Živjo, na začetku bomo z ogledom dveh internetnih strani ponovili osnove Odbojnega in Lomnega zakona za svetlobo.

V zvezek napišimo Lomni in Odbojni zakon vaje.

Odbojni zakon: <https://eucbeniki.sio.si/fizika8/142/index1.html>

V zvezek poskušaj izvesti poskus z ogledalom, ki je opisan na zgornji strani.

Lomni zakon: <https://eucbeniki.sio.si/fizika8/143/index3.html>

Pri Lomnem zakonu pa boš izvedel poskus, ki je opisan na strani: <https://eucbeniki.sio.si/fizika8/143/index2.html>

V prazen kozarec, ki je obdan z alu folijo na dno postavi kovanec. Posnemi film z mobitelom tako, da boš snemal kozarec s strani in se kovanca ne bo videlo. Nato brez da bi premikal mobitel v kozarec nalivaj vodo. Pomaga naj ti kdo od družinskih članov. Ko naliješ vodo do vrha, se mora kovanec prikazati.

Posnetek zvezka in filmček pripni v spletno učilnico kot domačo nalogo.

Lep pozdrav. Milan Hlade