

Chapter 06_015. 최솟값

—

가장 작은 값을 찾자!

• 최솟값

- 자료구조에서 가장 작은 값을 찾는다.

`nums = [-2, -4, 5, 7, 10, 0, 8, 20, -11]`



`minNum = nums[0]`



`minNum > nums[1], nums[2], nums[3], ... nums[n]`

• 최솟값

- 자료구조에서 가장 작은 값을 찾는다.

```
class MinAlgorithm:

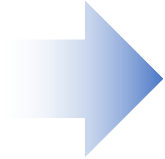
    def __init__(self, ns):
        self.nums = ns
        self.minNum = 0

    def getMinNum(self):
        self.minNum = self.nums[0]

        for n in self.nums:
            if self.minNum > n:
                self.minNum = n

        return self.minNum

ma = MinAlgorithm([-2, -4, 5, 7, 10, 0, 8, 20, -11])
minNum = ma.getMinNum()
print(f'minNum: {minNum}')
```



minNum: -11