

Tematikus térképsorozat előállítás és a hozzá tartozó nyomtatási kép létrehozása

A feladat egy adott megye tematikus térképeinek (térképsorozatának) előállítása. A kapott KSH adatsor tartalmát a lehető legrészletesebben dolgozza fel! Az adatokból számíthat új adatsort is!

A térképek

- A megismert ábrázolásmódok közül a lehető legtöbb (minimum 3) módszer alkalmazásával hozzon létre minimum 3, maximum 4 darab tematikus térképet!
- A térképek között legyen legalább 1 db. analitikus és legalább 1 db. szintetikus térkép.
- Legalább 1 db. térkép járási és legalább 1 db. térkép települési szinten mutassa az adatokat! A járásokba tartozó települések listája: [www.jarasok.com](http://jarasok.com) (<http://jarasok.com/jarasi-hirek/jarasi-szekhelyek-hivatalos-listaja-jarasok-es-jarasi-hivatalok-2013-januar-1-tol.html>)
- Az adatsorokhoz felhasználható még a „Népesség” tábla TAAA101, TAAA105 és TAAA106 mezői (A lakónépesség száma)

Általános követelmények

- Az állományokból és az adatokból hozzon létre egy komplex PGDB-t
- A vetület legyen EOVI
- A térképeken legyen névrajz
- Látszódnak a közigazgatási határok, a hierarchia legyen egyértelmű
- A jelmagyarázat, aránymérték, stb. minden eleme legyen magyarul és legyen értelmezhető
- A nyomtatási kép elrendezése feleljen meg az eddig tanultaknak

A layout

A térképekből készítse el a sorozat nyomtatási képét (a layoutot) egy A3-as méretű lapon, amely tartalmazza a sorozat címét, a térképeket, a jelmagyarázatokat, a méretarány(oka)t, a készítő nevét, a készítés helyét és évét. A layout tartalmazhat áttekintő Magyarország térképet (ez nem számít tematikusnak), de NEM tartalmazhat északjelet és irányrózsát!

Továbbá

A munka elmentésénél és leadásánál ügyeljen a relatív elérési útvonal elmentésére! Ennek hiánya automatikus pontlevonással jár.

Leadási formátum: .mxd és PDF. Ezek hiánya szintén automatikus pontlevonással jár.

javaslat:

A feladat elvégzéséhez a *kulthat*, *teluj* és *tstat* állományokból hozzon létre egy olyan shape file-t, ami tartalmazza a megyenév, a településnév és a KSH-kód nevű mezőt (az adatokkal együtt)!

Leadási határidő:

2014. május 16.

A május 16-ig megszerezhető maximális osztályzat: 5; május 18-ig: max 4; május 20-ig max 3; május 22-ig max 3; május 25-ig max 2.

Kisorsolt területek és témakörök

A kódok jelentését ld. lejjebb.

NÉV	KÓD
1 Csomós Boglárka	B7
2 Fakan Péter Bálint	F10
3 Fellegi Máté Dániel	J2
4 Gorove Balázs	C7
5 Grecmájer Ákos	G6
6 Gyulavics Ilona	E5
7 Hajdu Vivien	N5
8 Jónás Levente	T8
9 Király Péter	U6
10 Kiss Judit	E9
11 Konrádi Zoltán	S1
12 Kovác Anna Rebeka	P3
13 Kovács Máté	G5
14 Lehoczky Márk	A8
15 Levárdy Tamás	L3
16 Madarász Péter Ákos	D11
17 Mezei Gáspár Attila	H6
18 Miklós Klaudia	R3
19 Molnár Zsolt Attila	T1
20 Németh Tamás	M5
21 Pataki Linda	K8
22 Salamon Jenő	R7
23 Süle Benjámín	O4
24 Szaniszló Ádám	A11
25 Takács Tibor	U1
26 Tóth Erika	S6
27 Vass Krisztián Tamás	N2
28 Zakariás Barbara	B4

KÓD JELENTÉSE

A	Bács-Kiskun
B	Baranya
C	Békés
D	Borsod-Abaúj-Zemplén
E	Csongrád
F	Fejér
G	Győr-Moson-Sopron
H	Hajdú-Bihar
J	Heves
K	Jász-Nagykun-Szolnok
L	Komárom-Esztergom
M	Nógrád
N	Pest
O	Somogy
P	Szabolcs-Szatmár-Bereg
R	Tolna
S	Vas
T	Veszprém
U	Zala
1	Népesség
2	Idegenforgalom
3	Lakásállomány
4	Közműellátottság
5	Egészségügy
6	Oktatás
7	Kultúra
8	Munkanélküliség
9	Gazdasági szervezetek, Személygépkocsi
10	Igazságszolgáltatás
11	Kiskereskedelem
12	Önkormányzatok