Контрольная работа

Метод координат

1 вариант

1. Найдите координаты вектора =2-3, если и .
2. Векторы и коллинеарны. Найдите число .
3. Напишите уравнение окружности с центром в точке О (-3; 5) , проходящей через точку А (-1; 4).
4. Докажите, что треугольник равнобедренный, и найдите его площадь, если
5. Напишите уравнение прямой, проходящей через точки

Контрольная работа

Метод координат

1. вариант
2. Найдите координаты вектора =3-2, если и .
3. Векторы и коллинеарны. Найдите число .
4. Напишите уравнение окружности с центром в точке О (-5; 2) , проходящей через точку С (-3; -4).
5. Докажите, что треугольник равнобедренный, и найдите его площадь, если Напишите уравнение прямой, проходящей через точки

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У | 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У | 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У | 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У |
| 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У | 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У | 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У | 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У |
| 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У | 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У | 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У | 23  (-4)2  32+24  (-3)3  х5х7  с3с  у6у  b1  Х6:Х2  У7:У |