

Lecture 1 Homework : 하노이 그리기

- 구현해야 하는 함수: `DrawHanoi(int n, int[] towerA, int[] towerB, int[] towerC)`
- `n`: 원판의 개수
- `towerA`: 타워 A에 있는 원판들
- `towerB`: 타워 B에 있는 원판들
- `towerC`: 타워 C에 있는 원판들
- 샘플 출력 결과:

```
n = 5
towerA = {5, 4, 3, 2, 1}
towerB = {0, 0, 0, 0, 0}
towerC = {0, 0, 0, 0, 0}
```

output:

```

      |           |           |
      *|*         |         |
      **|**       |         |
      ***|***     |         |
      ****|****   |         |
      *****|*****|         |
```

```
n = 5
towerA = {5, 4, 0, 0, 0}
towerB = {2, 1, 0, 0, 0}
towerC = {3, 0, 0, 0, 0}
```

output:

```

      |           |           |
      |           |           |
      |           |           |
      |           |           |
      |           |           |
      ****|*****|         |
      *****|*****|         |
      **|**       |         |
      ***|***     |         |
```