

## Tematická a historická kartografia. zadania šk. rok 2020/2021

Mgr. Alexandra Benová, PhD.

zadania pre: ZIK a ZEP

téma	1 Vybavenosť obce	2 Hypsografická mapa s vodstvom	3 Obyvateľstvo	4 Letecké spojenia	5 Historické počty obyvateľstva
mapové pole	ostrovná mapa	ostrovná mapa	ostrovná mapa	ostrovná mapa - Európa	ostrovná mapa
formát	A4	A4	A4	A4	A4
mierka	grafická, numerická	grafická, numerická	grafická, numerická	grafická, numerická	grafická, numerická
osnova mapy	hranice obcí, okresu, štátu, poloha obce	hranice obcí, okresu, štátu	hranice obce, okresu, štátu	hranice štátov	hranice obcí, okresu, štátu, poloha obce
tematický obsah	<b>figurálne znaky</b> – vyznačiť vybrané ukazovatele prítomnosti občianskej a technickej vybavenosti v rokoch 1996-2019: Knížnice, Kultúrno-osvetové zariadenia, Múzeá a galérie, Zariadenia na voľný čas a záujmovú činnosť pre deti a mládež, Pošta, Káblová televízia, Verejný vodovod, Verejná kanalizácia, Rozvodná sieť plynu.	<b>hypsografické stupne</b> – mapa musí obsahovať najmenej 4 hypsografické stupne (aj v prípade obcí na nížine), maximálna veľkosť jedného výškového intervalu po konzultácii, významné kóty  <b>vodstvo</b> – detailná riečna sieť, jazerá a vodné nádrže,	<b>kartogramy</b> – hustota zaľudnenia v roku 2019 (obyv./km <sup>2</sup> ),  <b>kartodiagramy (kruhové)</b> zloženie obyvateľstva obcí podľa vekovej štruktúry za rok 2019 veľkosť kartodiagramu vyjadruje počet obyvateľov obce za rok 2019	<b>metóda premiestňovacích prúdov</b> – zakresliť počet letov do štátu zo zadaného letiska  schematické zakreslenie	<b>figurálny znak</b> – prvá písomná zmienka o obci  <b>Stĺpcový kartodiagram</b> – počet obyvateľov 1880, 1890, 1900, 1910
popisy	obce	najvýznamnejšie vodné toky a plochy, geomorfologických celkov, významné kóty	obce	Názov štátu	obce
mapové podklady	Atlas krajiny SR	Atlas krajiny SR (str. 46-47, str. 254-255), Turistický atlas Slovenska 1:50 000, turistické mapy	Atlas krajiny SR	Atlas sveta	Atlas krajiny SR
Zdroje údajov	<a href="http://datacube.statistics.sk/TM1WebSK/TM1WebLogin.aspx">http://datacube.statistics.sk/TM1WebSK/TM1WebLogin.aspx</a>  <a href="https://www.e-obce.sk/">https://www.e-obce.sk/</a>		<a href="http://datacube.statistics.sk/TM1WebSK/TM1WebLogin.aspx">http://datacube.statistics.sk/TM1WebSK/TM1WebLogin.aspx</a> (demografia a socialne statistiky-obyvatelstvo- bilancia obyvateľstva- 1.1.1.5 Bilancia podľa veku- vekove skupiny obce  1.1.1.6 Prehľad stavu a pohybu obyvateľstva podľa pohlavia – obce)  <a href="https://www.e-obce.sk/">https://www.e-obce.sk/</a>	<a href="https://www.flightradar24.com">https://www.flightradar24.com</a>	Stranka štatistického úradu SR: Štatistiky > Demografia a sociálne štatistiky > Sčítanie obyvateľov, domov a bytov > Ukazovatele – staršie cenzy  (cez datacube - regionálne štatistiky – základná charakteristika) alebo <a href="http://www.e-obce.sk">www.e-obce.sk</a>