

1. Найдите произведение наибольшего целого решения на количество всех целых решений неравенства $\frac{x^2 - x - 20}{(x^2 + 4x)^2} \leq 0$.
2. Найдите произведение наибольшего целого решения на количество всех целых решений неравенства $\frac{x^2 - x - 12}{(x^2 + 3x)^2} \leq 0$.