

1. В матриці розміром  $N * M$  знайти найменше значення серед найбільших елементів з кожного стовпчика матриці. ( $\min(\max(\dots))$ )

2. Для тексту, записаного в рядку в стилі C, замінити перші літери кожного слова на великі. Слова можуть бути розділені між собою пробілами, комами чи крапками. (aaa,df dfdf. Dfd, df. dfdfdf)

3. Серед натуральних чисел, що не перевищують N, знайти всі числа-паліндроми, такі що їх квадрат теж є паліндромом. ( $22*22 = 484$ )