

Укажите номера уравнений, которые являются равносильными:

1.  $(x-6)(x+6) = 0$ ;

2.  $\sqrt{x+10} = 2$ ;

3.  $x^2 + 36 = 0$ ;

4.  $\frac{x-x^2-5}{4} + \frac{x^2-x-3}{3} = \frac{1}{4}$ ;

5.  $|x| - 6 = 0$ .

1) 1, 2    2) 2, 4    3) 3, 4    4) 1, 5    5) 3, 5