

Отношение массы самосвала к массе легкового автомобиля $\frac{m_1}{m_2} = 4,2$. Каково отношение их импульсов $\frac{p_1}{p_2}$, если отношение скорости самосвала к массе легкового автомобиля $\frac{v_1}{v_2} = 0,8$?