

- а) Решите уравнение $\frac{(x^2 - x - 12)^2}{x + \sqrt{13}} = \frac{(2x^2 + x - 27)^2}{x + \sqrt{13}}$.
- б) Укажите корни этого уравнения, принадлежащие отрезку $[\sqrt{15} - 1; \sqrt{17} - 1]$.