К концу тонкого жесткого однородного стержня длиной 60 см и массой 200 г прикреплен маленький шарик массой 100 г. На каком расстоянии от середины стержня нужно поставить под него тонкую опору, чтобы эта система тел находилась в равновесии в однородном поле силы тяжести? *Ответ запишите в сантиметрах.*