

# HashMap

HashMap

- HashMap의 크기는 16. 크기는 2의 거듭제곱이어야 함.
- HashMap의 크기는 75% 이상 차가 있을 때 자동으로 증가함. (재해싱)

Key

- Key의 hashCode() 값을 이용하여 해싱함.
- hashCode() % 크기로 해싱함.
- Key가 null이면
  - HashMap의 크기는 16로 고정함.
  - hashCode() 8로 해싱함.

Value

- Value의 hashCode() 값을 이용하여 해싱함.
- hashCode() % 크기로 해싱함.
- Value가 null이면
  - HashMap의 크기는 16로 고정함. (Key가 8로 고정함)
  - hashCode() 8로 해싱함.

Revision #1

Created 29 July 2024 12:19:55 by Yeonwoo Kim

Updated 29 July 2024 12:33:15 by Yeonwoo Kim