자주 쓰이는 것들 (copy)

기본 입력 String으로 받기	`var input = readLi ne()!`
기본 입력 Int로 받기	`var input = Int(re adL ine ()!)!`
공백 있는 숫자 받기	`var nums = readLi ne( )!.s pl it( sep arator: " " ).map {Int($0)!}`
공백 없는 숫자 받기	`var nums = Array( rea dLi ne( )!).map {Int(S tri ng( $0))!}`

수학 계산

거듭 제곱	`pow(2.0, 3.0)`
제곱근	`sqrt(4.0)`

Dictonary

세트

세트초기화	`var stringSet: Set = ["Er ick ", "Jo hn", "Pa l ly"]`
세트요소삽입	`string Set.in ser t("P atr ick ")`
세트요소확인	`string Set.co nta ins ("Er ick ")`
세트요소삭제	`string Set.re mov e("E ric k")`
인덱스찾기	`string Set.in dex(of: " Joh n")!`
처음요소삭제	`string Set.re mov eFi rst()`
모든요소삭제	`string Set.re mov eAll()`

array

마지막에요소삽입	`array.a ppaend(10)`
특정인덱스에요소삽입	`array.i ns ert(4, at: 2)`
마지막요소삭제	`array.r em ove Last()`
특정인덱스의요소삭제	`array.re mov e(at: 3)`

값 수정	`dic.up dat eVa lue ("c", forKey:3)`
값 추가	`dic[4] = " 5" || dic.up dat e("5 ", forKey: 4)`
접근	`dic[4]!`
순회 (순서는 뒤죽박죽)	`for (key, value) in dic {  }`
값 삭제	`dic.re mov eVa lue (fo rKey:4)`
모든 값 삭제	`dic.re mov eAll()`
키를 바꿀 경우	지우고 다시 넣어줘야 함
키로 정렬	`let sort = dic.so rte d(by: { $0.key < $1.key })`
키만 가져오기	`for key in dic.keys { }`
값만 가져오기	`for value in dic.values { }`

두 개 세트의 합집합	`string Set.un ion (so meSet)`
두 개 세트의 교집합	`string Set.in ter sec tio n(s omeSet)`
두 개 세트의 여집합	`string Set.sy mme tri cDi ffe ren ce( som eSet)`
두 개 세트의 차집합 (A-B)	`string Set.su bst rac t(s omeSet)`

임의의 요소 넣어서 배열 만들기	`var array = Array( 1...5)`
크기가 정해진 배열 만들기	`var array = Array( rep eating:`
배열 거꾸로 출력	`array.r ev ersed()`
배열 정렬	`array.s or ted() // default는 오` 림차순
맨 뒤 원소 지우고 반환	`array.r em ove Last()`

Sponsored by **ApolloPad.com**
Everyone has a novel in them. Finish Yours!
https://apollopad.com

array (cont)	
원소 가지고 있는지 확인	`arr ay.co nta ins(3)`
첫 원소 지우고 반환	`array.r em ove First()`
첫번째 원소 반환	`array.f irst!`
마지막 원소 반환	`array.l ast!`
최대값	`var min = array.m in()!`
최소값	`var max = array.m ax()!`
조건 부합 원소 지우기	`array.r em ove All (where: {$0 % 2 == 0})`
원소 스왑	`array.s wa pAt(_:, _:)`
subRange로 해당 범위의 주소 가져오기	`arr[2..<5]`

Sponsored by **ApolloPad.com**
Everyone has a novel in them. Finish Yours!
https://apollopad.com