

1. Oglej si film LOM IN ODBOJ  
SVETLOBE na povezavi:

[Lom in odboj svetlobe](#)  
[\[NARAVOSLOVJE7\] - YouTube](#)

## 2. SAMOSTOJNA IZVEDBA EKSPERIMENTA

Naredi eksperiment s kovancem in vodo.

Potrebuješ:

- kovanec, plastični kozarček, posodo z vodo.

Na povezavi si oglej kako boš izvedel eksperiment.

[Lom svetlobe - eksperiment - YouTube](#)

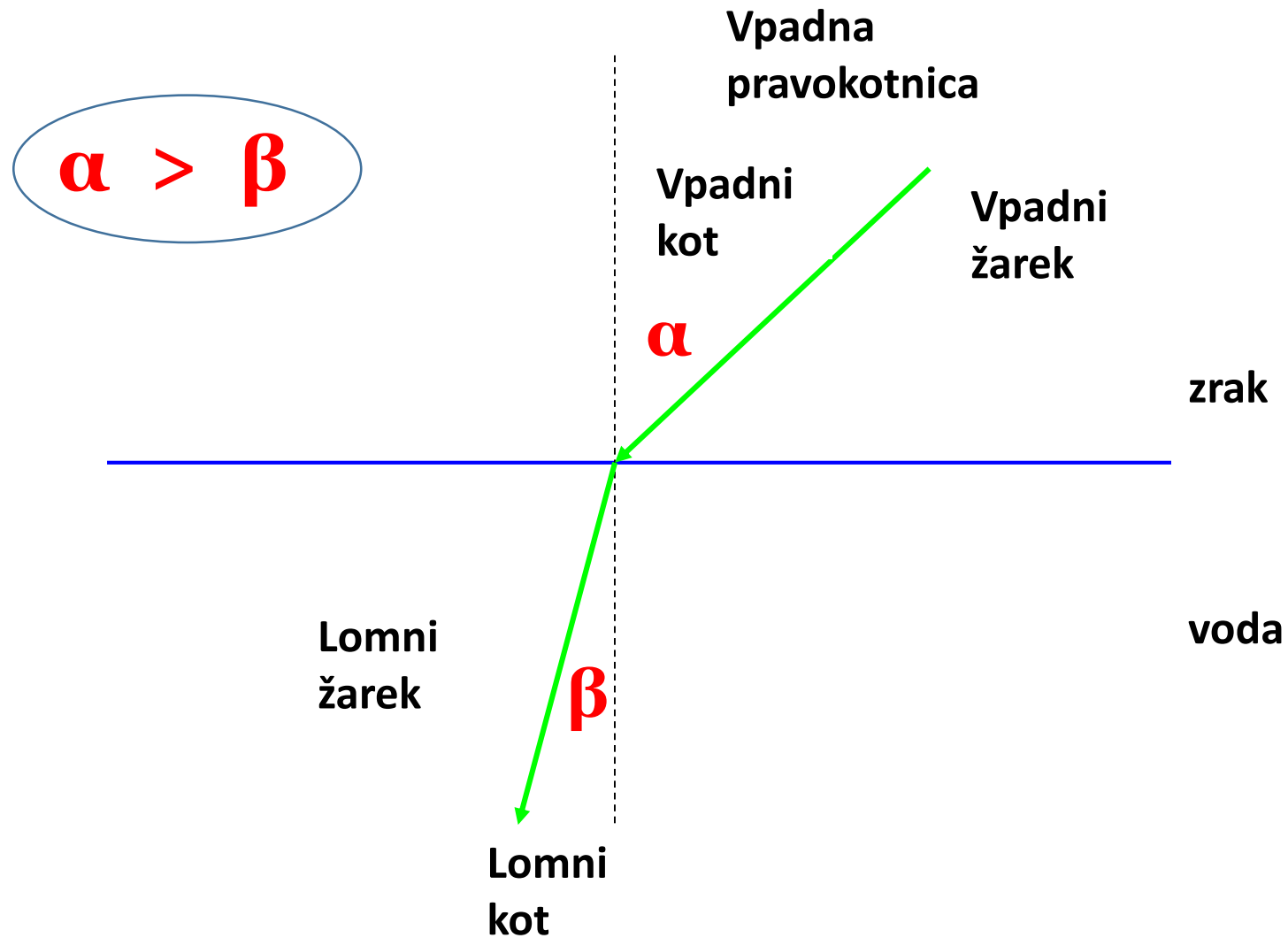
### 3. Prepiši snov:

## LOM SVETLOBE

**Svetloba se pri prehodu iz ene prozorne snovi v drugo lomi – spremenita se ji smer in hitrost širjenja.**



# Pogled žarkov, ko curek svetlobe usmerimo na vodno gladino:



**Kadar svetloba prehaja iz redkejše snovi v gostejšo snov, se svetlobni curek lomi k vpadni pravokotnici.**

**Svetlobni žarki se ob prihodu iz zraka v vodo (ali iz zraka v steklo) lomijo k vpadni pravokotnici.**

**Ob prehodu iz vode v zrak (ali iz stekla v zrak) pa se lomijo stran od nje.**

**Svetloba se ne lomi, če pade na mejo dveh snovi pravokotno.**

Potek žarkov skozi planparalelno ploščo:

