1. Найдите сумму цифр частного чисел 9...9( 100 девяток) и 3333.

2. Решите уравнение $x^{2}+4xy+13y^{2}-6y+1=0$

3. решите неравенство $2\sqrt{x+2<} \frac{9}{ x+4}-1$

4 Найдите все значения а, при которых уравнение

 $(x^{2}$ - (1+a)x - 2$a^{2}+2a$) $\sqrt{x-3}$=0 имеет ровно одно решение