Function

Void 🡪 아무것도 return하지 않아도 됨을 뜻

🡪 코드가 한 줄 밖에 없을 땐 굵은 화살표 구문 (=>) 사용 가능

🡪 더 많은 정보를 담아 출력하고 싶을 때 $를 활용하여 반환

🡪 positional parameter과 named parameter 두 종류로 구분하는데, 전자는 순서가 중요, 각각의 위치를 기억 해야함. 이건 나중에 이해하기가 쉽지 않음 그래서 그다지 좋은 방식은 아님

그래서 후자 사용,

🡪 arqument의 오류는 parameter의 리스트를 가지고 중괄호로 감싸주면 된다.

🡪 자동완성 기능을 활용하면 모든 값들을 외울 필요 없다. 뿐만 아니라 자료형까지 교정해준다.

🡪 순서 상관없이 자료형만 지켜주면 되는 장점 있음 (하지만 개발자가 name 없이 호출할 수 있다는 실수를 할 수 있음도 인지 해야함 그래서 name에 접근하면 null error가 남)

🡪 유저에게 실제 데이터를 입력 받아야 할 때는, default 값 외에 required modifier를 이용 2가지 방법 있다.

데이터타입 앞에 required를 적어주면 그 변수가 호출될 때 반드시 그 데이터들을 가져야 한다고 알려줌 즉, 필수값임을 명시해준다.

🡪 이 default 값을 정의해주면 null safety에 걸릴 일도 없다.

또 하나의 방법은 default value를 부여해주는 것

Optional positional parameter : 대괄호로 감싸고 (?)를 넣어 널이 될 수도 있음을 표시할 수 있음

QQ operator과 operator

Left ?? right 🡪 좌항이 널이면 우항을 리턴해준다.

Name ??= ‘nico’; 🡪 만약 네임이 널이라면 값을 할당해달라는 null aware operator