

На горизонтальном столе лежит лист бумаги, на котором нарисован равнобедренный треугольник с длиной боковой стороны 12 см и углом 30° при основании. В его вершинах расположены одинаковые маленькие тяжелые бусинки. На каком расстоянии от основания данного треугольника расположен центр тяжести системы, состоящей из этих трех бусинок? *Ответ запишите в сантиметрах.*