8 класс

Алгебра

Уметь решать полные и неполные квадратные уравнения, дробные рациональные уравнения. Знать свойства неравенств.





Решите неполные квадратные уравнения.

1) x2 + 30x = 0;

2) 10x2 + 960x = 0;

3) 2,5x2 - 10 = 0;

4) x2 = 0;

5) - x2 + 1 = 0;

6) - 0,75x2 + 1,5x = 0;

7) x2 + 196 = 0;

8) - 7,87x2 = 0.







**Геометрия**

Знать признаки подобия треугольников. Уметь применять признаки при решении задач.



