Масса грузовика $m_1 = 6\ 000$ кг, масса легкового автомобиля $m_2 = 1\ 000$ кг. Грузовик движется со скоростью $\upsilon_1 = 54$ км/ч, автомобиль — со скоростью $\upsilon_2 = 108$ км/ч. Чему равно отношение импульса грузовика к импульсу автомобиля?