

1. Найдите сумму всех целых решений неравенства $3^{x-8} \cdot 7^{-x+9} < \sqrt{21}$ на промежутке $(-16; 16)$.

2. Найдите суму всех целых решений неравенства $2^{x-17} \cdot 7^{-x+18} < \sqrt{14}$ на промежутке $(-25; 25)$.