

임의의 크기를 가지는
Type Data

문자열이 아닌
다른 타입도 효과적이다
ex) 3차원 배열

Hash Function

※ 자주 쓰이는 알고리즘

해시 값 * 특정수치
+ 각 문자의 바이트 값
(31, 37 이 효과적)

Modulo 연산

정수

성능이 좋을 때 : $O(1)$

성능이 나쁠 때 : $O(n)$

여기서 n 은
chain의 수를 의미(?)

$\% 7 = 0$

Bucket 혹은 Slot

0
1
2
3
4
5



hash collision

- Key는 다른데 hash가 같음
- Key도 Hash도 다른데
hash % 값이 같음

hash chains
(separate chaining 방식)

0
1
2
3
4
5

