

Světelné jevy – Rozklad a skládání světla. Barva – 7. třída

2. snímek
 - diskuze – z jakých barev se skládá světlo (duha)
3. snímek
 - ukázka duhy přes hranol
 - obrázek lomu světla v optickém hranolu
4. snímek
 - vlastní fotografie duhy
5. snímek
 - průchod světla barevným čirým sklem doplněné pokusem
6. až 10. snímek
 - odraz různě barevného světla od barevných povrchů
11. a 12. snímek
 - diskuze – způsobech skládání barev
 - ukázky dvou druhů skládání barev
 - diskuze – kde se oba způsoby skládání barev používají
13. snímek
 - ukázky zajímavých internetových stránek o teorii barev

Celou prezentaci je vhodné doplnit praktickými ukázkami popř. pokusy provádějí sami žáci, může také sloužit jako zápis do sešitu.