第5回課題

八木洸太 1201201140 2022年5月22日

1 講義コメント

C 言語に関してはほとんど覚えていたので、あまり意味のない授業だった。しかし、課題を通して自分の理解が曖昧な箇所などを明確にすることができた。

2 課題の結果

```
課題1
九九の表
           4 5
                 6
                    7
    2 3
                       8
                          9
  1
    2 3
           4
              5
                 6
                       8
                          9
             10
                12
                       16
                          18
    4 6
                    14
           8
    6
       9
           12
              15
                18
                    21
                       24
                          27
    8 12
          16 20 24 28 32 36
          20 25 30
    10
       15
                   35 40 45
       18
          24 30
                36
                    42 48
    12
                         54
          28 35 42 49 56 63
    14 21
                       64 72
          32 40 48 56
    16 24
           36
              45 54
                    63 72
     18
        27
                          81
```

図1 課題1の出力結果

課題2

平均:167.839996

分散: 218.930344

図2 課題2の出力結果

```
課題3
8,9,10,14,21,32,42,43
```

図3 課題4-3の出力結果

```
[1]
[1 2]
[1 2 3]
[1 2 3 4]
```

図4 課題4-1の出力結果

```
[1 2 3 4]
4
[1 2 3]
3
[1 2]
2
[1]
1
[]
```

図 5 課題 4-2 の出力結果

```
equation:7 8 + 4 9 - * answer: -75
```

図 6 課題 4-3 の出力結果