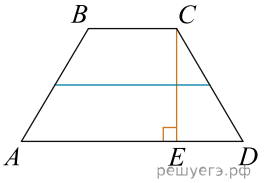Перпендикуляр, опущенный из вершины тупого угла на большее основание равнобедренной трапеции, делит его на части, имеющие длины 92 и 50. Найдите среднюю линию этой трапеции.