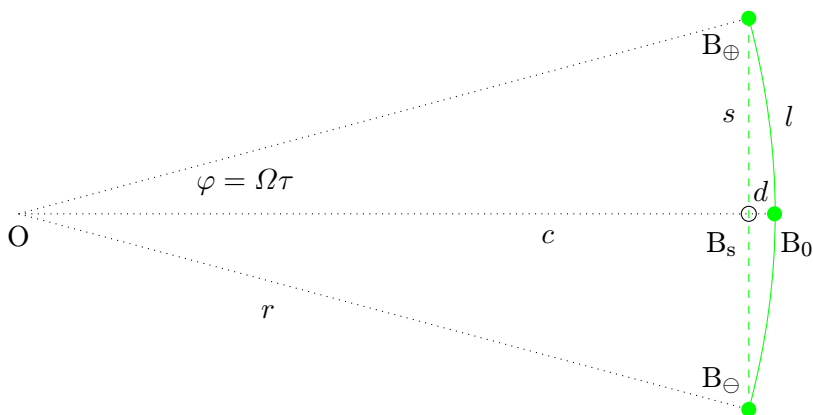


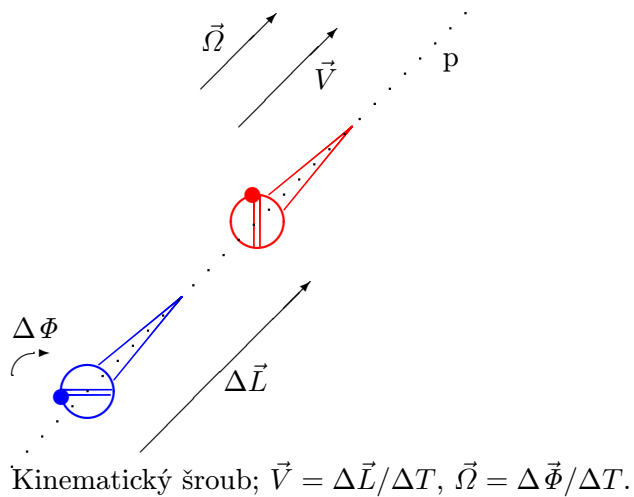
1 Obrázky

Příloha k výkladu

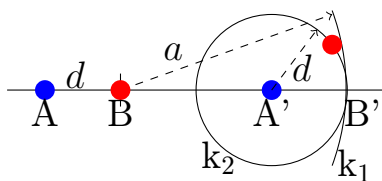
Obr.1 — Rovnoměrný pohyb po kružnici kap. 5.4



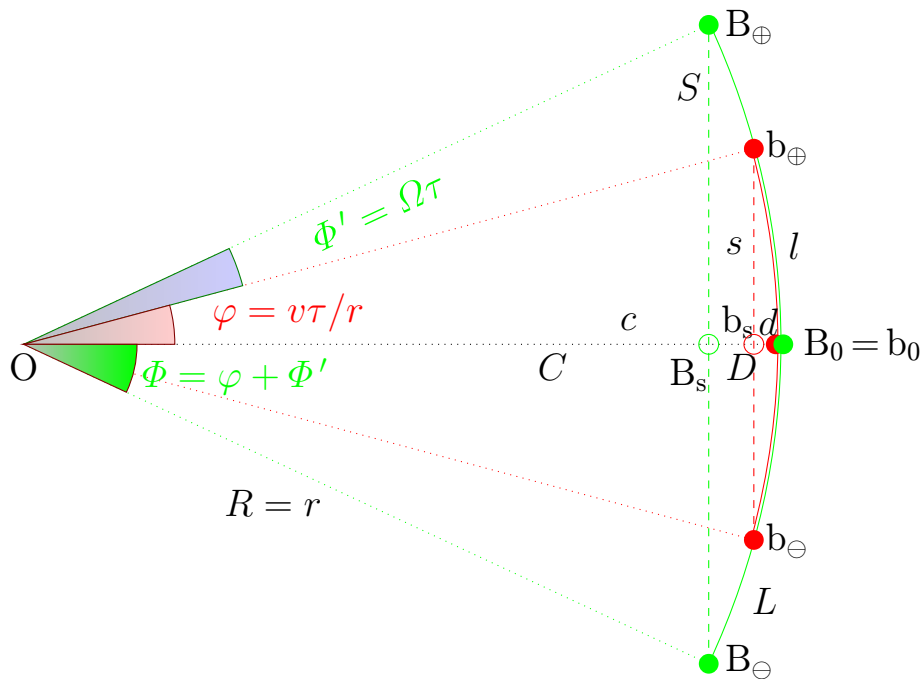
Obr. 2 — Kinematický šroub kap. 6.3.1



Obr. 3 — K důkazu kinematického šroubu „s posunutím“, kap. 6.3.2

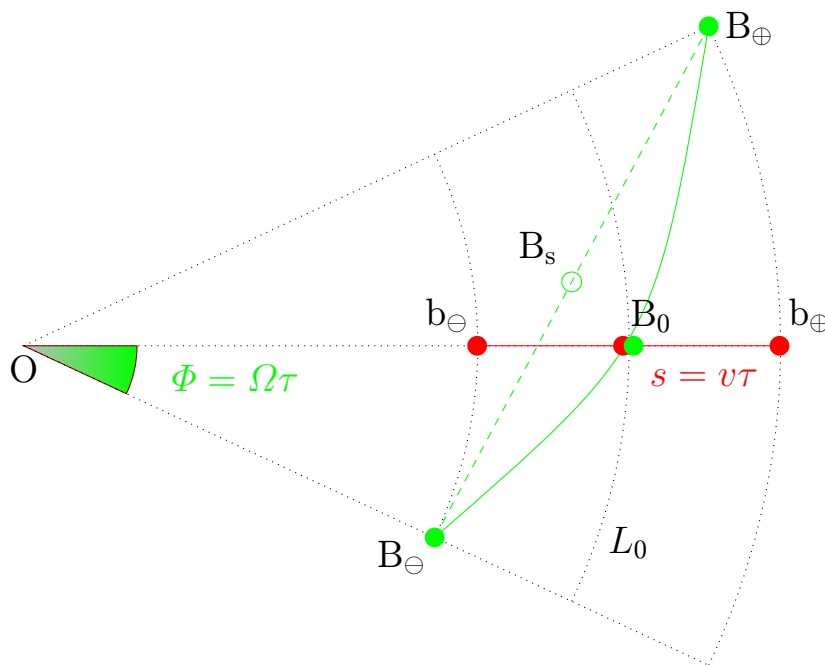


Obr. 4 — Cesta kolem pólu kap. 7.2.3



$$\begin{aligned}
 c &= \overline{Ob_s} \\
 s &= \overline{b_s b_+} \\
 d &= \overline{b_s b_0} \\
 C &= \overline{OB_s} \\
 S &= \overline{B_s B_+} \\
 D &= \overline{B_s B_0} \\
 l &= v\tau \\
 L &= (v + \Omega R)\tau
 \end{aligned}$$

Obr. 5 — Jedeme domů kap. 7.2.4



$$\begin{aligned}
 B_0 &\equiv b_0 = b_s \\
 R_0 &= \overline{Ob_0} \\
 \Phi &= \Omega\tau = L_0/R_0 \\
 \overline{b_0 b_+} &\equiv s = v\tau
 \end{aligned}$$

[Na starých zámeckých schodech:]

Sborník Písňe lidu fyzikálního, <http://utf.mff.cuni.cz/~jobdr/>

1) [: Ta naše klasická síla | ta je tak rozmilá :]
 [: K čemu by ta síla byla | kdyby hybnost nezměnila
 když zapůsobila :]

2) [: Silou se těleso ohne | stlačí a pozmění :]
 [: Síla – ta nám rychlost změnila | udělí nám urychlení
 \vec{F} je $m\vec{a}$ v plném znění. :]

pá ra pa pa pa pa pa

$\vec{F} = m\vec{a}$ v zimě, v létě | $\vec{F} = m\vec{a}$ na celém světě | tohle nezapomenete!