



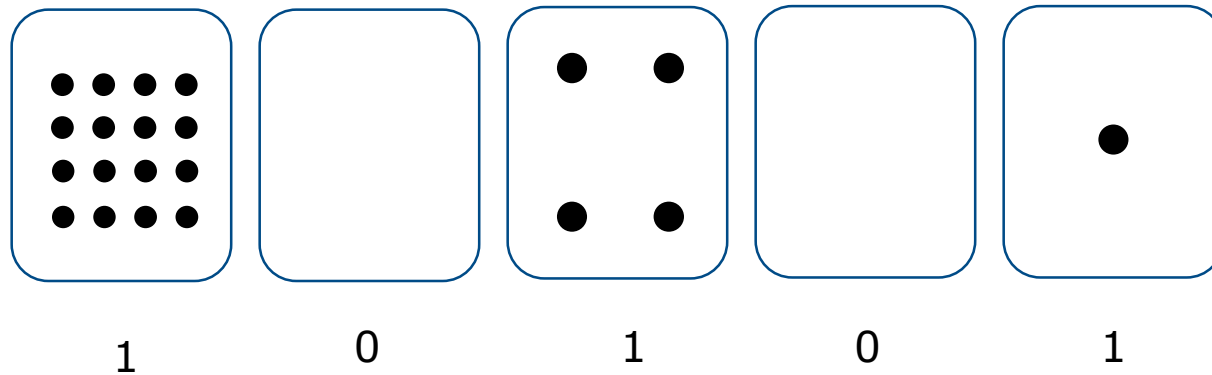
소프트웨어와 창의적 사고

Lesson 02_언플러그드



연습문제

1. 카드세기 놀이



$$21 = 10101$$

- 5장의 카드로 만들 수 있는 최대 큰 수는 31이기 때문에 32를 표현할 수 없음.
- 그래서 21을 표현한 뒤 두 배를 하면 42를 나타내기 때문에

2. 그림완성

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															

1, 9, 1, 3

1, 1, 7, 1, 1, 3

1, 1, 7, 1, 1, 1, 1, 1

1, 1, 7, 1, 1, 3

1, 9, 1, 1, 1, 1

4, 3, 4, 1, 1, 1

1, 9, 1, 3

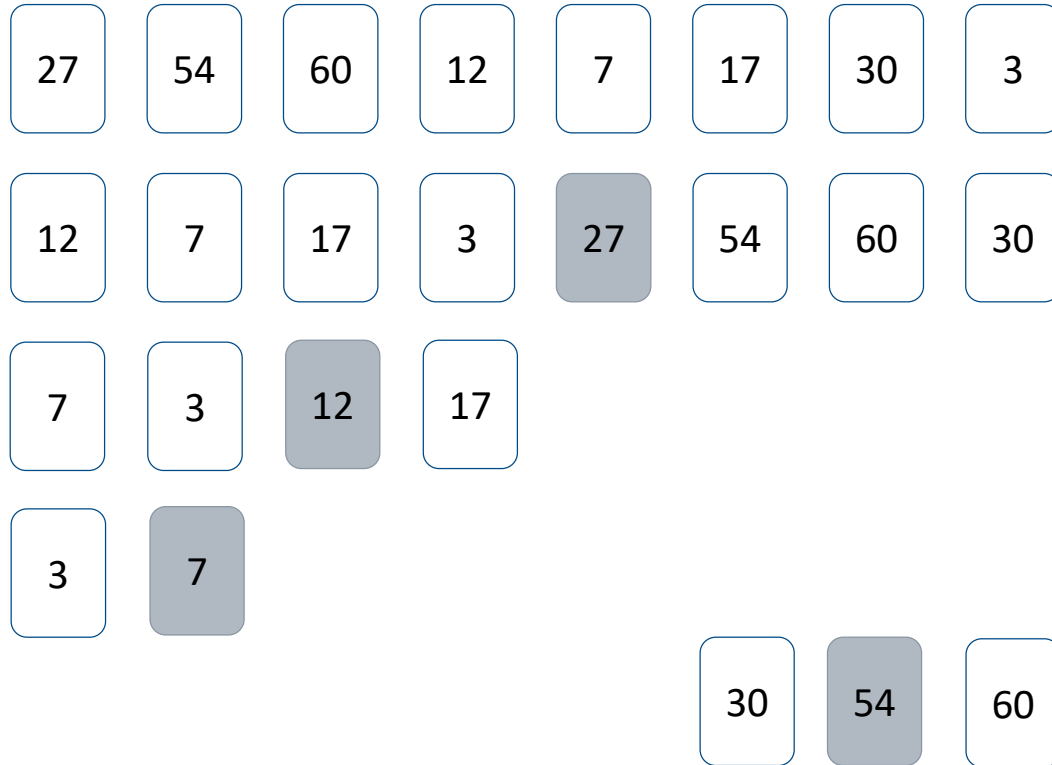
3~4. 글자찾기와 탐색

- 3. 명석이가 주하에게
 - My mom's cooking is terrible.
- 4. 탐색방법 과 이유
 - 선형탐색, 대화는 정렬되어 있는 자료가 아니기 때문에 차례대로 검색하는 방법을 써야합니다.

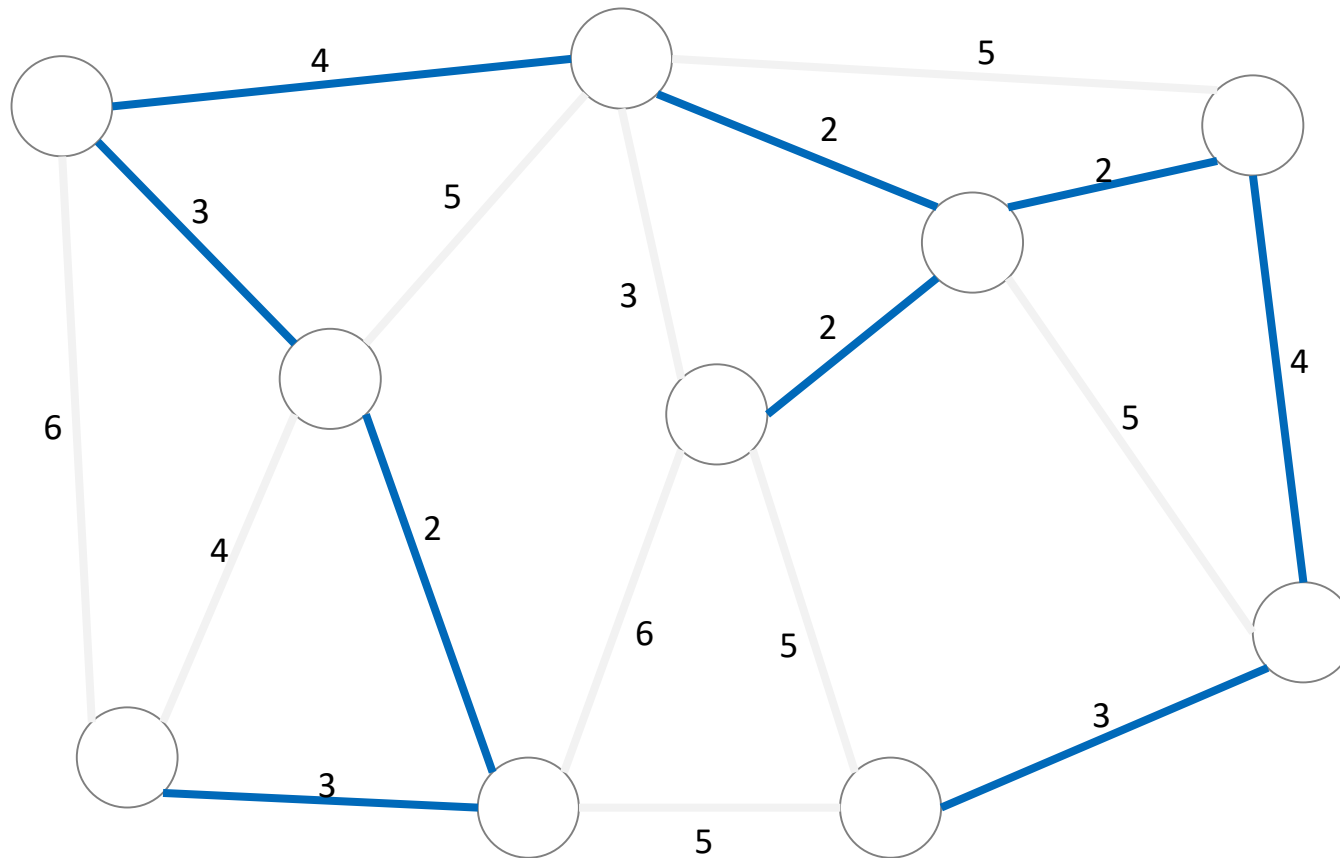
5. 버블정렬

32	7	48	12	16	62	30	2
7	32	12	16	48	30	2	62
7	12	16	32	30	2	48	62
7	12	16	30	2	32	48	62
7	12	16	2	30	32	48	62
7	12	2	16	30	32	48	62
7	2	12	16	30	32	48	62
2	7	12	16	30	32	48	62

6. 퀵정렬



7. 그래프





THANK YOU FOR
YOUR ATTENTION!
