| **3차 미션 : 파이썬** |
| --- |
| 1. 파이썬에 대해 설명해 보자.  2. 주어진 조건에 따라 파이썬으로 코드를 작성해 보자. |

1. **파이썬에 대해 설명해 보자.**

**(1) 파이썬을 기반으로한 웹 프레임워크에 대해 정리해 보자.**

|  |
| --- |

**(2) 주어진 항목에 대한 문법 및 특징을 표에 정리해 보자.**

| **항목** | **문법 및 특징** |
| --- | --- |
| 변수 |  |
| 문자열 |  |
| 리스트 |  |
| 조건문 |  |
| 반복문 |  |
| 함수 |  |

1. **주어진 조건에 따라 파이썬으로 코드를 작성해 보자.**

**(3) count.py 파일을 생성하고, 반복문을 활용하여 숫자가 들어있는 리스트를 출력하는 코드를 작성해 보자. (리스트 예시: number = [1, 2, 3, 4, 5])**

| *해당 과정을 완료한 후 페이지를 캡처하여 이곳에 첨부해 주세요.* |
| --- |

**(4) number.py 파일을 생성하고, 아래의 조건에 따라 동작하는 함수를 작성하여 실행해 보자.**

| 1. **함수의 인자를 통해 숫자 값을 받아라** 2. **숫자 값이 양수일 경우, 이를 출력하라** |
| --- |

| *해당 과정을 완료한 후 페이지를 캡처하여 이곳에 첨부해 주세요.* |
| --- |

**(5) 정답을 확인해보며 이해가 되지 않았거나 용도를 알 수 없었던 코드를 친구와 논의하고, 그 내용을 기록해 보자. (이때, 친구와의 논의로 해결되지 않은 의문점이 있을 경우 반드시 이를 함께 기술할 것)**

|  |
| --- |