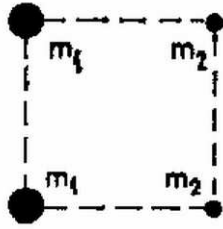


Négy $+q$ töltésű testet rögzítünk egy négyzet csúcsaiban, majd a rögzítést elengedjük (lásd az *ábrát*). Mekkora lesz az egyes testek sebessége hosszabb idő után? (A tömegek aránya: $m_1 = 2000 m_2$.)



1803. ábra