Fizik për klasen e VIII-të

Përthyerja

* Nëse marim një gotë të mbushur me ujë dhe e zhysim një laps.
* Çfar vërejmë në sipërfaqe uji-ajëri?
* Vërejmë se lapsi na duket se është I thyer.
* Të shohim kur rrezja bie në qelq.
* A është vijë e drejtë rrezja?
* Rrezja që bie në qelq e ndryshon drejtimin.
* Ndryshimi I drejtimit të dritës kur hyn ose del nga materiali I tejdukshëm është përthyerje.
* Materialet e tejdukshme jane : uji dhe qelqi.
* Nëse në pishinë me ujë hudhim një monedhë.
* Si përhapet rrezja prej monedhës deri te syri.
* Në ujë rrezja përhapet në vijë të drejtë kurese në sipërfaqen kufitare me ajërin rrezja e ndryshon drejtimin dhe përsëri lëviz në vijë të drejtë.
* Lëshojmë normalen në sipërfaqen kufitare.
* Vërejmë se rrezja largohet prej normales gjat kalimit nga uji në ajër.
* Rrezja e përthyer e dritës I afrohet normales kur kalon nga mjedisi më I rallë te ai më I dendur.
* Detyrë shtëpie faqe 70 detyra 1,2