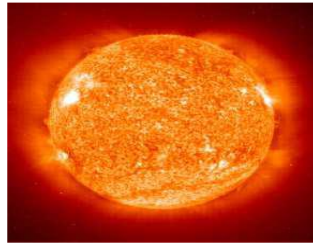


# SKÚMAME SVETLO

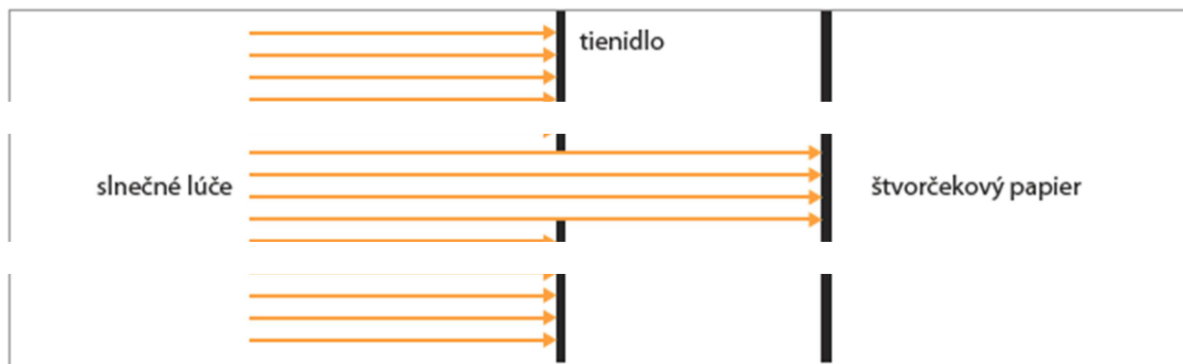
## Zdroje svetla

Slnko je pre nás najdôležitejším **zdrojom svetla a tepla**. Človek už od dávnych čias poznal dôležitosť slnečného svetla pre život na Zemi. Preto je potrebné, aby sme poznali vlastnosti **svetelných lúčov**, ktoré vysieľa Slnko a dopadajú na našu Zem.



Slnko je od nás veľmi ďaleko (150 miliónov km). Slnečné žiarenie tvorí svetlo, vďaka ktorému vidíme, tepelné žiarenie, ktoré nás zohrieva a ultrafialové žiarenie, ktoré nás opáli.

**Slnečné lúče sa javia ako rovnobežné. Svetelné lúče sa šíria priamočiario.**



**Poznámky prepíš do zošita.**

**Odpovedz na otázky:**

1. Čo je pre nás najdôležitejším **zdrojom svetla a tepla**? \_\_\_\_\_

2. Ako sa šíria **svetelné lúče**? \_\_\_\_\_