

Владик поставил ластик на один край лёгкой линейки, а на другой край положил карандаш. После этого стал медленно двигать линейку к краю стола, как показано на рисунке. Равновесие нарушилось, когда конец линейки с лежащим на нём ластиком стал выступать за край стола на одну пятую длины линейки. Чему равна масса ластика, если масса карандаша равна 15 г? Ответ дайте в граммах.

