

Задача 13. Пусть $P(x) = p_n x^n + \dots + p_0$ и $Q(x) = q_m x^m + \dots + q_0$ — многочлены степеней n и m соответственно, причём $n > m$ и $p_n, q_m > 0$. Докажите, что $P(x) > Q(x)$ при $x \gg 0$.

[illegible]

