**Pracovný list k prezentácii o Odraze svetla pre 8. ročník.**

1. **Opíš v čom sa navzájom líšia žiarovka a Slnko ako zdroje svetla a v čom sú si podobné.**
2. **Vypíš odlišné vlastnosti žiarovky a Slnka.**
3. **Vypíš podobné vlastnosti žiarovky a Slnka.**
4. **Postav sa pred zrkadlo a dotkni sa zrkadla pravou rukou. Ktorou rukou sa dotýka tvoj obraz v zrkadle?**
5. **Porovnaj veľkosť predmetu s veľkosťou obrazu v zrkadle. Aké sú tieto veľkosti?**
6. **K akým dvom dôležitým javom dochádza pri dopade svetla zo Slnka na hladinu vody?**
7. **Čo môžeš povedať o obrázku s potápačom? K akému javu tu prichádza?**
8. **Vysvetli zákon odrazu.**
9. **O aký jav ide, keď sa lúče svetla odrážajú pod rôznymi uhlami?**