Zásady pro volbu primitiv:

1. **počet** typů (druhů) primitiv i relací (vztahů) mezi nimi by měl být **co nejmenší**

2. **primitiva** by měla **odpovídat** základním (přirozeným) **strukturním elementům** objektu, jimiž lze objekt vyčerpávajícím způsobem popsat; přitom primitiva musejí být snadno **extrahovatelná** a **klasifikovatelná** (nejčastěji některou příznakovou metodou)

3. **nalezení** (určení) **primitiv** a **relací** mezi nimi (způsob nalezení, algoritmus, …) by mělo být **algoritmicky co nejjednodušší**