16비트 체제라서 16 - 32

45. 16비트 체제(정수 범위 -32768 ~ +32767)라서 착각

50. do while문 버전 따라서 다를 거라고 생각해서 틀림 do 이후 while x

51. return 보다 default

64. 더블 포인터 문제

이중 포인터가 아래와 같이 선언되었을 때 기술된 내용이 올바르게 된 것은?

int \*\*p;

① \*\*p는 \*(p-1)에 수록된 자료 값을 나타낸다.

② \*\*p는 주소 p에 수록된 자료 값을 나타낸다.

1. \*\*p는 &p에 수록된 자료 값을 나타낸다.
2. \*\*p는 주소가 \*p인 곳에 수록되어 있는 자료 값을 나타낸다.

67. 구조체 포인터의 멤버 참조라는 말을 간과, 일반 구조체로 생각

86점 -14/70