

Vesmír - shrnutí

Lidé odedávna pozorovali oblohu - Slunce, _____, hvězdy.

Skupiny hvězd na obloze, takzvaná _____, pojmenovali lidé podle zvířat, věcí a bájných postav.

Hvězdy jsou vesmírná _____, která jsou od nás různě daleko.

Naší nejbližší hvězdou je _____.

Slunce i Země patří do seskupení velkého množství hvězd, kterému říkáme _____.

Mléčná dráha je součástí hvězdné soustavy, která se nazývá _____.

Slunce je obrovská koule ze žhavých _____.

Sluneční soustavu tvoří Slunce a _____ planet. Země je jednou z nich.

Planety Sluneční soustavy: _____

Ve středu Sluneční soustavy je _____ a planety kolem něj v různé vzdálenosti _____.

Země je zatím jediná známá planeta, na které existuje _____.

Země má jedinou přirozenou družici, která se jmenuje _____.

Měsíc se otáčí okolo své **osy** a obíhá okolo Země. Oba tyto pohyby trvají stejně dlouho - _____.

Měsíc sám o sobě nesvítí, osvětluje ho _____.

Při pohledu ze Země se vzhled Měsíce mění. Tyto změny nazýváme _____ Měsíce.

Planeta Země vykonává dvojí pohyb: Otáčí se kolem své osy a obíhá okolo Slunce. Otočení kolem osy trvá _____ hodin a způsobuje střídání _____ a _____.

Oběh Země kolem Slunce trvá _____ (365 a čtvrt dne) a v mírném podnebném pásu způsobuje střídání čtyř _____.

Na každé těleso v blízkosti Země působí zemská přitažlivost - _____.

Pro život na naší planetě je důležitý vzdušný obal kolem Země - _____.

Chrání nás před nebezpečným zářením z vesmíru a udržuje teplotu na Zemi přijatelnou pro život. **Ve** vzduch je složen z mnoha plynů. Pro člověka je nejdůležitější _____.

Nápověda: Měsíc, Měsíc, 29 a půl dne, 24, 1 rok, Slunce, Slunce, Mléčná dráha, Galaxie, atmosféra, gravitace, ročních období, kyslík, souhvězdí, tělesa, osm, plynů, dne, noci, obíhají, život, fáze, **Slunce**