

Шарик массой 200 г падает с высоты 10 м без начальной скорости. К моменту падения на землю потеря полной механической энергии этого шарика из-за действия силы сопротивления воздуха составила 10%. Чему равна кинетическая энергия шарика перед ударом о землю? *Ответ запишите в джоулях.*