

Человек, находящийся на балконе высокого дома, подбрасывает вертикально вверх монету, сообщая ей начальную скорость 3 м/с. Через какое время после начала свободного полета монеты модуль ее скорости увеличится в три раза, если монета к данному моменту еще не упадет на землю? Сопротивление воздуха пренебрежимо мало. *Ответ дайте в секундах.*