**Fizika 7. o.**

**Óravázlat**

**Az erő sebességváltoztató hatása**

A csúszási súrlódási erő mindig a mozgás irányával ellentétes.

A súrlódási erő nagysága függ a felületeket összenyomó erő nagyságától, a súrlódó felületek minőségétől, de nem függ a súrlódó felület nagyságától.

Azt az erőhatást, amelyet a folyadékok, illetve gázok a bennük mozgó testekre, a mozgással ellentétes irányban kifejtenek, közeg-ellenállási erőnek nevezzük.

A közeg-ellenállási erő függ a mozgó test sebességétől, a közeg anyagától, a mozgó test keresztmetszetétől és alakjától

Mf: 29. old. 1.