[사칙연산 계산기 만들기]

\* 2학년 1학기 컴퓨터 언어 복습

: 반복문, 조건문, 연산자 등의 사용

1. C++과 C의 차이에 대해 기술할 것, (구성 요소 등 본인이 생각하는 차이에 대해 쓰면 됨)

cf) C 프로그램의 구성 요소는 다음과 같다  
: 헤더 파일, 전역 변수, 함수 원형, main(), 일반 함수 등

1. 사칙연산 계산기 만들기
   1. 두 개의 정수를 입력하여 사칙연산을 할 수 있는 계산기를 만든다.
   2. 이때 사용자는 1+2 를 입력하면 3이라는 결과를 얻게 된다.
   3. 계산기는 사용자가 종료를 원할 때까지 무한하게 시행된다.
2. For, while, if, switch/case 등 원하는 것 아무거나 사용해서 작성하되 가장 단순하게 코드를 작성할 것
3. 비교 논리 연산자에 대한 것 또한 기술할 것
4. 변수 명명을 위해 ‘헝가리안 표기법’에 대해 이해할 것

혜진 comment)

- “Hello World”를 띄우는 건 너무 쉽기 때문에 생략함(ㅋㅋ)

- 1과 4는 워드 등 문서로 작성하면 되고 2번만 코딩하여 주석을 꼭 달 것

- 변수의 용도를 알 수 있게 명명하고, 단어와 단어를 구분할 수 있게 짓자.  
 예) students\_number > num  
위와 같이 최대한 명확하게 지음. 다만 이번 프로그램에서는 number가 혼용될 일이 없기 때문에 상관없음. 향후 코딩을 위해 명확한 이름을 짓도록 습관을 들이는 것이 좋다.