Точки $A(-2; 5)$ и B (4; 17) являются концами отрезка AB. Точка N принадлежит отрезку AB, причем расстояние от нее до точки A в 2 раза больше, чем до точки B. Определите координаты точки N.

1) (1;11) 2) (1;13) 3) (2;13) 4) (1;12) 5) (2;12)