Сокращение алгебраических дробей

|  |  |
| --- | --- |
| образец | примеры |
|  |  |

Приведение дробей к общему знаменателю

|  |  |
| --- | --- |
| образец | примеры |
|  |  |

Сложение и вычитание алгебраических дробей

|  |  |
| --- | --- |
| образец | примеры |
|  |  |

Умножение и деление алгебраических дробей



|  |  |
| --- | --- |
| образец | примеры |
|  |  |

Совместные действия

|  |  |
| --- | --- |
| образец | примеры |
|  |  |

Линейная функция

|  |  |
| --- | --- |
| образец | примеры |
| Не выполняя построения графика функции  y = f(x), найдите координаты точек пересечения ее с осями координат,  если у = 5х – 3  ось ОХ : у=0, 5х -3 = 0  5х = 3  х = 0,6  (0,6; 0)  Ось ОУ: х=0, 50 – 3= -3  (0, -3)  При каком значении b график функции  у = 5х – b, проходит через точку К(2;7)  7= 52 – b  b = 10 – 7  b= 3  Найти координаты точки пересечения графиков:  У = 5х – 5 и у = -2х +9  5х -5 = -2х +9  5х+2х = 5+9  7х=14  х= 2  у = 52- 5  у= 5  (2;5) |  |

Построение графика линейной функции

|  |  |
| --- | --- |
| образец | примеры |
|  |  |

Системы двух уравнений с двумя неизвестными

|  |  |
| --- | --- |
| образец | примеры |
|  |  |