TRENJE:

Ft=Fnkt (pravokotno na p.)

Ft=mgkt (vodoravna podl.)

Fl=Fnkl

Fl- sila lepljenja

Ft=Fgsin ------\če telo miruje

Fp=Fg cos ---/

Fn=Fp

kt=tg ---če telo drsi

F=Fd-Ftr

Fd=mgsin

a=gsin-gktcos

SILA PRI KROŽENJU:

Fr=m ar =

Fr=m4r

F=mg -

F=mg +

NAVOR:

M=Frsin

r1+r2=l

F1r1=F2r2

r1=

M=Fr