

Масса танка $m_1 = 40$ тонн, масса самолета $m_2 = 50$ тонн. Самолет движется со скоростью $v = 216$ км/ч. Отношение импульса самолета к импульсу танка равно 5. Какова скорость танка? (Ответ дайте в километрах в час.)