**SVĚTELNÉ JEVY 1 Jméno:**

 **Třída:**

**(opakování) Datum:**

***Odpověz na otázky nebo doplň text***

1. **Světelný zdroj je ….**
2. **Uveď příklady světelných zdrojů.**
3. **Osvětlená tělesa jsou ….**
4. **Tělesa mohou světlo … (3)**
5. **Optické prostředí je …**
6. **Vyjmenuj typy optického prostředí (3).**
7. **Jak se šíří ve stejnorodém optickém prostředí světlo.**
8. **Na čem závisí rychlost světla.**
9. **Kde se světlo šíří nejrychleji. Uveď jak rychle.**
10. **Za jak dlouho oběhne Měsíc okolo Země.**
11. **Kdy je měsíc v úplňku a kdy v novu.**
12. **Kdy vzniká zatmění Měsíce a Slunce.**
13. **Co je to stín a polostín?**
14. **Zrcadla jsou ….**
15. **Zákon odrazu (slovem, rovnicí)**
16. **Vyjmenuj druhy zrcadel (3)**