

Ответ:

4. Решите неравенство: $\sqrt{-x^2 + 4x + 5} > \sqrt{4x + 1}$.

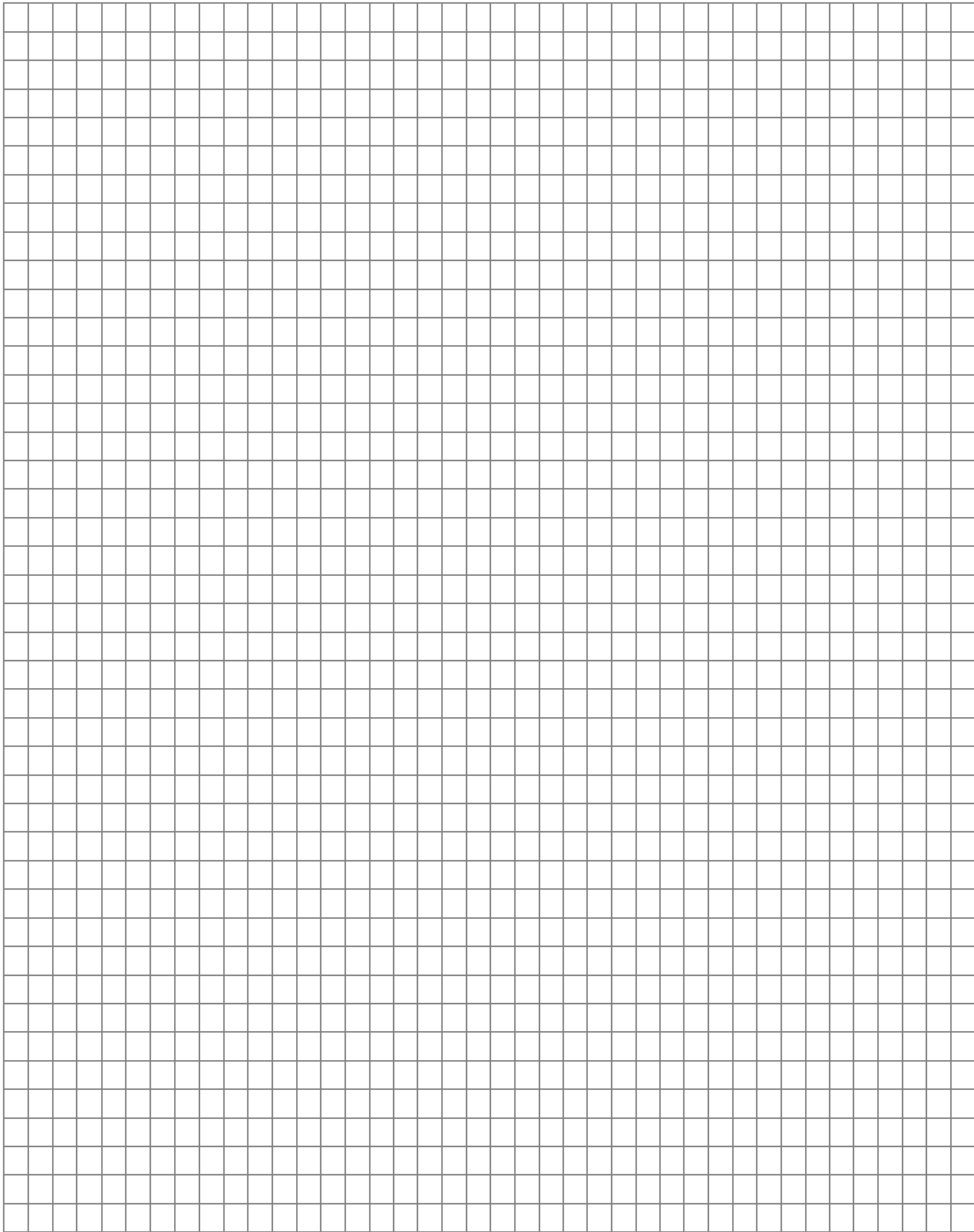
Решение:

Ответ:

5. а) Решите уравнение: $\log_5(6 - 5^x) = 1 - x$.

б) Укажите все корни этого уравнения, принадлежащие отрезку $[-\sqrt{3}; \log_5 4]$.

Решение:



Ответ: _____

Итого оценка за работу: _____

Учитель: _____
(подпись) (ФИО)

Ассистент: _____
(подпись) (ФИО)