|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | REPORT    **프로그래밍기초와실습 01강좌**  **[1주차 실습 과제]**   |  |  | | --- | --- | | **교 수 명** | **윤 성 림 교수님** | | **학 과** | **정보통신공학과** | | **학 번** | **2015112173** | | **성 명** | **유윤광** | | **제출 일자** | **2021.03.10** | |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

* **문제 분석**

변수 선언과 입출력 문법에 대하여 공부한다.

* **프로그램 설계 / 알고리즘**

문법 문제이기 때문에 별다른 알고리즘은 들어가지 않았다.

* **소스 코드 / 주석**

1.c)

#include <stdio.h>

int main()

{

// \n 을 통해 줄바꿈을 한다.

printf("Hello\nC\nProgrammers!\n");

}

2.c)

#include <stdio.h>

int main()

{

//변수선언부

int n = 7;

int m = 9;

//출력부

printf("n = %d, m = %d\n",n,m);

printf("n + m = %d\n",n+m);

}

3.c)

#include <stdio.h>

int main()

{

//변수선언부

int n;

int m;

//입력부

scanf("%d %d",&n,&m);

//출력부

printf("n = %d, m = %d\n",n,m);

printf("n \* m = %d\n",n\*m);

}

* **결과 / 결과 분석**

1.c)

Text

Description automatically generated

2.c)

Text

Description automatically generated

3.c)

Text

Description automatically generated

변수 선언 후 값을 초기화해주고 출력해주는 코드를 짜보았는데, 제대로 잘 동작하는 것을 볼 수 있었다.

* **소감**

어렵지 않게 구현할 수 있었다.