

ހަރުކަތްތެރިކަމާއި ދަރިވަރުންގެ ބައިވެރިވާން ދޭ ފުރުޞަތު ދިނުމަށް ބޭނުންވަމެވެ.  
އިތުރު މަޢުލޫމާތު ހޯއްދެވުމަށް ދަންނަވަމެވެ.



އިތުރު މަޢުލޫމާތު ހޯއްދެވުމަށް ދަންނަވަމެވެ. ހަރުކަތްތެރިކަމާއި ދަރިވަރުންގެ ބައިވެރިވާން ދޭ ފުރުޞަތު ދިނުމަށް ބޭނުންވަމެވެ.  
އިތުރު މަޢުލޫމާތު ހޯއްދެވުމަށް ދަންނަވަމެވެ. (IUL)245/245/2026/80

14 ޖުލައި 2026











6.3  $\frac{d}{dt} \left( \frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{d}{dt} \left( \frac{1}{2} m \left( \frac{dx}{dt} \right)^2 \right) = m \frac{dx}{dt} \frac{d^2x}{dt^2} = m v \frac{d^2x}{dt^2}$

[illegible]

6.5  $\frac{d}{dt} \left( \frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{d}{dt} \left( \frac{1}{2} m \dot{r}^2 \right) = m \dot{r} \ddot{r}$   $\frac{d}{dt} \left( \frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{d}{dt} \left( \frac{1}{2} m \dot{r}^2 \right) = m \dot{r} \ddot{r}$

[illegible][illegible]

6.8  $\frac{d}{dt} \left( \frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{d}{dt} \left( \frac{1}{2} m \dot{x}^2 + \frac{1}{2} m \dot{y}^2 + \frac{1}{2} m \dot{z}^2 \right)$

7.  $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$

[illegible][illegible][illegible]













