

Тербелістегі дененің потенциалдық энергиясы мына формуламен анықталады $E_p = kA^2/2$ .	Ия/жоқ
Амплитудасы уақыт өтуімен кемитін тербелісті гармоникалық тербеліс деп атайды.	Ия/жоқ
Тербелістегі дененің кинетикалық энергиясы мына формуламен анықталады $E_k = mv^2/2$	Ия/жоқ
Тербелетін дененің толық энергиясы $E_t = E_k + E_p$ формуласымен анықталады.	Ия/жоқ
Амплитуда нөлге тең болғанда, тербелістегі дененің потенциалдық энергиясы нөлге тең.	Ия/жоқ