

ZNAKOVÝ KLÍČ - BODOVÉ ZNAKY

VÝUKOVÝ MATERIÁL K AUTORSKO-PRÁVNÍ PROBLEMATICE V KARTOGRAFII A GEOINFORMATICE



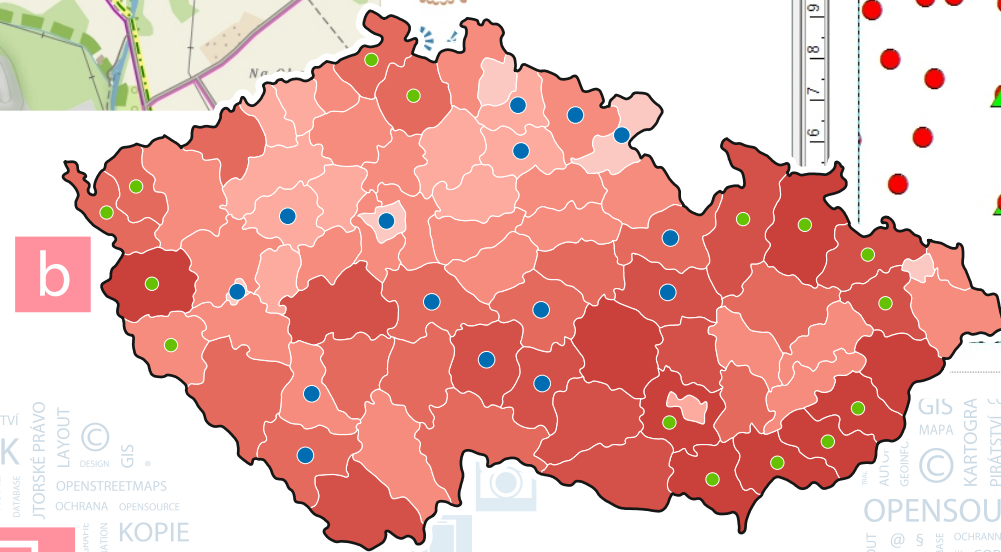
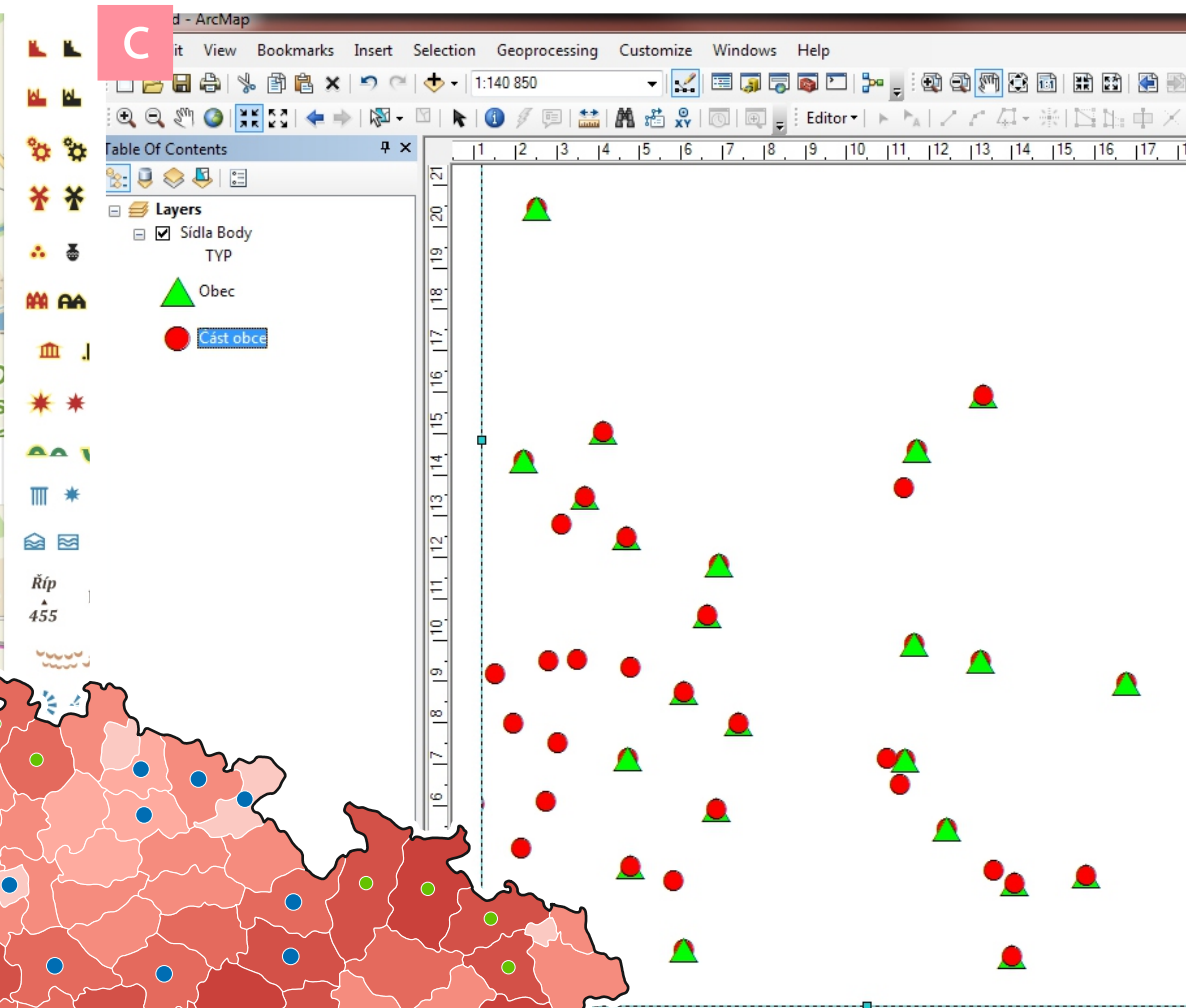
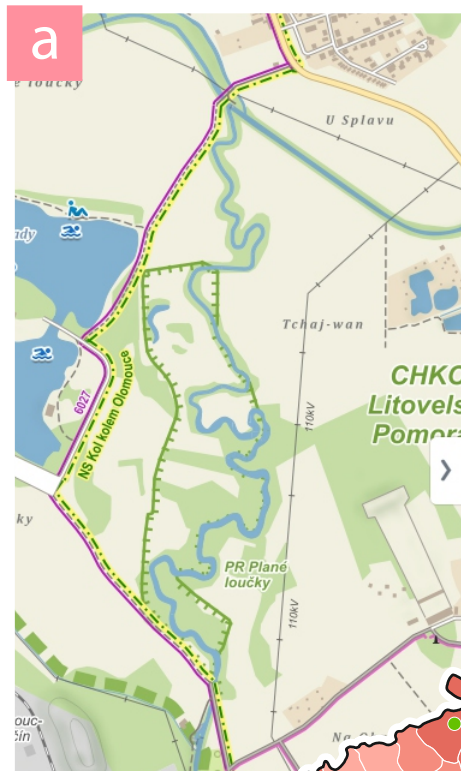
Záleží na tom, zda je hodnocen **znakový klíč** jako soubor více (často několika desítek) znaků nebo zda je hodnocen jeden **samostatný znak**.

Samostatný **bodový znak** splňuje podmínky tvůrčího vnosu a jedinečnosti většinou u obrázkových znaků, ojediněle u znaků symbolických. Geometrické a alfanumerické znaky zpravidla tyto podmínky splňovat nebudou.

Znakový klíč jako **soubor prvků** může vykazovat tvůrčí vnos a jedinečnost na základě kombinace parametrů jednotlivých znaků. Pravděpodobnost, že by vzniklo náhodně stejné dílo z ruky jiného autora však musí být téměř nulová.



Zkuste navrhnout ukázkové příklady pro jednotlivé druhy bodových znaků.



Bodové znaky jsou používány v procesu kartografické tvorby pro bodové jevy nebo pro plošné jevy, které v daném měřítku mapy není možné nebo vhodné vyjadřovat areálovým znakem. Existují čtyři základní druhy bodových znaků - geometrické (kruh, čtverec), symbolické (obálka, věž kostela, hradby), obrázkové (konkrétní jedinečný objekt, například Olomoucký orloj) a alfanumerické (letopočet válečného konfliktu, chemická značka).

Parametry bodových znaků jsou tvar, velikost, struktura, výplň a orientace. Znaky mají také polohové určení, které je ve znaku vnímáno jako vztažený bod. Ve znakovém klíči je důležité, aby všechny tyto parametry byly podrobně definovány (veškeré tloušťky linie, kódy barev v určitém barevném modelu apod.).

Nejdůležitějším základním znakem autorského díla je **jedinečnost**. Na ukázce (a) je mapa společnosti Seznam.cz (aplikace Mapy.cz). Bodové znaky jsou převážně symbolické. Jednotlivě nesplňují podmínku jedinečnosti, ale jako souborný znakový klíč kombinace parametrů jednotlivých znaků unikátní je. Na ukázce (b) jsou jednoduché geometrické znaky vybrané z nabídky symbologie ArcMap. Takové dílo neobsahuje tvůrčí vnos, není jedinečné a nejedná se o autorské dílo. Na ukázce (c) je ukázka autorského díla. Znakový klíč je jedinečný, kombinace parametrů a tvůrčí vnos vytvářejí ze souboru znaků autorské dílo.

Geometrické a alfanumerické znaky budou splňovat podmínku jedinečnosti jen výjimečně, obecně se ve většině případů nejedná o unikátní dílo a proto není znakový klíč autorsky chráněn. U symbolických znaků záleží na tom, zda jsou například vybrány z již existujícího fontu - pak by nebyla splněna podmínka tvůrčího vnosu ani jedinečnosti. V případě tvorby vlastních symbolických znaků nebo jejich sady, může znakový klíč splňovat parametry autorského díla.