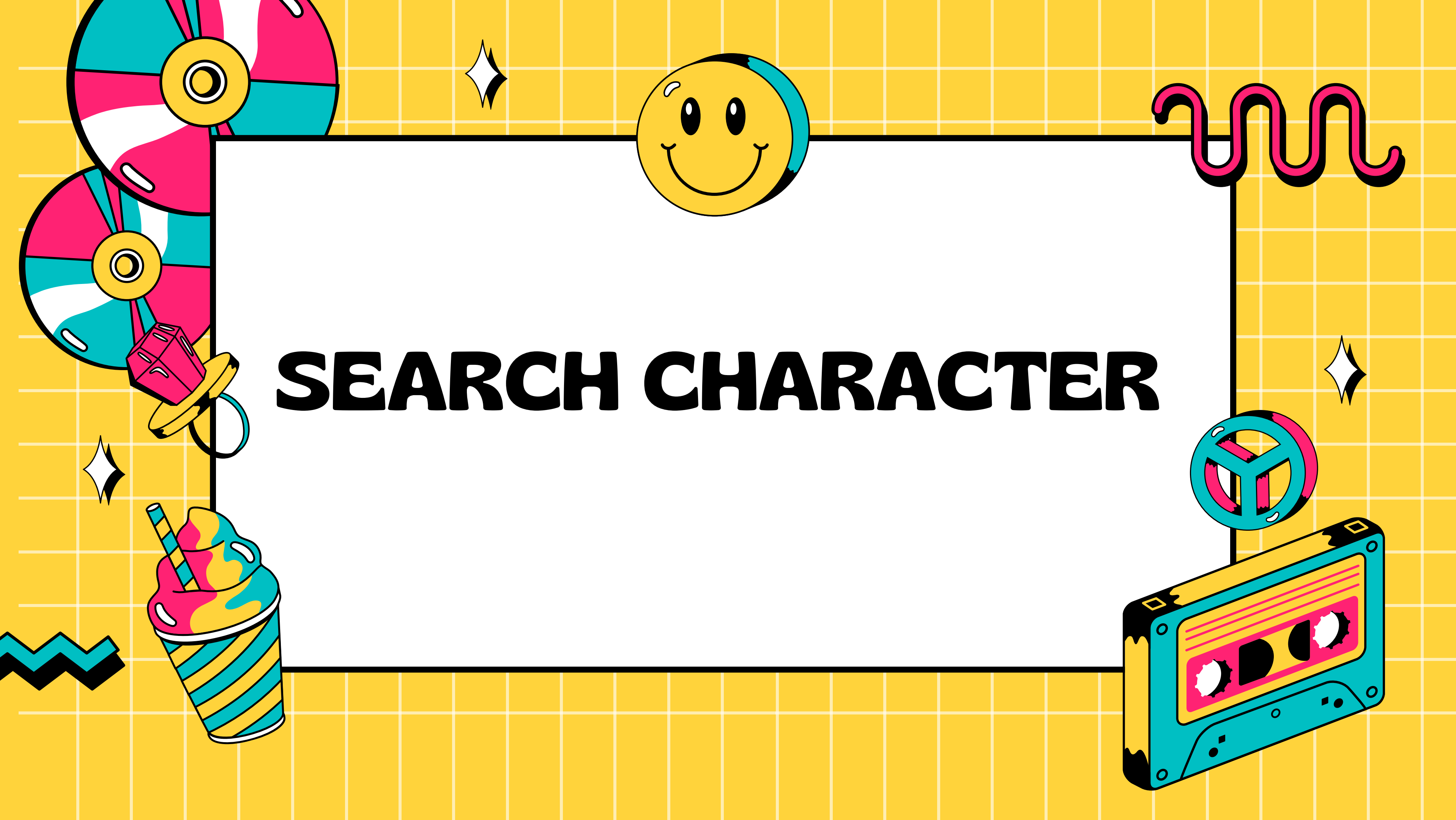
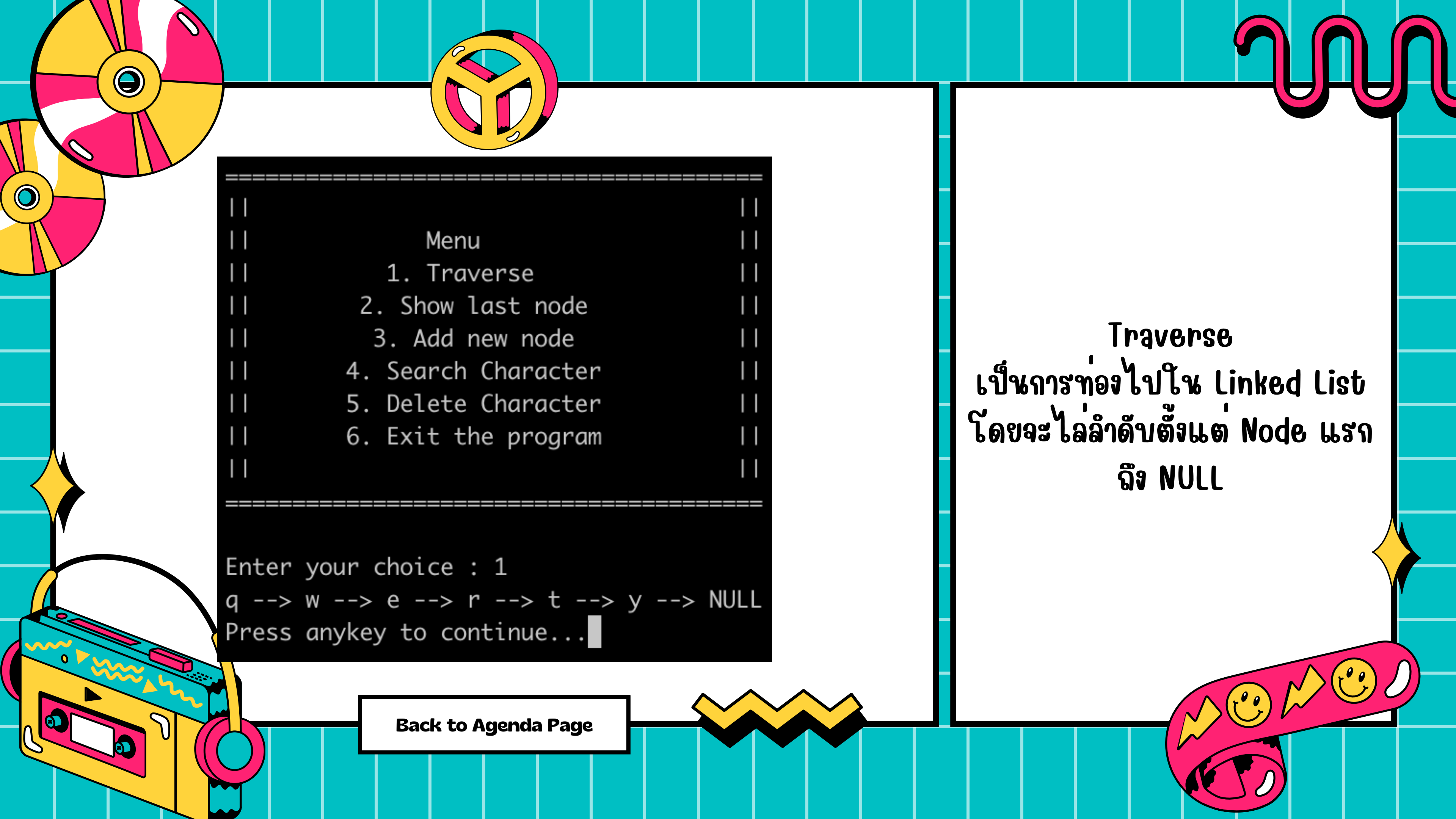


SEARCH CHARACTER





```
||
||           Menu           ||
||       1. Traverse        ||
||       2. Show last node  ||
||       3. Add new node    ||
||       4. Search Character ||
||       5. Delete Character ||
||       6. Exit the program ||
||
=====
Enter your choice : 1
q --> w --> e --> r --> t --> y --> NULL
Press anykey to continue...
```

[Back to Agenda Page](#)

Traverse
เป็นการท่องเที่ยว Linked List
โดยจะไล่ลำดับตั้งแต่ Node แรก
ถึง NULL

ส่วนที่ ๒ การแสดง ผลของ Node สุดท้าย



หาก Linked List ว่าง แปลว่าจะแสดงค่า NULL



```
| |
```

```
| |           Menu           | |
```

```
| |       1. Traverse       | |
```

```
| |     2. Show last node   | |
```

```
| |     3. Add new node     | |
```

```
| |     4. Search Character  | |
```

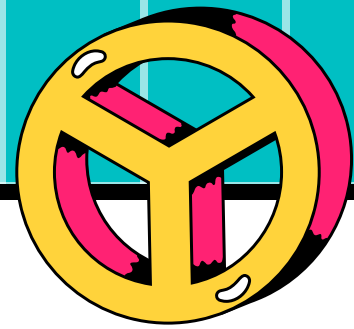
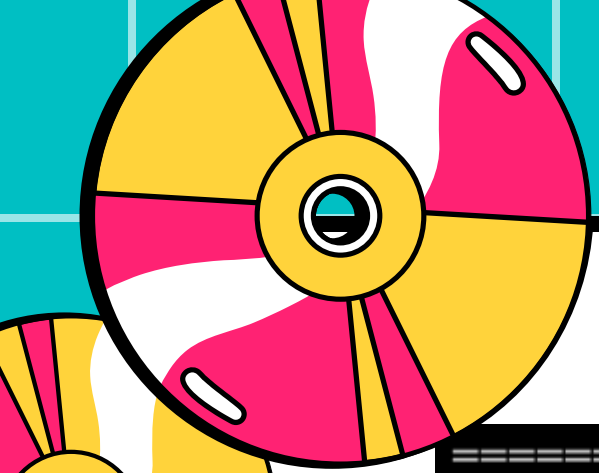
```
| |     5. Delete Character  | |
```

```
| |     6. Exit the program  | |
```

```
| |
```

```
Enter your choice : 2
Last node is y
```

Back to Agenda Page



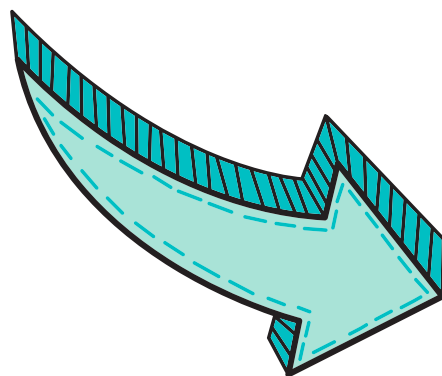
```
|| Menu ||
|| 1. Traverse ||
|| 2. Show last node ||
|| 3. Add new node ||
|| 4. Search Character ||
|| 5. Delete Character ||
|| 6. Exit the program ||
||=====||
Enter your choice : 3
Please enter character: HELLOWORLD
```



การ Insert node ไป
ทางข้างหลัง

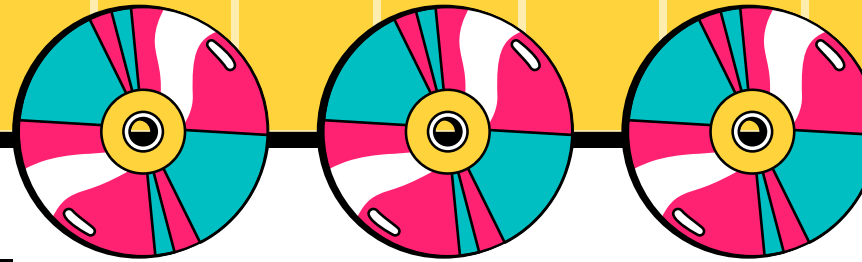


```
Please enter character: HELLOWORLD
=====
|| Menu ||
|| 1. Traverse ||
|| 2. Show last node ||
|| 3. Add new node ||
|| 4. Search Character ||
|| 5. Delete Character ||
|| 6. Exit the program ||
||=====||
Enter your choice : 1
q --> w --> e --> r --> t --> y --> H --> E --> L --> L --> O --> W --> O --> R --> L --> D --> NULL
Press anykey to continue...
```

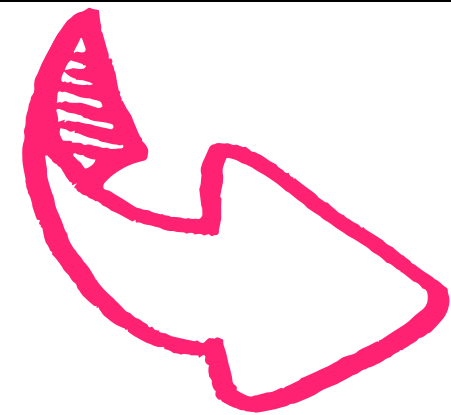


Back to Agenda Page



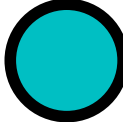




```
=====
||                               ||
||           Menu                ||
||  1. Traverse                  ||
||  2. Show last node            ||
||  3. Add new node              ||
||  4. Search Character          ||
||  5. Delete Character          ||
||  6. Exit the program          ||
||                               ||
||=====
Enter your choice : 4
Enter character to find: t
```

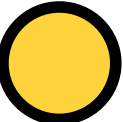

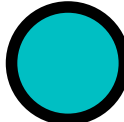


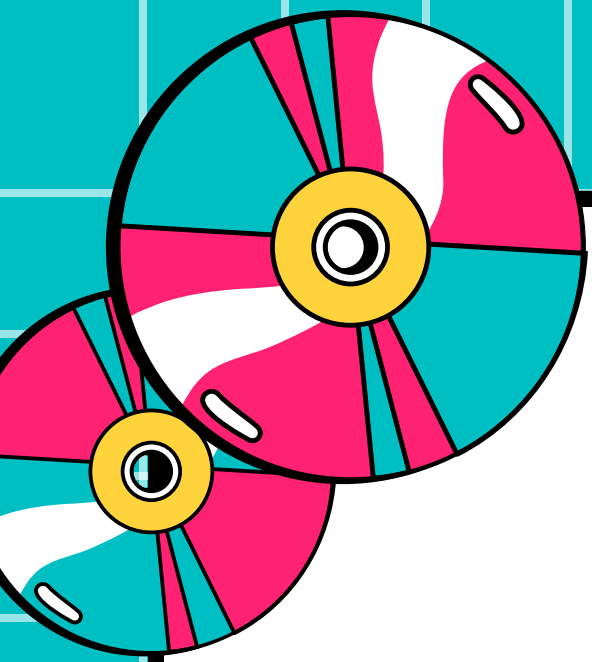
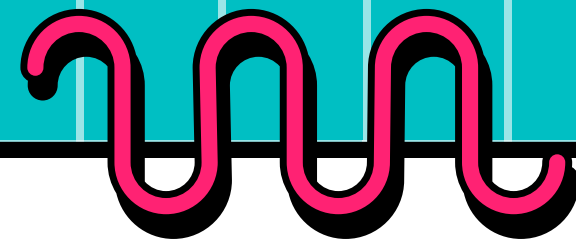
```
q --> w --> e --> r --> t --> y --> H --> E --> L --> L --> O --> W --> O --> R --> L --> D --> NULL
Found at index 5 !!!
Press any key to continue...
```



Search Character

เป็นการค้นหาลำดับของ Node ที่มีตัวอักษรที่ค้นหาอยู่ใน String
หากตัวอักษรนั้นไม่มีใน String จะแสดงผลว่า Not found





```
|| Menu ||
|| 1. Traverse ||
|| 2. Show last node ||
|| 3. Add new node ||
|| 4. Search Character ||
|| 5. Delete Character ||
|| 6. Exit the program ||
||
=====

Enter your choice : 5
q --> w --> e --> r --> t --> y --> H --> E --> L --> L --> O --> W --> O --> R --> L --> D --> NULL
Enter character to delete: H
q --> w --> e --> r --> t --> y --> E --> L --> L --> O --> W --> O --> R --> L --> D --> NULL
Press Any key to continue...
```



Delete Character



เป็นการลบตัวอักษรใน String ที่เจอเป็นตัวแรก
หากตัวอักษรนั้นไม่มีอยู่ใน String จะแสดงผลว่าไม่มีตัวอักษรนั้นใน String ไม่สามารถลบได้

Back to Agenda Page



สมาชิกกลุ่ม

วีรภิตต์

เกียรติหิรัญโชติ

6330200785

ชยากร

ราชเจริญ

6430200108

นภสร

เรืองทองเมือง

6430200361

บุญญารัตน์

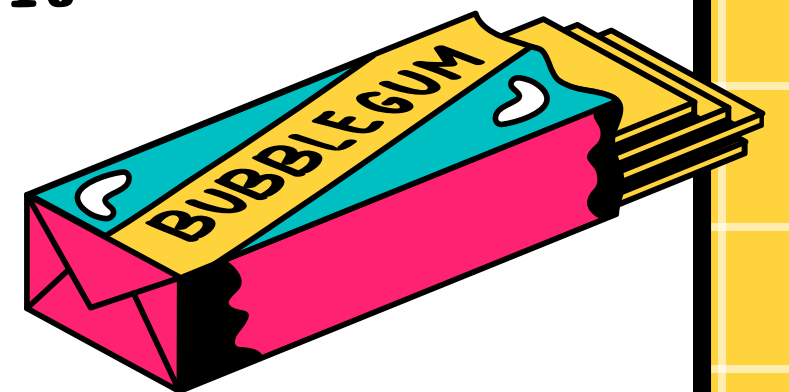
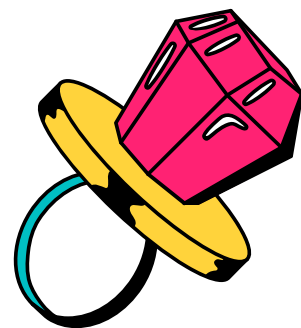
ศิลาจันทร์

6430200400

บุญทาทา

ศิริกมลทิพย์

64302000418



[Back to Agenda Page](#)