

第 10 回課題

八木洸太 1201201140

2022 年 6 月 25 日

1 講義コメント

ポインタの理解が深まった気がする.

2 課題の結果

2.1 課題 1 の出力

srand(100) の場合

出現頻度

0: 2回

1: 0回

2: 0回

3: 3回

4: 2回

5: 0回

6: 0回

7: 0回

8: 1回

9: 1回

10: 1回

11: 0回

12: 2回

13: 1回

14: 3回

15: 0回

16: 2回

17: 1回

18: 2回

19: 2回

20: 0回
21: 0回
22: 0回
23: 2回
24: 0回
25: 0回
26: 0回
27: 1回
28: 3回
29: 2回
30: 0回
31: 3回
32: 0回
33: 0回
34: 0回
35: 0回
36: 1回
37: 0回
38: 1回
39: 2回
40: 0回
41: 0回
42: 0回
43: 1回
44: 1回
45: 2回
46: 1回
47: 2回
48: 1回
49: 0回
50: 2回
51: 3回
52: 3回
53: 1回
54: 0回
55: 2回
56: 3回
57: 0回
58: 1回
59: 1回

60: 0回
61: 0回
62: 0回
63: 0回
64: 2回
65: 2回
66: 0回
67: 0回
68: 0回
69: 2回
70: 2回
71: 2回
72: 1回
73: 4回
74: 1回
75: 3回
76: 0回
77: 2回
78: 3回
79: 1回
80: 0回
81: 1回
82: 2回
83: 0回
84: 0回
85: 1回
86: 1回
87: 0回
88: 0回
89: 1回
90: 1回
91: 1回
92: 0回
93: 0回
94: 2回
95: 0回
96: 1回
97: 1回
98: 0回
99: 1回

2.2 課題 2 の出力

```
select a day
0: SUN, 1: MON, 2: TUE, 3: WED, 4: THU, 5: FRI, 6: SAT
4
3: 情報工学演習3
4: 情報工学演習1
```

2.3 課題 3 の出力

```
Initial list:
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
Insert 18 after 30
10 20 30 18 40 50 60 70 80 90 100
Divide the list after 30.
10 20 30
18 40 50 60 70 80 90 100
Combine the lists
18 40 50 60 70 80 90 100 10 20 30
The list is empty.
Delete 100 from the list.
18 40 50 60 70 80 90 10 20 30
Release the list.
The list is empty.
```