

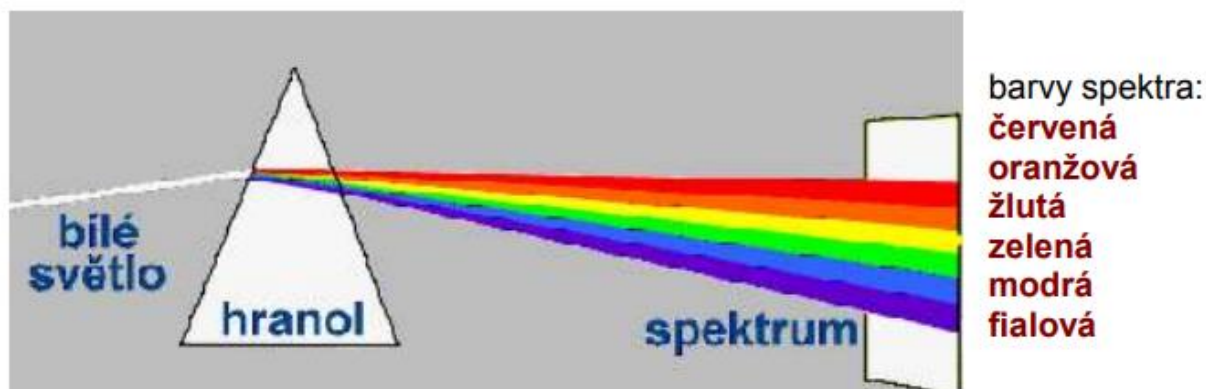
Fy 7. ABCD

Ahojky, dnes

Vznik duhy – rozklad světla na hranolu

Pokud bílé světlo projde hranolem, kapkou, jiným prostředím než vzduchem, tak se láme a rozkládá se jednotlivé složky, na duhu. Vzniká barevné spektrum.

Proč vzniká? Jednotlivé složky se lámou pod určitým úhlem, nejvíce se láme fialová složka, nejméně pak červená složka.



Vše výše je zápis - napište a nakreslete si do sešitu.

Podívejte se na video s Hurvínkem a Máničkou a naučíte se, jak jdou barvy duhy po sobě, lehká pomůcka pro pořadí barev -

<https://www.youtube.com/watch?v=IzT2BO1NcR0>

Přečtěte si článek v učebnici – strana 175, 176

Dodělejte a dopošte vše, co jste ještě neudělali – kvíz, zrcadla, pokus....



Pa a krásný den

Blanka Vrobová