

1. Решите уравнение $x^2 + 6x - 16 = 0$. Если корней больше одного, в ответе укажите меньший корень.
2. Решите уравнение $x^2 + 12x + 36 = 0$.
3. Решите уравнение $x^2 - 2x - 48 = 0$.
4. Решите уравнение $x^2 + 9x + 20 = 0$.
5. Решите уравнение $x^2 + 2x - 24 = 0$.
6. Решите уравнение $x^2 - 2x - 3 = 0$.
7. Решите уравнение $x^2 + 4x - 5 = 0$.
8. Решите уравнение $x^2 + x - 20 = 0$.
9.
Решите уравнение $3x^2 - 8x - 48 = 5x^2 - 22x - 28$.
10.
Решите уравнение $-7x^2 + 6 = 6 - 35x$.
11.
Решите уравнение $5x^2 - 18x - 10 = x^2$.
12.
Решите уравнение $\frac{2}{9}x^2 - x + 1 = 0$.
13.
Решите уравнение $7x^2 + 10x + 2 = -3x^2 - 3x + 11$.
14.
Решите уравнение $7x^2 - 20x + 19 = -3x^2 - x + 10$.
15.
Решите уравнение $\frac{1}{4}x^2 - x - 3 = 0$.
16.
Решите уравнение $\frac{1}{3}x^2 - 4x + 9 = 0$.
17.
Решите уравнение $x^2 - 4x = -25x + 23 - x^2$.
18.
Решите уравнение $3x^2 + 1 = 1 - 27x$.
19.
Решите уравнение $x^2 - 4x + 35 = -9x^2 + 11x + 45$.
20.
Решите уравнение $2x^2 - 12x - 45 = -10x^2$.
21.
Решите уравнение $\frac{4}{3}x^2 - 5x + 3 = 0$.

22.Решите уравнение $10x^2 + 12x - 45 = -2x^2$.**23.**Решите уравнение $4x^2 + 22x + 21 = -x^2$.**24.**Решите уравнение $x^2 - 14x + 30 = -x^2 - 21x + 39$.**25.**Решите уравнение $2x^2 - 13x + 33 = 6x^2 - 37x + 60$.**26.**Решите уравнение $-9x^2 + 3 = 3 + 36x$.**27.**Решите уравнение $6x^2 + 17x + 14 = x^2$.**28.**Решите уравнение $x^2 + 25x + 10 = -9x^2$.**29.**Решите уравнение $6x^2 + 2 = 2 - 12x$.**30.**Решите уравнение $2x^2 + 8x + 3 = -2x^2$.**31.**Решите уравнение $3x^2 + x - 21 = -7x^2$.**32.**Решите уравнение $5x^2 + 5 = 5 - 30x$.**33.**Решите уравнение $x^2 - 22x = -24x + 4 - x^2$.**34.**Решите уравнение $9x^2 + 24x - 32 = x^2$.**35.**Решите уравнение $7x^2 + 7 = 7 + 28x$.**36.**Решите уравнение $10x^2 + 8x - 21 = 6x^2$.**37.**Решите уравнение $5x^2 - 7x + 1 = -5x^2$.**38.**Решите уравнение $3x^2 - 7 = -7 - 24x$.**39.**Решите уравнение $6x^2 + 12x - 5 = 10x^2$.**40.**Решите уравнение $7x^2 - 8 = -8 + 21x$.

41.Решите уравнение $x^2 - 16x = -3x - 11 - x^2$.**42.**Решите уравнение $2x^2 + 22x - 8 = 7x^2$.**43.**Решите уравнение $2x^2 - 6 = -6 + 16x$.**44.**Решите уравнение $3x^2 - 2 = -2 - 18x$.**45.**Решите уравнение $2x^2 + 16x - 41 = -3x^2 - 3x - 55$.**46.**Решите уравнение $9x^2 - 19x + 18 = 4x^2$.**47.**Решите уравнение $x^2 - 15x = -11x + 16 - x^2$.**48.**Решите уравнение $3x^2 + 6x + 47 = -7x^2 - 15x + 96$.**49.**Решите уравнение $3x^2 + 3x - 1 = -7x^2$.**50.**Решите уравнение $9x^2 - 24x - 14 = x^2$.**51.**Решите уравнение $8x^2 + 2 = 2 + 40x$.**52.**Решите уравнение $8x^2 + 8 = 8 - 48x$.**53.**Решите уравнение $-5x^2 + 3 = 3 - 10x$.**54.**Решите уравнение $10x^2 - 17x + 34 = 7x^2 - 26x + 28$.**55.**Решите уравнение $-6x^2 + 8 = 8 - 12x$.**56.**Решите уравнение $4x^2 + 1 = 1 - 16x$.**57.**Решите уравнение $8x^2 - 2x - 5 = -2x^2 - 25x + 37$.**58.**Решите уравнение $-2x^2 - 7x + 58 = (x - 8)^2$.**59.**Решите уравнение $x^2 - 17x = -10x - 3 - x^2$.

60.

Решите уравнение $x^3 + 3x^2 - 4x - 12 = 0$.

61. Решите уравнение $2x^2 - 3x + 1 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

62. Решите уравнение $5x^2 + 4x - 1 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

63. Решите уравнение $2x^2 + 5x - 7 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

64. Решите уравнение $5x^2 - 12x + 7 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

65. Решите уравнение $5x^2 - 9x + 4 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

66. Решите уравнение $6x^2 - 9x + 3 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

67. Решите уравнение $5x^2 + 9x + 4 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

68. Решите уравнение $x^2 - 6x + 5 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

69. Решите уравнение $x^2 - 7x + 10 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

70. Решите уравнение $x^2 - 9x + 18 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

71. Решите уравнение $x^2 - 10x + 24 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

72. Решите уравнение $x^2 - 11x + 30 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

73. Решите уравнение $x^2 - 8x + 12 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

74. Решите уравнение $x^2 - 10x + 21 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

75. Решите уравнение $x^2 - 9x + 8 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

76. Решите уравнение $x^2 - 11x + 18 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

77. Решите уравнение $x^2 - 12x + 20 = 0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

78. Решите уравнение $x^2 - 9x + 18 = 0$.

Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.

79. Решите уравнение $x^2 - 11x + 18 = 0$.

Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите больший из корней.

80. Решите уравнение $5x^2 - 9x + 4 = 0$.

Если уравнение имеет более одного корня, в ответ запишите меньший из корней.