



Demonstrace 2. věty  
impulzové

$$\frac{d\vec{L}}{dt} = \vec{M}_E$$

Podle 2. věty impulzové  $\frac{d\vec{L}}{dt}$  je časová změna momentu hybnosti tělesa rovna momentu vnější síly působící na těleso. Je-li moment vnější síly nulový, moment hybnosti tělesa se zachovává.