

- **Anotace : Výuka předmětu Člověk a příroda**
- **Autor : Mgr. Zuzana Šimotová**
- **Jazyk : Čeština**
- **Očekávaný výstup : Poznávání přírodních podmínek**
- **Speciální vzdělávací potřeby : Středně těžká mentální retdace**
- **Klíčová slova : Hvězda**
- **Druh učebního materiálu : Prezentace**
- **Druh interaktivity : Aktivita**
- **Cílová skupina : Žák**
- **Stupeň a typ vzdělávání : ZŠ speciální**
- **Typická věková skupina : 12 - 20**
- **Celková velikost : 683 kB**

Hvězdy

Autorem materiálu a všech jeho
částí, není-li uvedeno jinak, je
všech jeho částí, není-li
MgA. Zuzana Šimotová

- Kolik hvězd se ve vesmíru vyskytuje nikdo neumí přesně odhadnout
- Jejich počet je totiž tak obrovský, že ho není možné přesně stanovit
- Navíc mnoho hvězd nejsme schopni vůbec vidět a to ani za pomoci dalekohledů



Autorem materiálu a všech jeho
částí, není-li uvedeno jinak, je
Mgr. Zuzana Šimotová

- Hvězdy jsou obrovské žhavé zářící koule
- Vyzařují světlo a teplo
- Největší hvězdy nazýváme Veleobři, nejmenší nazýváme Trpaslíky
- Hvězdy mohou být žluté, rudé, ale i modrobílé, podle toho jak velkou teplotu mají

- Hvězdy jsou od naší Země velmi daleko, ale díky silnému světlu, které vyzařují je můžeme i tak pozorovat na noční obloze
- Některé skupiny hvězd dokonce tvoří obrazce, které nazýváme Souhvězdími



Autorem materiálu a všech jeho
částí, není-li uvedeno jinak, je
MgA. Zuzana Šimotová

Odkazy

- http://commons.wikimedia.org/wiki/File:M43_HST.jpg
- http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Orion_1880.jpg