

10 "А", биологи, алгебра, 11 декабря, домашнее задание. Решите уравнения.

1) $\sqrt{x^4 - 2x - 5} = 1 - x$.

2) $\sqrt{2x^2 - 7x + 5} + x = 1$.

3) $\sqrt{x - 1} + x - 3 = 0$.

4) $\sqrt{x + 1} - \sqrt{2x - 5} = \sqrt{x - 2}$.

5) $(x^2 - 4)\sqrt{x + 1} = 0$.

6) $3\sqrt{x - 4} = 5 - 2|x + 2|$.