1. Найдите произведение наибольшего целого решения на количество всех натуральных решений неравенства $\log_5^2(17-x) \geqslant \log_5(17-x)$.

2. Найдите произведение наибольшего целого решения на количество всех натуральных решений неравенства $\log_4^2(27-x) \geqslant 2 \cdot \log_4(27-x)$.