

### **Očekávané výstupy – žák:**

- čte a zapisuje tvrzení v symbolickém jazyce matematiky;
- užívá správně logické spojky a kvantifikátory;
- rozliší definici a větu, rozliší předpoklad a závěr věty;
- rozliší správný a nesprávný úsudek;
- vytváří hypotézy, zdůvodňuje jejich pravdivost a nepravdivost, vyvrací;
- zdůvodňuje svůj postup a ověřuje správnost řešení problému.