

Sliding Window

# Index	8
📅 CreatedAt	@September 28, 2022
👤 Person	A Ally Hyeseong Kim
⚙️ Status	Done
☰ Tags	Binary Search Java Python
📅 UpdatedAt	@September 28, 2022

References

파이썬 알고리즘 인터뷰

2021 세종도서 학술포럼 선정작. 현업과 실무에 유용한 주요 알고리즘 이론을 깊숙이 이해하고, 파이썬의 핵심 기능과 문법까지 상세하게 이해할 수 있는 취업용 코딩 테스트를 위한 완벽

 <https://www.aladin.co.kr/shop/wproduct.aspx?ItemId=245495826>



References

1. Sliding Window

1. Sliding Window

Sliding Window 는 고정 사이즈의 윈도우가 이동하면서 윈도우 내에 있는 데이터를 이용해 문제를 풀이하는 알고리즘이다.

이름	정렬 여부	윈도우 사이즈	이동
two pointer	대부분 0	가변	좌우 포인터 양방향
sliding window	X	고정	좌 또는 우 단방향

- **sliding window** 는 네트워크에서 2개의 네트워크 호스트 간의 패킷 흐름을 제어하기 위한 방법이다.
 - 네트워크에서 패킷을 전송할 때 고정 사이즈의 윈도우가 옆으로 이동하면서 그다음 패킷을 전송하는 방식이다.