

Треугольник с вершинами : $A (7;-6)$, $B(-2;-2)$ и $C (1;2)$. Найти :1) уравнение прямой AM ,параллельной стороне BC ; 2) уравнение медианы AD ; 3) уравнение высоты BF ; 4) угол B ; 5) уравнение биссектрисы CN ; 6) центр тяжести этого треугольника