

1. Utwórz listę 5 x 5 z liczbami pseudolosowymi z zakresu <0, 50>

Przykładowa lista

4	21	12	0	1
3	5	1	4	2
2	12	2	5	3
34	5	8	5	4
3	2	5	3	5

a) napisz, w której z podlist jest największa liczba

b) napisz, w której z podlist jest największa suma

c) napisz, w której z podlist jest najwięcej liczb parzystych

d) napisz, która cyfra powtarza się najczęściej we wszystkich podlistach

dla powyższej listy będzie to 5 – 6 razy

e) ile liczb wygenerowanych w liście jest potęgą liczby 3 (wynik podaj w formie: liczba – ilość)

f) na podstawie wygenerowanej listy utwórz nową listę zastępując liczby parzyste 0, a nieparzyste 1.