

미니퀴즈 (주관식) — 정렬

날짜: 2025-10-28 이름: _____ 학번: _____

※ 간단명료하게 쓰세요. 풀이가 필요한 경우 핵심만 적기.

1. Heap sort 가 진행되는 과정을 적어보세요.

2. Heap sort 를 하는데 필요한 시간과 그 이유를 적어보세요..

3. Selection sort 를 Heap sort 와 비교해서 설명해보세요.

4. Selection sort 에 드는 시간을 계산해보세요..

5. Quick sort 의 원리를 설명해보세요.

6. Quick sort 가 평균적으로 빠른 이유와 최악의 경우 느린 이유를 설명해보세요.

7. Insertion sort 가 진행되는 과정을 설명해보세요..

8. Insertion sort 가 최선의 경우에 왜 빠른지 설명해보세요.

9. Merge sort 의 컨셉과 장단점을 설명해보세요.

※ 수업 피드백

S1. 오늘 수업 분량은 적절했습니까? (너무 적다 / 적다 / 적절하다 / 많다 / 너무 많다 중 선택)

S2. 추가적으로 원하는 설명이나 개선 사항이 있으면 간단히 적어주세요.
