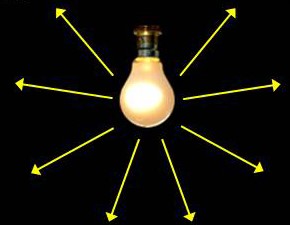
**Dejavnost: Kako se širi svetloba?**

Svetlobni žarki se širijo vedno naravnost in v vse smeri. Žarke narišemo z ravnimi črtami. Smer nakažemo s puščico na koncu črte.

****

Telo, na katerega vpada svetloba, je **osvetljeno telo**. Skozi **PROZORNO** telo/snov lahko gledamo druga telesa, saj prepušča skoraj vso svetlobo (npr. steklo). Telo/snov, ki prepušča le del svetlobe, imenujemo **PROSOJNO** telo/snov (npr. navaden bel list papirja). Vsem **NEPROSOJNIM** telesom je skupno, da svetlobe ne prepuščajo (npr. lesena deska, keramika).

Za katerim koli osvetljenim telesom, ki **NE prepušča** svetlobe, nastane **SENCA**.