

1. Решите неравенство $\frac{28}{(2^{7-x^2} - 4)^2} + \frac{1}{2^{7-x^2} - 4} - 2 \geq 0$.

2. Решите неравенство $\frac{14}{(4^{5-x^2} - 2)^2} + \frac{1}{4^{5-x^2} - 2} - 4 \geq 0$.