

자주 쓰이는 것들 (copy)

기본 입력 String으로 받기	<code>var input = readLine()!</code>
기본 입력 Int로 받기	<code>var input = Int(readLine())!</code>
공백 있는 숫자 받기	<code>var nums = readLine().split(separator: " ").map {Int(\$0)!}</code>
공백 없는 숫자 받기	<code>var nums = Array(readLine()).map {Int(String(\$0))!}</code>

수학 계산

거듭 제곱	<code>pow(2.0, 3.0)</code>
제곱근	<code>sqrt(4.0)</code>

Dictionary

세트

세
트
초
기
화

```
var stringSet: Set = ["Er ick ", "Jamray", "a"pbaend(10)
l ly"]
```

세
트
요
소
삽
입

```
string Set.in ser t("P atr ick ")
```

세
트
요
소
확
인

```
string Set.co nta ins ("Er ick ")
```

세
트
요
소
삭
제

```
string Set.re mov e("E ric k")
```

인
덱
스
찾
기

```
string Set.in dex(of: " Joh n")!
```

처
음
요
소
삭
제

```
string Set.re mov eFi rst()
```

모
든
요
소
삭
제

```
string Set.re mov eAll()
```

array

마
지
막
에
요
소
삽
입

```
array.a pbaend(10)
```

특
정
인
덱
스
에
요
소
삽
입

```
array.i ns ert(4, at: 2)
```

마
지
막
요
소
삭
제

```
array.r em ove Last()
```

특
정
인
덱
스
의
요
소
삭
제

```
array.re mov e(at: 3)
```

값
수
정

```
dic.updateValue("c", forKey: 3)
```

값
추
가

```
dic[4] = " 5" || dic.update("5 ", forKey: 4)
```

접
근

```
dic[4]!
```

순
회
(순
서
는
뒤
쪽
박
죽)

```
for (key, value) in dic { }
```

값
삭
제

```
dic.removeValue(forKey: 4)
```

모
든
값
삭
제

```
dic.removeAll()
```

키
를
바
꿀
경
우

지우고 다시 넣어줘야 함

키
로
정
렬

```
let sort = dic.sorted(by: { $0.key < $1.key })
```

키
만
가
져
오
기

```
for key in dic.keys { }
```

값
만
가
져
오
기

```
for value in dic.values { }
```

두
개
세
트
의
합
집
합

```
string Set.union(someSet)
```

두
개
세
트
의
교
집
합

```
string Set.intersection(someSet)
```

두
개
세
트
의
여
집
합

```
string Set.symmetricDifference(someSet)
```

두
개
세
트
의
차
집
합
(A-B)

```
string Set.subtract(someSet)
```

임
의
의
요
소
넣
어
서
배
열
만
들
기

```
var array = Array( 1...5)
```

크
기
가
정
해
진
배
열
만
들
기

```
var array = Array(repeating: 0, count: 5)
```

배
열
거
꾸
로
출
력

```
array.reversed()
```

배
열
정
렬

```
array.sorted() // default는 ?
```

맨
뒤
원
소
지
우
고
반
환

```
array.removeLast()
```



array (cont)

원소 가지
고 있는지
확인

첫 원소 지
우고 반환

첫번째 원
소 반환

마지막 원
소 반환

최대값

```
var min = array.min()!
```

최소값

```
var max = array.max()!
```

조건 부합
원소 지우
기

```
array.removeAll (where: {$0 % 2 == 0})
```

원소 스왑

```
array.swapAt(_, _:)
```

subRange
로 해당 범
위의 주소
가져오기

```
arr[2..5]
```



By **tottale**
cheatography.com/tottale/

Not published yet.
Last updated 7th September, 2022.
Page 3 of 3.

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