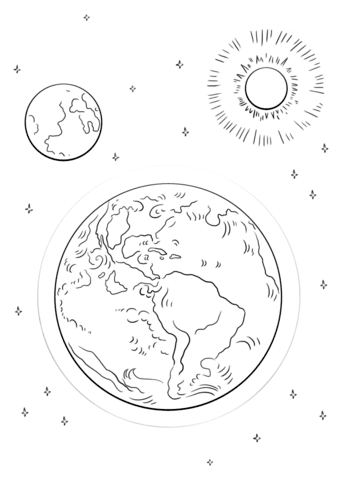
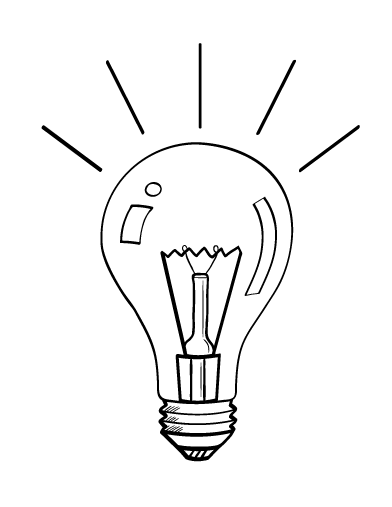
**Pracovný list**

Zdroje svetla

Slnko je pre nás najdôležitejším zdrojom svetla a tepla. Človek už od [](https://www.google.sk/url?sa=i&url=http%3A%2F%2Fwww.supercoloring.com%2Fcoloring-pages%2Fearth-moon-and-sun&psig=AOvVaw1uf964mz_hdcRThYEC6Yac&ust=1588621716192000&source=images&cd=vfe&ved=0CAIQjRxqFwoTCOjU36q7mOkCFQAAAAAdAAAAABAE)dávnych čias poznal dôležitosť slnečného svetla pre život na Zemi. Preto je potrebné, aby sme poznali vlastnosti svetelných lúčov, ktoré vysiela Slnko a dopadajú na našu Zem.

Slnko je od nás od nás veľmi ďaleko ( 150 000 000 km ). Slnečné lúče sa javia ako rovnobežné .

Svetelné lúče žiarovky sú rozbiehavé.

[](https://www.google.sk/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fprintablefreecoloring.com%2Fdrawings%2Fobjects%2Flight-bulb%2F54%2F&psig=AOvVaw0CtO8b3tFqKHD5FePS59ZX&ust=1588620859147000&source=images&cd=vfe&ved=0CAIQjRxqFwoTCJCV9YO4mOkCFQAAAAAdAAAAABAI)Svetelné lúče sa šíria priamočiaro.

Otázky :

1.Čo nám dáva slnko?

.........................................................................

2. Ako sa nám javia slnečné lúče slnka?

.........................................................................

3. Aké sú slnečné lúče žiarovky?

.........................................................................