|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 – 5x + 6 ≥ 0   2) 3x2  – 7x + 4 > 0  3) (2x + 12) (x – 3) (4– x) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 – 8x – 9 ≤ 0 2. 5x2 – 8x + 3 < 0 3. (6y + 2) (y – 3) (10– y) > 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2  – 17x + 42 ≥ 0 2. 3x2 – 13x + 14 > 0 3. (3p + 4) (p + 3) (7– p) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. y2 + 8y + 15 ≤ 0 2. 2y2 – 9y + 10 < 0 3. (2x + 12) (x + 3) (7– x) > 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. z2 – 3z – 10 ≤ 0 2. 5y2 – 6y + 1 < 0 3. (5x + 2) (x – 3) (5– x) > 0 |
| Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. y2 – 11y – 80 ≥ 0 2. 4x2 + x – 33 > 0 3. (5x – 3) (x + 2) (4+x) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 – 6x + 8 ≤ 0 2. 9y2 – 30y + 25 > 0 3. (7z + 2) (z +9) (10 – z) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 – 2x – 15 ≤ 0 2. 5x2 – 11x + 2 < 0 3. (2p + 7) (p + 2 ) (8– p) > 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 – 15x + 36 ≥ 0 2. 2z2 + 7z – 30 > 0 3. (2x – 5) (5x – 6) (4+ x) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. z2 + 5z + 6 ≥ 0 2. 35x2 + 2x – 1 < 0 3. (15x – 2) (6x – 3) (7– x) < 0 |
| Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. y2 + 7y – 8 ≤ 0 2. 2y2 – y – 5 > 0 3. (7z + 8) (2z – 8) (8– z) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. y2 – 10y – 39 ≤ 0 2. 16x2 – 8x + 1 > 0 3. (8y – 9) (y – 9) (11– y) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 – 8x + 15 ≤ 0 2. 2x2 – 5x – 3 > 0 3. (6y + 4) (y + 3) (2 – y) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 + 5x – 14 ≥ 0 2. 3x2 – 8x + 5 > 0 3. (3y – 10) (y – 7) (7+ y) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 + 7x + 12 ≥ 0 2. 3t2 – 3t + 1 > 0 3. (2x – 12) (x – 1) (6– x) < 0 |
| Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 – 3x – 18 ≥ 0 2. 5x2 + 9x + 4 < 0 3. (9y + 2) (y + 3) (10+ y) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 – 6x + 8 ≥ 0 2. 5x2 + 14x – 3 > 0 3. (11y+ 2) (y +5) (10+ y) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 + 4x – 12 ≤ 0 2. 3x2 – x + 2 < 0 3. (8y – 5) (y + 4) (10+ y) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 + 8x + 15 ≥ 0 2. 7z2 + 8z + 1 > 0 3. (12y+ 6) (y –7) (10– y) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 + 4x – 21 ≤ 0 2. 2t2 – 3t + 2 < 0 3. (7y – 2) (y + 11) (10– y) > 0 |
| Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 + 16x + 63 ≥ 0 2. 14x2 – 5x – 1 > 0 3. (6z +8) (2z +10) (6– z) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 + 2x – 48 ≤ 0 2. 3x2 – x + 18 < 0 3. (7z + 8) (2z –6) (6– z) > 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 – 9x + 20 ≥ 0 2. 3x2 + 29x – 10 > 0 3. (13z +7) (2z +3) (7+ z) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 – 19x + 88 ≥ 0 2. 3x2 + 11x – 4 < 0 3. (6z +4) (7z +10) (8+ z) < 0 | Решите неравенства второй степени с 1 переменной:   1. x2 + 11x – 12 ≤ 0 2. 4t2 – 2t + 1 > 0 3. (14x + 2) (x – 3) (6 +x) < 0 |