

상수(constant)와 변수(variable)

변수는 그 크기가 변할 수 있는, 즉 상이한 여러 값을 취할 수 있는 ^가를 말한다. 변수가 취할 수 있는 값의 범위는 정해져 있으므로, 이 범위 내의 값을 대표하는 문자로 볼 수 있다.

상수(constant) <> 변수(variable)

이러한 변수와 상대적인 의미를 갖는 수가 있는데 그것이 바로 상수이다. 결국, 상수는 항상 일정한 값을 취하는 수이다.

- ① 변수는 어떤 값이 들어감으로써 값이 변한다. ← 수백에서의 변수
- ② 변수는 값을 저장할 수 있는 메모리 공간이다. ← 컴퓨터공학에서의 변수.
- ③ 변수의 값은 바뀔 수 있고 하나의 변수에 하나의 값을 저장한다.
- ④ 상수는 특정한 값을 가지고 변하지 않는 것이다.

	상수(constant)	변수(variable)
내적 능력(internal ability)	재능(talent)	노력(effort)
외적 환경(external environment)	일의 어려움(task difficulty)	행운(luck)