

Все натуральные числа от 1 до 1000 выписали в следующем порядке. Сначала были **выписаны в порядке возрастания** числа, сумма цифр которых равна 1, затем (также в порядке возрастания) - числа, сумма цифр которых равна 2, потом - числа, сумма цифр которых равна 3, и т.д. На каком месте оказалось число 996?



выпиши все числа, у которых сумма цифр равна 1: 1,10,100,1000

выпиши все числа, у которых сумма цифр равна 2: 2,11,20,110,101,200

выпиши все числа, у которых сумма цифр равна 3: 3,12,21,30,111,120,102,201,210,300

выпише все числа, у которых сумма цифр равна 24: 699,969,897,798,987,888,996

выпише все числа, у которых сумма цифр равна 25: 997,979,799,889,898,988

выпише все числа, у которых сумма цифр равна 26: 998,899,989

выпише все числа, у которых сумма цифр равна 27: 999

выпишем в порядке возрастания

1,10,100,1000,2,11,20,110,101,200,3,12,21,30,102,111,120,201,210,300.....

..,699,798,888,897,969,996,799,889,898,979,988,997,899,989,998,999

ОТВЕТ 990