

1. Решите неравенство  $\log_2(14 - 14x) \geq \log_2(x^2 - 5x + 4) + \log_2(x + 5)$ .

2. Решите неравенство  $\log_3(4 - 4x) \geq \log_3(x^2 - 4x + 3) + \log_3(x + 2)$ .