**SLUNEČNÍ SOUSTAVA**

1. **Doplň text:**

Sluneční soustava je pojmenovaná podle hvězdy ………………………….. Soustavu tvoří ………….. planet, přes 150 měsíců a další menší tělesa. Obíhají po eliptických drahách kolem Slunce. Slunce svojí ………………….……………….. silou udržuje celou sluneční soustavu pohromadě. Sluneční soustava je součástí naší Galaxie.

1. **Jaké kosmické objekty tvoří sluneční soustavu?**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

1. **Pomocí nápovědy poznej jednotlivé objekty sluneční soustavy a doplň tabulku:**



1. **Poskládej přehozená písmena tak, aby vznikl geografický pojem:**



1. **Jaký je rozdíl mezi kosmickou sondou a družicí?**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

1. **Pojmenuj planety na obrázku:**



1. **Napiš, čím se planeta Země odlišuje od ostatních planet:**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. **Doplň text:**

Nejjasnější planetou je ……….……………………. Při západu Slunce ji pozorujeme jako ……………….……………. Při ranní obloze jako ………………..…………… Planeta ………………………. je nejvíce podobná Zemi. Mohutný prstenec tvořený prachem, ledem a kameny má ……………………………… Největší ………………………………….. planetou je Jupiter. Planeta, která nemá atmosféru se nazývá ………………………….……………. V roce 2006 astronomové zařadili původně planetu ………………………………….. mezi trpasličí planety.

1. **Najdi v osmisměrce osm planet sluneční soustavy a rozděl je na planety zemského a plynného typu. Zbylá písmena tvoří tajenku.**

