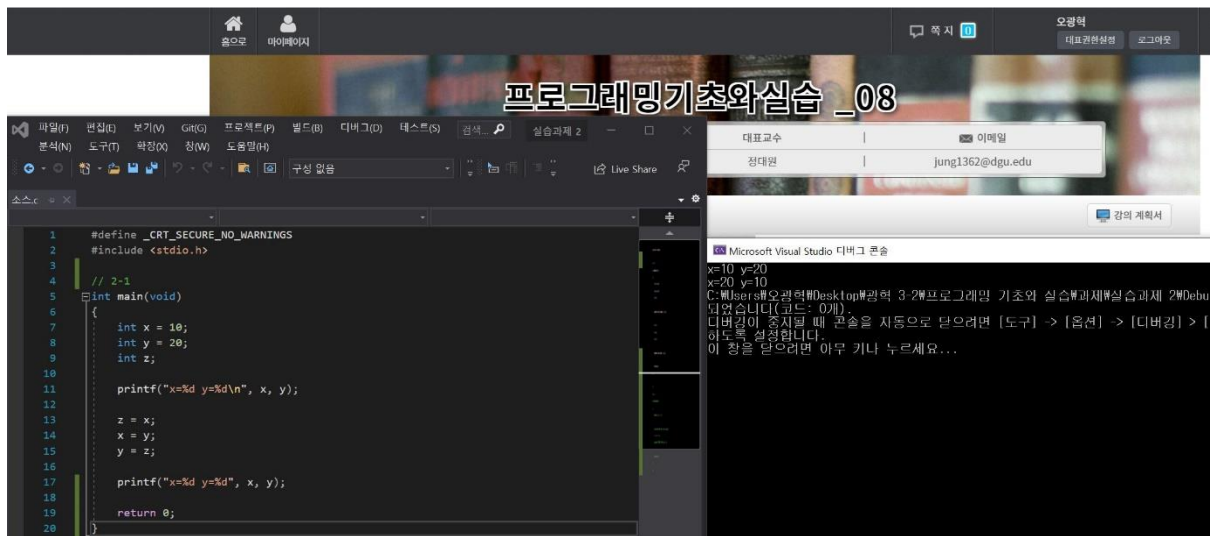


실습과제 #2 2017112570 오광혁

1. 실습과제 #2-1

A. 캡처 화면



B. 전체 코드

```
int main(void)
{
    int x = 10;
    int y = 20;
    int z;

    printf("x=%d y=%d\n", x, y);

    z = x;
    x = y;
    y = z;

    printf("x=%d y=%d", x, y);

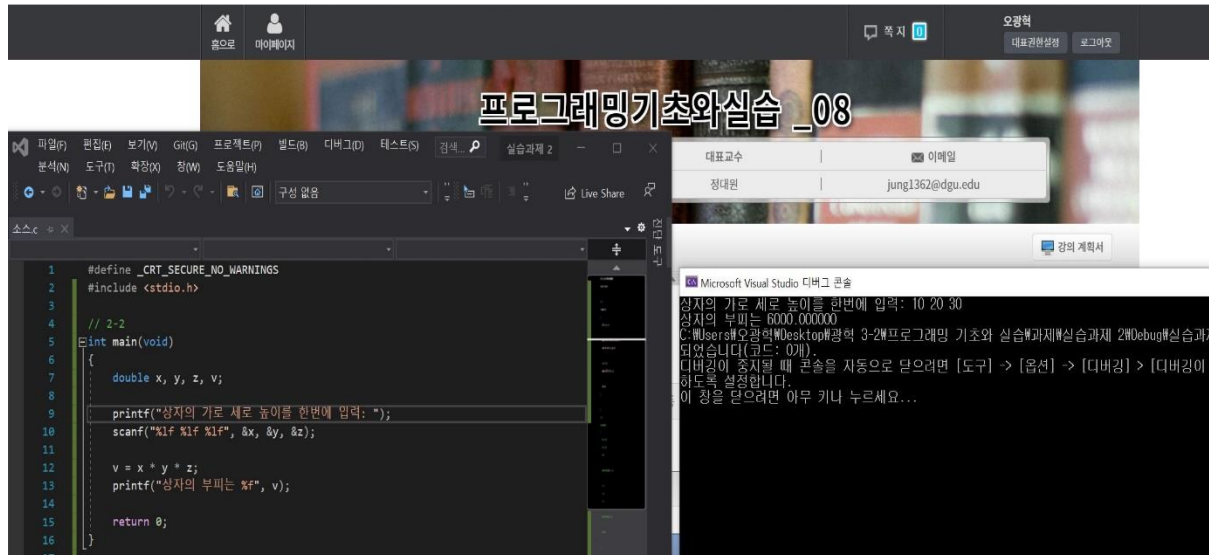
    return 0;
}
```

C. 체감 난이도

5, 수업 자료 보면서 했더니 풀 수 있었습니다.

2. 실습과제 #2-2

A. 캡처 화면



B. 전체 코드

```
int main(void)
{
    double x, y, z, v;

    printf("상자의 가로 세로 높이를 한번에 입력: ");
    scanf("%lf %lf %lf", &x, &y, &z);

    v = x * y * z;
    printf("상자의 부피는 %f", v);

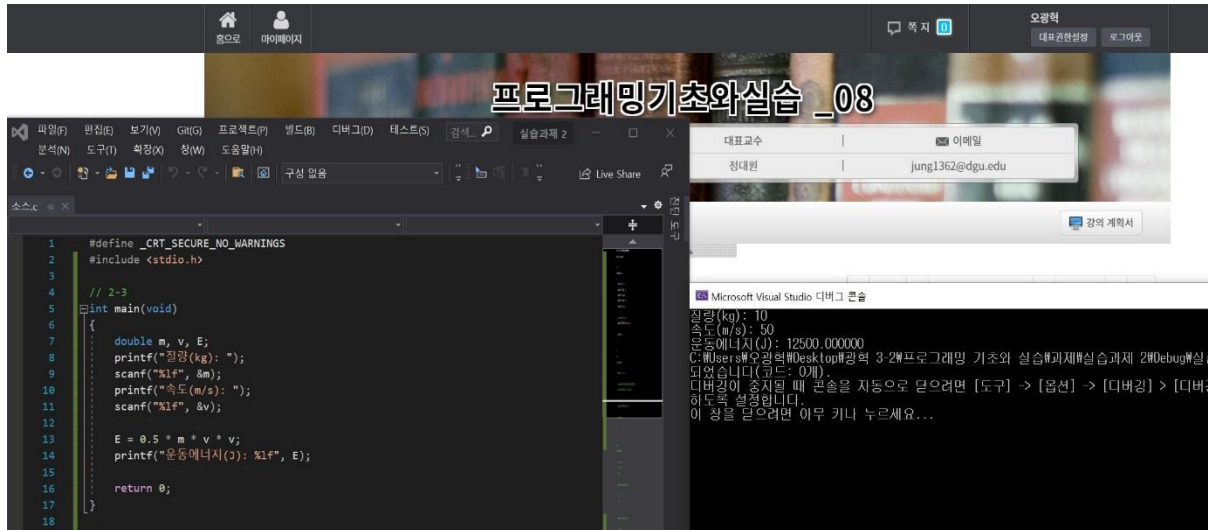
    return 0;
}
```

C. 체감 난이도

5, 수업 자료 보면서 했더니 풀 수 있었습니다.

3. 실습과제 #2-3

A. 캡처 화면



B. 전체 코드

```
int main(void)
{
    double m, v, E;

    printf("질량(kg): ");
    scanf("%lf", &m);
    printf("속도(m/s): ");
    scanf("%lf", &v);

    E = 0.5 * m * v * v;
    printf("운동에너지(J): %lf", E);

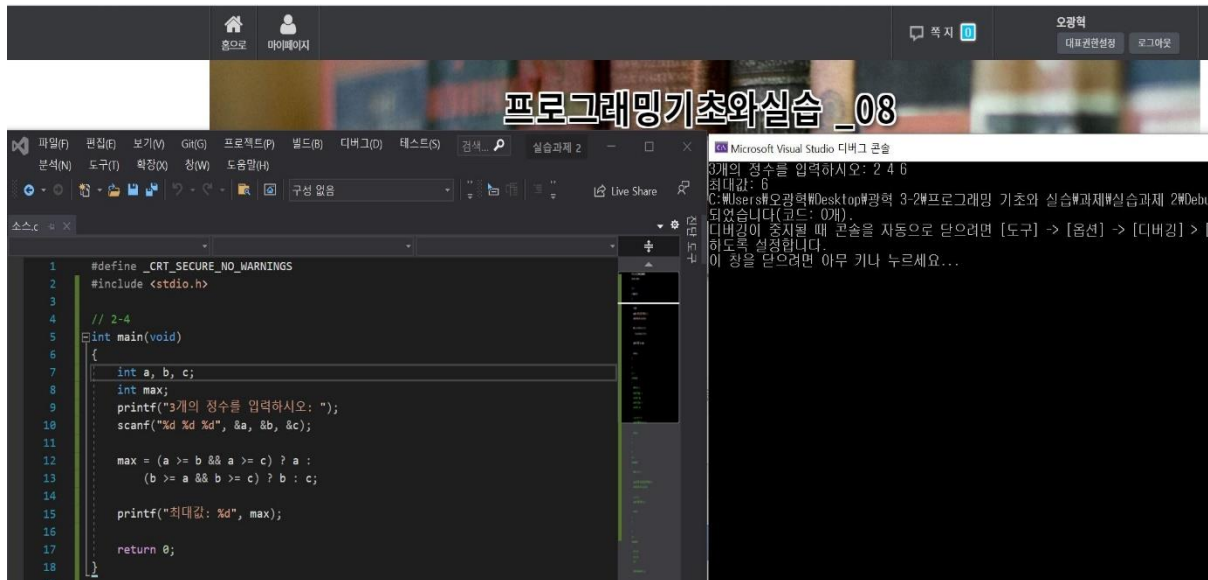
    return 0;
}
```

C. 체감 난이도

5, 수업 자료 보면서 했더니 풀 수 있었습니다.

4. 실습과제 #2-4

A. 캡처 화면



B. 전체 코드

```
int main(void)
{
    int a, b, c, max;

    printf("3개의 정수를 입력하시오: ");
    scanf("%d %d %d", &a, &b, &c);

    max = (a >= b && a >= c) ? a :
          (b >= a && b >= c) ? b : c;

    printf("최대값: %d", max);

    return 0;
}
```

C. 체감 난이도

7, 한 번에 바로 떠오르지 않아서 구글링을 통해서 해결했습니다.