31-1. Пр-е пл-ти ставит в соответствие точке (x;y) точку (2x+y;x-2y). Найти СП вектора {1;1} с началом в О и его образа (1)

31-2. Найти координаты вершин пр-ка, если одна из них (1;2), а и - оси симметрии (1)

31-3. При некотором движении точка (0;0) перешла в точку А(-5;12). Написать уравнение линии, содержащей все возможные точки А1, в которые может перейти точка А при этом движении. (2)

31-4. Точки А(-3;a) и В(b;2) симметричны относительно точки (1;-1). Найти a и b. (2)

31-5. Составить уравнение прямой, симметричной относительно начала координат. (3)

31-6. Составить уравнение прямой, симметричной относительно точки (-3;1) (3)

31-7. Найти k и b, если прямые и симметричны относительно прямой (3)

31-8. Найти прямую, при симметрии относительно к-рой отрезок А(0;1)В(0;2) перейдёт в отрезок АМ(1;1). (3)

31-1. Пр-е пл-ти ставит в соответствие точке (x;y) точку (2x+y;x-2y). Найти СП вектора {1;1} с началом в О и его образа (1)

31-2. Найти координаты вершин пр-ка, если одна из них (1;2), а и - оси симметрии (1)

31-3. При некотором движении точка (0;0) перешла в точку А(-5;12). Написать уравнение линии, содержащей все возможные точки А1, в которые может перейти точка А при этом движении. (2)

31-4. Точки А(-3;a) и В(b;2) симметричны относительно точки (1;-1). Найти a и b. (2)

31-5. Составить уравнение прямой, симметричной относительно начала координат. (3)

31-6. Составить уравнение прямой, симметричной относительно точки (-3;1) (3)

31-7. Найти k и b, если прямые и симметричны относительно прямой (3)

31-8. Найти прямую, при симметрии относительно к-рой отрезок А(0;1)В(0;2) перейдёт в отрезок АМ(1;1). (3)

31-1. Пр-е пл-ти ставит в соответствие точке (x;y) точку (2x+y;x-2y). Найти СП вектора {1;1} с началом в О и его образа (1)

31-2. Найти координаты вершин пр-ка, если одна из них (1;2), а и - оси симметрии (1)

31-3. При некотором движении точка (0;0) перешла в точку А(-5;12). Написать уравнение линии, содержащей все возможные точки А1, в которые может перейти точка А при этом движении. (2)

31-4. Точки А(-3;a) и В(b;2) симметричны относительно точки (1;-1). Найти a и b. (2)

31-5. Составить уравнение прямой, симметричной относительно начала координат. (3)

31-6. Составить уравнение прямой, симметричной относительно точки (-3;1) (3)

31-7. Найти k и b, если прямые и симметричны относительно прямой (3)

31-8. Найти прямую, при симметрии относительно к-рой отрезок А(0;1)В(0;2) перейдёт в отрезок АМ(1;1). (3)

31-1. Пр-е пл-ти ставит в соответствие точке (x;y) точку (2x+y;x-2y). Найти СП вектора {1;1} с началом в О и его образа (1)

31-2. Найти координаты вершин пр-ка, если одна из них (1;2), а и - оси симметрии (1)

31-3. При некотором движении точка (0;0) перешла в точку А(-5;12). Написать уравнение линии, содержащей все возможные точки А1, в которые может перейти точка А при этом движении. (2)

31-4. Точки А(-3;a) и В(b;2) симметричны относительно точки (1;-1). Найти a и b. (2)

31-5. Составить уравнение прямой, симметричной относительно начала координат. (3)

31-6. Составить уравнение прямой, симметричной относительно точки (-3;1) (3)

31-7. Найти k и b, если прямые и симметричны относительно прямой (3)

31-8. Найти прямую, при симметрии относительно к-рой отрезок А(0;1)В(0;2) перейдёт в отрезок АМ(1;1). (3)

31-1. Пр-е пл-ти ставит в соответствие точке (x;y) точку (2x+y;x-2y). Найти СП вектора {1;1} с началом в О и его образа (1)

31-2. Найти координаты вершин пр-ка, если одна из них (1;2), а и - оси симметрии (1)

31-3. При некотором движении точка (0;0) перешла в точку А(-5;12). Написать уравнение линии, содержащей все возможные точки А1, в которые может перейти точка А при этом движении. (2)

31-4. Точки А(-3;a) и В(b;2) симметричны относительно точки (1;-1). Найти a и b. (2)

31-5. Составить уравнение прямой, симметричной относительно начала координат. (3)

31-6. Составить уравнение прямой, симметричной относительно точки (-3;1) (3)

31-7. Найти k и b, если прямые и симметричны относительно прямой (3)

31-8. Найти прямую, при симметрии относительно к-рой отрезок А(0;1)В(0;2) перейдёт в отрезок АМ(1;1). (3)