

MAPY – náměty do výuky pro 1. stupeň ZŠ

Portfolio

- **Plán města, obce** – opatřit v IC obce, na radnici, v knihovně, případně poskládat ve vhodném měřítku ze serveru mapy.cz
- **Letecký snímek** – poskládat z leteckých snímků ze serveru mapy.cz či z jiných serverů
- **Turistická mapa v měřítku 1 : 50 000** – nutné koupit, pro výuku doporučujeme vytáhnout oblast cca velikosti A3, nakopírovat, zalaminovat
- **Základní mapa v měřítku 1 : 10 000 nebo 1 : 25 000** – lze koupit, nebo poskládat dle námětu na cvičení

Odkud čerpat mapy pro výuku:

- Server mapy.cz: www.mapy.cz
 - Současná mapa, turistická mapa
 - Letecké snímky
 - Mapy z 19. století
- Národní geoportál INSPIRE: <https://geoportal.gov.cz/web/guest/map>
 - Základní topografická mapa
 - Ortofotomapa (50. léta)
 - Ortofotomapy ČÚZK
- Geoprohlížeč – ČÚZK: <https://ags.cuzk.cz/geoprohlizec/> → možnost překrývání vrstev
- Nahlížení do katastru nemovitostí ČÚZK: <https://nahlizeniidokn.cuzk.cz/> → zjistěte informace o vaší škole

Tematické mapy:

- Studánková mapa: <https://www.estudanky.eu/mapa>
- Windy Maps: <https://www.windy.com>
- Laboratoř geoinformatiky, stará mapová díla: <http://oldmaps.geolab.cz/>
- Geoportál památkové péče: <https://geoportal.npu.cz/web/MapApplication>
- Mapový portál města Brna: <https://gis.brno.cz/>
- Geografická data Prahy: <https://www.geoportalpraha.cz/>
- Intersucho - aktuální stav sucha: <https://www.intersucho.cz/cz/mapy/>