**VODORAVNI MET:**

**t= sx=vxt**

**sx=vx v=vx+vy**

**v=vx+gt vx=v0**

**v= x=v0t**

**y=t vy=gt h=t**

**KROŽENJE:**

**l-dolžina krož. loka**

**l= l=r ( - fi) l=vt**

**OBODNA, KOTNA HITROST:**

**V - obodna hitrost**

**V= V=r V=r**

 **- omega V=r2**

 **- ni = []**

**N=**

 **- kotna hitrost**

 **FREKVENCA KROŽ.:**

**= [=1HZ]**

**=2 N=**

**RADIALNI POSPEŠ.:**

**ar=v ar=4r**

**ar=r ar=**

**SILA:**

**F=ma Fcos=ma**

**Fg=mg [kgm/s=N]**

**F1= F2=**

**TRENJE:**

**Ft=Fnkt (pravokotno na p.)**

**Ft=mgkt (vodoravna podl.)**

**Fl=Fnkl**

**Fl- sila lepljenja**