**Protokol cvičení 4 Jméno:**

Téma: fyzikální vlastnosti minerálů

1. Co popisuje habitus krystalu?

2. Co se může stát s bílým světlem, které vstoupí do struktury minerálu?

3. Jak se chová průsvitný minerál, když na něj dopadá světlo?

4. Jakými hodnotami (veličinami) definujeme štěpnost minerálů?

5. Minerál je rýpán křemenem, ale sám rýpe do skla. Jaká je jeho tvrdost?

6. Na čem závisí hustota minerálů?

7. Jak lze vyvolat fluorescenci nebo fosforescenci minerálů?