

## 8 kyu

1. [#Cat years, Dog years](#)
2. [#Check same case](#)
3. [#Find the smallest integer in the array](#)
4. [#Ensure question](#)
5. [#Convert a Number to a String!](#)
6. [#Semi-Optional](#)
7. [#Grasshopper - Array Mean](#)
8. [#Drink about](#)
9. [#No Loops 2 - You only need one](#)
10. [#Opposite number](#)

## 7 kyu

11. [#Count cubes in a Menger Sponge](#)
12. [#How many times does it contain?](#)
13. [#Do you speak retsec?](#)
14. [#Recursion 101](#)
15. [#C.Wars](#)
16. [#Partial Word Searching](#)
17. [#Every possible sum of two digits](#)
18. [#String to integer conversion](#)
19. [#Sum of angles](#)
20. [#NATO Phonetic Alphabet](#)

## 6 kyu

21. [#What The Biggest Search Keys?](#)
22. [#Simple Fun #23: Square Digits Sequence](#)
23. [#Disguised sequences \(II\)](#)
24. [#1/n- Cycle](#)
25. [#Ticker](#)
26. [#A for Apple](#)
27. [#Heroes of Might & Magic II: One-on-One](#)
28. [#Wheel of Fortune](#)
29. [#Decode the Morse code](#)
30. [#N-Point Crossover](#)

## 5 kyu

31. [#https://leetcode.com/problems/boats-to-save-people/](https://leetcode.com/problems/boats-to-save-people/)
32. [#Removing Internal Vertices](#)
33. <https://leetcode.com/problems/longest-substring-without-repeating-characters/>
34. [#Esolang: InfiniTick](#)
35. <https://leetcode.com/problems/detect-squares/>
36. [#Ant Bridge](#)
37. [#Simple cluster analysis](#)

- 38. [#@validate args](#)
- 39. [#Caesar Cipher Helper](#)
- 40. [#Poker cards encoder/decoder](#)

## 4 kyu

- 41. [Text align justify](#)
- 42. [Circular Limited Sums](#)
- 43. [Mystery Function](#)
- 44. [Next smaller number with the same digits](#)
- 45. [One Line Task: Squirrel And Tree](#)
- 46. [Simple Memory Manager](#)
- 47. [Domino Tiling - 2 x N Board -- Challenge Edition!](#)
- 48. [Block sequence](#)
- 49. [Burrows-Wheeler-Transformation](#)
- 50. [I hate business trips](#)

## 3 kyu

- 51. [Breaking the Vigenère Cipher](#)
- 52. [Upside-Down Numbers - Challenge Edition](#)