

LX - 1413

1892

113

263

263

ZEMEPÍS

KRAJINY UHORSKEJ A CELÉHO SVETA

PRE

NÁRODNIE ŠKOLY.

SPÍSAL

JOZEF RÉPÁSZKY,

farár hanuščanský.

Cena 50 kr. r. č.

(Právo preloženia do iných rečí zadržané).

V Kossicach,
v komissiji A. Maurera Knihkupca.



ZEMEPÍS

263

KRAJINY UHORSKEJ A CELÉHO SVETA

PRE

NÁRODNE ŠKOLY.

SPÍSAL

JOZEF RÉPÁSZKY,

farar hanisčanský.



(Právo preloženia do iných rečí zadržané).

V Kossicach,

TLAČOM KARLA WERFERA KR. AKAD. KNICHTLAČÁRE.

1872.

Dr. Šr.
914.39 : 913 (100)
Madame (Mářka)
renější - svět
náčluní
Al. kř.

KRAJSKÁ KNIŽNICA - KOŠICE	
Prír. č.	5379/965
Cena Kčs	60,-
Sign.	R2 - 14.13
Odb. zn.	914.39
	K

Nov. 1988

Rev. 77

Predmluva.

Žádajúc z jednej stránky prácu učitelskú podporovať a naším školám — vedľa slabej mej možnosti — k pokroku napomáhať; z druhej stránky ale moju uctu stavu, krajine tak užitočnému, ako je stav učitelský, skutočne preukázať: uzavrel som vypracovať a vydať knižečky tých známostí, ktoré 11ty §. zákona školského, v národných školách, učiť predpisuje. Této knižečky rád bych vydal ešte toho roku a jestli-že by ctihoný sbor učitelský biskupstva Košického dovolil ráčil, polovicu čistého dochodku týchto knižečiek by som na pensionálnu základinu učiteľov diocezy Košickej poručil.

Predovšem vydám: „Zemepis krajiny uhorskej a celého sveta.“ jak on sa v národných školách, dľa ministerialného planu, učiť má. Tento zemepís je syntheticky, to jest: vyvinujúcim spôsobom vypracovaný a s pamätnejšími dejepísmi poznámkami spojený.

Čo sa spôsoba upotrebovania tejto knižečky dotýče, nenie potrebno, aby detí celé strany na zpamäť znaly. Kto by zemepís takto učil, voľel by ho neučiť. Zemepís len na mappe dá sa práve učiť. Dobrá mappa je základ tejto známosti a školník len vtedy má z nej prospech, keď obraz krajinu, lebo sveta, v sivej celkosti, živý mu stojí pred očima. K tomu potrebno je zemepís spojiť s dejepísmom a s plodovedou; tak též potrebno je kresliť (rajzovať) vedeť, keď nie viac, hoc len tolko, žeby obraz (mappu) svojej domoviny školnik vyprá-

coval. A to nenie ľažko. Ž tejto pričiny som spisal spôsob takého kreslenia a pripojil nekeľa obrazky.

Neviem či-li som všetko cielu prímerane spravil: o tom ma budúcnosť presvedčí. Ja vďačne prijmem každo upozornenie a radu mûdrych a zkúsených učiteľov, lebo jedine to hľadám, jak bych mohol naším školám zostať najužitečnejším.

Jestli-že tehda znalci veci a zkúsení učitelia priažne budu súdiť o tejto prítomnej knižečke, čím skorej vypracujem a vydám aj dejepís a prírodopis pre naše školy.

Písal som v Haniske d. 1-ho Januara 1872.

Jozef Rěpászky,
farár hanisčanský.

Zkrátenie nektorých slov.

p. m. . . .	.	poľné mesto.
sl. kr. m. . .	.	slebodné kráľovské mesto.
d. . . .	.	dedina
□ m. . . .	.	štvrhanné (kvadratné) mile.
Rozs. . . .	.	Rozsiahlosť.
Obyv. . . .	:	Obyvateľstvo.
Zn. m. . . .	.	Známenité miesta.

Prvšì Beh.

Domovina.

I. ŠKOLA, A CO OKOLO NEJ JEST.

Vo škole když sa sedneme, abo stojíme, pod nohami (na spodku) máme zem; nad nami (na vrchu) je povalina. Keď sa do okola poohládame, vidíme stolice, stolik, za stoličkom pána učiteľa, z jednoho boku tablu, z druhého pec. Vidíme štyry steny. Jednu pred nami, druhú za nami, treťiu na pravo, štvrtú na ľavo. Na stene vidíme obrazky, tabličky; v stene oblaky (okna). Keď sme vo škole sme dnu ka; keď zo školy vykročíme, sme vonka. Pri škole jest dvôr a zahrada. Dvôr je miestšo ohradené, prázne; prez dvôr chodíme do školy. Zahrada je též ohradená, v ktorej stromy, kračky, kvietky a. t. d rostniu. Stromy sú vysoké, kračky sú nízké, zahrada je dluhá a široká. Ja som menší, pán učiteľ je väčší.

Škola je též dluhá a široká (totižto spodok). Steny školské sú dluhé, vysoké a hrubé.

Úlohy. Pomerajte na kolko krokov je dluhá jedna stena? a druhá? Či-li môžete pomerat na kroky, jak je vysoká stena?

Keď dajakú dlužku, šírku aneb vyškú chceme pomerat, vezmeme šáhu do rúk. (Tu je šáha). Šáha má 6 šúchy. (Šúch má hned tolko, jak moja ruka od lokta po dláň). Šúch má 12 collov. Ešte i coll má 12 linie. (Tu je mertuch, collštok-zollštok-po nemecky, collštok má obyčajne 3 šúchy, aneb polšáhy). pomerám tablu s collštokom. Ona je dluhá ma 5 šúchy, a široká ma 3 šúchy.

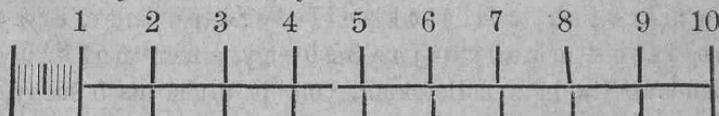
Co na 1 šúch je dluhé, a na 1 šíroké, to jest: co zo štyroch bokov je na 1 šúch dluhé, to voláme: 1 šúch □ štvrhrranný, aneb kvadratný. Co na 1 šáhu je dluhé a na 1 šáhu šíroké, to má jednu šáhu kvadratnú. Co 2 šáhy, abo šúchy je dluhé; dva šáhy, abo šúchy šíroké, to má $2 \times 2 = 4$ □ kvadratné šáhy, abo šúchy. — Tabla je 4 šúchy dluhá, a 3 šúchy šíroká, ona má $5 \times 3 = 15$ šúchy kvadratné. Abo:

	1	2	3	4	5	
1	1	2	3	4	5	1
2	6	7	8	9	10	2
3	10	12	13	14	15	3
	1	2	3	4	5	

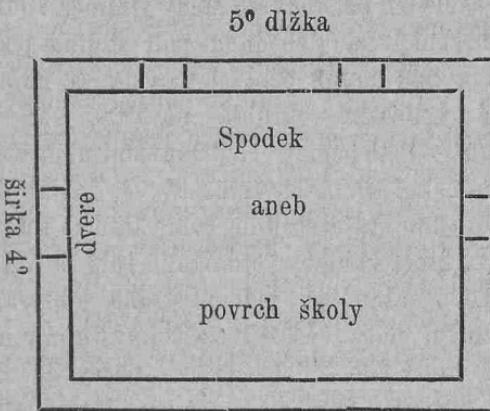
Tabla má tehda: $15\Box$! — Tak sa merá povrch každej veci, na dlužku a šírku. Spodok školy má K. pr. 5 šáhy dlušky a 4 šáhy šírky: $5 \times 4 = 20$ šáhy kvadratné, abo $20\Box^0$.

Úloha pomerajte povrch dvora, záhrady, a vyrachujte (vypočítajte) na kvadraty.

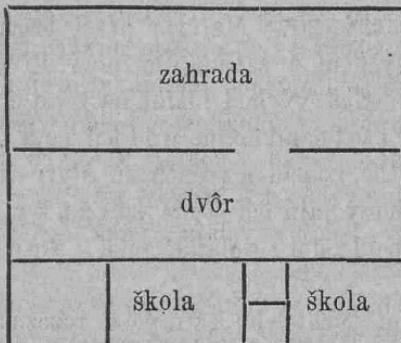
Spodok (povrch) školy nie len vymerať, ale aj vyražovať (kresliť) môžeme. — Keby sme spodok (povrch) školy tak veľký chceli vyražovať, jaký on je skutečne: museli by sme taký veľký papier mať, jaký je ten ten spodok. Ta tu $5 \times 4 = 20\Box^0$ šáhový. Takého papiera nict. Čo srobíme? Spravíme sebe menší mertušek. Poťahneme jednu liniu a rozdelíme ju na 10 čästky, tak:



a napíseme, žeby každá částka 1 šáha bola. Jednu z tých částeck sebe i na šúhy rozdelíme. Taký mertuch voláme; z menšený mertušek. Vedľa teho vyrajzujeme povrch (spodok) našej školy tak :



To je obrazek, plan, našej školy. Môžeme pomerať a ku nemu prirajzovať dvôr a zahradu. Možeme poznáčiť kde sú oblaky, dvere; kde stojí tabla, pec. a t. d. — K. pr. naša škola, dvôr a zahrada.



II. OBZOR A JEHO ŠTYRY HLAVNÉ STRÁNKY.

1. Vo škole len od steny do steny vidíme. Vonka vidíme ī ďalej. Ked vonká na slebodnom polí stojíme pod nohami máme zem a nad nami oblohu. Ona sa nám ukázuje ako dajaká veličazná okruhlá povalina abo preveliké okruhlé klenutie (sklepenie). Nad hlavami nám vidí sa najvyššiou byť, a kol do kola znižovať sa, dokiaľ až k samej zemi dosahne. Čím vyššej stojíme, tym väčšie je toto okolie a neb okres, ktoré vidíme. Toto okolie volá sa obzorom.

2. Každo ráno na jednej strane obzora vychodí slunko, potom pomaly vyššej a vyššej vystupuje na oblohe. Jeden čas ľje tam, kde obloha je nam najvyššia. Potom zas nížej a nížej stupuje, konečne večer zapadá práve na tamtej strane, ktorá je oproti tej, kde vychodilo. Kde vychodí, tam je východ, kde zapadá, tam je západ.

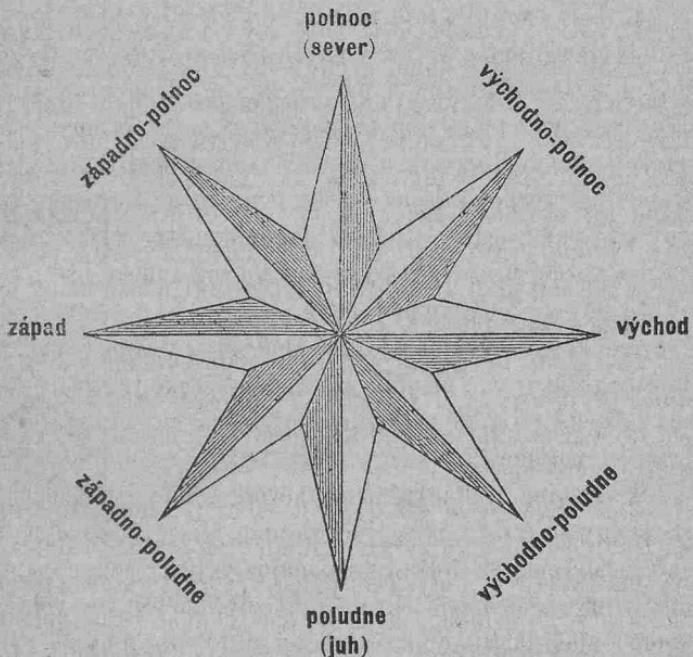
Slunko prez celý rok sice na jednej strane vychodí a na druhej zapadá, len že nie vše na jednom mieste. Ono na jednej istej čästke obzoru, za čas, na predok pokráča, a o čas nazad sa vrátia. Této dva miesta, abo punkty, na ktorých slunko prvší jarný (20.ym Marci) a prvší jesenný deň (v 23. Septembru) vychodí a zapadá, je spravedlivý východ a západ slunka. Ked východ máme na levej a západ na pravej ruke, vtedy pred nám máme poludne a zamí polnoc. Východ, poludne, západ a polnoc sú štyry hlavné stránky obzoru, obyčajne volajú ich štyry stránky sveta. — Nektoré slováci poludne volajú: juh; a polnoc volajú: sever.

3. Okrem týchto hlavných rozeznávame ešte aj jiné nehlavné stránky. Stránka totižto, ktorá medzi východom a poludňom práve na stredku leží, volá sa: vý-

dno - poludnou; medzi západom a poludňom: západno - poludnou; medzi západom a polnocí: polnočno - západnou; medzi polnocou a východom: polnočno - východnou. Medzi tými môžu sa ešte zas jiné naznačiť, k. pr: východno - východnopoludnia a t. d.

Obraz obzoru, to jest: krúh (kolo) na ktorom stránky sveta vypísané sú, volá sa: veternej ružou. Na nej obyčajne 32 stránky sú naznačené.

Ona tak vyzerá:



Ked do stredku tej veternej ruže položia magnetovú ihlu, vtenkrát ju vofajú: kompasom. Magnetová ihla vždy s jedným koncom polnoc ukázuje. Na veternej ruže polnoc sa na vyšní kraj napíše.

Úlohy. Jaké stránky sveta máš na pravo, kde si s tvarou ku východu obratený? Jaké na levo? Jaké za tebou? Ku ktorým stránkam sveta stojá steny tejto školy? Jak leží kostol ku škole? Jak váš dóm od školy, od kostola? povedz; ku jakým stránkom sa obratiaš ked z domu do školy, do kostela ídeš? Vyrajzuj doma vernalú ružu a napiš na ňou 8 stránky sveta. a. t. d.

III. K D E B Y V A M E.

1. Kde bývame, tam je našo bývanie, aneb bydlisko. My každý v dome, v chyži, bývame; ale nie každý v jednej chyži. Kde viac domov jeden prí druhom stoja, to voláme: riad, šor domov. Kde dva riady domov jeden naprotí druhého stojá tak, že medzi nima dosť široké miesto zostane ku prechodu ľudom a vozom, to je: ulica. Nie každý bývame v jednej ulici. Sú dakde dva, try, štyry a t. d. ulice; v každej ulici ľude bývajú. Kde tak ľude v jedno bývajú, to sa volá: obec (obec).

Nie každý bývame v jednej obci. My bývame v; druhí byvajú v; jiní zas inde. Všecke té sú obce. — Obce sú menšie i väčšie. Dediny, mestečká, mestá, kráľovské mestá, hlavné mestá.

2. Dedina, (abo valal) je nevelká. Tu len nekeľa ulíce jest. Domy sú nízké, obyčajne slamou prikryté. Za domami stojá mastalne a stodoly. Domy majú svojich gazdov, pánov. Dôm, ktorý je jedneho, druhého gazdy, aneb pána, volá sa: dômom, aneb budínom osobným (súkromným). Jest ale i takých domov, ktoré neprislúchajú jednotnému človeku, ale celej obci, jakožto: pastyreň, hostinec (krčma) škola, kostol a t. d. Takéto sú domy, budinky obecné (verejné).

3. Mesto je už väčšie. Tu jest mnoho domov a ulíc. Domy sú väčšie, vyššie. Jest i také vysoké, co dva tri chyže

stojá jedna nad druhou, a do nich po schodách chodia. Ulice sú s kameňom vykladané a po ních ustavične mnoho ľudu sa prechodí, nie len vodne, ale aj večer, a žeby tma nebolo, zapalia veľké svetlá do lampášov. V hlavných ulícach sú tam všelijaké kupecké sklepy, co v nich rozličné veci predávajú. Menšie mestečká sú tak nazvané poľné aneb jarmarčné mestá, preto že v nich jarmarky sa držia.

Úlohy. Kolko domov je u nás? Ktoré sú obecné; a ako sa volajú? Opiš my kostol jak vypatrá z vonka? ktorý je u nás najkrajší budinek? probuj vyražovať oblak, tureň, abo celý kostel a. t. d.

4. V dedine domy veľaráz každý osobytnie stoja a medzi nimi sú dyory a zahradky. Vo väčších mestách to nenie tak: Tu domy do dluhých riadov sú vjedno sbudované. Ulice sú dluhé a nekedy také široké, že i dvadcať-tricat vozy by jeden pri druhom mohly sa rúšať. Dakde nie len dva šory domov ohradia jedno miestšo, ale z troch, ba i zo štveráčach strán stojia šory domov, také miestšo, ktoré z viac jak dvoch strán je obudované a široké je na dosť, volá sa: *placom*; (priestor). Jestli na tých placov trhy a jarmarky sa držia, vtedy ich *trhovými* *placy* volajú. Obecných budinek po mestách je viac, jak v dedinách. V meste sú tri, štyry kostely, školy, jest mesticky dóm, žalár (trestnica), kavareň, kasareň, divadlo (theater), špital, sirotňa dóm a t. d. Nektoré mestá sú i murom omurované. Domy, co medzi takými mury stojia, volajú: *dnu kajšie* mesto, abo *len mesto*; domy a ulice, co von tých mnrov stojia volajú sa: *pred mestá*, abo *hostaky*. Omurované mestá volajú sa ešte aj: *hrady*, *zámky*, *pevniny*.

Královské mestá sú té, ktoré od kráľa nejaké slebody obsahly, a samy sa rídia. Hlavné mestá ale sú té, kde da jaká vrchnosť, abo sám kráľ býva (bydli).

5. Ked z dediny, aneb z mesta von vyjdeme, vidíme zeme role, lúky, vínice, les a t. d. ktoré sú okolo toho bydliska; a ked této zeme lúky a t. d. sú tých, ktoré ta bývajú, vtedy hovoríme, že to je tej dediny, aneb toho mesta chotár. — Chotár sa též na kvadraty dá pomerať.

Úlohy. Jako sa volajú ulice, placi našeho mesta? Čili my v dedine bývame? Ktoré je najbližšie mesto? Čili ono je omurované? Ked omurované, kolko ma brán? Vedla ktorých strán sveta stojá? Jaké ulice, cesty provádia ku kostolu, škole, placu? Ktoré ulice sú k východu a t. d. Plac na kolko krokov je široký, dluhý? Vyražuj obraz, plan, place a poznáč vásade, kde ulice do neho vediu? Kolkoráz máme jarmarky a kedy? Čo sa na jarmarku predáva? Vyražuj všecke nlice, place mesta našeho, ako sú vjedno spojené. Jak daleko táhne chotár k východu, západu a t. d.? Jaké dediny, mestá sú blísko k našemu chotáru!... ku ktorej stránke sveta ležia?..., Jak daleko sú od nás?... Ku ktorej stránke sveta se vyhaňaju našo lúky, jaké sú široké? a t. d.

6. Ľude, co na valali bývajú a v chotári zeme obabiajú, volajú sa: sedláci, rolníci, gazdové, želarí, nadenníci, robotníci. V meste bývajú mestani, remeslníci, kúpcové, lekárí, právotníci (fiškali) a t. d. Ale i dedinské i mestanské obyvatele sú obočaní.

Úlohy. V našej dedine-(meste) kolko je obyvateľov? Čo robia obyvatele? Jak sa živia z najväčej stránky? Jaké sú tu remeslá? Ktoré remeslníci robia veci k odieu? Ktoré zas veci k živobytin, z pokrmu potrebné? Opiš remeslo, ktoré najlepšie poznáš? Menujte nástroje (sersámy) remeslnické. — Teraz vykreslimej našu dedinu (mesto). P. učiteľ ukáže, ako sa zvykne kresliť obec.

7. Dôm rídi otec, a kde by otca nž nebolo, matka. Školu rídi pán učiteľ. Dedinu a mesto též musí dakto rídit, žeby porádek bol a každý človek bezpečne žil. Dedina a mesto, to jest, obec rídi vrchnosť. Vrchnosť je potrebná každému človeku, preto každý človek musí vrchnosti poslušný byť. Dedinská vrchnosť je: rychtarspríaznymi. Mestická vrchnosť je: magistrat.

7. Hístričná Pamiatka. (dejepís). — Pred vela, vela sto rokami, dávno to bolo, nebolo ešte dediny ani mesta ; lude nebudovali domy : ale dajaké diery sebe spravili v zemi a tam prebývali. abo v horách, medzi skálami, v dajakých jeskyňach. Ani remeslá neboly: lude nemali šaty, jak teraz, ani chleba nepekli, nevarili obed a večeru, ale s korenkami, a ovocou sa živili. Potom dalej ryby a zverinu začali užívať, preto naučili sa statek (lichvu) chovať. Z počátku doraz nebudovali sebe všetci stalé príbytky, ale pod šátrami prebývali a svoj statek pasúc z miesta na miesto vandrovali. Ešte aj teraz je takých národov, co so statkom z miesta na miesto prechodia, také národy volajú sa: nomadi. Po čase okusili zrna, naučili sa zrno medzi kameňami zomlet, z muky jedlá prichystať, zrná posievat a zem obrabiť, od toho času usadili sa na stalých miestach a budovali domy, dediny, mestá. Pomaly vymysleli remeslá a jiné pilnosti (Abel, Kain, Seth, Tubalkain, Noe potopa sveta ... babílonská tureň a t. d.). Rolníctvo priučilo pokolenie ľudské ku stalému príbytku a k životu obecnému.

Úlohy. Nepočúvali ste kedy povstalo 'našo mesto (dedina)'? Jak dávne sú naše hlavné budinky obecné? Čo znáte o minulosti týchto budinkov? Čili u nás sú nejaké pamätné slochy (statue)? Na čiú a jakú pamiatku sú vystávené? Čili u nás sa nenarodili, abo nebývali dajakí známenití, svetochyrní mužové, ktorých pamiatka v netivosti pozustáva? Čo znáte o nich? Jakých vecí pamiatka je s našom mestom (dedinou) spojená? Či tu na blízko nečo známenitého sa nestalo? Čo sa povodilo-od kedy sa pamätaťe-s vami, aneb s našimi poznátymi? To, čo ste rozprávali je historia, dejepís' aneb pís u d a l o s t i .

IV. P E V N Á Z E M .

1. My po zemi chodíme. Naša dedina, mesto, tehda leží na pevnnej zemi. Tej zeme len povrch vidíme a ked sa poohládame tu do okola tej obce kde bývame: vidíme zem a vodu. Zem je pevná a stalá, ona sa z miesta nepohnie, neruší; voda nenie tak pevná, ako zem, ona teče a lahko sa pohnie, aj najmenší vetrik ju ruší. Voda obyčajne

trožku nížej stojí, abo teče, ako je povrch zeme.

2. Povrch zeme též nie všade je tak rovný a hladký, ako k. pr. ten stôl, abo táto podlaha v chyži, po ktorej chodíme. Zem je tu rovná, tam brehovitá a jamnystá. Povrch zeme tehda z tohoto ohľadu zevniternej sivej podoby može byť trojaky, a sice :

a.) roveň, rovina kde zem je hladká tak, že všetke jej čästky skoro jednak vysoko ležia.

b.) vyšina, kde istá časť zeme je nad roveň vyzdvihnutá;

c.) nížina, kde jedna časť zeme hlbšie leží, jak druhá okolo nej.

3. Rovnie sú zas dvojaké. Vysočina, ktorá na vrchu jednej vyšiny sa rozšíruje. Nižina, aneb dolno-rovnia, ktorá hlboko leží. Kde dva, tri rovnie jedna po nad druhú tak ležia jako schody, takú zem voláme: stupenýty kraj. — Zem sa merá na šúchy, šahy a mile. V jednej mili sú 4000 šahy. Koľko šúchov?

4. Na každej vyšine tri čästky rozoznávame: Spodná čästka je: pata. Vrchnia čästka je vrch, meno, končiar. Sklonité (kosmé) boky sú: úbočé.

5. Vyšiny též majú rozličné mená, vedľa jejich vysokosti. Vysokosť sa merá na šúchy, a šahy. Vyšina, co nemá 50 šúchov je len kopec, hronek, pahorka. Vyšina, co má viac jak 50, ale menej jak 500 šúchov, je vršek, horka. Vyšina, co má více jak 500 šúchov, je vrch, hora.

6. Ja raz videl vodu pri mlyne jak z kolesa ztekala, ona tam kde zpadla netekla rovno a hladko, jako inde, ale hned tu, hned tam do hory sa zdvíhalo a zas upadovalo, a když som sa tomu čudoval, mlynár my povedal, že voda vlny (valy) rúca, ona je vlnitá..... Teraz už rozumím aj to, co my pán učiteľ pripovedal, že ked na jednej rovní sem a tam

kopei, hronky ležia, taká rovnina vypatrá skôro jako tá voda, co valy rucá, preto ona sa volá: vlnatou rovninou. Ked této vyšiny sú vrchy, aneb hôry, rovnina z ktorej ony sa vyzdvihujú, volá sa: vrchovinou, abo horňatým krajom.

Vysoké vrchy málo kedy ležia sám jedine, pravidlne ich je viac vedľa sebä, alebo proti sebä po hromade, takéto sú horské. Ked ale v dluhých riadoch sú spojené ako nejaký lánec (reťaz) a na dluho bežia, vtedy sú: pohory. Ked jedna hora na široko sa roztahuje, abo ked dva tri hory pri samých vrchoch sú vjedno spojené, takýto široký vrch hôry volá sa: chrbát; ked je ale úzky, vtedy je: hrebien hôr. Medzi dvoma vrchami je nekedy polokruhlá úžlabina, takúto voláme: sedlo.

7. Pri nízinách též tri rozoznávame částky, totižto: spodek, abo dno; steny, abo úžlabiny, a brehy. aneb kraje tam, kde sa povrch zeme do hlbočiny preríva.

8. Medzí dvoma blízkyma vrchami bývajú prírodzené úžlabiny, to sú tak nezvané doliny. Doliny sú zas hlawné a bočné. Úzučičká dolina medzi vysokými hôry volá sa: presmyk, prelaz. Kde v samej hôre jest úzina, my ju voláme kotlino.

Úlohy. Jakej podoby je zem okolo našho mesta, dediny? Je-li to roveň, abo vlnatá roveň? Nízko-roveň? vysoko-roveň? stupeňtá zem? Čili dolina, a jaká? hlavná-li, či bočná? Okolo nás na blízko jakej podoby je zem? Čili sú tu vyšiny, pahôrky, vrchy, hôry, šúhôry, pohory? Vedla ktorých strán sveta sú hôry a t. d.? Je-li tu dakde presmyk, kotlina? Jak sú široké, dluhé, hlboké? Jaké sú jejich steny, z čoho? a t. d.

9. Na chotári našho mesta, (dediny) vidíme rôle a lúky, to jest: pole. Na lúkach tráva sa rodí; na roliach žito, pšenica, jarec (jačmeň) oves, grule (bandurky, krumple) a všeličo jiné. Žeby ale na roli nečo sa rodilo, ona sa musí orať.

Ja som už vídel oraf. Len povrch zeme sa ore, lebo len ten povrch je zem úrodná, a táto volá sa ornicou, aneb pôdou. — Nie každá ornica je jednaká. Na jednej roli zem je hlinovitá, požltavo vypatrá; ked je mokrá veľmi sa lepí, ked vyschnie veľmi je tvrdá, na nej sa ľažko ore, ona je ľažká. Druhá je pieskovitá, ona je sypká a lehká. ona pozustáva z drobného a tak lehkého piesku. že ho nekedy veter odnáša, taky piesek volajú: sypký homok. Jiná zas je kamennistá, túto preto tak volajú, bo na nej veľa priokruhlých kamenčiek jest. Máme v chotári ešte vápennísté role, co šivo-bielo vypatrajú. Naposlady dolu pri lúkach máme zeme čierné, této sú dobre úrodné, také čierné role volajú sá: prstnaté.

Úlohy. Jáké sú role v chotári? Kde hlinovité; kameňnisté a t. d.? Ktoré sú úrodnejšie? Kedy orú, sejú, kedy je žnivo? a t. d.

V. V O D A.

1. Ked sa nám piť chce, napijeme sa vody. Vodu aj k umývaniu potrebujeme. Na dvore máme studňu, z ktorej čerstvú, zimnú, frišnú vodu láhame.

Úlohy. Kde sú ešte studne a jaké sú? Jak berú studne? Na kelko šahy je hlboká naša studňa?

2. Aj na povrchu zeme vidíme vodu. Ona abo na jednom mieste stojí a vtedy je stojáca, abo teče, a vtedy je tekúca voda.... Jaká voda jest okolo nás?

3. Voda sa nachádza abo na zemi, abo v zemi. Jedna časť vody z povetria pribýva, ako dážd, sneh, rosa; druhá časť zo zeme vyviera, ako prameň, žriedlo. Žriedlá sú počiatky tekúcich vôd. Tekúce vody vjedno sa stekajú. Toto miesto kde vody vjedno tekajú vola sa: tok, vtok, hrdlo. Nižina v ktorej vodá teče, je jarek.

Každý jarek má dva b r e h y, pravý a lavý breh. Ked dolu jarkom patríme, vtedy na pravú ruku nám padne pravý, a na lavú ruku l a v ý b r e h. Povrch vody volá sa : h l a d i n a vody, aneb z r e a d l o (žveredlo) vody. Vysokosť tejto hladiny od spodku jarku je hlbosť vody. Čím níznej sa spuštá, to jest: čím níznej dolu padá jarek, tym frišnejšie teče v ňom voda. To je p á d vody, rozdiľ totižto vysokostí medzi dvoma punktami jarku; když na príklad jarek u nás o 10 šúchy vyššej leží, jak o jednu milu dalej, vtedy voda má na tej mile zeme 10 šúchový pád.

Úlohy. Čo to známená: Torisa padá medzí Prešovom a Žaďaňom na 32 šúchy? Čo to známená: Hernad má medzi Krompachami a Košicami, to jest: na 8 mil zeme 75 šúchov pád?

Kde jarek z vysoka sa dolu spústí, tam povstane v o d o p á d ; taký vodopád je, kde voda prez haf leje sa, abo pri mlyne, kde voda zo žlaba na koleso z vysoka teče.

4. Tekúca voda jedného, aneb viacej prámeňov tvorí ž i l u, j a r ē k, p o t o č e k, dokáľ sú ešte nie hlboké. Jareček, potoček vlieva sa do potoka. Potok je tehda už väčší, jak potoček, bo v potoku sú už nekeľa jarečky spojené. Hernád, Torisa, Topla, Ondava, Poprad a. t. d. sú potoky. Po nektorých potokoch už aj šify (lode) plávajú. Potoky vlievajú sa do rieky (veľky, široky, hlboký jarek). Rieky sú bars veliké vody a ony sa vlievajú do mora. Dunaj je rieka.

Úlohy. Jaká tekúca voda jest u nás? Abo na blízko? Kde má prameň, (žriedlo)? Kde má výtok? Či do tej vody vlievajú sa druhé? Opiš jarek tej vody (jej tok) na kolko tebe je známo, a vyrájsuj ho na papier.

5. Potok, aneb rieka, co sa do mora vlieva a ačprave daleko od mora sa zacína, ale predca od svého žriedla až po výtok do mora svojo meno zadrží, a viac potokov do sebä vežnie, volá sa : h l a v n á r i e k a . Potoky ale, co do nej sa vlievajú, volajú sa : b o č n é p o t o k y . Jedna hlavná rieka, so všetkymi svími potokmi, jarečkami a žriedlami tvorí jedno jarečie. Hory a vyšiny, ktoré vodu medzi dvoma jarečiami tak delia, že všetke vody z jednej strany do jednej hlavnej rieky, a z druhej strany do druhej rieky tečú, volajú sa: v o d o - d e l i a č i , v o d o - p r e h r a d y , v o d o - l u č e .

6. Sú aj také vody, ktoré netečú. Té sú stojáce vody. Ony majú též svoje mená. Jezero je obširnejšia z každej strany s pevnou zemou obklíčená stojáca voda. Mláky sú menšie, jak jezero. V rybníkoch chovajú ryby; rybníky majú obyčajne dotok a odtok, žeby v nich čistá voda bývala. Močiare majú mútnu, zakazenú vodú; z močiarov prí veľkej sparote zostávajú jazry, morasty. Najväčšia stojáca voda je more; ono je na veľa sto a tisíc mile dluhé a široké, tak že z jedného breha na druhý vidieť nemôžeme.

Úlohy. Jaké stojace vody sú okolo nás? Ku ktorej stranke sveta ležia? Kam sa rozprestierajú najvič? Vyrasuj ich obraz (plan, mapu). Zajaký čas ich obejdeme? Čili do nich teče nejaký jareček, potok? Čili majú odtok? Co za zvieratá žijú v nich?

VI. ZEMEPLODY.

1. Človek na zemi žije, ale nie len on sám žije tu. Videl som ptáčky, koňa, kravu, ovcu, rybu, hada, žabu, motýla, chrobáka a t. d. aj této žijú na zemi. — Videl som strom, kráček, kvetek a t. d. aj této sú na zemi. — Videl som kameň, soľ, kamenné uhlie. Aj této sú na zemi, abo v zemi. Všetko, co na zemi, abo v zemi je, voláme: zemeply. — Této zemeply delia sa na tri kopy, aneb riše. Do jednej riše počítajú sa živočichy; do druhej rostliny; do tretej nerosty.

2. Okrem človeka žijú tu všetjaké stvory, co sa hyabajú, užitečné a škodlivé, té sú živočichy.

Úlohy. Menuj 5, 10, 15 živočichov. Menuj domašné zvieria. Menuj také, co štyri nohy majú. Také, co cicačú. Co dva nohy majú. Co vo vode žijú. Co vo vode i na zemi žijú. Co žiadnych nôh nemajú. Co niesú ptáci a predca na krýdlach letajú. Jaké zvieratá bývajú na poli, na horách? Jaké sú nám najpotrebnejšie? a t. d.

3. Okrem stromu, kračka, kveta tu vidíme zo zeme rostnuť všetjaké bylinky trávy a huby, té sú rostliny:

Úlohy. Menuj stromy, ktoré poznáš. Menuj stromy zahradné. Jakú ovoc rad jies? Menuj stromy ovocné. Z jakého dreva je tá lavka, stôl? Z kade nosíme dreva na oheň? Menuj lesné stromy. Čili daktoré lesné stromy nosia ovoc? Jaka je tá ovoc? Čili zahradné stromy sú též divé? prečo nie? Jako štepia stromy? Na čom sa rodia vinničky, maliny, leskové orešky? Čo je habžina, orgonina,

chminka? Jaké zrná sejú u nás? Čo sadia? Čo okopujú? Menuj bukovité rostliny. Z čoho robia olej? Čo prädiu? Čím krmia statek? Čo sejú na potravu? Nepoznal by si nejaké bylinky na liek? Jaké kvety sa ti pačia? Nepoznal by si nejaké jedovité rostliny? a t. d.

4. Okrem soli a kamenného uhlia, vylamujú zo zeme kamene na budovanie, mlynské kamene, krejdu, zeleznú, medenú rudu, rudu na striebro, zlato, a t. d. této sú n e r o s t y.

Úlohy. Z kade je soľ? Jak ju berú? Čo je krušná? zrnkovitá soľ? Jak varia zo slanej vody soľ? Kde? Jaké bndovné kamene sú okolo nás? Jaké rudy? Z jakého kameňa je tablička, a jak ju pripravujú? Čili nejsú okolo nás dajaké nerosty na oheň? Nasbieraj všetjaké kamene a napiš ich mená, kde si ich násol, a k čomu sa potrebujú? a t. d.

VII. PLAN, MAPPA DOMOVINY.

1. Už ste vyraزوvali plan, mappu školy a školského dvora; naznačili ste, kde padnú oblaky, dvere, tabla, lavky, stol, pec. Ten rajz co ste srobili je mappa školy, aneb škоловid. Jak tehda pozor dáte, lahko vám bude srobiť mappu dediny (mesta) kde bývame. Poznáčite na tejto mape, ako ležia ulice, cesty, kde je kostel, škola, dóm otcovský, kde a jak ide potok, kde je most na ňom, abo lavka. To bude mestovid. — Môžeme mappu aj celého chotára spraviť. Napred ale ja vám poviem, jak ja robím takú mappu, nie len našeho chotára, ale na jednu miľu zeme do okola.

2. Vezmem jeden hárek papieru, srobím na ňom s cirkľom (s kružidlom) jeden na 8 colly široký kruh (to jest 8 collovej prémery). Ked nemám cirkeľ, zapchnem gombošku do stredku hárka papieru, uvadím na ňu 4 collovú nítku, potom ju natáhnem a do okola do pri jej končiku vyrajzujem ten kruh..... Tak! patrte!....

S tým papierom ídem na hôrku z kade do okola chotáre da na jednu miľu zeme dajú sa prepáret. Tam potom napísem na ten papier štyry stránky sveta, na vrch polnoc, na spodek poludne, na pravo východ a na lavo západ. Potom táham jednu liniu, prez stredok kruhu od polnoci ku poludňu; druhú od západu na východ; potom ešte po medzi této jednu od východno-polnoci ku západno- poludňu, a dru-

hú od západno- polnoci ku východno poludňu. Jak už to mám, rozdelím této linie na colly, polcolly a štvrt colly a papier tak vlastne obratím ku stránkom sveta, žeby polnoc s polnocou, východ s východom a t. d. celkom srovnával sa. Myslím sebe, že ja som na samom stredku toho kruha, práve tam, kde sa všetke linie na štredku prezujú. — Od stredku až po kruh, to je jedna miľa na každej strane. Jeden coll je tehda štvrt mile zeme, abo pol hodiny cesty; pol colla je pol štvrti mile, abo štvrt hodiny cesty.

Potom dobre patrím, že až na miľu zeme môžem obáčiť:

- a.) všecke vyšiny a níziny;
- a.) všecke stojáce a tekúce vody;
- c.) všecke lesy, vínice stromosady;
- d.) všecke dediny, mestá, mlyny, majeri;
- e.) všecke sypané cesty.

Na ktorej strane a jak daleko této predmety obačím, na tu stranu a vedla collov tak daleko ich naznačím. Naznačim jak sa krutia potoky, cesty, níziny a vyšiny; napísem, kde ležia dediny, mestá a t. d. potom domou ídem a túto robotu s tintou, abo s farbami, porádnejšie vyrobím. Mestá a dediny s koluskom poznačím; kde lesy, stromosady sú, tam malé stromky namaľujem, potoky a stojácu vodu na belavo (modro), níziny na zelenasto, ubočé na počierňasto pomaľujem, vrchy zostánu biele, a cesty čierne smúchy.

Tak sa robia všecke mappy. Tak sebe srobte aj vy: ale dajte pozor, aby táto robotička čistá bola — Nezapomníte, že polnočná stránka sveta vše je na vrchu mappy.

VIII. OKOLICA, STOLICA, KRAJINA.

1. Ked mappu našej domoviny robíme, vidíme kol do kola na jednu miľu zeme: zem, vodu, sady, lesy, hôry, dediny, mestá. Ked ale na miľu zeme zas dalej pôjdeme, zas uvidíme jiné polia, lesy, hôry, dediny, mestá a t. d. Z dajakej prevysokej hôry ale by sme na dve, try, štyry, abo i viac miľ zeme videli kol do kola polia, lesy, hôry, a jiné. To, co tak kol do kola vidíme je okolie, aneb okolica (okres). Na takej okolici okrem zeme, hôr, lesov vidíme de-

diny a mestá, v ktorých ľude bývajú, ktorých tehda, aby medzi nimi porádek bol, rídit je potrebno. Každa okolica má svú vyššiu vrchnosť, ktorá okolicu rídi. U nás taká okolica volá sa: slúžny pochod, slúžny okres (járás, Bezirk), a okresná vrchnosť je slúžny (szolgabiró, orsácký).

Úlohy. V jakom okrese bývame my? Čili sa v tej okolici dačo pamätného nestalo? Menuj dediny, mestá tejto okolici. Jaké sú tu potoky, hory? Čím se živia ľude? Co pracujú? Jakej sú reči? Čili tu není dajakých znamenitých vecí? a t. d.

2. Kto by zas dalej íšol, ten by zas druhú, tretiu, štvrtú, a t. d. okolice videl. U nás nekela takých okresov v jedno spojených volajú stolicou. Každá stolica má svú vrchnosť, ktorá všetke stoličné okresy, to jest: celú stoličnu rídi.

Úlohy. V jakej stolici bývame? Jaká je ona veľká? Koľko obyvateľov ma? Jakej reči. Ktoré sú mestá? Ktoré je hlavnie? Koľko okresov (járašov) jest? Jaké vody? Hory? rovní? Čo sa rodí? Kde máme zeleznice, fabriky? Menovite, kto je vrchnosť stoličná? — Historičná pamiatka: Čo sá stalo znamenitého za vašu pamäť? Neznali by ste, čo predtým? Jaká obzvláštna pamiatka je spojená s jednom, druhom mestom, dedinou? Nejsú tu starodávne zámky (hrady); a co sa zná o nich? a t. d.

3. Aj takých stolíc väčších a menších, jedna pri druhej bok o bok ležiacich a v jedno spojených jest viacej. Tákejto stolice vjedno spojené tvoria jednu krajinu. Krajina má též svojú hlavnú, najvyššiu vrchnosť, ktorá všetke stolice jednej krajiny, to jest celú krajinu rídi. Taká krajina je naša uhorská krajina. Našu krajinu rídi ministerium, a najhlavnejšia vrchnosť uhorskej krajiny je kráľ a postolský, korunou svätého Štefana korunovaný.

4. Zvlástne od tých hôr, co ich Karpaty voláme, a co sa okolo nás od západnej ku polnočnej a východnej stránke sveta až po dolní Dunaj, ako jeden preveliký a dluhý lán euh tiahajú, a od Dunaja a Sávy, na západnej stránke, až po jednu šírovú vodu, more totižto adriatické (more jaderské) jest takých stolíc, aneb väčších okolíc sedemdesať osiem. Toté s nekela okolicami, co sa vojenské hranice menovaly tvoria uhorskú krajinu. Najhlavnejšia vrchnosť je — jak už známe — a postolský kráľ uhorský s korunou sv. Štefana korunovaný. Ku tejto svatej korune prislúchajú

ešte aj slovenská a chorvátska, krajinky s po brezí morskom.

5. Uhorská ale krajina nie len samá je na svete; tých krajín je tých viacej, ktoré bok o bok jedna pri druhej ležia až po jiné veľké hory a po jiné veľké mora. Takých krajín jest 15 jedna bližko kolo druhej. Tétó krajiny sú v jednej stránke zeme. Táto stránka zeme volá sa : Europou.

6. Takých stránek zeme tých jest viacej, totižo päť: Europa, Asia, Afrika, Amerika, Australia. — My sa ale predovšem o uhorskej krajine budeme učiť. Patrte deti: tu je mappa uhorskej krajiny.

7. Do teraz sme len zem patreli, a to, čo na nej jest, potrebno nám je ešte opatreť, čo okolo zeme jest.

IX. KRUH POVETRIA (vzduchu, luftu) A JEHO VÝJAVY.

1. To, co do sebä vdýchame je vzduch. Celá zem je objatá tým vzduchom, a to sice dosť vysoko, skoro na 9 milie. To sa volá : kruh dušný, kruh poveterný, aneb atmosfera. Tá nížná, k zemi obratená časť vzducha je všeljakými parami, ktoré zo zeme a z vody vystúpujú, naplnená, preto sa volá aj kruh výparov.

2. Vzduch nie všade, tak tých nie voždy je jednaký. On je raz teplý, raz zimný, raz suchý, raz mokrý, raz tichý, raz pohybovaný. Všetke té premeny vzducha, aneb povetria, ktoré aj my veľmi cítime, volajú sa: klima, aneb podnebie.

3. Už samí cítime, a lepšie ešte s jedným nástrojom, tak nazvaným thermometer, po slovensky teplomerom presvedčíme sa : že vzduch v rozličných hodinách dne mení svojo teplo. Najmenej tepla je pol hodiny pred východom slunka ; najvičte tepla je medzi 2-3 hodinou po poludňu. Stredný teplotu dne lahko si tak vyrahujeme, keď polovicu tých gradov, ktoré teplomer ráno o devatej, a po poludňu o tretej hodine ukazuje, do vjedna spočtujeme.

4. Skúseno je, že teplo každý den štyriraz sa premení. Takto sa ono štyriraz premení aj v roku. Najmenej tepla, to jest : najtvrdšiu zimu máme v Januari ; najvícej tepla to

jest: najhorúcejšie leto býva okolo konca Julia. Strednie pri-bývajice teplo padne nám na konec Aprila; strednie ubýva-jice teplo na konec Oktobra. Zima je studená (zimná) a leto je teplá čästka roku. Medzi zimou a letom ako strednia čästka padne jar; medzi letom a zimou zas jeseň. Kde v roku sú té štyry čästky: jar, leto, jeseň, zima, tam je k l i m a, aneb p o d n e b i e strednie., čili mierne.

5. Na nížinách a v dolinách je teplejšie, ako na hô-rach. Teplo tehda zo spodku ku vrchu ubýva, zmenšuje sa. Veľmi vysoké hory na svých vrchoch majú večnú zimu, a sú na veky snehom prikryté. Takéto hory volajú sa: š n e ž n é h o r y, š n e ž n í k ý, aneb a l p y.

6. Pohybovanie vzduchu, to jest: vi e t e r povstáva z rozličnosti teploty tohto vzducha. O tom lahko sa sa pre-svedčíme, keď v zime, v zatopenej chyži dvere otvoríme a horícu sviečku, raz hore, raz dolu, ku dverom položíme. Te-plý vzduch chyžný pri vrchu dver von uteká a plameň svieč-ky za sobou von ťahá; zimný vzduch z vonku dnu sa váli pri spodku dver a plameň sviečky do chyže tiská. Zimný vzduch je tehda težší, hústejší, nežli teplý, preto zimný vzduch vytiská z chyže teplý, v chyži sa tehda vtedy vzduch krúti, to jest: pohybuje. Tak sa to stáva i na celej zemi. Keď dva kraje rozličné teplá majú, zimný vzduch po pri zemi do teplého kraja sa váli a teplý po nad ňom uteká. Tak sa ztrhňú vetre. Naše stromy zriedka stojá celkom prosto (kol-mo) do hory; ony sa skloňujú na jednu stranu, protivnú tej, z ktorej u nás tuché vetré dujú.

7. V čas horúčosti zem a voda mnoho nevidomých výparov vodných vypušťajú zo sebä do povetria. Vodná tá para, když do vrchních zimnejších vrstiev dojde, zostáva hustejšia a naším očám zjaví sa jako c h m á r a. Poneváč v jesení a z jary aj totá pri povrchu zeme plávajúca vrstva povetria je dosť zimná, z tejto príčiny vodné výparы už hned pri zemi zostávajú hustými, vtedy sa nám ukažú mesto chmár, m l h y. Čím teplejšie je, tým vyššie plávajú chmáry, tým riedšie zjaví sa nám mlha.

8. Množstvo tých vodných výparov zanaleží vše od väčzej a menšej horúčosti, tak, že čím väčšia je horúčosť, tým viacej vody vyparí sa zo zeme, potokov a mora. Preto

po veľkej horúčosti náramné dážde chodia. U nás, na hornnej uhorskej krajinе prez rok toľko dáždovej a šnehovej vody napadá, že keby ona sa do zeme nevpila, abo neodtekla, zem by na 26 colly vysoko prikrýla. U nás dáždu najvícej vtedy padá, ked západno- poludnejšie vetre za dlužší čas dujú.

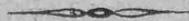
9. Šneh je zamrznutý dažď. U nás padá šneh od pol Novembra, do pol Apríla.

10. Búrky navstávajú skrzes hromovinu (mluno, elektrina), ktorá po celom povetri je rozšírená. U nás od Ma-ja až do konca Augusta da zo 20 raz povstáva búrka.

11. Krupobitie, (ladovec, kamenec, chrad) vtedy povstáva, ked veľmi vysoko plívajúce a z ľadových ihliek bývajúce, tak nazvané barankové chmáry sa až ku vodnopo- parným chmáram spuštia a para na nich sedajúca zamrzne.

12. Nekedy pridá sa, že pri tichom dáždi nám aj slunko svietí. Ked slunko prave naproti dáždovej chmáre stojí a svoje svetlé pablesky do nej opiera, vtedy vidíme na oblohe prekrásnu sedembarvenú dúhu. On sa aj vo dvojne ukáže. Sedem barvy dúhy sú: červená, tmavožoltá, jasnožoltá zelená, jasnobelavá (modrá) a dolu fialková. Ked na biely papier položíme pohár vody tak, že naňho slunko svietí, těž uvidíme této krásne dúhové farby.

Úlohy. Kto dýcha? Či vzduch je k životu potrebný? Či vzduch je vysade v chyžách, v jeskyňach, v dierach? Očima vidíši vzducha? Či on má farbu? — Ked ráno o 9tej. teplomer ukazuje 11 gradov a popoludní o 3ej. hodine 17 gradov kolko gradov má strednia teplota tohto dňa? Pod jakým podnebom leží naša dedina (mesto)? Kedy sa začína jar, leto, jeseň, zima? Čo cítis ked s rukou proti tvári pohybuješ? Čo je to, co cítis? S čím zahasiš sviečku, ked na ňu fúkaš? Čomu podúva koval na oleň s duchadlom? — Čo vychádza z hrnka, ked v ňom voda vrie? Prečo vyschňú v lete blato a mlaky. Ked je von chladno, a my v chyži pri oblakom stojíme a naňho dýchame, čo sa srobí na skle? Ked von je zimno, čo sa srobí dnu na oblaku? Na ktorej strane oblohy vidíme dúhu pred poludňom? Na ktorej po poludni?



DRUHÝ BEH.

Uhorská Krajina. Uhorské Kráľovstvo.

(krajiny koruny sv. Štefanskej)

Vzorná lekcia.

I. OBEC. OBECNOSPRÁVNY, ANEB SLÚŽNY POCHOD (okres). SZOLGABIRÓI JÁRÁS.

a.) Vieme, že ľude bývajú na dedinách a po mestách. Všetky ľude v jednej dedine, alebo v jednom meste bývajúce spojené sú do jednej obce.

V obci žijeme spojení, aby sme sebe vzájomne spomáhali a v pevnosti života a majetku bývali. Z tejto príčiny máme v r ch n o s t, ktorá sa o obecné dobro stará. Vrchnosť máme poslušnými byť. Vrchnosť v dedine a menších mestach sú: rychtár, prisážní zápisník (notár). Vo väčších mestach: meštanost (konzul) magistrat a jiní.

Obyvatelia každej obce (občaní, meštaní) prislúchajú k jednomu alebo k viacej náboženstvám. Občaní jednoho náboženstva tvoria ešte aj obec náboženskú, majú svojho duchovného pastiera a pravidlne svoj dóm boží.

V obcích sú aj školy. Keď škola je vlastná jednomu náboženstvu volá sa: škola náboženská; když je ale vlastná celej obci rozličných náboženství, volá sa: škola obecná.

b.) Kde my bývame.

Bývame-li v dedine, čili v meste? Jako sa volá? Kolko má obyvateľov? Jaké sú tu náboženstvá? Kto je vrchnosťou obecou? Jaké školy? Kde leží naša dedina (mesto)? Pri nejakej vode? Pri nejakých horach? Opiste chotár. Ktoré sú blízke obce od východu a t. d.? Čím sa živia naši občaní?

Sú-li tu nejaké obecné (verejné) budinky? Štatue čili sochy, a na jakú pamiatku? Rozprávajte nečo z minulosti našej obce, a t. d.

(Pravidlne zemepis musí sá z tej obce počať v ktorej bývame, musí sa dotknúť všetko, čokolvek obcu tú dotýka; potom prejde sa na súsedné obce, na obecnou správnu pochod (okres) v ktorom bývame, zo stoličných pochodov na stolicu, zo stolicu na súsedné stolice potom na krajinskú okolici a t. d. — My k. pr. vykročíme z našej, obce a abaujskej stolice nasledujúcim spôsobom):

My bývame v H a n í s k e (Enyicke). H. je polné m. Leží na vysoko-rovní pri peštianskej ceste, blízko tisskej ze-

leznice, $1\frac{1}{3}$ miľ zeme níżej Košíc. Má 875 obyv. kat. a 24 židov. Reč slovenská a maďarská. Tu sú do roka 4 jarmarky. Verejné budoviská sú katol. kostol, 2 školy, fara. Tu má Z. J. rodzená P. grofska krásny kašiel a zahradu. Potoka u nás není. Občaní sú rolníci, ktorí aj so statkom rožným živé kupecku sprevádzajú. Chotár je rovný, kamenčovitý, strednie úrodný. Rodí sa tu pšenici, žita, jarcu (jačnen) ovsá, konopi, zemiakov, málo sena; ovocné stromy, práve pre kamenie spodnej pôdy len ľažko dajú sa tu dochovať.

D e j e p í s n a p a m i a t k a. Už kolo 1130ho r. stála tu dedina, menom Doboská. Možno je, že už za starodávnych časiech rimsko-pohánskych tu nejaká menšia obec bývala, lebo v zemi nalezajú sa ostatky ľudských kostí spálených na starodávny spôsob pohánsky v hlinených hrncoch pochované. Pevnô je, že v 1211m r. už tu obec menom Enicka stála, ponevač v nadrečenom roku II. Ondrej kráľ vyslal farára tejto obce, ako královského poverenika, aby v mene jeho jakesi pravo bol súdil. Tu predtým samí maďari bývali, ale 1672 roku národ morom vyhynul, potom sa tu slováci usadili. Kašiel a terajší kostel okolo 1660ho r. vybudoval František Vešselényi palatin, ktorý s manželkou svou Mariou Szécsy tu býval.

Ú l o h y. Jako sa menujú dediny a mestá okolo nás na každej strane ležiace?

c.) Haniska prisľúcha ku košickému obecno-správnemu pochodu (okresu, kassai járás).

O b e c n o s p r á v n y p o c h o d (okres, közigazgatási lebo szolgabirói járás) je väčšia okolica v ktorej istého čísla obce, so svimi chotármí, pod správu jednoho služného (orsac-ký, szolgabiró) sú spojené.

II. KOŠICKY POCHOD. (kassai járás).

V tomto pochode sú 50 obce. Medzi tými sú znamení-tejšie: Nagyida p. m. pri potoku Ida s kaštélom gróf Dešševffyho, tu sa držia znamenité jarmarky. Tu bol predtým pevný zámek (hrad) z ktorého František Perényi, Zápolyov vôdca 1557ho r. s ciganmi mestečko chránil. V Nagyide držali 1650ho r. zo všetkých strán sveta shromáždení židí veľkú radu (snem), ale darebne, o tom: majú-li ešte Messiaša očakávať, aneb nie? Aranyidka a Reka v

úzkej dolíne prí potoku I da, tu sú bane na zlato a striebro. Bu k ó c, so zeleznými hámrami. B éla s medenými baňami.

III. STOLICA.

Nekľa okresy v jedno spojené tvoria stolicu. Stolica má svú vrchnosť. Hlava stolice je f o i š p á n (hlavný župan). Uradníci stoliční sú: v i c i š p á n, stoliční notáři, právotáři (fiškali), p o k l a d n i k, (kassa-perceptor), meráč (indinier), l e k á r (doktor), sl ú ž n y (orsácky, solgabiró) a jiní.

Toto mesto v ktorom je stoličný dóm, kde hlavní úřadníci stoliční úřad svoj končia je: h l a v n é s t o l i č n é m e s t o, anebo stoličné sídlo.

Jednu stolicu od druhej lučia kopej, vrchy, anebo potoky. Této sú stoličné hranice. Na mappe čierne, potrhané linie značia stoličné hranice. Nás košický okres je v

abaujskej

stolicu, a tejžé sídlo je v Košicach. Súsedne pri abaujskej sú: od polnoci šárišská; od západu spíšská a tornanská; od poludňa boršodská; od východu zemplinská stolice. Rozsiahlosť: 50□ míle. Obyvatelstvo: 167000. Dla náboženstva sú: katolíci (latinské a grécke), kalviní, lutheraní a židí. Dla reči: maďarí, slováci a nemci. Oní bývajú v jednom královskom, v 13 poľných mestách, v 236 dedinách a v 48 vätších majeroch.

P o d o b a t e j t o s t o l i c e je utešene krásna; hôry s dolinami ľabežne sa menia. Polnočná a východná stránky sú horňaté. Jedno pohorie tähne na východe od Ránkovec až po Sántov; druhé na žápade od Belej až po Mezjev. Na poludnej stránke sú len nevelké hôrky. Na stredku leží krásna a požehnaná hernádska dolina.

P o t o k y sú: Hernád, Torisa, Olšava, Bodva, Ida.

Z e m e p l o d y. Všeliké zrná (obilie), ovoc, drevo, víno, ľan, konopä, krumple, cvikla, dohan chýrečná kapusta; v horách strieborná, zlatá, zelezná, medená ruda, kamenné uhlie, vápno, marmor, kvasná (kýsla) voda. — Zo živočichov: kone, rohatý statek, ovce, svine, ryby, divé zveratá.

P o c h o d o v (járás) je v abauskej 5 ; košický, füzérský, ginčanský, siksovský, čerehatský. Okrem týchto je tu ešte jedno slobodné královské mesto : Košice .

IV. POCHODY (okresy) ABAUSKEJ STOLICE.

a. Košický (vidz. na strane 26).

b. Füzer ský pochod. (okres)

V tomto pochode sú znamenité: A b a - U j v á r , d. na brechu pri Hernade, tu bol dakedy zámek (hrad), ktorý A b a Samuel kráľ vybudoval; od neho vzala stolica své meno. Tento zámek bol v 1461. r. rozvalaný. Salánc p. m. s gróf Forgáčovým Kaštelom a na príkrom vrchu so stárym zámkom z ktorého na 5 stolice vidno. Rozhanovce (Rozgony), d. pri Torise, tu bojoval v 1312 r. trenčinský Matuš Csák proti královi Robert Károlovi, ale prenožen bol. Rankovce (Ránk) d. má kva-snovodnú kúpeľ.

c. Ginčanský pochod. (okres)

V nôm sú znamenité: Ginc, p. m. má vinice, dobrú ovoc, obzvlástne čerešne a breskyne; na súsednej hôre rozvalina zámku palatina Amadé. V Gince žil Štefan Károlyi, co písmo sväté na uhorské preložil, ktoré potom krajinský hlavný rychtár vo Vizoli dal vytlačiť. Nedaleko Gincta, na vysokej hôre vypína sa chýrečný starý zámek R e g e č . Hejce, d. má dobré vína, tu je aj kašteľ biskupa košického. Foň d. má dobré vína, tu je aj baňa a fabrika na fajné mlynské kamene. Bodók ó-váralja, p. m. má dobré vína; tu je kašteľ gróf Péchyho a na vysokej skale rozvalina zámka Bodó. Sántó, p. m. s chýrečnými vínicami. Telki-Baña, p. m. tu boly bane na zlato, striebro, včív sú ešte na zelezo, jest aj fabrika na porcellan.

d. Siksovsky pochod. (okres).

Tu sú znamenité, Forró, Siksó, p. mestečká, majú veľké a úrodné polia, také aj vínice. Blízko Siksova bola 1849. r. bitka.

e. Čerhátsky pochod. (okres).

V nôm sú znamenité: Mezjev, (Mezzenzöt) banské mesto so železnými baňami a hámrami. Obyvatele sú nemci

a madarí veľmi pracovliví; kujú rozličné zelezné nástroje, jakožto: vidly, motyki a t. d. Oni sú chýreční cesty-a studne-pravci. Jasov, pm. v krásnej doline s pekným kostolom a bývaním prepositury premonštratských. Tu je aj vieryhodná listáreň (archív). Pri Jasove sú bane zlezné, zlezo-topáreň a bane na marmor. Moldava, (Sepsi) p. m. v ňom bývajú rolníci a veľa remeslníkov; tu pravia obzvlastné guby. V horách rozličný marmor. Fáj, d. z nej pochádza starodávna familia Fáj.

Tejto familie predkové menovali sa Rugacsami. Když tatári pri Sájove premohli uhrov a IVho Belu krála prenasledovali, jeden Rugacs dal svojho koňa královí a sám prenasledujúcim neprátelom do oču sa postavil. Toho Rugacs a tatári poráneného ležet nehali, a když potom ktosi k nemu sa priblížil, on rany své ukázujujú volal po uherský: fáj, faj; tojest: bolí, bolí: To když sa kral doznal, daroval jeho deťom zeme a premenil jich meno na: Fáj.

V. SLOBODNÉ KRÁĽOVSKÉ MESTO.

V abaujskej stolici je ešte aj jedno slobodné, kráľovské mesto: Košice. Takéto mesto neprislúcha pod právomocnosť stoličnú. Ono sa samo rídi, a má svú vlastnú vrchnosť. Hlavní sú v slobodných kráľovských mestách: mestický főispán, meštanosťa (konzul, polgármester), úrad senatorský (magistrat) a mestické povereníctvo.

Košice sú slobodné kráľovské mesto. Ležia pri Hernade. Tu je 22000 obyvateľov, rozličného náboženstva. Oni sú madari, slováci a nemci. Tu býva kat. biskup, jest seminaria, vysoké školy, totížto: právna akademia, gymnázium, reálka, prípravovňa (preparandia). Tu je všeljaká stoličná, pokladná, a vojenská vrchnosť: Prekrásne kostely, medzi ktorými výbôrný je starodávny kostel sv. Alžbety v gotickom style, okolo 1320ho r. budovaný. Sú v ňom patrné prekrásne oblakové obrazy, utešený hlavný oltár s chýrečnými obrazmi. Jiné nábožensťa též majú tu pekné modlitebné domy. Tu sú fabriky na krochmaľ, cigari, cuker, postav (súkno), olej, spiritus, na mašiny, na plyn (gás, co v lampách horí). Je tu divadlo (theater). Ulice sú pekné, domy krásne, veľké jarmarký a handel, zleznica; pri Košicach začínajú sa vinice.

D e j e p í s n á p a m i a t k a . Když na krajinu tatári uderili Košice len dva nevelké dedinky boli, ale poneváč košičani utrápenému králi IV. Belovi na dobrej pomoci boli, on jím dal právo mestické v 1241. roku. Jeho syn V. Štefan (1270. r.) vyzdvíhnul Košice na hodnosť kraľovského mesta. Mathias kráľ známenitými právami ozdobil Košice, medzi jiným dozvolil jím právo peniazy biť. Když I. Napoleon Vieden vydobil, čisársko-kraľovská familia v Košiciach bývala. V 184^{8/9}m r. pri Košicach boli dva bitky, v ktorých cisárské zvítazili.

Tu vykreslíme našu stolicu, (Vidz na tabličke pod č. I.)

VI. KRAJINSKÁ OKOLICA. (kerület, distrikt).

Nekľa, jedna pri druhej ležiace, stolice tvoria jednu krajinskú okoliciu. V našej krajinie Tisa a Dunaj delia okolice. Máme takých okolíc štyry, totižto: predtisskú, zátiasskú, pred dunajskú, záduňanskú. Okrem týchto ku našej krajinie prislúcha ešte aj Sedmohradsko ako piatá okolica.

Úlohy. Na ktorú stránku sv. padne od nás Tisa? Dunaj? — Ktoré sú nám súsedné stolice, a jak padnú?

VII. PREDTISSKÁ OKOLICA.

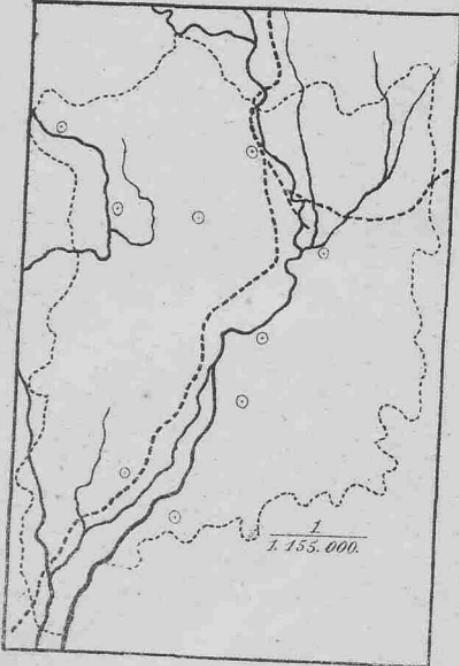
obsahuje v sebe 10 stolice. Té sú:

1. abaujská (abauj).... a jej sídlo Košice (Kassa)
2. boršodská (borsod) . . . Miškovec (Miskolc)
3. hevešská (heves) . . . Jager (Eger)
4. gemerská (gömör) . . . Rimavská-Sobota (Rimaszombat)
5. tornanská (torna) . . . Torna, (Torna)
6. spišská (Szepes) . . . Levoča (Löcse)
7. šárišská (sáros) . . . Prešov (Eperies)
8. zemplinská (zemplén) . . . Ujhely (Sátor-alja-Ujhely)
9. ungská (ung) . . . Ungvár (Ungvár)
10. beregská (bereg) . . . Beregsás (Beregszász)

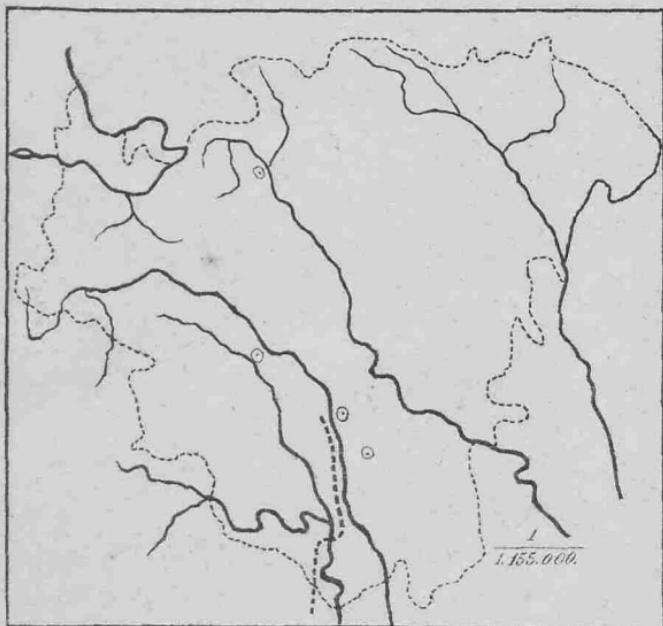
V tejto okolici sú ešte dva výsadné menšie okresy, totižto.

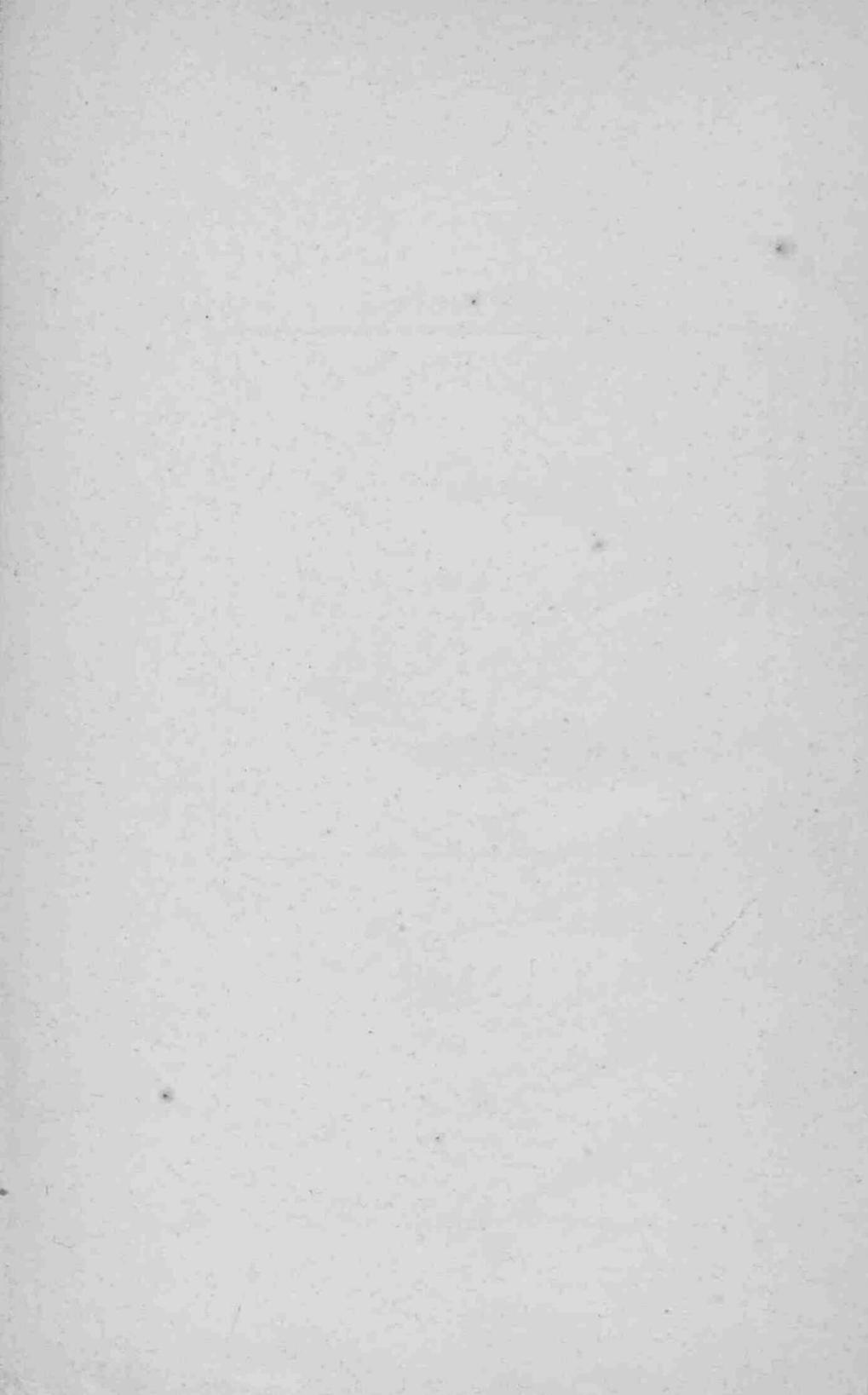
- a) Veľká Kumania
- b) „ Jazygia.

Abaujská Stolica. ČZ.

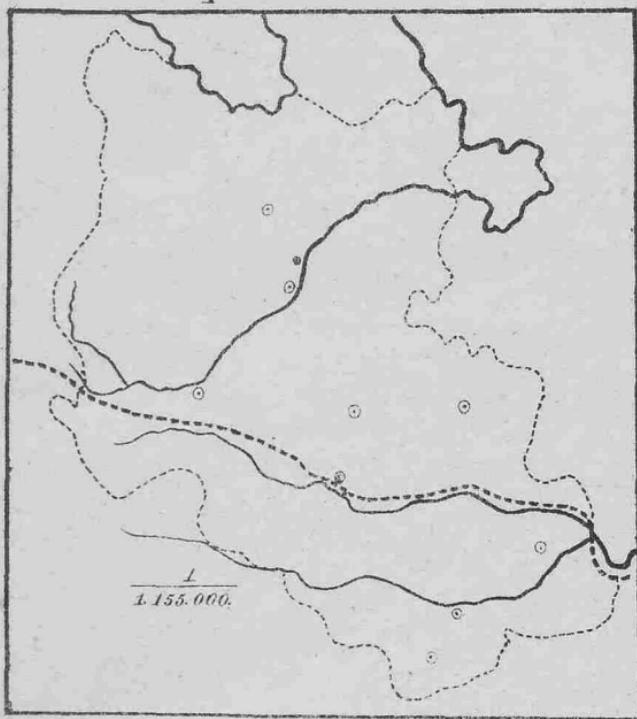


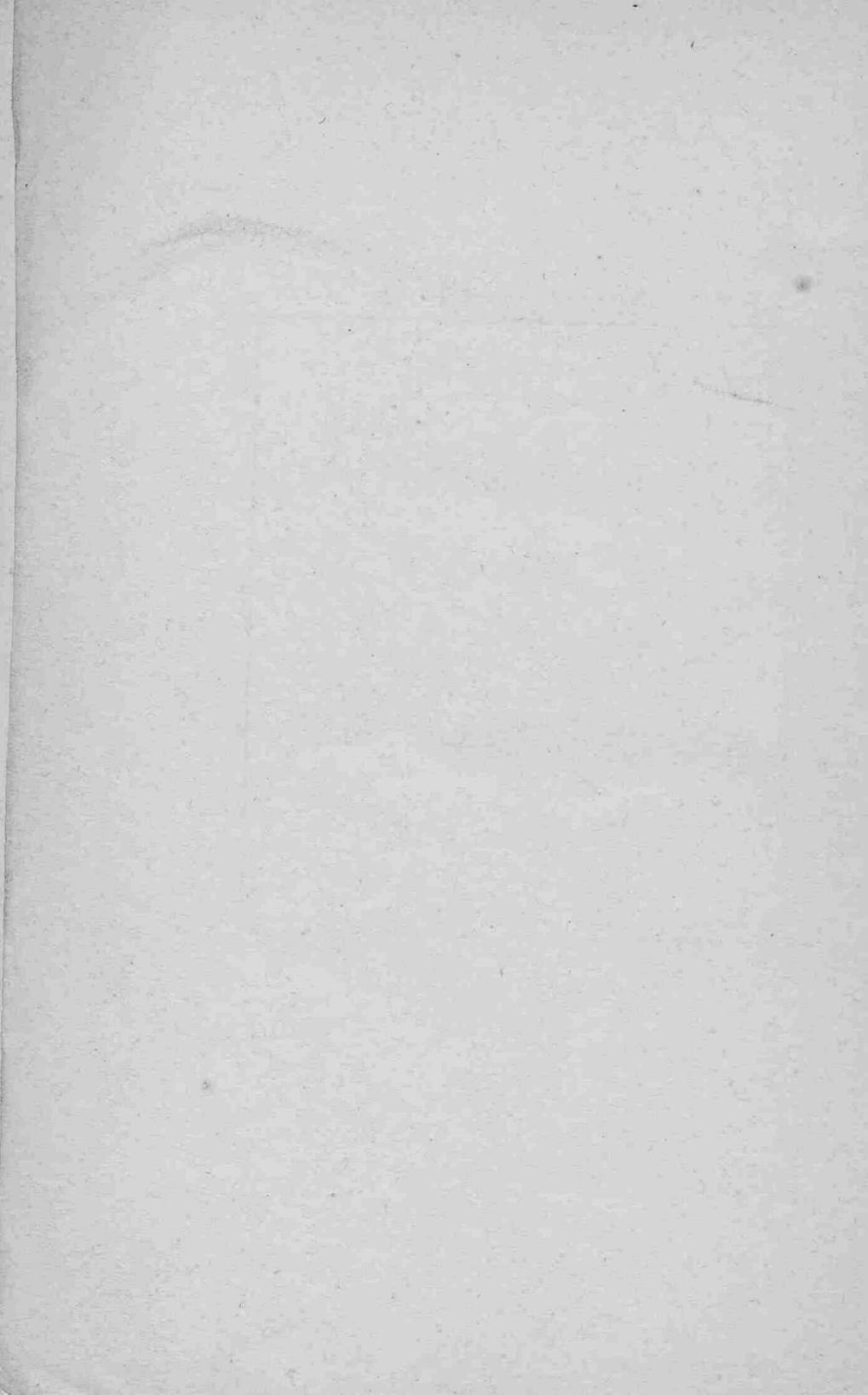
Šárišská Stolica C.I.





Spišská Stolica. Č.I.





Zemplinská Stolica.

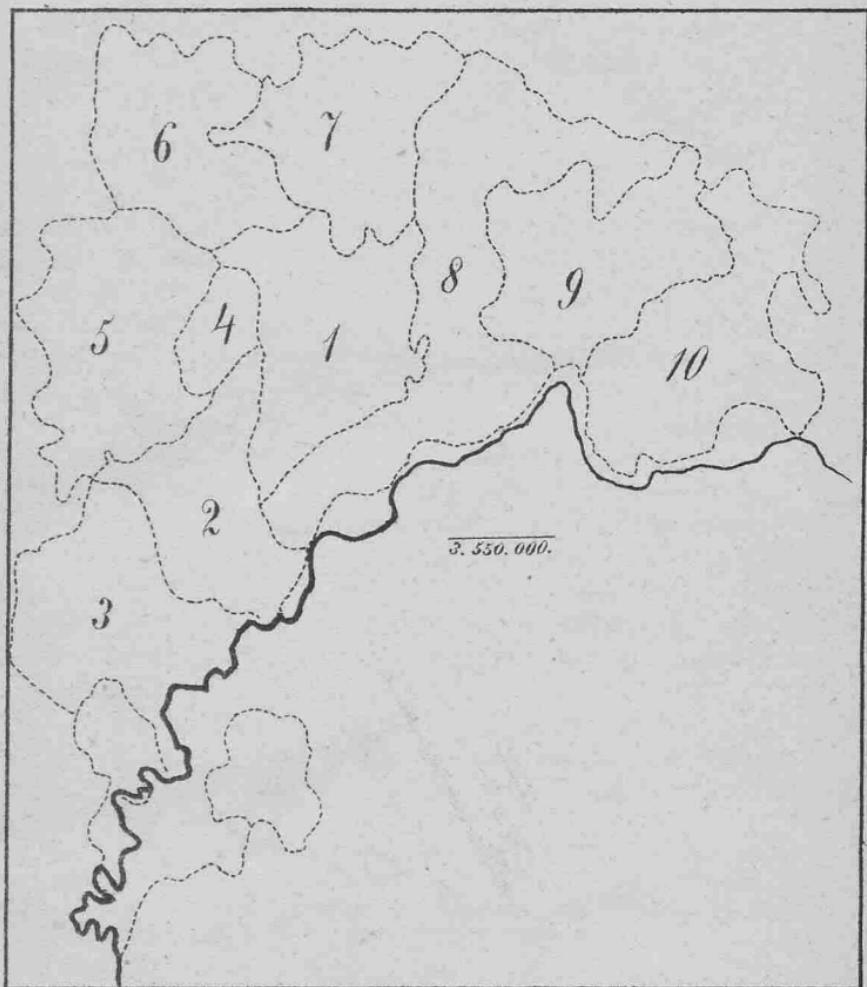
Čisl. I.





Predtisská Okolica.

č. II.



Lith. bei Karl Werfer in Kaschau.

VIII. PREDTISSKEJ OKOLICI PODOBA A PRÍRODZENÉ VLASTNOSTI.

Táto okolica je z väčšej časti horňatá, skoro na nej celej rozprestierajú sa vrchy a pohorie karpatské. Ony sú najvyššie v spišskej stolici a tu volajú sa Tatrami. Najvyššie jejich končiare sú: vrch g e r l a c h o v s k ý (8375'), l o m n i c a (8328'), v y s o k á (8340'), k r i v aň (7884'). Té preveliké horiská vypínajú sa až ku chmáram a sú neúrodné hole a skaliská. Menšie ale jejich pohorie sú krásnymi lesmi ozdobené a v lone svim skrývajú striebro, zlato, med, zeleno a jiné potrebné rudy. Na poludnejších jejich horách rodí sa dobré vino, aj toto chýrečné tokajské. Doliny a rovne sú dosť úrodné. Rodí sa tu rozličné zrnivo, krumple konopä, ľan, dobrá ovoc a iné.

Tisa je hlavný potok predtisskej okolici po pri ktorej z poludnej stránky teče. Tisa vytieká z Karpatov a sice z dvoch prámenov. Pri Veľkom Söllösi vyjde z hôrneho kraja, začína pomaly teet, mútnou byť a teče v tišic a tisíc zákrutov, dokiaľ sa pri Titeli do Dunaja nevleje. V zime a na jar veľaraz vystúpi po nad brehy a veľkú povodeň spôsobuje. Okolo Tisy je veľa mlák a močiarov. Ona je zo 190 mil dluhá. Od Vášároš-Námeňa parné šify (parolode) plávajú na nej. Predtým chovala mnoho rýb, od kedy ale parolode po nej chodia, a jej brehy opraviajú, ryby sa umenšily. Do Tisy vlievajú sa predtisské potoky: Bodrog, Šajó, Hernád, Latorec, Ung, Zadva (Zagyva) a iné. Tu len jediny Poprad teče von z krajiny.

Teraz vykreslíme obraz predtisskej okolice, tak ako sme vykreslili abaujskú stolicu. — Každú stolicu poznacíme osobným číslom, abaujskú s 1m. — Teraz povedzte od abaujskej ako ležia všetke té stolice. Ukažte i s rukou. Kde leží spišska, sárišska a t. d.

Konec vzornej lekcije.

A. PRETISSKEJ OKOLICI 10 STOLICE.

1. Abaujská (vidz na strane 27)

2. Boršodská stolica od poludňa súsedná je s abaujskou, ona je požehnaná všeljakými dary božskými. Tu sú hory, Bičk nazvané, bohatými lesy a vínicami ozdobené. V lône týchto hôr sú bane na zelezo, kamenné uhlie, a jiné potrebné nerosty. Doliny a rovnie sú veľmi úrodné. Potoky: Bodva, Šajó. Rozs: 61□ m. Obyv: 195000. Madarí, slováci.

Zn. m. M i š k o v e c (Miskolc) korunské mesto pri Š a j o v e a zeleznici. Má kat. a kalv. gymnasium, peknú kalvariu, stoličný dóm, divadlo, vínice, veľký handel. V 141m. r. bolo ono skrz tatarov znivočené. D i ó š - d j e r (Diósgyör) pm. Krásne leží, má chýrečné hamre, zelezo-topáreň, sklenenú hutu, papierovú fabriku, v horach zelezo, kamenné uhlie. Ó n o d, p. m. so starým zámkom v ktorom 1707m. r. bola ta neštastlivá dieta, na ktorej turčanskí poslanci Melcher Rakovsky a Krištof Okoličányi, preto, že sa žiadali s Im Jozefom, kráľom sjednať, zmordovaní boli. Blízko Onoda je pust Mo h y pri Šajove, tu bola v 1241m r. tá neštastlivá bitka s tatámi, v ktorej uhri porazení boli a následkom toho celá krajina spústosenaná. M e z ō - k ö v e š d, p. m. má velké roľníctvo a veľké trhy a jarmarky. Tá r k á ť, má marmorové bane. E d e l ē ť, pri Bodve, s veľkou cukrofabrikou a pekným Kaštérom Coburgovým. S e n d r ö, p. m. má rozvalinu st. zamku. Tu pôbil Bašta turkov a Bečskayho.

3. Hevešská stolica spojená je s vnučtrosolnou cikou. Tejto stolice polnocnou stránku pohorie M á t r a prikrýva. Na vyšinách sú krásne lesy a na teplejších úbočiach dobré vínice. V horách všeljaké rudy a kamenné uhlie. Poludnejšia časťka je rovná a požehnaná, rodia sa tu vsetké zrnivá a chutné dyne. Potoký: Tisa, Zaďva, (Zagyva), Rozs; 114□m. Obyv. 333000. Najviac madari.

Zn. m. J a g e r (Eger) sídlo kat. arcibiskupa s prekrásnym kostolom, seminariou, učitelskou pripravovňou. Tu je aj jedno skvostné budovisko školské (Lyceum) a hvezdareň; starodávny zámek, a naňom kalvaria. Tento zamek a mesto slávne, chránil Štefan Dobó 1552m roku, so 2523 uhrami proti 180.00 turkov nad ktorými zvítazil; jagerské ženy též pomáhaly bojovať proti neprátelom. Pri Jagri rostnie svetochýrne červené víno. Verpelét s dobrým dohanom. Višonta s dobrým vínom. Solnok, pri Tise a Zaďve, má gymnázium a solný úrad. Tu bol predtým aj pevný zámek, v tureckých vojnach tenže zámek Achmet a Ali bašove odebrali od Vavrineca Nyá-

ryho; ktorého vojstvo zanechalo a uteklo. Mežo-Túrs gymnasiumom. Hatvan s velkým palácom a kostolom prépoštským, tu a na celej okolici chutné dyne rodia sa. Dindeš (Gyöngös) má gymnasium, dobré vína, velký handel. Parád, pri Mátre, má znamenitú kúpel, fabriky na sklo a krámskú sol. (Alaun)

4. Gemerská stolica s malým Hontom spojená, má na západe vysoké hory, na východe a poludni ale krásne, úrodné doliny. Najvyššia hora je tu královská hoľa. Okolo tejto hory majú žriedlá potoky: Hron (Garam), Hernad a Sajó. V horách bohaté bane. Mnoho je v tej stolici obilia, ovoci a mädu. Národ veľké kupectva provadi. Rozs: 72□m. Obyv: 173000. Madarí, slováci, nemci.

Zn. m. Ružnava (Rozsnyó), biskupské mesto, pekne leží pri vysokej hore, sídlo kat. biskupa, má gymnasium, papíreň, fabriky na porcellan a vyrabianie skôr. Chýrečný je mäď a vosk ružnavský, Dobšina, banské mesto, má bohaté bane na všeljakú rudu, obzvlástne na med, živé striebro a asbestos (kamenný ľan). Podmuráň (Murányalja) so starodávnym zámkom, v ňom sa zachovávala jeden čas svätá koruna uherská. Tu sú aj znamenité háibre, topareň, sklenená huta a t. d. Rimavská sobota (Rimaszombat), so stoličným domom. Tisovec (Tisztelec) má mnoho ovoci, kupectva, papíreň, tu sa nachodí aj magnetový zelezny kameň.

5. Tornanská stolica je najmenšia zo všetkých stolic uhorských, leží ku západu od abaujskej. Ona je z väťej čästky horňatá a jej západné a poludnejsie hory pozostávajú najviče z holých vápenných skalísk, ktoré v lône svím veľké jaskyne skrývajú. Doliny sú úrodné. Rozs: 11 m. Obyv: 23.000. Madarí, slováci.

Zn. m. Torna, p. m. s pekným stoličným domom a kaštélom gróf Keglevicha, pri ňom veľký rybník, v ktorom voda nikdy nezmrzne. Má znamenité jarimarky. Nad mestom pekná rozvalina starého zámku, ktorá na daleko je viditeľná. Silice, d. v jej chotari jaskyňa (brloch) Lednice, v ktorej v zime je teplo a v lete voda zamrne. Derňa, d. s veľkými hábrami. Jóšafát, d. tu je nedaleko svetochýrná jaskyňa Aggtelek, aneb Baradla, co pod hórami na mile sa rozráhujé a v nej z kvapkového kameňa rozličné podoby viditeľné sú.

6. Spišská stolica je veľmi horňatá. Ona je azdá najneúrodnnejšia časť predičiskej okolice. Tu vystrčujú strednie Karpaty, Tatry nazvané svoje najvyššie, až ku chmáram sáhajúce končiare; medzi tými najvyššie sú gerlachovský, lomnický, a Kriváň. U prostred tých divých vrchov otvára sa tu jedna jedinka rovnina. Celá tá stolica vysoko leží, preto jej podnebie je chladné. Vysoké

Tatry sú holé skaliská medzi ktorými aj na 6000' vysoko nájdú sa nesmierne hlboké jezerá (morské oka). Tatranské nízšie hory sú dívne krásnymi lesy ozdobené (najvičé jedly, smreky, jávore a t. d.), hory v lône svími krýju striebro, zlato, med, zelezo a jiné kovné rudy. Najdú sa aj drahé kamene: topasy a smaragdy. Nedostatek úrody nahradzuje tu Boh jinými darmi. Nedostatek žita vynahradzuje výborný brach, ktorý po celej krajine rádi kupia; Rodí sa též tatárka, krumple, ľan, konopä, dobrá ovoc, oves, jarec a trožku pšenici. Lúky a paše sú tu bujné, na nichz sa paše dobre chovaný statek. Lúd je schopný, pilný, preto zriedka kedy trpí nedostatek. Potoky: Poprad, Hernad, Dunajec. Rozs: 63 m. Obyv: 175.000. Slováci, nemci, madarí.

Zn. m. Levoča (Löcse) sl. kr. m. sídlo stolice, má starodávny kat. kostel a v ňom chýrečný veľký organ. Levoča mala samá prvšia hodinu na turni (väze). Tu je ešte gymnasium a lutheranská strednia škola. Hrabušice, s veľkým lesom a hárami. Blízko Hrabušic je tá veľká skala (lapis refugii), na ktorej sa spišské saši pred tatármi skryli. Kešmárek, sl. kr. m. má pekné čisté ulice, Tökölyho starý zámok, starý drevený lutheranský kostel, gymnázium veľkú fabriku na prádenie a tkanie. Tepliče so znamenitou kúpeľou. Šmekš, pod Tatrami krásne ležiaca kúpeľ. Sulín, má dobrú kvasnú (kyslú) vodu. Smolník, b. m. s bohatými baňami a cementovou vodou (maltu) so zlezo zožre a miesto neho med nasadí. Tu sú aj vysoké banské úrady. Na Smolníku predtým peniaze bili. Gelnica, b. m. s bohatými baňami medenými. Krompáchy, b. m. tu sú medené a zlezné háitre, zlezo-topárne a fabriky na všelijaké nástroje. Nedaleko Krompách Slovinky d. s medenými baňami a topárnou; Kluknava pri Hernade, tu v toparne striebro a zlato lučia. Švedlera Vagendrissej s medenými baňami.

V tejto stolici sú aj 16 spišské mestá, ktoré svú vlastnú správu majúc, pod právomocnosť stoličnú neprislúchajú. Z nich trináct Zigmund kráľ v 1412m r. za 155.400 dukaty zastavil poliakom, ale 1722ho roku navrátily sa ku korune uhorskej.

Té mestá sú: Nováveš, (Jgló) s pekným kostolom a baňami na živé striebro, zlezo, med, autimonium. Nováveš je sídlo tých 16 miest. Podhrad (Szepes-Váralja) leží medzi dvoma horama; na jednej je rozvalina spišského zámku, na drubej murom upevnena kapitula a sídlo biskupské s pekným kostolom, ktorý III. Béla kráľ v 1195m r. vybudoval. V Podhrade je aj špital (nemocnica) milosrdných mnichov. Nedaleko je hôra Braňisko, znamenitá pre víťazstvo uhrrov v 1849m roku.

K tým 16 mestom počítujú sa: Vlachy (Sz-Olaszi) Spišská-Sobota, Stráže, Rusky Novce, Lubica, (Leibitz). Meňhárd, Mateovce, Poprad, Felka, Béla, Durand, Lublava, (Lubló) Gnezdza, Podolin.

7. Šarišská stolica je súseďná s Haličom (s Galiciou) a horňatá. Má ona krásne doliny: topanskú a torisskú. Táto posledná je dobre úrodná. Polnočná stránka stolice je lesmy obvenčená, tu tehda drevo je znamenitý poklad; podnebie je trožku chladné a polia sú kamennisté; z tejto príčiny národ len pri najväčšej usilovnosti može vyžiť, dobrej ovoci predca zbytečne sa rodí. Šarišský národ s drevom, s deskami a šindľom znamenité kupectvo sprevádza. Bohatá je Šarišská stolica na sol a kvasné (kyslé) vody. Potoky: Hernad, Poprad, Torisa, Topľa, Ondava. Rozs: 66 m. Obyv: 176.000. Slováci, nemci, madári.

Zn. m. Prešov, (Eperjes) sl. kr. m. sídeľ biskupa gr. kat. a stolice; tu je gymnasium, evangelický lyceum, francúzskský kláštor, divadlo, sirotný dóm, sporiteľňa (sparkassa). V Prešove sa prekvádza veľké kupectvo so žitom, drevým tovarom, plátnom a skórami. Studničná voda je tu nedobrá, preto ľud pije kvasnú (kyslú). Prešov leží v krásno otvorenej doline pri Torise a má výhľad na dva rozvalené zámky, na Šarišský a Kapušanský. Šoovár, starodávne mesto, výchynré od velikých solivárov. Tu v 1572m r. otvorili solnú baňu a vykopávali krusnú sol, potom voda uderila do nej a sol sa roztopila, preto teraz slanú vodu, v skôrených vedrách vytahujú a z nej vyparujú varenú sol. V Šoovárskej hôrach najdú sa poldrahé kamene; olivin, pol-opál, opál-jaspis, amethyst, tak též zelený kameň. Červenica (Vörösvágás) d. tu v horách sú bane na drahé opály. Opály sú drahé kamene bieložoltej farby, veľmi krásne ligotavé a prezračné; v tej celej stránke sveta len okolo Červenici sa nachádzajú. Veľký Šariš (Nagy-Sáros), tu je ten rozvalený zámek, v ktorom II. František Rákoczy býval, tu ho v 1701m r. ulapili a do väzenia odvedli. Lipovce, na veľmi peknom hornom kraji, má znamenitú kúpel so 14 žriedlami kvasnej vody. Tu blízko je ta krásna dolina, co ju uhorským Švajcom volajú. Sobinov (kis-Szeben) sl. kr. m. má gymnasium, papiereň, pekný kostel; obyvatelia sú chreční tkáči. Sobinov bol pod Zigmundom v 1461m r. mirom upevnený. V 1681m r. Sobiesky, když Viedňu na pomoc pospíchal po pri Sobinove z vojstvom prešol. Lipjani (Héthars) p. m. má znamenité pily a jarmarky. Plavec (Palocs) p. m. pri Poprade s pekným starým zámkom. Bardejov (Bártfa) sl. kr. m. pri Topli, veľmi starodávne mesto, azdá ešte z rímskych časov. Má znamenitý gotický kostel, a mestický dóm (ratuš) a v listári pamäti hodné starodavne písma a jiné pamätné veci. Blízko mesta je svetochýrna bardíjovská kúpel. Bardíjov, od tatárov zvnivočený, bol na rozkaz I. Károla v 1320m r. znova vybudovaný. Cigalka, d. má výbornú liečnú vodu. Zbor, pm. tu

sú dva veľké kaštele a pri jednom z nich stojí 100 lípy. Tu na hôre bol predtým pevný zámek. V Zborove často býval Georg Rákoczy a listy svoje tak podpísavá : „Dano pod sto lípami“ (Datum sub centum tilius).

D e j e p i s n á p a m i a t k a. Prešov má pamätihodné dejey. On je pevne ešte pred príchodom maďarov vybudovaný a v 1250m r. už známenité kupectvo sa tu provadilo. I. Ludvík v 1574m r. múrom ho upevnil. V Tökölyho búrkach Prešov v 1681m r. mnoho trpel. Tökölyi tu bol pobitý. V 1689m r. úkrutný Karaffa trápil meštanov, (prešovská jatka). V 1702m r. Rákoczy bojoval pri Prešove.

8. **Zemplinská stolica** ľahne od Galicie až po boršodskú. Polnočná zemplinská je vrchovitá a lesnatá, poludnejšia ale prekrásna a požehnaná roveň, obzvlástne v Medzi-Bodroči (Bodrogkőz), len že tu často vody povylevajú. V zemplinskej sú té 6 mile dluhé hôry : Hedaľja (Hegyalja) na ktorých sa to, na celom svete najlepšie sladké víno tokajské rodí. Medzi-Bodroč je 6 mile dluhý poloostrov, medzi Bodrogom a Tisou. Všetko co len koľvek v uhorskej krajinе sa urodí, urodí sa aj v zemplinskej stolici. Potoky : Tisa, potom Topľa, Ondava, Laborec, Latorač, Ung, a kde sa vjedno vliejú : Bodrog, Rozs : 108□ m. Obyv. 293000 Madari, slováci, nemci.

Zn. m. Ujhely (Sátor-alja-Ujhely) p. m. sídlo stolice, má gymnázium, mnoho vína a znamenité obilné kupectvo. Tokaj. p. m. pri Tise a pod tým vrchom na ktorom sa to výborné víno rodí a ktorý je tu posledným vrchom tatranských hôr. Mád, Talja, Toléva, Tarcal, p. mestečká, všetke v dobrém vínom. Pri Tarcale v 1449m r. uhri pod Klapkom zvážili. Sereň, má rozvaliny zámku na tej horke, na ktorej — jak sa rozpráva — Árpád so svím náromom, když tu prišiel, odpočíval. Šarospotok (S. patak), má výchynné kalvinské školy, velkú knihareň a pekný kaštieľ, co da-kedy Rákoczymu prislúchal. Pri mestečku Zemplíne bol predtým zámek, co stolici meno dal. Leles, tu je prepostvo premonštratské a znamenitá vieryhodná listareň. Humenné (Homonna), na hornom kroji pekne leží, tu sú soľné sklady a veľké trhy. Blízko je rozvalina Barkó. Stropko, pri Ondave s franciskanským kláštrom, a s jedným pătranným (pătuhatlým) zámkom. Vranov, (Varaunó), pri Topli, má veľký kostel, co predtým Paulinov bol. Na súseďnej hôre leží ten rozvalený čičvajský zámek, kde dakedy cígánstvom (lhristvom) plnú knihu ukázovali; preto aj dnes, keď nekto nepravdu mluví, povedajú : „No! to je tiež do čičvajskej knihy súce.“ Sinná, d. so zeleznými hámrami.

9. **Ungská stolica** (Užhorod) na východe od zemplinskej. Polnočná stránka je hornatá a lesnatá, poludnej-

šia je roveň a veľmi požehnaná. Má v hôrach striebra, zeleza; má vína, obilia a dobrej ovoci. Potoký sú: Ung a Latorec. Rozs: 53□m. Obyv: 130.000. Madári a slováci (rusnáci).

Zn. m. **Ung hvárv**, p. m. sídlo stolice a gr. kat. biskupa munkáčského; má gymnasium; seminariu, zeleznú fabriku, veľké jar- marky a kúpectvo. **Seredne**, má dobré vína. **Veľky-Kapoš** (Nagy-Kapos) má úrodné polia a lúky, na nichz sa nachádzajú obširné močiare a mláky. **Sobráuc**, má výchynú švablovú kúpel. **Vinná**, pod starodávnym zámkom. Od Vinnej na 1 milu zeme leží tak nazvaný „Sninský kameň“, na vysokej hôre, a na vrchu tohože morské oko, v ktorom pstruchy žijú. Z tohoto morského oka taký silný potok vytieká, co mlyny a pily ženie.

10. Beregská stolica je na polnočno-východnej stránke hornatá a lesnatá, ináč neúrodná; má v hôrach zelzny kameň. Nízna stránka je požehnaná. Potoky: **Latorec**, **Tisá**. Rozs: 67□m. Obyv: 160.000. Madari, slováci (rusnaci), nemci.

Zn. m. **Munkačov** (Munkacs) pri Latorci pekne leží, nad mestom je jeden russký kláštor; v Munkáči sú veľké fabriky na kramskú soľ. Tu na vysokej skale je ten známený zámek, ktorý Helena Zrinyi, proti číarskym, za tri roky bránila. dokial ho naposledy Caprara v 1688m roku neodobral. Dneš doň zavierajú sa odsúdení zločinci. **Beregsás**, pm. sídlo stolice, má dobré vína a bane na mlynské kamene. Beregsás v predišlých časoch velá trpel 1616ho roku II. Georg Rákoczy s vojskom pomáhal Gustav Károlovi králi švedskému proti poliam, ale nešťastivo bojoval. Poliaci potom uderili pod vódecom Lubomirskym na beregskú stolicu, spálili mesta, dediny, a oblehlí Beregsás. Národ mestický uchylil sa v kostele a kolo kostela, medzi múrami a tu bol všetek zmordovaný. **Solva** a **Polená**, dediny, majú obzvlastné kvasné vody. **Podhorani** (Podhering) s chýrečnými fabrikami kramskej soli.

11. Okres Jazygov (Jászság), leží medzi heveskou a peštianskou stolicami. je celkom úrodná rovnina. Rozs: 19 m. Obyv: 64.000. Madári.

Zn. m. **Jásberéň** (Jászberény) pri Zadve, hlavné mesto jazygov spolu a kúnov; tu je jejich sidelný dóm a listareň, v ktorej ukazujú tak nazvanú Lehelovú rožnú trúbu. **Jásapati**, **Árokssállaš**, **Jásladán**, p. mestá s požehnanými chotármami.

Dejepisná pamiatka. Vôdca Lehel a nešťastlivá bitka pri Augsburgu.



B. ZÁTISSKÁ OKOLICA.

obsahuje v sebe 16 stolice. Té sú:

1. marmarušská(marmaros) a jej sídlo Marmarus-Siget.
(Marm. Sziget).
2. ugočanská (ugocsa) Veľký-Söllös
(Nagy-Szölles).
3. satmárska (szatmár) Veľký-Károľ
(Nagy-Károly).
4. saboľčska (szabolcs) Veľký-Kálló
(Nagy-Kálló).
5. biharská (bihar) Veľký-Várad
(Nagy-Várad).
6. békéšská (békés) Ďula (Gyula).
7. čongrádska (csongrád) Segvár (Szegvár).
8. aradská (adar) Arad (Arad).
9. čanádska (csanád) Makó (Makó).
10. zarándska (zaránd) Köröšbaňa
(Körösbánya).
11. krasnánska (kraszna) Silád- Šomló
(Szilág-Somlyó).
12. strednia-solnocká (közép-szolnok) Ziláh. (Ziláh).
13. kövársky kraj (kövár-vidéke) . . Berkes (Berkesz).
14. krašovská (krasó) Lugoš (Lugoš).
15. temešská (temes) Temešvár.
(Temesvár).
16. torontálska (torontál) Veľký-Bečkerek
(Nagy-Becskerek).

V zátiisskej okolici sú ešte 6 hajúcke mestá a
Veľká-Kumania (Nagy Kúnság).

I. ZÁTISSKEJ OKOLICE PODOBA A PRIRODZENÉ VLASTNOSTI.

Tejto okolice hlavný potok je Tisa, a jej pobočné potoky sú: Samoš, trojný Köröš a Maroša. Poslednie té tri vody dotékajú zo Sedmohradska. Bega, od Temešváru kanálom Bega provadí sa do Tisy. Potoky Temeš, Benza va, Karaš vlievajú sa do Dunaja. — Hôry tejto okolice sú: Karpaty a Kráľová Výšina (Királyhágó), táto poslednia lúči zátisskú okolicu od sedmohradskej. Na strednej zátisskej rozširuje sa veľká roveň uhorská, ažeb uhorská dolná. Ona je veľmi úrodná, ale málo lesov má; preto obyvatelia pália slamu, kukuričanku, hnoj a kamenné uhlie. Tento ale nedostatok vynahradí sa ím rozličným zrnivom, krásnymi koňmi a rožným dobytkom. Je v tej okolici tiež striebra, zlata, medi, soli a jiných nerosty. Té dolne kraje sú často navštivené s povodou a nekedy suchotou.

II. ZÁTISSKEJ OKOLICE 16 STOLICE.

1. Marmaruská stôlca je veľmi horňata a krásnymi lesmi ozdobená, len na západe kolo Tisy má väčšiu rovinnu. V prevelikých jej lesach žijú divé svine, medvedi, vlci, jeleni, srni a rozličné jiné zvieratá. V hôrách sú bohaté bane na všeljaké nerosty, obzvlástne na krušnú soľ. Najdú sa aj horné kristály a poldrahé kamene, jakožto: uhorský diamant, topás, amethyst a jiné. Tu má Tisa své žriedlá. Ľud veľké kupectvo provadí s drevom a na plôtach plaví soľ až do Banátu. Rozs: 180 m. Obyv: 220.000. Madarí, valasi, nemci,

Zn. m. Marmarúš-Siget (M-Sziget) korunské mesto a sídlo stolice s veľkým soli-skladom, má gymnázium. Polana, d. má bohaté medené a zelezné baňe, topárne a výbornú kysanú vodu. Rónasék, m. tu sú té najbohatšie solné bane, s ktorých sa do roka kolo 500.000 centov soli vykopáva. Hust, tu sa mnoho konopa rodí, je tu aj rozvalina zámku. Sófalva, má solné bane. Volová (Ökörmező), d. tu sa sbierajú marmaruské diamanty. Akna-Sugatg,

d. s veľkými solnými baňami. Borsa, d. má kvasnú vodu a medené bane. Na jej chotári v 1717m roku marmarušiani pobili tatárov. Viso, d. má výchynú kvasnú vodu, ktorú „šulignli“ volajú.

2. Ugočanská stolica na západe a poľudni je rovná, na východe a polnoci horňatá. Polia sú úrodné, nížiny ale mnohoraz pod vodou. Má krásne lesy, vína a rozličného obilia. Rozs: $20^{1/2}$ m. Obyv: 67.000. Madari, slováci (rusnaci), valasí.

Zn. m. Veľký-Söllös (Nagy-Szöllős), b. m. sídlo stolice, na úrodnom chotári, má františkánsky kláštor a na blízkej Čarnej hore rozvalinu zámku Kánkovára. Tis a-Ujlak, pm. pri Tise, má solný sklad a veľký handel a plavectvo. Verböc, d. tu sa narodil ten chýrečný palatin Verböcy, co knihu prava uhorského spísal.

3. Satmárska stolica; ju lúčia od Marmaruši vysoké hory; na menších a teplejších jejich vyšinách rodia sa vína a kastany. Najväčšia časťka satmárskej je požehnaná roveň, ktorú ale mnohoraz vody zalejú. V tejto stolici sú aj veľké mociáre (ečedské mláky). V hôrach bohaté bane na striebro a zlato. Rozs: 101 m. Obyv: 280.000. Najvíce madarí.

Zn. m. Satmár (Szathmár-Németi) pri Samoši sl. kr. m. sídlo kat. biskupa, má Seminarium, milosrdné mnišky, gymnasium, veľké kupectvo. Satmár je starodávne mesto, možno je, že už pred Árpádom stalo. V. Štefan kráľ tu rád býval. V 1545ho do 1559ho roku v búrkach Báthory- a Zápolových vela trpel. V 1162m r. tatári ho zpustosili. V búrkach Rákoczyho 1704. r. lud tu tak veľmi utrápený bol, že mesto zanechal a vo vinicách sa utáhnul. Tu bol aj v roku 1711m pokoj uzavretý medzi uhrami a I. Jozefom kráľom. Veľká-Baňa (Nagy-Bánya) sl. kr. m. má bane na zlato, striebro, má tiež topárne. Hornia-Baňa (Felső-Bánya), sl. banské m. má bohaté bane na striebro, zlato, olovo, med a zelezo. Veľký-Károl (Nagy-Károly), p. m. sídlo stolice má gymnasium, a krásny veľký kaštieľ gróf Karolyho. Ečed (Eesed) medzi mlákami ečedskými, tu bol predtým výchyný pevný zámek.

4. Sabolčská stolica je celkom rovná, a poneváč v nej mnoho sypkého homoku je, co ho vieter hned tu hned tam roznáša a do nevelkých okruhlých kopcov posdúva, preto sabolčská stolica je vlnatá roveň. Medzi tým ale ona je úrodná. Hlavné jej plody sú: žito, kukuríca dohan, olejový repček, dyne, krásne statky. Rozs: 104 m. Obyv: 266.000. Madarí, slováci.

Zn. m. Veľký-Kállo (Nagy-Kálló), pm. sídlo stolice, leží na močiaristej rovni, má fabriky na salitru; tu sa aj výchyný do-

han rodi. Níredház (Nyiregyháza) pm. tu na pieskovitej zemi slováci sa usadili; usilovný ten národ sprievadza roľníctvo a veľké kupeckto so žitom a statkom. Nirbátor (Nyirbátor) pm. tu je minoritský kláštor a mnoho dohanu. Maria-Póč, s basiliatským kláštorom a chýrečnými odpustmi.

5. Biharská stolica. Tejto stolice východná strana je horňatá, inde všade rovnina všetkými dary božskými požehnaná. Na hôrach lesy, v hôrach bane, na rovnine bohaté úrody a statky, na výsinách Érmelléku výchynné vína Bakator. Biharská je najväčšia stolica v celej krajine. Potoky. Berettő a Köröš. Rozs: 196 m. Obyv: 555.000 Madari, valaši.

Zn. m. Debrecin, sl. kr. m. na pieskovitej zeme, ono je počtom obyvateľov tretie mesto v krajinе, počítajúc 64.000 obyvateľov, a rozprestierá sa na 1 milu zeme. Má 5 kostely rozličného náboženstva, vysokú kalvínskú školu (kollegium) a v nej knihareň so 20000 sviaskami kníh, má aj kat. gymnasium, sirotný dóm, divadlo, vrtané studne, uličné chodníky sú drevom a kameňom vykladané. Tu sú svetochyrné kupeckto a jarmaky. Chýrečné zú; debrecinský chleb, slásina a mýdlo. Debrecin 1290ho r, už mestom bol, a dlugo prislúchal sedmohradským pánovníkom. Od tatárov a turkov veľa trpel. V 1849 m. r. tu bola shromáždená tá dieta, ktorá v uhorskej krajině respubliku (državu bez kraľa) chcela zrobít. V tomto roku pri Debrecine Moskali ľobili uhrov. — Veľký-Várad (Nagy-Várad) starodávne mesto pri Körösi, sídlo dvoch kat. biskupov, latinského a valašského, má gymnasium, právnickú školu, mnichov a mníšiek, prírodné teplú kúpel, starodávny pevný zámek, veľké kupeckto. — Veľký-Várad sv. Štefan, abo sv. Ladislav vybudoval. Tu sa uhorské kraľové rádi predŕžavalí; tu sú pochovaní: sv. Ladislav, II. Štefan, II. Andrej, IV. Ladislav, Maria kralovná, Zigmund kralové a nektori kralovské synovia. V 1241m r. tatári a potom kúni zvnivočili Várad. (Pekná legenda: Čerhalom, a jak sv. Ladislav zachránil dcéru biskupa váradského). 1538m r. tu sa uzavrel pokoj medzi Ferdinandom a Zápolom. V 1660m r. Ali baša so 60.000 turkami oblehnul a vydobil mesto, bronzové štátue sv. Ladislava a iných kralov uhorských na kúsy potrepal. V 1692m r. od turka sa nazpäť vzalo, potom zas za 3 roky bolo obsednuté v búrkach Rákoczyho a veľmi traperé, tak že general Bekker naposledy z medených hrnkov dával peniazy bit s napisom: „V potrebe Váradskej.“ — Svätý-Job (Szent-Jobb), pm. tu sv. Ladislav založil v 1083m r. opátstvo benediktinské, tu sa zachovala pravica sv. Štefana. Beléňeš, pm. medzi hôrami v krásnej doline; má mnoho ovoci, gymnasium a znamenité jarmaky. Rézbáňa, pm. tu sú bohaté olovené, medené a zelezné bane. Kaludér (Kalugyér), d. medzi nepristupnými hôrami, tu je jedno žriedlo, co každú pol hodinu teče, vtedy mnoho vody na ráz z neho vybuhsne, potom za pol hodiny neteče, a zase za pol hodiny teče.

6. Békéšská stolica je celkom rovná a požehnaná. Potoky: Köröš, Tisa. Tyto veľaraz povylevajú a močiare zanechajú. Rozs: 59 m. Obyv: 210.000. Madari, slováci, nemci, valaši.

Zn. m. Ďula (Gyula) starodávne p. m. ešte z časov rímskych, leží pri Körösi, sídlo stolice, nedaleko neho starý zámek, v ktorého jednej širokej turni (väži) je teraz trestnica. Dula má dosť pekných budovysk, obyvatelia sú rolníci a remeselníci, Békéš, pm. má veľký chotár na ktorom v sällášach gazdujú. Füzeš-Darmat (F-Gyármát), pm. pri „bla tny e b l ú k a c h“ (Sárrét), na močiaristom mieste; tu v mlákach nepočítedlne mnozstvo vodných ptákov, rákov a korýtnačiek žije. Sarvaš pm. má starý zámek, gymnázium, veľký lutkeranský kostol, obyvatelia na sällášach gazdujú. Csaba (Csaba) pm. nedávno ešte najväčšou dedinou bolo v krajinе, má 30000 obyvateľov, dnes je už mestom.

7. Congrádsku stolicu Tisu na dve čästky delí. Ona je celkom rovná a úrodná, mestami močiaristá. Tisa ju veľaraz zaleje. Na jej poliach okrem kukurice a pšenice, siba dohanu sa rodí. Rozs: 58 m. Obyv: 207.000. Madari slováci.

Zn. m. Segedin (Szeged), sl. kr. m. na počet obyvateľov (70.000) je ono druhé mesto v krajinе; leží pri Tise, má znamenitý starý zámek, v ktorom dnes väzne sú. Má krásne kostely, gymnázium a iné vyššie školy, divadlo, fabriky; na Tise most, parné šify (parolode) veľké kupectvo. Výchyné je segedinské mydlo. — Segedin pod II. Andrejom už znamenitým mestom bolo. V 1474 m. r. tu uzavrel I. Vladislav pokoj s turkmi, potom ho zrušil, a následkom toho vypukla nová vojna s neštastlivou bitkou a úpadkom uhrov pri Varne, kde aj ten kráľ spadnul. Pod II. Vladislavom pri Segedine zkazil Kinizsi z čechov pozostalé, tak nazvané čierne vojsko, co krajinu pustosilo. — Po úpadku pri Moháči Zápolya tu sa stavil so 40.000 chlapmi, a počúvajúc, že II. Ludvik kral spadnul, tu sebe chystal kráľovstvo. — Congrád, pm. tu bol predtým znamenitý pevný zámek. Blízko toho mesta je táto pústa (Pustaser), na ktorej Madari s Árpádom prvšiu dietu držali, na ktorej ústavy (konštitucie) krajinskej fundament založili. — Senteš, pm. má 5 rozličné náboženské kostely, kalv. gymnasium a na 6 mile rozsiahly chotár. — Hódmezővásárhely, veľké pm. preto sa tak nazýva, poneváč na jeho chotári vo vode dakedy biberi (po uhorsky: hód) sa chovaly

(Biber, hód, castor je zvieraj, co sebe v brehu potokov divne príbytky buduje a v mechurku svojom jakúsi liečnu, prévelmi drahú tekúcu štiavu (zaft) schováva).

Naposledy Segvár (Szegvár) s pekným stoličným domom, raz tu, raz v Segedine shromážduje sa stolica.

8. Aradská stolica od východu je horňatá a dobré vína rodí; inde je všade rovná a veľmi požehnaná. Potoky: Köröš, Maruš. Rozs: 104 m. Obyv: 305.000. Madari, nemci, valaši.

Zn. m. Starý Arad (Ó-Arad) sl. kr. m. na pravom brehu Marusi, pekné mesto, sídlo stolice a východno-gr. biskupa; má gymnasium, valašskú pripravovňu, fabriky, chytréne mlyny, veľké kúpeľstvo. (To mesto mnoho strachu snásalo v 1848m r. když naproti ležiaci pevný zámek Nový-Arad, skrz uhrov bol dobývaný). Radna, pm. na peknom mieste, tu na hore majú františkani kláštor a kostol s výchynými odpustami. Logovce, d. stojí na mieste starodávneho Orordova, kde v 1135m r. sa táto krvavá dieta shromázdila, na ktorej Elena kráľovna, II.ho Bély temného krála žena, povzbudila svých verných, žeby zmordovali tých 68 mužov, co príčinou boli otémnenia tohože krála. Világos v búrkach Hora a Klosky mnoho trpel. Tu v 1849m r. Görgey, so svím uhorským táborm, pred Rüdigerom, rusským generalom, zložil zbroj. — Ménes a Boros-Jenő, majú dobré vína. Moňas a, medzi ohromnými vrchami, má zelezné bane a fabriky.

9. Čanádska stolica je celkom rovná a veľmi úrodná, ale povodeň ju často navštívuje. Rozs: 29□m. Obyv: 96.000. Madari, valaši, nemci, slováci.

Zn. m. Makó, pm. sídlo stolice tu je kat. kostel o try turne (váže), čanádskeho kat. biskupa kaštel, kalv. gymnasium, solný sklad. Nový-Čanád (Uj-Csanád) teraz d. predtým mesto. Tu už sv. Štefan založil bol biskupstvo kat. čanádske; dneš je sídlo valašského biskupa. Prvšiho čanádskeho biskupa sv. Gerharda pohani madari z budinskej hory-čo sa teraz horou sv. Gerharda (Gellérthegy) volá-dolu rúcili. V 1046m r. v Čanáde shromáždeni uhri zložili Petra z kralovstva, a za krála vyvolili I. Andreja. Tu pod II. m Vladislavom Juro Dóza zpalil mesto a Mikolaja Csákyho, biskupa čanádskeho dal na rožen vtiahnút. — Nádlak (Nagylak) pm. má veľký úrodný chotár a znamenité jarmaky na statek. Mezőhegyes (Mezőhegyes); tu je chytreňský kraľovský méneš (žriebareň).

10. Zárandská stolica je veľmi vrchovatá, leň málo žita rodí, tým viacej má ale pekných lesov, zveriny, a bohatých bán. Rozs: 23□m. Obyv: 63.000. Madari, valaši.

Zn. m. Köröš-Banya, pm. sídlo stolice, má františkanský kláštor, banský úrad, bohaté bane na zlato; tu v jednej doline z piesku potokového vymývajú zlato. Bükureşd, d. medzi divými horami; Făcea, Gajnel, Halmađ, dediny, všetke majú bohaté zlaté bane. Vaca, d. má bane a prírodené teple kúpele.

11. Krasnánska stolica je veľmi horňatá, žíta málo čo sa tu zrodí, ale na ovoc, dobré chovaný stajek a včely je bohatá. Rozs: 20 m. Obyv: 63.000. Madari, valaši.

Zn. m. S i l á d-Š o m ľ o (Szilág-Somlyó), pm. sídlo stolice, ta sú dva kláštore, soľný sklad a teplé kúpele. Krásna, pm. pri potoku Krásna, obyvatele provadia remeslá. Č e h y (Csehi) d. má dva znamenité, prehrozne hlboké jezerá, jejichž voda je na vrchu teplá a v hlbokosti zimná (studena).

12. Strednia-Solnocká stolica je utešene krásna, v nej vrchy, hory a doliny líbežne sa menia. Ona je úrodná. Rozs: 38 m. Obyv: 114.000. Madari, valaši.

Zn. m. Z i l á h, sl. kr. m. pod vrchom M e s z e š, sídlo stolice má gymnázium a mnoho vína. T a š n á d, má rozvalinu zámku a mnoho vína. Š i b ó, pm. pri Samoši; tu je Vesselényho kaštel a gázdovské ústavy s menešom. Tu na chotári nalezajú sa v kameň obratené morské tvory.

13. Kôvársky kraj je veľmi horňatý, neúrodný, má ale na ubociach dobrú ovoc. Rozs: 17 m. Obyv: 52.000. Madari, valaši.

Zn. m. K a p n i k-B a ť a, ludnaté banské m. má zlatostriebrné bane, tu je aj úrad banský. B e r k e s, sídlo kraja pm. medzi peknými vrchami, tu mnoho hrnčiarov býva.

14. Krašovská stolica je sice horňatá, ale úrodná a požehnaná. Prez túto stolicu ľahkú bánatské rudnaté hory a tvoria úrodné a mnoho ovoci donásajúce doliny. Potoky: Karas, Berzava, Temeš. Rozs: 91 m. Obyv: 259000. Madarí, nemci, srbi, valasi.

Zn. m. L u g o š, pm. pri Temeši. sídlo stolice a biskupa gr. kat. má gymnázium, dobré vína a hodbabníctvo. F a č e t, pm. pri kanáli Bega. N e m e c k á-G l a d n a, pm. má medené a zelezné bane. Nemecké-Bogšani (Német-Bogsán) pri Berzave, sídlo úradu banského, má zelezné bane, toparne, hámre. D o g n á č k a, S á s k a, O r a v i c a, všetke s bohatými baňami na zlato, striebro, med, cinu, olovo, zink, zelezo, marmor, a kamenné uhlie. Pri tom obzvláštne v Oravici sú velké topárne a hámre; tu robia též liatý ocel a zeleznické šiny.

15. Temeská stolica. Na jej východnej stránke rozprestierajú sa poslednie vršky krášovských hôr; západná stránka je rovná a prevelice požehnaná. Ona je uhorský kanaan. Predtým bola močiaristá, od kedy ale kanal (prieplav) Bega je hotový, močiare ubývajú. Podnebie je tu príjemné a teplé, zem, mimo pšenici a rozličného zrniva rodí aj rýžkuš a bavlnu. V tejto stolici sú starodávne rimské šance. Potoky:

Bega, Temeš, Berzava. Rozs; 103 m. Obyv: 356.000. Madari, nemci, srbi, valaši, slováci, bulhari, francúzi.

Zn. m. Temešvar, sl. kr. m., pri Bege, múrom ohradené ešte dneš znamenité pevné miesto, sídlo stolice a dvoch biskupov katolického a východno-greckého. Tu sú též rozličné vysoké vrchnosti, pravnická škola gymnasium, piaristov a milosrdných klaštore, zbrojny sklad, divadlo, veľké kniectvo, a t. d. — (Temešvársky pevný zamek 1413m r, Ján Hunyady vybudoval. Tu bývala Hunyadyho rodina, tak též Pavel Kinizsi, ako temešský bán. V 1514m r. tu Štefan Báthory a Ján Zápolya premohli a zahubili Juru Doža a ho na zelenom trune spálili. V 1559m r. Štefan Lošonczy len so 2200 uhamri bránil Temešvár proti Turkom a po vlastenecky zmužile tu zomrol. Temešvár aj v 184^{8/9}m r. mnoho trpel,) — Bazaš, d. má teplé zriedlá. Lippa, m. dakedy pevný zámek, leží pri Maruši, provadí velké kupectvo s drejom, vinom statkom a jiným. Versec, pm, sídlo východno-gr. biskupa, v chotári pri alibunarských močiaroch rodí sa rýžkaša, (kolo 40.000 centov) tu je aj mnoho hodbabu. Nový Arad (Uj-Arad) proti Starému-Aradu, tu jo ten pevný zámek, čo v 180^{8/9}m r. skrz vojny chýrečným zostal. Tu boli zmarnení po revolucii v 1839 m r. 13 uherski generali.

16. Torontalska stolica je celkom rovná a úrodná prez ňu je prípravený kanál Bega, na ktorom šify (lode) plávajú. Následkom toho kanála Tisa je s Temešvárom spojená. Rozs: 119 m. Obyv: 413.000, Madari, srbi, nemci, bulhari, francúzi, slováci, a t. d.

Zn. m. Veľký-Becskerek (Nagy-Becskerek) veliké pm. sídlo stolice, má gymnasium, hodbabnictvo; veľké kupectvo. Nová-Becskerek (Uj-Becse) tu sa provadí najväčšie kupectvo so zrnivom v celej krajinе. Veľká-Kikinda (Nagy-Kikinda). veľké pm. má veľký úrodný chotár a mnoho statku. Ivánka, so žriedlom horkej vody.

17. Veľká Kumánia (Nagy-kunság) a Hajdúcka okolica (Hajdúkerület) Do tejto zátišskej okolice prísluší ešte: Veľká-Kumánia a 6 hajducké mestá. Tyto sú oslobodené od stoličnej vrchnosti, a svú vlastnú samosprávu majú. Veľká-Kumánia leží medzi stolicami heveš,-sabolč bihar, a békésskou, je celkom rovná a úrodná. Rozs: 21□ m. Obyv: 56.000. Madari. —

Dg. Velkej-Kumanie IV. Béla kráľ prijal a posadil kolo 1233ho r. 40.000 familie Kúnov, pod jejich vódcom a kráľom Kuthenom. Neodluha potom ukázali sa od polskej hranice tatári. Béla, dla stárodávneho zvyku, posilal po krajinе krvavý meč, na znak nebezpečenstva vojny a svolával národ do zbroja, ale sotva 66000 chlapov podarilo sa mu shromaždiť. Uhri nenávideli kúnov a v podezreni ich mali, jakoby oni boli povoleni do krajin tatárov. V tomto podezrení

zabilí Kuthena. Z tejto príčiny kuni spojili sa s tatármi a spolu s nimi pustosili krajinu.

Bitka pri Šajove. Tatíri-bolo ich viac, nežli 1 milion — za dva roky celú krajinu zvlnivočili, mestá, dediny popálili, ľud vyzabijali, tak že len malo eo národu, po skalách a jaskyňach skrytého zostaló. —

Zn. m. Karlsag, sl. m. má úrodné polia a kat. gymnasium. Kišujsállás, Madaras, Turkeve, Kuns-Martin sl. p. mestá.

Hajdúcka okolica leží medzi sabolčskou a bihar-skou stolicama, je rovná a úrodná, ona obsahuje v sebe 6 mestá. Rozs: 17 m. Obyv; 54000. Madari.

Mestá sú: Bősőrmeň, má kalv. gymnasium a veľký chotár. Hadház, Dórog, Nánáš, Vámoss-Pirč, Sobosló Všetke té mestá majú mnoho obyvateľov a veľké chotáre. — (V tureckých vojnách tisice srbov a valachov poutevalo do lesov. Tu sa osbrojili a časom na turka uderili. Týmto dali meno: Hajdúci. Dalej potom do služby kralov uherských vstanuli a do krajiny prijatí boli. Konečne od Štefana Bocskay, ktorému proti Rudolfovi pomáhal, veľké sledody obsahli).

C. I. PREDDUNAJSKÁ OKOLICA.

obsahuje v sebe 13 stolice. Této sú:

1. báčska (bács)..... a jej sídlo	..... Zombor.(Zombor)
2. peštianská (pest)... . . . .	..... Pešt. (Pest).
3. novohradská (nógrád ) . . . .	..... Balaš-Ďarmati (Balassa-Gyarmat).
4. ostrihomská (esztergom)	..... Ostrihom (Esztergom)
5. hontanská (hont) . . . . .	..... Šahy (Jpolyságh)
6. tekovská (bars) . . . . .	..... Zlaté-Moravce (Ara-nyos-Máróth).
7. zvolenská (zólyom) . . . . .	..... Banská-Bystrica (Beszterczebánya).
8. liptovská (liptó) . . . . .	..... Svatý- Mikuláš (Szentmiklós).
9. turčanská (turóc) . . . . .	..... Túrc- svätý-Martin (Turóc-sz-Márton)
10. oravská (árva) . . . . .	..... Nížní-Kubin (Alsó-Kubin).
11. trenčínská (trencsén) . . . . .	..... Trenčén (Trencsén).
12. nitrianská (nyitra) . . . . .	..... Nitra (Nyitra)

13. prešporská (pozsony) Prešporek
 (Pozson).
14. V tejto okolici je aj výsadný okres Malej-Kumanie
 (Kis-Kunság).
-

II PREDDUNAJSKEJ OKOLICE PODOBA A PRÍRODZENÉ VLASTNOSTÍ.

Tejto okolice hlavná rieka je Dunaj, co jej západnú a poludnejšiu stranu mýje. Bočné potoky sú tu: Váh, Nitra, Hron, Jpolj.

Hôry sú: Karpaty, ktoré najväčšiu časť tejto okolice zakrývajú, jejichž najvyššie vrchy sú v stredných Karpatov, to jest v horách Tatra a v pohorí Fátra a Mátra. Báčská a peštianská stolice sú z najväčšej čästky rovné a veľmi úrodné. Na poludnejších konároch týchto hôr preddunajskej okolice rodí sa ešte dobré víno, ale ku polnoci sú to ohromné díve horiská, medzi ktorými sa ledva chatrný oves, tatárka (pohánka) a krumple (zemiaky) rodia. Však predca aj na tých horách rastnú miestami utešené lesy a na holicach dobré pastviská, kde sa ovce a rožný statek živia a svím chutným mliekom a sýrom mnoho užitku donášajú. V lône hôr nalezajú sa bohaté bane na striebro, zlato, med, olovo, živé striebro, zeleno, antimon a iné potrebné kovy. K tomu národ tu bývajúci je schopný, usilovný a spôsobný; pracuje v baňách, hutách, hámrach, aneb pilnuje své remeslá a provádi rozličné kupectva.

III. STOLICE PREDDUNAJSKEJ OKOLICE.

1. Báčska a bodrogská spojené stolice, ležia medzi Tisou a Dunajom. Tu je též kanál Franc, ktorý je 15 mil dluhý a Tisu s Dunajom spojuje. Táto už dnes jedna stolica je rovná, len kolo stredku vyzdvihujú sa nevelké páhorky, ktoré teda vlnatú roveň tvoria. Ona je veľmi úrodná. Sem a tam najdú sa aj močiare a jezerá, a medzi tými naj-

väčšie je jezoro paličské, jehožto voda sa k vodám lečným pričítáva. Rozs: 178 m. Obyv: 576.000. Madari, srbi, nemci, slovaci.

Zn. m. Zombor, sl. kr. m. sídlo stolice, má školu realnú, srbskú prípravovňu, a veľmi znamenité, kupectvo. Sobotka (Szabadka) sl. kr. veľké m. má gymnasium, veľké rolnictvo, mnoho statku; tohto mesta chotár určí 36 mile. Nový-Sad (Ujvidék) sl. kr. m. sídlo biskupa východno-gr. s gymnasiumom a veľkým kupeckom, má na Dunaji most. Leží proti zámku petrovaradinského, z ktorého v 1848m r. postrelané bolo. Baja, a Kula, mestá s veľkými trhmi pôsobiacimi. A pátin, tu sa výchyrne konopá rodí. Zenta, pm. pri Tise, tu kníže Eugen v 1697m. r. v 11m sept. slávne bojoval proti turkom.

2. Peštianská, so starodávnými pilisskou a Šoltskou spojená, stolica je jedna z najväčších stolíc uhorských. Leží medzi Tisou a Dunajom. Polnočná jej stránka je horňatá, poludnia ale rovná a vynímajúc nektoré piesky, ona je úrodná. Hlavná rieka je Dunaj, ktorý tu nekeľa ostrovov tvorí, takéto sú: ostrov sv. Andreja (Szent-Endre sziget), ostrov svetej Margarety, medzi Pešt- Budínom, a níżej ostrov Čepeľ. Rozs: 189 m. Obyv: 775.000. Rozlíčnych národností.

Zn. m. Budín (Buda) sl. kr. m. na pravom brehu Dunaja; hlavná časť tohto mesta — zámek — leží na hore a je murom upevnený. Tu je kraľovský palác, a ten kostel, v ktorom pravica sv. Štefana kraľa sa zachováva. Tu sa zachováva aj svätá koruna uhorská a jiné odznaky kraľovstva. Blízko kraľovského paláca je plac (priestor) sv. Dura (Györgytér), na ktorom dakedy Ladislava Hunyadiho zotiali. Tu stojí pamätný štlp generala Hentziho, ktorý v 1849m r. pri bránei Budína zpadol. V tom zámku je viac kostolov, a v jednom z nich odpočíva III. Andrej kral. V budínskom zámku sú úrady ministerské a krajinské hlavné vrchnosti, gymnasium, realná škola, priemyselná univerzita (műegyetem) hora, na ktorej ten zámek stojí je prekopaná a v nej tunnel (prechod, éli járás) vybudovaný, pri tunneli je hornia zeleznica, co každé 5 minuty hore dolu prechádza. — Celý Budín rozprestierá sa pri Dunaji na mielu zeme; okrem zámku jeho časťky sú: Vodné-mesto (viziváros), Kristyň mesto, Rácke mesto, aneb Tabán. Nový-Budín. V Budíne je 54.000 obyvateľov. Sú tu všelijaké školy, kláštore, svetochýrne teplé kúpele, veľké kupecky, fabriky, a t. d. Budín s Peštom prez Dunaj spojuje chýrečný reťazný most. — Pešt (Pest), sl. kr. m. na ľavej strane Dunaja, uhorského kraľovstva najväčšie a najpeknnejšie mesto, má 200.000 obyvateľov. Pešt je stredisko všetkého krajinského umenia, učenosti, plnosti, kupeckva, fabrik, a zelezníc. Tu je krajinská universita (to jest: tá najvyššia škola v ktorej sa lekári, právotári a t. d. učia); maďarská akadémia, museum (kde sa znamená)

nité a starodávne rozličné veci zachovávajú) ústrednia seminaria, do ktorej z celej krajiny výborní klerici sa posielajú, učitelská pripravovňa, ústav slepých, dívalá, obrazareň. Po ulicach sú zeleznice napravené. Tu je aj krajinský dóm v ňomž sa dieta (snem) shromážduje.

Pri Pešti leží na východe toto pieskovité rákošské pole, kde sa za starodávne časy uhri na dietu shromáždovali.

Na gerhardskej hore po nad Budín a Pešt vypína sa pevný zámek. Budinské hory rodia výchyrné červené vína.

Starý-Budín (O-Buda, vyšše Budína, starodávne mesto ešte z časov rímskych, má 16.000 obyvateľov, fabriky, parné mlyny, známenitú lodenici (fabriku, v ktorej parolode budujú) Medzi Peštom a Budínom je ostrov sv. Margarety, majetok arcikniža Jozefa, prekrásne miesto s teplými kúpeľmi.

Váco (Vácz) sídlo kat. biskupa s gymnasiumom a ústavom hluchonemých, tu je aj krajinská trestnica. Gödöllő, s pekným palácom kralovským skrz krajinu František-Józefovi kralovi, pri jeho korunovaní, darovaným. Kečkemét, sl. kr. m. má 41.000 obyvateľov, 2 gymnasia, právnickú akademiu a veľké rolnictvo. Veľký-Körös (Nagy-Körös) s gymnasiumom a prípravovňou učiteľov. Kalocsa (Kalocs), sídlo kat. arcibiskupa, má gymnasium, seminarium, veľkú knihareň a krásny kostel. Vyšše Váco viditelné sú rozvaliny vyséhradské, na vysokej skale nad Dunajom, tu pri brehu Dunaja je jedna tureň (väža), v ktorej Salomon kral uh. vo väzení býval. Na Vyšehrade býval nekedy Károl Róbert kral uherský. Tu Felician Zach pre zhanobenie svojej dcéry chcel porúbať kralovnu, a jej 2 prsty z ruky odtial, a preto bol potom s celou svou rodinou až na tretie pokolenie zahubený. Tu býval tiež, so svím skvostným dvorom veľký Ludvík kral.

Dejepisná pamiatka. Čo len slávneho aneb truchlivého v dejach vlasti našej sa číta, mohlo by sa pri Pešt-Budíne pripomínať. Zvláste ale deje z časov malého Károla, ktorý v paláci kralovském staro-budínskom skrz Forgácha zabitým bol. Potom deje Zigmunda; smrť 40 mužov a Konta; deje z časov Jana Hunyadyho, smrť jeho syna Ladislava a falešnosť Cillejho; deje krala Mathias Korvina (Hunyady), jeho vyvolenie za krala, skrz vojstvo na lade Dunaja stojace; panovanie turkov v Budíne; pamiatka palatina Jozefa; naposledy vydobývanie Budína skrz honvédov v r. 1849m možu byť predmetom krásnych obrazov historičných.

3. Novohradská (Nógrád) stolica na polnoci a na stredku je väčšími a menšími hórami prikrytá, západná stránka má prekrásne doliny a je veľmi úrodná. Potok: Ipol. Rozs: 76—m. Obyv: 198.000. Madari, slováci, nemci.

Zn. m. Balass-Dármati (Balassa-Gyarmat) pm. pri Ipoli; sídlo stolice s pekným stoličným domom a veľkou trestnicou. Salgó-Tarjani, d. s baňami na kamenné uhlie. Lušanec (Losonc), pm. má gymnasium, rozličné fabriky a bane. — (Toto mesto v 15m století Giskra s čechami spustosil, Tiež mnoho ono trpelo v 1849m r.)

od moskalov). Gáč (Gács) má znamenité fabriky na postav (súkno). Orosi d. blízko chýrečného rozvaleného zámku Drége I.

4. Ostrihomská stolica je skrz Dunaj na dve časti rozdelená. Ona je vôbec horňatá, ale rodí ovoci, vína a pšenici zbytočne. Potoky: Dunaj, Hron. Rozs: 19□m. Obyv: 65.000. Madari, slovaci.

Zn. m. Ostrihom (Esztergom), sl. kr. m. sídlo stolice a kat. arcibiskupa a primása uhorskej krajiny, má na skale nad Dunajom prekrásnu basiliku (skvostný velký kostel), seminariu, gymnázium, kniháreň a listareň, kláštore, most na Dunaji a t. d. — (V Ostrihome sa narodil, býval a korunovaný bol sv. Štefan; tu bývali do tatárskej vojny (1341. r.) uhorské králové. Ostrihom za dlhý čas bol v tureckých rukách). — Šuttova Biške, dediny pri Dunaji s marmarovými baňami. Parkaň na ľavej strane Dunaja, tu v 1623m r. turci skrz vojstvo Iho Leopolda veľmi boli poražení. Dömmös. d. má kamenné uhlie; tu ťa. Bela kráľ rád býval, tu aj zomrel, když totižto v 1068m r. uhrov na radu tu shromaždil, povalina chyže sa naň zbúrila a kraľa zabila.

5. Honianská stolica je na poludní a polnoci horňatá, na stredku má pekné úrodné doliny; zvlástne krásna je ipoľska dolina. V horach je mnoho striebra, zlata a inej kovovej rudy. Potoky: Ipoľ, Hron. Rozs: 44□m. Obyv: 112.000. Slováci, madarí, nemci.

Zn. m. Štiavniča (Selymecz-Bánya), sl. kr. m. tu je svetochýrna banská a lesnická akadémia, vysoké banské úrady, gymnázium, najpreknejšia v krajinе kalvária, bohaté zlaté a strieborné bane, z ktorýchžto vykopáva sa každoročne kolo 3 centov zlata a 280 centov striebra. Tu robia aj té najlepšie hlinené fajky. Do Štiavnice už sv. Štefan povolal moravcov aby v baňach pracovali. Tatári Štiavnicu rozburáli a IV. Béla znova ju vystavil. Šahy (Jpolyság) pm. sídlo stolice. Börzén, pm. sv. Štefan tu rád hýval. Béla báň a a Pukanec (Bakabanya) mestečka s bohatými baňami. Košpallag, Bátovec (Báth) s výchyným dohanom. Drége I., rozvalina starého zámku, ktorý proti turkom Duro Szondy branil, a když videl, že naproti prevysujičemu nepráteli ho držať nemože, statky a drahé veci všetke spálil, potom so svími málo bojovníkami uderil na neprátela a po hroznom krve vylevaní za vlast svú slávnu smrt podstúpil.

6. Tekovská (Bars) stolica, má na polnoci rudnaté hory s bohatými baňami, na poludní úrodné rovné doliny. Potok: Hron. Rozs: 47□m. Obyv. 137.000. Slováci, madarí, nemci.

Zn. m. Kremnica (Körmöcz-Banya), sl. kr. banské mesto v hlb. kraj, vysokými vrchami obklíčenej doline leží. Má banské úrady, výchynú peňazobitňu v ktorej dukaty a dvadsátniky razia, bohaté zlaté a strieborné bane, ktoré do roka 2 centy zlata a 15 centy

striebra vydávajú; má papierne, fabriky na hlinené veci; v Kremnici robia aj dobré hušle a struny. V listárni zachováva sa II.ho Andreja, tak nazvaný, z l a t ý l i s t (arany-bulla) v ktorej slobody ústavné sú spísané. — N o v a-B a ſ a (Uj-Bánya), sl. kr. b. m. predtým boli tu bohaté bane, teraz má hámre a sklenené hutky. Z l a t é M o r a v c e (Aranyos-Maroth), pm. sídlo stolice. Sv. križ (Szentkereszt), pm. s palácom biskupa banského.

7. Z v o l e n s k á (Zólyom) stolica je veľmi horňatá, na polnočnej zvolenskej hranici vyzdvihuje sa pohorie Tátra a k východu Kráľovská Hoľa, oba zvolenskú od liptovskej lučia. V týchto horách dobýva sa zlato, striebro, med a zeleno. V udoliach má dobré pastviska, a dost úrodné polia. Potok; Hron. Rozs: 49□m. Obyv: 102.000. Najviac slováci.

Zn. m. B a n s k á-B y s t r i c a (Beszterce-Bánya) sl. kr. b. m. pri Hrone, sídlo stolice a kat. biskupa; má 2 gymnasia, účitelskú prípravovňu, seminariu, znamenité bane na striebro, zlato, med a zeleno; papierne, prachárske a veľké kupeckvo s drevom. Tu v 1620m r. Gabriela Bethlena vyvolili za krála. B a ſ a, aneb: Š p a n i a-d o l i n a (Urakovölgye) s veľkými baňami na med a striebro, tu vyskúšava tak zvaná cementová voda, ktorá za krátky čas zeleno zožere a miesto toho medi naskladá. L u b i e t o v á (Libethbánya) sl. kr. b. m. s medenými a zelenými baňami. B r e z n o (Breznobanya) sl. kr. b. m. má zelené hámre, tu z ovčieho mlieka dobrý sýr (brindzu) robia a ďaleko po svete rozposielajú. Z v o l e n (Ó-Zólyom) sl. kr. m. tu dakedy Mathias kral býval. Má dobrú kvasnú kyslú vodu. Tu na skale je rozvalina starého zámku, v ktorom Bethlen sv. korunu uhorsku ukryval. Blízko je S l j a č so znamenitou kúpelou. K r u p i n a (Korpona) sl. kr. m. dakedy predval banských miest proti turkom. Tu Bocskay v 1605m r. pisal punkty pokaja viedenského.

8. L i p t o v s k á stolica je na celom tatranskom kraji najhorňatejšia; tu sa vypína K r i v a ſ a, R o h á č a Kráľova Hoľa, pod ktorú Váh vzníka. Na tomto potoku pltnici plavia drevo, zeleno a jiný tovar do ďalšieho sveta. V horách liptovských je mnoho užitečných kovov, striebra, zlata, cínu, zeleza a t. d. V mnohých jaskyňach nalezajú sa též zkameňelé kosti predpotopných zvierat. Na horách a úbočiach rastnú rozličné voňavé kvety a liečné trávy; tak též dobré pastviská, na ktorých mnoho oviec sa chová; liptováci robia ten v celej krajine najlepší liptovský sýr. Potok: Váh. Rozs. 39□m. Obyv: 79.000. Najviac Slováci.

Zn. m. S v.-M i k l á š (Szent-Miklós), pm. sídlo stolice. R u ž o m b e r o k (Rózsahegy), pm. má piaristický kláštor a gym-

nassium, kvasnú (kyslú) vodu a soluý sklad. Hradec, pm. má gazošovskú školu, zelezné hámre, pily a veľký obchod s drevom. Siváň, d. má kvasnú vodu (kyselinovú uhličnatú), ktorá menších ptáčkov zadusí; potom teplé žriedlá 2 kostely a takú kryptu, v ktorej mŕtvé tela nezhnižujú. Tu je aj ozvena co 9 slabiky opäťuje. Nemec ká-L'upča (Német-Lipcse), má medené, zelezné a jiné baňe. Lučky, Korýtnica s kúpelmi.

9. Turčianska stolica (Turóc) pod horami Tatra pekné doliny a úrodnú rovinu tvori, ktorá je ako zahrada vzdeľaná, a rodí žita, ovoci, ľanu a mnoho zahradných zelenín. Do okola vypínajú sa vysoké hory, v ktorých sú veľké jaskyne. Na týchto horách je viac takých potočkov, ktoré v zime nezamrzajú. Usilovný národ slovenský, tak zvaní Šafraníci, ako aj zvolenskí čipkári, po celej krajinе uherskej s plátuom kupčia. Potoky: Turóc a Váh. Rozs: 20□m. Obyv: 45000. Slováci, nemci.

Zn. m, Túrc-sv.-Martin (Turóc-sz.-Márton), predtým sl. kr. teraz pm. sídlo stolice, leží v pekne otvorenej doline, pri Turci. Sučán, Turán, majú veľký obchod s drevom. Klaštor (Zniováralja), predtým jesuitov, teraz majetok university peštianskej, má papierne, pekný kostel a rozvalinu zámku, v ktorom IV. Béla sa ukryval. Stubňa, d. má teplú kúpel.

10. Oravská (Árva) stolica medzi všetkymi stolicami najvyššie leží a je hraničná s Galiciou. Z každej strany je ohromnými horami obklúčená. Na stredku od Trstennej po Námestov tvorí vysoko-rovinu. Podnebie tejto stolice je zimné, polia sú chudé a neúrodné, okrem týchto na južnej stránke ležiacich; tu sa mnoho a dobrého ľanu rodí. Veľké lesy a pracovitost ľudu je to najväčšie bohatstvo oravskej stolice. Potoky: Orava a Váh. Rozs: 36□m. Obyv: 82000. Najviac slováci.

Zn. m. Dolní, aneb Nížní-Kubín (Alsó-Kubin) pm. sídlo stolice, má veľkú kniháreň (22,000 knihy). Podhrad (Árva-Váralja) d. pod chytrečuým zámkom (hradom) Árva. Tu dal Mathias kráľ zavret neverného arcibiskupa kalocskejho Petra. Králován. d. do ktorej od 1ho dec. do 31ho jan. slunko nezasvetí. Terstená pm. má gymnázium. Námestó, pm. obyvatelia tkajú výborné plátno; jiní zas (platenníci) kupectvo prevádzajú s plátnom po dalekých krajach, ba až po jiných stranach sveta.

11. Trenčianska (Trencsén) stolica je též z väčej časťou hornatá, a neúrodná, len poludnejsia stránka pri nitrianskej a strednia dolina z obách strán Váha je úrodnnejšia, ale aj v tejto Váh často vyleje a mnoho škody narobí.

Nalezajú sa v tejto stolici kvasné (kyslé) vody, kamenné uhlie a kamenný olej. Rozs: 80 m. Obyv: 248.000. Najviac slováci.

Zn. m. Trenčín, sl. kr. m. na lavom brehu Váha, sídlo stolice, má 2 pekné kostely, gymnásium a prez Váh 756' dluhý most. Nedaleko je rozvalina zámka trenčinského Matuša Csáka. Becko pm. pod starým zámkom, v ktorom ukrutný Štibor vajda býval. Teplice, d. má svetochýrnu teplú kúpel. Puchó, pm., obyvatelia sú dobrí postavníci (súkenníci). Žilina, (Zsolna) pm., má pivovarne. Bystrica (Beszterce) pm. s pekným gotickým kostolom a mnoho hrnčiarí. Rajec, pm. tu dobrý červený kordován robia. Rovne, d. domovina drotárov.

12. Nitrianská (Nyitra) stolica. Tejto stolice polnočná stránka je horňatá a nie veľmi úrodná, tým požehnanšia je poludnejšia, kde hôrý sa skončievajú a roveň sa otvára. Potoky sú: Nitra, Váh, Morava. Rozs: 100 m. Obyv. 361.000. Slováci, madari, nemci.

Zn. m. Nitra (Nyitra) m. sídlo stolice a kat. biskupa, pri potoku Nitre krásne leží; má seminarium, 2 veľké kostely, gymnasium. Tu bol za časov vo väčení držaný nemravný kniže Vasyl, ktorému kráľovna Gizella oči dala vypichnúť a do uší olova vliať. Nové-Zámky (Érsekujvár), pm. tu predtým povestný pevný zámek bol, co mnoho bojov videl. Nové-mesto nad Vahom (Vág-újhely) pm. s výchyným červeným vínom, ktoré sa s francúzskym srovnava. Piestany (Pöstény) so svetochýrnou kúpelou. Galogó, s pekným palacom gróf Erdödyho. Leopoldstola (Lipótvar, Ujvaraska) s pevným zámkom, v ktorom teraz je krajinska trestníca. Skálice (Szakolca) sl. kr. m. múrom upevnené, má františkanov a milosrdných mnichov klaštore, mnoho postavníkov. Sašin (Sasvár) pm. s velikými odpustmi. Holič, pm. pri Morave s královským zámkom. (V 1805m r. po bitke pri Austerlicu, tu sa síssi potentati, aby uzavretý prešorský pokoj podpísali.)

13. Prešporská (Pozsony) stolica. Tejto stolice západno-polnočnú stránku Malé Karpaty delia od iných strán. Okrem tých malých Karpatov táto celá stolica je rovná a veľmi úrodná. K nej patria aj ostrovy tamejšie medzi-dunajské. Prešporská stolica hojne rodí vína, pšenici (žita) a ovoci, preto ju aj malým, čili slovenským banátom nazývajú. Potoky: Dunaj, Nitra, Morava; tento poslední je hraničný. Rozs: 189 m. Obyv. 775.000 Madari, slováci, nemci.

Zn. m. Prešorek (Poszsony) sl. kr. m. sídlo stolice. má právnickú akademiu, gymnásium, reálky, veľký obchod; 6 klaštore,

23 kostely, pred 1848m rokom tu korunovali králov a diety sa tez tu vydržiavali. S v.-J u r (Szent-György) sl. kr. m. s gymnasiumom a svabľovou kúpelou. Pežin e k (Bazin) sl. kr. m. má zlaté a svabľové bane. M o d r a (Modor) sl. kr. m. má kat. gymnasium a dobré vína. T r n a v a (Nagy-Szombat), sl. kr. m. pre mnohé kláštore a kostely, malým Rímom, nazývaná. Má gymnasium, seminariu, učiteľskú prípravovňu. Tu bola aj prvšia uhorská zeleznica. D e v i n so starým zamkom, pod ktorom Morava do Dunaja sa vlieva.

14. M a l á Kumania (Kis-Kunság), je celkom rovná, len sem a tam nalezajú sa nekľa pieskovité kopce. Rozs: 47□ m. Obyv: 68.000. Madari. Zn. m. F é l -e d h á z a a K ú n -s z e n t -m i k l ó s.

D. I. ZÁDUNAJSKÁ OKOLICA obsahuje v sebe 11 stolice. Té sú:

1. mošoňská (mosony)	jej sídlo	Uhoršké Staré-Hrady (Magyaróvár).
2. šopronská (sopron) . . . . .	. . . . .	Sopron (Sopron)
3. zelezná (vas) . . . . .	. . . . .	Kamenec (Szombathely)
4. saladská (zala) . . . . .	. . . . .	Zala-Egerseg (Zala-Egerszeg)
5. šomodská (somogy) . . . . .	. . . . .	Kapošvár (Kapošvár)
6. baraňská (baranya) . . . . .	. . . . .	Páti Kostoly (Pécs)
7. tolňanská (tolna) . . . . .	. . . . .	Seksárd (Szegszárd)
8. bielohradská (fehér) . . . . .	. . . . .	Stolný-Belohrad (Székesfehérvár)
9. vesprímská (veszprém) . . . . .	. . . . .	Vesprím (Veszprém)
10. rábska (györ) . . . . .	. . . . .	Ráb (Györ)
11. komárňanská (komárom) . . . . .	. . . . .	Komárno (Komárom)

II. ZÁDUNAJSKEJ OKOLICE PODoba A PRÍRODNE VLASTNOSTI.

V tejto okolici nórskych snežníkov poslednie končiare siahnu do mošoň-sopronskej a zeleznej stolice; štitné (vértes)

hory ale tiahňu prez komárňanskú, ostrihomskú a bielohradskú. Okrem týchto menšie hory sú v každej stolici, a v eliký bakoňský les je v bielohradskej, vesprímskej, šomodskej a saladskej stolicách. — V tejto okolici nalezajú sa veľké lesy; rodí sa zbytočne žita, pšenici, vína. Hlavná rieka je tu Dunaj. Bočné potoky sú: Dráva, Mura, Rába, Rábca, Šárviz, Kapoš, Šio. Tu je aj toto na 22□ m. rozsiahle jazero Blatno (Balaton). Druhé jazero Nezíder (Fertő) už bolo vyschlo, teraz ale znova vody v nom pribýva. Kolo Nezidera rozprestierajú sa veľice úrodné polia a lúky. Na Blatnom jazere plávajú plte a menšie parolode; a jeho okolica je veľmi pekná.

III. ZÁDUNAJSKEJ OKOLICE 11. STOLICE.

1. Mošonská stolica rozprestiera sa na západnej hranici krajiny, ona je rovná a úrodná. Potoky: Dunaj, Lutava, Rábca. Jazero: Nezider. V tejto stolici je aj ten močiaristý kraj: Hanšág. Rozs: 34□ m. Obyv: 75.500. Madarí, nemci.

Zn. m. Uhorské Staré Hrady (Magyar-Óvár) pm sídlo stolice, s gymnasiumom a chýrečným gazdovským ústavom. Tento ale teraz vláda krajinská preloží do Košíc. [Pri Starých-Hradoch Koloman kráľ porazil krížovo vojsko a ho z krajiny vyhnal]. Mošon, pm. pri konári Dunaja s veľkým zrňa kupeckom. Nezider, pm. s dobrým vínom a znamenitým zahradníctvom. Tu Maria kralovna, neštastlivého II. Ludvika vdova ráda bývala.

2. Šopronská stolica. Tejto peknej a úrodnej stolice západná strana je horňatá. Tu bývajú usilovní nemci a chorvati, na rovinách madarí. Všetci sú veľmi pracovití a veľké kupeckva sprevadzajú s Rakússkom a Štýrskom. Potoky: Lutava (Lajta), Rábca, Raba. Jazero: Nezider. Rozs: 57□ m. Obyv: 230.000. Madarí, nemci, chorváti.

Zn. m. Šopron, sl. kr. m. má 2 gymnasia, reálku, učitelskú prípravovňu, fabriky, bane na kamenné uhlie, vína. Chýrečná je šopronská susená ovoc. Zelezne-Mesto (Kis-Márton) s chýrečným kaštelom a zahradu kníže Eszterházyho. Rust, najmensie sl. kr. m. s výchyným vínom. Cinka (Czenk) s kasténom nebožička grófa Štefana Széchenyho, (on tu odpočíva), veľkým hodbabníctvom a cuker-fabrikou. (Gróf Štefan Széchenyi bol pôvodcom uhorských ze-

ležníc, pešťianského mosta, parolôd, a. t. d.) Doborján, d. tu sa narodil chýrečný musikant František Liszt. Frakno-Podhrad (Fr-Váralja) pm. pod zámkom Frakno, v ktorom je Eszterházyho pokladnica a zbrojnice; tu je aj jeden kastanový les. Čorna (Csorna) pm. prepoštstvo premonstratských a vieryhodná listareň.

3. Zelená (Vas) stolica je zväčša horňatá, ale aj úrodná, lebo okrem bohatých lesov, má aj polia požehnané. Potoky: Rábca; Rába Rozs. 88□ m. Obyv: 332000. Madarí, nemci, chorváti.

Zn. m. Kamence (Szombathely) bisk. m. sídlo stolice a kat. biskupa, má seminariu, gymnasium, pekné kostoly, museum, v ktorom rozličné, od rímanov pozustalé veci, sa zachovávajú. (Kőszeg) sl. kr. m. s. gymnasiumom a starodávnym zámkom. Tu mnoho postavu (súkna) tkajú. [Kýsek znamenitým sa stal v 1532m r. když Soliman turecký čísár s 300.000 turkov proti Viedni tiahnul a v ceste ležiaci kýsecký zámek odebrať chcel; tento zámok a mesto bránil nesmrteľnej pamäti vitáz (hrdina) Mikolaj Jurišič len s 700 mužami, a ohromného neprátela predca za 24 dni zoprel, tak, že Soliman uláknutý, pre veľkú útratu, musel odísť). Nemecký-Nóvýhrad (Németujvár) pm. s františkanským kláštorom a v dejepisu uhorskej krajiny povestným starodávnym zámkom. Sarvar, pm. tu už v 1526m r. bola knítlaciareň založena. Malý-Ceľ (Kis-Czell) pm. tu majú benediktini kláštor a pekný kostol a v tom sú veliké odpusty. Svetohrad (Szent-Gothárd) pm. v jeho peknom kostole vyobrazená je tá bitka, v ktorej general Montecuculli v 1664m r. pri tom meste turkov zvinočil.

9. Saladská (Zala) stolica je jedna z najpeknnejších stolíc uhorských, skoro celá je horňatá, té hory ale sú len nízké, a na jejich požehnaných ubočiach mnoho dobrého vína a ovoci sa rodí. Té ale najpeknnejšie kraje sú okolo jazera Blatného, kde na vrchoch hôr viac starodávnych hradov je vidno. Potoky: Zala, Lendva, Mura. Rozs: 85□ m Obyv: 333000 Madari, nemci, chorváti, vendi (slovani).

Zn. m. Egerszeg (Zala-Egerszeg) pm. sídlo stolice, má 9 jarmarky. Cáktorňa (Csáktornya) pm. s rozvalinou zámka, v ktorom dakedy Mikolaj Zrínyi slávny hrdina býval. Strigová (Stridon) na štýrskej hranici, tu sa narodil svätý Hieronym. Veľká-Kanizsa) na močiaristom mieste, dakedy pevný zámek, teraz mestiečko s veľkým kupecktvom; má gymnasium. Kesthely (Keszthely) pm. tu je gazdovská škola, „Georgikon“ nazvaná. Tihaň (Tihany) pm. na úzkom polostrove v jazere Blatno, tu je chýrečné opátstvo benediktinov s kostolom, kde I. Andrej kráľ odpočíva. Tu je aj tá chýrečná ozvena, co 17 slabiky navráti.

5. Somodska (Somogy) stolica je pahrbkovitá s prekrásnymi lesy v ktorých mnoho svín (osipaných) sa cho-

vá. Táto celá stolica je veľmi úrodná, a miestami močiaristá. Potoky sú tu: Šio, Kapoš, Riňa, Koppán Rozs: 114□m. Obyv: 290000 Madari, chorváti.

Zn. m. Kapošvár, pm. sídlo stolice, s gymnasiumom, dobrým dohanom a vínom. Somodvár (Somogyvár) d. pod stárodavným zámkom tohož mena; v tom zámku býval dakedy šomodský vôdca Kupa, co pri pohánskej viere uhorskej, proti sv. Štefanovi bojoval. Čurgó (Csurgó) pm. má gymnasium, učitelskú prípravovnu a dobré trhy. Sigeťvár, pm. na močiaristom mieste, má františkanov, pekné dva storodávne kostoly, veľké kupeckvo a chýrečnú rozvalinu toho zámka, ktorý Mikulaj Zrinyi slávny hrdina proti turkom bránil v 1566m r. a so svími pre vieru a krajinu zomrel. Deň smrti Zrinyho toto mesto každoročne zasväti.

6. Barańska (Baranya) stolica na polnoci horňatá, medzi Dunajom a Drávou rovná a miestami močiaristá, však predca zbytečne rodí pšenici, žita, vína a ovocí. V horách má kamenného uhlia, marmora, vápna a mlynské kamenie. Rozs: 89□m. Obyv: 283000. Madari, nemci, srbi, slováci, chorváti.

Zn. m. Pät-Kostoly (Pécs) sl. kr. m. sídlo stolice a biskupskat. má prekrásny, bohatý, starodavny, biskupský kostol, so 4 turňami (váže), seminariu, právnickú školu, gymnasium, učitelskú prípravovnu, fabriky, veľké kupeckvo, kamenné ublie, hojnosc prameňných vód. Znamenité je tu jedno žriedlo, tak zbytečne vodu vydávajúce, že ono dokial z vrchu do doliny zteče 26 mlynov a 2 fabriky ženie. Šikloš, pm. má viac kostolov, kvasnú (kýslu) vodu, dobré červené víno a rozvalinu starého zamka, v ktorom uhri krála Zigmunda vo väzení držali. Moháč (Mohács). pm. má gymnasium, františkanský kláštor, parolodný prístav a 60000 utrá veliký ostrov. — [Moháč je v dejach našich veľmi smutnej pamäti. 1526ho r. v 26m Aug. tu bola ta něstastliva bitka s turkami, v ktorej 22000 uhrov, kvet naroda, 7 biskupov, 28 hlavních a osvietených uradníkov krajinských, 500 jiných vysoko-dostojných pánov zpadlo, a sám kráľ II. Ludvík v potoku Čelle zahynul].

7. Tolnanská (Tolna) stolica je stredkom menšími vrchmi ozdobená, ku Dunaju ale rovná. Ona je veľmi úrodná. Má hojnosť pšenice, vína, ovoci, dohanu. Potoky: Kapoš, Šio, so šárrétským kanálom a Dunaj. Rozs: 63□m. Obyv: 175000 Madari, slovaci.

Zn. m. Seksárd (Szegszárd) pm. sídlo stolice s výchyrným červeným vínom. Tu odpočíva I. Béla kráľ. Tolna, poľné, predtým kr. m. má znamenitý obchod so zrnivom a dohanom. Dunaföldvár, pekné pm. tu robia dobré hlinené nádoby, a lovia mnogo rýb.

8. Bielohradská (Fehér) stolica je od západu a polnoci hornatá sice, ale úrodná, inde veľice požehnaná rovina.

Po pri Dunaju tiahne prez ňu už z tolnanskej stolice znamenitá vysoko-rovina, vedla ktorej od žápadu boli predtým veľké močiare (šárrét, blátne lúky) teraz sú už vysušené, a tvoria bohaté polia a lúky. Rozs: 72□ m. Obyv: 196.000. Madari, a v nekeľa dedinách slováci.

Zn. m. S t o l n ý-B i e l o h r a d (Székesfehérvár) starodávne sl. kr. m. sídlo stolice a biskupa, má gymnasium a seminariu. Stolný-Bielohrad bolo nekdy hlavným mestom krajiny. [Tu bývali uhorskí králi. tu sú nektorí z nich pochovaní, ako sv. Štefan, Koloman, II. Béla, III. Štefan, IV. Štefan, III. Béla, I. Ludvik, Albert, Matthias Korvin, II. Vladislav, II. Ludvik Ján Zápolya. Péter kráľ tu bol vo väzení, tu aj zomrel (1047 r.) Tu premohel I. Béla maďarov, pohanstvo navrátiť žadajúcich. Tu boli korunovaní v 1387m r. Zigmund; v 1440m r. V. Ladislav; v 1490m r. Vladislav; v 2521m r. Maria královna; v 1526m r. Ján Zápolya: v 1527m r. I. Ferdinand]. — V Bielohrade je mnoho kušnierov (kožušiarov), ktorí do roka kolo 70000 bünd vyrabiajú. M o o r, pm. s dobrým vínom, klaštorom a kasárenou pre koníkov. [Tu v 1848m. r. Moric Perczel neštastliво bojoval]. Bodajk, pm. má peknú kalvariu, pod ktorou liečná teplica vyviera.

9. V e s p r i m s k á (Veszprém) stolica na stredku je horňatá, tu sa rozprestiera na 9 míle dluho a 2—5 mile široko bakoňský les. Západná a východno poludnia stránka je eelkom rovná a úrodná. Rodí sa pšenica, víno, ovoc a jiné. Časťa jezera Blatného též k tej stolicí prislúcha. Potoký: Marcal, Tapolca. Rozs: 72□ m. Obyv: 201.000. Najviac Madari.

Zn. m. V e s p r í m, biskupské m. sídlo biskupa kat. a stolice, má gymnasium, seminariu, pripravovňu, leží pri Bakoní a sprovádza veľké kupectvo s drevom a žitom. — [Tu býval dakedy Svatopluk kráľ slovenský; tu bojoval Kupa proti vojskou sv. Stefana a ztratil bitku a život]. -- Pápa pm. s chýrečným zámkom, skvostným chrámom, gymnasiumom, kálv. kollegiumom a klaštorom milosrdných. Tu sú aj fabriky na porcellan a postav (súkno) Zirc a Bakonybel, p. mestá v prvšom opátstvo cistercitov, a v druhom opátsvo benediktinov. Važoň (Nagy-Vázsony) pm. tu je rozvalina toho zámka, v ktorom Pavel Kinizsi prebýval. (P. Kinizsi pre svú silu a hrdinstvo z mlynárskeho tovarýša vôdcom sa stal).

10. R á b s k a (Györ) stolica je z vätsej časťky horňatá; medzi Dunajom, Rábou a Rábcom rovná a veľmi požehnaná; tu ale potoky často povylevajú. Rozs: 25□ m. Obyv: 104000. Madari, nemci.

Zn. m. R á b (Györ), sl. kr. m. sídlo stolice a biskupa kat. má krásny veľký kostol, gymnasium, právnickú školu, seminariu a veľké kupectvo s pšenicou, žitom a jiným. — [Tu bola v 1809m r.

bitka s francúzmi). S v a t ý-M a r t i n (Szent-Márton) na pannonskom vrchu, so starým, ešte od vôdea Geyzy založeným a od sv. Štefana bohatou zaopatreným opátstvom benediktinským. Tu je veľká kniharcň so 100.000 sviazkami kníh.

11. K o m á r n a s k ú (Komárom) stolicu Dunaj skoro na dve jednaké částky delí. Zádunajská částka je horňatá a preddunajská rovná. Rodí zbytočne pšenici, vína ovoci. Potoky: Dunaj, Váh, Nitra. Rozs: 51□ m. Obyv: 143000. Madari, slovací, nemci.

Zn. m. K o m á r n o (Komárom) sl. kr. m. a nedobitný pevný zámek, má 2 gymnasia a veliké kupeckvo. Ta ta, pm. s pekným kašteľom Esterházyho, má fabriky na postav (súkno) a cuker. N e s m é l (Neszmély) so svetochýrnym vinom. Tu zemrel v 1440m r. Albert kral. B a b o l n a, pústa s královským ménešom.

E. I. OKOLICA ZA KRÁLOVSKOU VÝŠINOU ČILI SEDMOHRADSKO.

Táto okolica obsahuje v sebe tri kraje, totižto kraj M a d a r o v (magyarföld), kraj S i k u l o v (székelyföld), a kraj S á s i k o v (szászföld).

a.) K r a j M a d a r o v o b s a h u j e v s e b e 8 s t o l i c e a 2 k r a j e. Té sú:

1. vnítrná-solnocká (belso-szolnok).... jej sídlo	Déz (Dézs).
2. dobokanská (doboka)	Sék (Szék).
3. kološská (kolos)	Kološvár (Kolosvár).
4. tordanská (torda)	Torda (Torda).
5. kýkylská (kükküllő)	Dičo-sv. Martin (Dicsö-szent-Márton).
6. nižnia-biela (alsó-fehér)	Veľký-Eňed (Nagy-Enyed).
7. vyšnia-biela (felsö-fehér)	Martinovaveš (Márton-falva).
8. huňadská (hunyad)	Déva (Déva)
9. fogarašský kraj (fogaraš vidéke)	Fogaraš (Fogaras).
10. nasódský kraj (naszód vidéke)	Nasód (Naszód)

b.) Kraj Sikulov obsahuje v sebe 5 stolice. Té sú:

1. zlatný stolec (aranyossal)..... jeho sídlo..... Felvinc (Felvincz)
2. marušský stolec (marossal) Marosvášárhel (Marosvášárhely).
3. udvarhelský stolec (udvarhelyszék) Udvarhel (Udvarhely).
4. číkský stolec (csikszék) Čik-Šomló (Osik-Somlyó).
5. háromsék (háromszék) Kezdi-Vásárhel (Kezdi-Vásárhely)

c.) Kraj Sásikov obsahuje v sebe 9 stolice a 2 kraje. Té sú:

1. sobinovský stolec (szebenszék)..... jeho sídlo..... Velký-Sobinov (Nagy-Szeben)
2. medješský stolec (medgyes-szék) Medješ (Medgyes)
3. sássebešský stolec (szászsebesszék) Sássebeš (Szászsebes).
4. serdahelský stolec (szerdahelyszék) Serdahel (Szerdahely).
5. velko-šinský stolec (nagy-sinkszék) Velký-Šink (Nagy-Sink).
6. köhalomský stolec (köhalomszék) Köhalom (Köhalom)
7. novýkostolský stolec (ujegyházszék) Novýkostol (Ujegyház).
8. segešvárský stolec (segesvárszék) Šegešvár (Segesvár).
9. sásvárošsky stolec (szászvárosszék) Sásvároš (Szászváros)
10. braščvský kraj (brassó-vidéke) Brašov (Braszó)
11. bystrický kraj (besztercze-vidéke) Bystrica (Besztercze).

II. SEDMOHRADSKEJ PODOBA A PRÍRODZENÉ VLASTNOSTI.

Túto peknú okolicu zo všetkých strán obkľúčujú Karpaty, ktorýchž väčšie, menšie hory i jej vnútro pokryvajú.

Ona je tedá vrchovatá ; len zdlž potokov najdú sa kde tu dost široké doliny. Najvyššie vrchy sú : Neg o, Bu če č, Re ťe- zá t. V lône týchto hôr nachádza sa mnoho zlata, striebra a jiných kovov, obzvlástne ale soli ; v ohromných lesach žije mnoho divých zvier ; tak též dochováva sa na bujných past-viskách mnoho statku. Na teplejších úbočiach a v dolinách rodí sa víno, pšenica, žito a kukurica. Potoky sú : Aluta, Maruša, Samoš, Aranyos, Sebeš, Körös.

III. SEDMOHRADSKÉ KRAJE, STOLICE A ZNAME-NITÉ MIEŠTA.

a.) **Kraj m a d a r o v** rozprestiera sa na západnej sed-mohradskej a súsední je s okolicou zátisskou. Rozs : 600 □ m. Obyv: 1300000 Maďari, valaši, armení,

1. **V n ú t r n á-s o l n o c k á st.** [b-szolnok].! Zn. m. De e š sídlo stolice, sl. pm. s gymnasiumom, dobrým vínom; blízko sú tu solné bane. S a m o s-U j v á r, sl. kr. m. má sirotný dôm, fabriky na postav [súkno] a starý zámek, v ktorom v 1594m r. Zigmund Báthory svojho pokrvního Baltazara Báthoryho a kancellára Ková-cscozyho zamordoval. L a p o š -baňa, so zleznými baňami a hutami.

2. **D o b o k a n s k á st.** Tn. m. S é k (Szek), sídlo stolice so solnými baňami.

3, **K o l o š s k á st.** Zn. m. K o l o š v á r, sl. kr. m, hlavné a najpuknejšie mesto Sedmohradska, sídlo stolice a vyšej vrchnosti, má pekné kostely, universitu gymnasium, kollegium, sirotný dôm, divadlo, krajinský špital, pekné palace, tu je i ten dôm, v ktorom Mathias Korvin kral sa narodil. Kološvár má rozličné fabriky, zeleznici, veľké kupeckvé, a starodávny zámek na holej, so zkamene-lých morských musiel povstalej skale. K o l o š pm. s bohatými baňami na sol á kamenné uhlie.

4. **T o r d a n s k á st.** Zn. m. T o r d a, sl. pm. s gymnasiumom a bohatými solnými baňami, z ktorých ročite 550000 centy soli sa vykopávajú. Vyšej Tordy je tá svetochýrna rozpuklá tordan-ská skala. T o r o c k ó, pm. má bohaté bane na zlato, striebro, zeleno tu v jednom potoku nachádza sa zlatý piesek.

5. **K ý k ý l s k á st.** (Küküllő) Zn. m. D i ċ ö-s z e n t-M á r-ton, d. sídlo stolice. E r ž e b e t v á r o š, sl. kr. m. má pekný kostol, kláštor, veľké jarm rky na ovce a vlnu.

6. **N í ţ n i a-b i e l a st.** (alsó-fehér). Zn. m. V e l k ý-E ň e d (Nagy-Enyed), pm. sídlo stolice s chýrečným kalv. kollegiumom, kni-harňou a papierňou. B e l o h r a d (Gyula-alebo-Károly-Fejérvár) sl. kr. m. veľká pevnosť, sídlo kat. biskupa s pekným kostolom, v kto-

rom Ján Hunyady a jeho syn Ladislav odpočívajú; tak též nektoří sedmohradskí pánovníci. V Belohrade sú 4 gymnasia, seminaria, hvezdareň, peniaziobit (minca), fabriky a veľké kupectvo. B l a s i n (Balázsfalva) sídlo gr. kat. biskupa s gymnasiumom. A b r u d b á ť a, Z a l a n a, A r a ñ o s, s veľice bohatými baňami na zlato, striebro. M a r o š - u j v á r a Vizakna p. mestecká s veľkými solnými baňami, ktoré do roka 800000 centy solí dajú.

7. V y s n i a - b i e l a s t. (felső-fejér) Zn. m. M á r t o n f a l v a d. sídlo stolice s dobrým vínom. A r a p a t a k, H i d v é g s k v a s nými (kýslými) žriedlami.

8. H u n y a d s k á s t. Zn. m. D é v a. omurované pm. s medenými baňami a dobrým vínom. Neďaleko medzi horami leží N a d á g (Nagyág) s bohatými zlatými baňami v ktorých sa i té najkrajšie amethysty a tellur nalezajú. P i š k i, d. tu bola v 1849 r. chýrečna bitka v ktorej uhorský general Bem zvítazil. V a j d a - H u ť a d (V-Hunyad), pm. tu je najhlavniejsie kupectvo so zleznými veci v Sedmohradsku, potom hámre, fabriky na kosy, františkanský kláštor a starý zámek, ktorého väčšiu časťku Ján Hunyady budoval. S e n t - I m r e (Szent-Imre), kde Ján Hunyady proti turkom slavne zvítazil a Šimon Kemény život svoj pre dobrobyt krajinu obetoval.

9. F o g a r a š s k ý k r a j (Fogaras-vidéke), Zn. m. F o g a r a š, kr. m. pri Alute zo 144 šáhy dluhým mostom a starým pevným zámkom.

10. N a s ó d s k y k r a j (Naszód-vidéke), Zn. m. N a s ó d s gymnasiumom.

b). K r a j S i k u l o v (Székely föld) rosprestiera sa na východnom Sedmohradsku. Rozs: 206□m. Obyv: 428000 Sikuli (madari), valasí.

1. Z l a t n ý - s t o l e c (Aranyos-szék) medzi tordanskou a kýkylskou stolicou. Zn. m. F e l v i n c, sídlo stolče. Tu býva mnogo eiganov. V 1848 r. valasi ho spálili.

2. M a r u š s k ý - s t o l e c (Maros-szék), n. Zm. M a r o š - v á š á r h e l, sl. kr. m. sídlo stolice jedno z najpeknnejších miest Sedmohradská. Polovica na hore leží a múrom je upevnená, druhá polovica v doline pri Maruši. Má gymnasium, kalv. kollegium, knihařnu, so 60000 sviazkami kníh, pekné kostoly a veľké trhy na kone.

3. U d v a r h e l s k ý s t o l e c (Udvarhelyszék), Zn. m. U d v a r h e l. pm. sídlo st. s gymnasiumom, františkanským kláštorom, obyvatelia pravia drevené nádoby a kupcia s dohanom a mädom. H o m o r ó d - A l m á š, d. blízko nej je najväčšia jaskyňa sedmohradská.

4. Č i k s k ý s t o l e c (Csik-szék), Zn. m. Č i k - Š o m l e (Csik-Somlyó), s gymnasiumom, sídlo stolice. B o r s é k, s chýrečnou kvasnou vedou.

5. H á r o m s é k (Három-szék) Zn. m. K e z d i - V á s á r h e l, sídlo stolice s gymnasiumom. S e p s i - s z e n t - G y ö r g y a K o v á s n a s k úpeli.

c.) Kraj Sásikov (szászföld). aneb královská zem leží na poludní, polnoci a po stredku sedmohradskej okolice. Rozs. 145□m. Obyv: 373000 Sási (nemci), valasí, madarí.

1. Sobinovský stolec (Szeben-szék) Zn. m. Veľký Sobinov (Nagy-Szeben) sl. kr. m. veľmi pekné a čisté. Sídlo stolce a východno gr. arcibiskupa, má pravnicku akademiu, 2 gymnasiá a museum, 12 kostoly, františkanský kláštor a mnišky, pekný mestický dóm, veľkú listareň, dívaldo, fabriky a preveliké kupectvo.

2. Medješský stolec (Medgyes-szék) Zn. m. Medješ sl. kr. m. sídlo st. v peknej doline, má františkanský kláštor, gymnasium a mnoho vína.

3. Sássebeský stolec (Szász-sebes-szék). Zn. m. Sássebeš, sl. kr. m. s veľkými fabrikami na postav (súkno). Srekita (Oláh-pian), tu vymývajú v potokov zlato.

4. Serdahelský stolec (Szerdahely-szék) Zn. m. Serdahel, veľké pm. s dobrým vínom.

5. Veľkosienský stolec (Nagy-sink-szék). Zn. m. Veľký-Sínk (Nagy-Sink), pm. sídlo st. tu sa dobrý ľaň rodí preto je tu mnoho tkačov.

6. Köhalomský stolec (Köhalom-szék). Zn. m. Köhalom, pekné pm. sídlo stolce, má františkanský kláštor, chýrečné jarmaky na kone, na veľice vysokej hore rozvalinu zámku a švablovú vodu.

7. Nový kostolský stolec (Ujegyház-szék). Zn. m. Nový-kostol (Ujegyház) sídlo stolice.

8. Šegesvarský stolec (Segesvár-szék). Zn. m. Šegesvár, sl. kr. m. sídlo st. so starým zámkom, františkanským kláštorom, gymnasiumom a fabrikami na perkál, postav (súkno) a platno.

9. Sásvároský stolec (Šászváros-szék). Zn. m. Sásváros (Szászváros). pm. s františkanským kláštorom gymnasiumom a kniharňou. Tu sa dobré dyne rodia. Alkener (Alkenyer) d. tu na chotári bola chýrečná bitka, v ktorej 1479ho roku Štefan Báthory a Kinižsy turka premohli. (Kenérmező).

10. Brášovský kraj (Brassó-vidéke). Zn. m. Brášov, (Brassó). sl. kr. m. sídlo kraja, najväčsie a najludiatejšie fabričné a kupecké mesto v Sedmohradsku, má 2 gymnasiá a realku, starý pevný zamek, starodávny mestický dóm s vysokou turňou (väžou) v ktorej 154 centovy zvon viší. Má rozličné fabriky a kupectvo do roka blízko na 8 milióny zlatých.

11. Bystrický kraj [Beszterce-vidéke]. Zn. m. Bystrica [Beszterce], sl. kr. m. s gymnasiumom a znamenitým kupectvom s Bukovinou.

Všetke té do teraz opísané stolice, kraje a okolice príslúchajú ku uhorskej krajine.

G. I. SPOLOČENSKÉ ANEB BRATRSKÉ KRAJINY.

Spoločnické, aneb bratrské krajiny ku korune sv. Stefana prislúchajíce sú: 1. Uhorské Pobrežie morské. 2. Chorvátska a Slavonská krajinky. 3. Vojenský hraničný kraj.

II. PODOBA A PRÍRODZENÉ VLASTNOSTI TÝCHTO SPOLOČENSKÝCH KRAJÍN.

Od mora jaderského (adriatického) až skoro po Kulpu sú tu vysoké a skalisté hory, len kde tu prervané menšími, aneb väťšimi dolinami. Medzi Sávou a Drávou tiahnú poslednie konáre, este dost známenité hory až po Dunaj pri Zalánkymeňu. Na polnocnej stránke týchto hôr otvára sa veľká rovnina dolnio-uhorská; medzi Kulpou a Drávou též rozprestierajú sa hory, medzi nimi sú ale pekné doliny a obsirnejšie roviny. Potoky sú tú: Una, Lícka, Kupa, Sáva, Dráva, Dunaj, Tisa, ktoré mnohoraz povylievajú, níziny sice súrodnújú, avšak ale i mnoho močiarov zanechajú.

III. KRAJE A KRAJINY SPOLOČENSKÉ.

1. Uhorské pobrežie morské (magyar tengermellék) Na východno-polnočnej stránke mora jaderškého leží pobrežie, aneb pomorie ukorské, ktoré Maria Theresia kráľovna s krajinou uhorskou spojila. Ono býva rídené skrze správnu stolicu kráľovskú, ktorej predseda, správca (gubernátor) je spolu údom vrchního domu diety uhorskej.

Pomorie uhorské obsahuje v sebe tri okolice a je rozsiahle na 29□ m. a má 79000 obyvateľov.

Okolice toho pomoria sú:

a.] Fiumanská [Riecká]. Zn. m. Fiume [Rieka] sl. kr. m. Ono a jeho okoličká obsahuje v sebe $\frac{1}{3}$ □ m. a má 18000 obyvateľov. Fiume je najväčšie námorské mesto uhorskej krajiny. Leží u quarnerskej zátoky jaderského mora, má námornickú školu a

znamenitým kupeckom. Fiume je slobodné kr. m. a slobodný prístav (szabot kikötő, Freihafen) a je celkom pod správou uhorského ministerstva.

b.) **Bukarecká obec** (Bukkari). Zn. m. **Bukari** u morskej zátoky tohož mena, a **Porto-Ré**.

c.) **Pokladnická obec** s hlavným mestom **Novi**, sídlo biskupa zengského.

Obyvateľia tohto pomoria sú najviac talianí, a veľké kupečtvo provadia s citronami, figami, pomerančami a morskými rybami.

2. Chorvátska a slavonská krajiny. Dve této starodávne krajinsky koruny sv. Štefana ležia medzi Kulpou, Sávou a Drávon. Chorvátska je zväčša vrchovatá; najhlavnejšie hory sú: Mačel, Ivančica a Kálnik; najznačnejšia rovnina je ale tak zvaná Turópoliská lúka. Slavonská je menej vrchovitá; najväčšie hory sú tu: Vrdnik a Fruška-Gora. — Této dve krajinky majú pre své vnútorné záležitosti dietu (snem) v Záhrebe, pri tom ale vysielajú poslancov i na uhorskú dielu. Jejich hlavní správca je Bán, ako námestník kráľa; ale on je zákonite spojený s uhorským ministerstvom.

Chorvátska obsahuje v sebe štyry stolice jejichž rozsiahlosť urobí 206 m. so 681.000 obyvateľmi.

Této stolice sú:

a.) **Záhrebská** (Zágráb.várm), Zn. m. sú: **Záhreb** (Zágráb) sl. kr. m. sídlo arcibiskupské, a hlavných úradov chorvátsko-slavonských. Má spolek umelecký, univerzitu, všelijaké školy a fabriky. Sísek s veľkým kupeckom a fabrikou na lode. **Karlovec** (Karolyváros) sl. kr. m. s pevným zámkom, sídlo gr. biskupa.

b.) **Varazdinská** (Varasdárm). Zn. m. **Varazdin**, sl. kr. m. s pevným zámkom; má gymnázium, 9 katolické kostely, fabriky, mnoho vína a hodbabnictvo.

c.) **Kríževacká** (Körös várm). Zn. m. **Kríževac**, sl. kr. m. sídlo gr. kat. biskupa.

d.) **Belovárska** stolica. Zn. m. **Belovár**, sídlo stolice.

Slavonská obsahuje v sebe tri stolice, jejichž rozsiahlosť 164 m. Obyv: 381000. Slavonská má prekrásne lesy, v ktorých obzvláštne na lode a jiné vodné stavby súce drevo rostne a veľmi hľadané býva; rodí sa tu obilia, miestami vína, obzvláštne ale mnoho kostkovitej ovoci (sliv) a konopi.

Slavonské tri stolice sú :

a). **Virovická** [Veröcze várm]. Zn. m. **O siek** [Eszék] hlavné mesto slavonské, sídlo stolice a pevnost, s veľkým kupectvom a hodbabnictvom. **Dakovár**, sídlo kath. biskupa, má gymnázium.

b). **Požegská** [Pozsega várm]. Zn. m. **Požega**, sl. kr. m. veľkým kupectvom vína, dohanu, hodbabu a statku. **Pakrác**, sídlo východno-gr. biskupa. **Daruvar** **Lipnik** s teplými kúpeľmi.

c). **Sriemská** [Szerém várm.] Zn. m. **Vukovár**. sídlo stolice má dobré vína, rybárstvo a hodbabnictvo. **Ilok** [Ujlak] s najlepším sriemským vínom a kláštorom františkanským, v ktorom Ján Kupistrán odpočíva. [Kapistrán bol mnich a slávny spolubojovník Jána Hunyadyho proti Turkom].

3. **Vojenská hranica** (katonai határörvidék) je úzky pás zeme, ktorý kolo hranici našej vlasti, od jaderského mora až po Sedmohradsko tiahne, a vojenskou hranicou volá sa preto, poneváč jej obyvatelia bývali večitými vojákm, ktorých povinnosťou bolo hranice krajin-ské proti vpádom nepriateľským brániť. Hraničári v čas vojny chránili krajinu a po čas pokoja doma roľníctvo pilno-vali. Jedna čästka z nich je, podla nových zákonov, od večitej služby vojenskej už slobodná; pomaly celá hranica vojenská príjde pod pravomocnosť občanskú. Táto hranica vojenská delí sa na dva generaláty: na generalát chorvátsko-slavonský a srbsko-banátsky a obsahuje v sebe 12 pluky (regimenty) a 1 podpluk (bataillon). Rozs: 519 m. Obyv: 1,041.000.

Chorvátsko-slavonská hranica obsahuje v sebe 8 pluky, sídlo velitelstva (Oberkommando) je v Záhirebe.

Té 8 pluky sú:

a.) **Lický** [likkai ezred] v nom mesto **Karlopag** o pri mori jaderskom; sídelné mestečko je: **Gospic**.

b.) **Ottocák** y [ottacsáni ezr], sídlne mesto **Ottocák**, s dvoma zámkkami. Znamenité je **Senj** [Zengg] sl. kr. m. a slobodný prístav, sídlo gr. kath. biskupa. Tu často panuje strašný vieter, menom „borac“. Senj je už pod právom občanským.

c.) **Ogulinský** [ogulini ezr.] sídlne mesto: **Ogulin**, so zámkom.

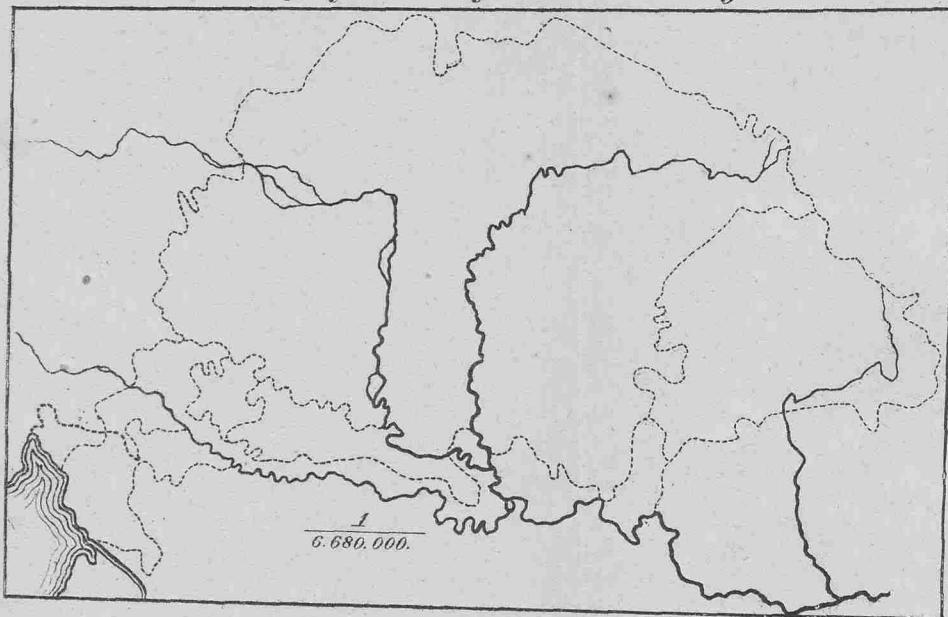
d.) **Sluinský** [sluini ezr.] sídlne miestšo. **Sluin**.

e.) **Prvý bánský** [első bani ezr.] sídlne mesto: **Gлина**, má veľký obchod so sviňami. Ta puskomá teplé kúpele.

f.) **Druhý bánský** [második báni ezr.] sídlne mesto **Petrinica**. **Dubica** pri Unne so zámkom.

Krajiny Koruny Sv-Štefanskej.

C. III.



g.) **G r a d i š k a n s k ý** [gradiškai ezc.] Zn. m. N o v á G r a d i š k a, sídlo pluka. S t a r á-G r a d i š k á, s pevným zámkom pri Save.

h.) **B r o d s k ý** [bródi ezc.] Zn. m. V i n k o v c e, sídlo pluka, má gymnasium a hodbabnictvo. B r ó d pevný zámek má znamenité kupectvo.

S r b s k o-b a n á t s k a hranica obsahuje v sebe 4 pluky a jeden podpluk (bataillon), sídlo velitelstva je Temešvár.

Té pluky sú :

a.] **P e t r o v a r a d i n s k ý** [péterváradi ezc]. Zn. m. M i t r o v i c, sídlo pluku. Blízko neho vidno rozvalinu starodávneho rimského mestá S i r m i u m u. P e t r o v á r a d i n, s pevným z troch strán Dunajom objatým zámkom. [V 1416m. roku tu naši slávne zvíťazili proti Turkom]. K a r l o v i c, sídlo srbského patriarchy, má chýrečné červené vína. — [1699m r. pokoj uzavretý s Turkom]. — Z i m o ñ, najkrajšie mesto na srbskej hranici, má veľké kupectvo. Tu zomrel v 1456m roku Ján Hunyady.

b.) **N e m e c k o-b a n á t s k y** [német-bánsági ezc]. Zn. m. P a n c o v a, sídlo pluka, s hodbabnictvom a živým obchodom v pšenici, dreve a statku.

c.) **S r b s k o-b a n á t s k y** [szerb-bánsági ezc.] Zn. m. B i e l a C e r k v a [Fehér-Templom] sídlo pluka s dobrým vinom a hodbabnictvom.

d.) **V a l a š s k o-b a n á t s k y** [oláh-bánsági ezc]. Zn. m. K a r á ñ s e b e š, sídlo pluku a východno-gr. biskupa, má dobré vína. M e h a d i a, má svetochyrnú šablovú [sírkovú] teplú kúpel, ktorá už za rimských časov bola znamá. S t a r á-O r š o v a, [Ó-Oršova] hraničné mesto krajinské, proti tureckej pevnine N o v e j-O r šovy, s veľmi znamenitým kupectvom. Blízko Oršovy bola v 1854m roku v zemi nalezená svätá koruna uhorská. Nižej Oršovy je aj tá chýrečná úžina dunajska Z e l e z n é-v r á t a nazvaná.

e.) **C a j k á š s k y** podpluk [titeli zászlóalj]. Zn. m. T i t e l, sídlo čajkášov, leží tam, kde Tisa do Dunaja sa vlieva, má zbrojniarňu a lodenice.

Ú l o h y. Ktoré sú stolice predtisské? zátisské? preddunajské? zádujanské? sedmolradské? chorvát-slavonské? — Menuj všetke stolice po pri ktorých Dunaj — po pri ktorých Tisa — po pri ktorých Dráva — po pri ktorých Sava teču. — Menuj najväčšie — najmenšie stolice predtisskej, — zátisskej a t. d. okolice, — Povskladaj stolice vlastno-uhorské do šoru dla počtu jejich obyvateľov. — Vypočítaj kolko obyvateľov padne v abaujskej, šarišskej a t. d. stolicach na jednu štvrhannú milu zeme? Cestuj od Peštu rovným smerom ku východu — západu a, t. d. Menuj všetke potoky z levej — z pravej strany Dunaja — Tisy — a prez ktoré stolice teču? — Menuj mestá v ktorých sú biskupstva — kúpele — veľké kupectvo? Teraz vykreslíme podobu uhorskej krajiny a krajín koruny sv. Štefanskej. [Vidz na tabuľke pod číslom III.]

H. Prehľad krajín koruny sv. Štěfanskej.

I. UHORSKÁ DRŽAVA (Magyar birodalom).

Všetke té vyššej menované krajiny sú čästky u h o r - s k e j državy, spolu tehda tvoria državu uhorskú, aneb stát uhorský.

U i o h y. Ktoré sú tehda čästky ukorskej državy? Ktorá čästka je najväčšia — najmenšia — najludnatejšia? a t. d.

II, ROZSIAHLOST, ČÄSTKY A POLOHA UHORSKEJ DRŽAVY.

Krajiny državy uhorskéj obsahujú v sebe 5600□ mile. Obyvateľov jesto 15,417.000. tehda na každú kvadratnú mielu by padlo 2753 ľudi.

Čästky državy uhorskéj :

1. Vlastná uhorská krajina 3727□ mile. Má 11,117.600 obyvateľov.
2. Sedmohradsko 954□ mile. Má 2,101.700 obyvateľov.
3. Chorvátsko-slavonská s pomorím uhorským 379□ mile. Má 980.000 obyvateľov.
4. Vojenské hranice 583□ mile. Majú 1,206.200 obyvateľov.
5. Mesto Rieka (Fiume) $\frac{1}{3}$ mila. 17.800 obyvateľov.

Naša premilá vlast leží u prostred Europy, trožku k východu, pri strednom behu Dunaja a rozprestiera sa na polnoci a východe od Karpatov až po dolnie snežníky (Alpy); na poludní ku nízemu Dunaju; na západe až ku moru jaderskému (adriatickému).

III. PODOBA. HORY.

Podoba našej vlasti je utešene rozmanitá: vyšiny s dolinami, hory s rovninami libežne ša menia. Keby sme sa tak vysoko mohli vyzdvihnut, ako orel na krýdlach, a taký ostrý zrak mal, ako on: videli by sme, že naša vlast je z každej strany, do okola, horami obvenčená. Hory té ku

stredku zmenšujú sa a miznú, tak že behom Dunaja a Tisy rozprestiera sa veľice úrodná rovina.

Hlavné hory uhorskej državy sú: Karpaty. Ony polokruhle kolo krajiny tiahnu. Pri Prešporku na ľavej strane Dunaja začnú a když obhradily pol krajiny, zas na ľavej strane Dunaja, pri Baziaší pretrhňú sa. Dunaj delí Karpaty pri Prešporku od západných snežníkov a pri Baziaší od hôr balkaňských.

Karpaty na viac pásma hôr sa delia. Vonkajšie, okolo hraníc krajiny polokruhle bežia. Od Prešporku až po Javorinu v nítrianskej štolici volajú ich „malé Karpaty“ alebo „biele hory.“ Z tade na pravom boku Váha a na samej hranici krajinskej ľahňú, až po Jablunku, polnočným smerom. Od Jablunky obratiť sa, ku východu to jest na polnočnej strane našej vlasti fahňú. V trenčinskej stolici volajú sa Beskydy a v oravskej Baba-gura, a jejich tutejšie najvyššie vrchy sú kolo 4—5000 stôp (šúchy) vysoké. Této sú západno-polnočné Karpaty.

Za nimi nasledujú strednie-Karpaty, ktoré menom Tatry sú nazvané. Tatry sú najvyššie medzi Karpatami. Tatry medzi dolinami potokov: Oravy, Váhu, Dunajca a Popradu vyzdvihujú sa až k chmáram. Vrch geraľachovský (8375'); Lomnická (8328'); Vysočák (8340'); Krivaň (7884'). Této ohromné hory, ktorých vrchy holé skaliská sú, vypínajú sa v Liptove a na Špiši, sú na 8—9 mile dluhé a na 2—3 mile široké. Na chrbätoch týchto vrchov nekedy i na 6000' vysoko nachádzajú sa prírodené a nesmierne hlboké kotliny plné prečistej vody, to sú tatranské jazerá, morské oka nazvané. Za vysokými Tatrami našleďuje Špišska Magura a fahne až po Dunajec.

Za Popradom vyzdvihujú sa v Šarišskej stolici polnočno-východné Karpaty a fahňú až po Sedmohradsko najvyššie týchto vrchy sú v Marmaruši na 5—6000 šúchy. Toto pohorie volajú aj: východné Beskydy, aneb lesné Karpaty.

Od Marmaruši k východu a poludňu, kolo Sedmohradská, bežia Karpaty a tu majú též vrchy na 6—7000 šúchy vysoké. Takéto sú: rádňanské snežníky (7700');

v brašovskom kraji Bučec (7800'); vo fogarašskom kraji Negoi (8040'). Potom smerom západným ku Dunajú fahňú, a nektoré jejich vrchy, k. pr. v pohorí Retezat (7800') sú ešte veľmi vysoké.

Do teraz sme ale len hlavný reťaz Karpatov pred očima mali, musíme je ešte obšírnejšie prehľadnúť, by sme lepšie poznali té hory našej vlasti, co v sebe a na sebe toľko pokladov schovávajú.

Už v nitrianskej stolici po ľevom brehu Váhu fahne jeden konár tých hôr ku oravským Beskydom; on sa potom medzi potokami Váhom, Nítrou a Hronom (Garam) zas na viac pásmu delí a chová na svich vrchoch utesené lesy, medzi ktorými rozprestierajú sa úrodné doliny; potom za potokom Oravou spojí sa s Magurou. — Od strednich Karpatov ku poludňu prez liptovskú, zvolenskú a gemerskú stolice rozsírujú sa tak nazvané malé Tatry, medzi ktorými vyníka Kráľovská Hoľa na chotároch troch stolíc. Tu zas ďalej medzi Jplom a Hronom leží jedno pásmo (ostrovske hory) k poludňu až po samý Dunaj.

Od Kráľovskej Hole ku západu v líptovskej, zvolenskej a turčianskej stolici padnú tak nazvané zvolenské hole; k tomu pásmu prislúcha aj Tátra. Z tých striednich Karpatov vychádza ešte jedno veliké pohorie, ktoré po pravom brehu Hernada a medzi potokami Bodva, Šajó, Rima a Jplom v rozličných pásmach ľahne najdalej k poludňu, totižto až po Dunaj pri Vábove a mestečku Alberti v peštianskej stolici. Ku tomu pohoriu počtuje sa Čerhát, Bikk a Mátra. — Medzi tými horami najznamenitejšie sú ale tak nazvané uhorské rudové hory (érchegyek, Erzgebirge) v ktorých veliké poklady zlata, striebra, medi, zeleza a jiných potrebných kovov nachádzajú sa. Té hory rozprestierajú sa v spišskej, gemerskej, zvolenskej, hontanskej, tekovskej (Bars) stolici a ľahňú skôro až po Váh.

Od Torisy a Hernada na východ padne prešov-tokajské pohorie, ktorého poludnia čästka od Sántova po Tokaj, volá sa: Heďalia (Hegyalja), na nejž sa rodí toto na celom svete najchýrnejšie víno tokajské. Týchto hôr vrchy

nevyzdvihujú sa vyššej 1500' súchov a v lone svím ukrývajú drahé opály, soľ a pri Telkibani ešte aj zlata a striebra.

P o l n o č n o - v ý č h o d n é Karpaty majú též v zem- plinskej, ungskej, bereg-ugoča a satmárskej stolici také konáre, aneb pásma hôr, len že té sú nízšie. L e s n é Karpaty od V e r e c k y až po žriedlá Tisy sú jeden celý reťaz hôr bez takových konarov; majú ale svich rovnobežníkov (parallel-Gebirge) od S o Ľ v y až po Sedmohradsko.

Od Tisy ku poludňu Karpaty sa veľmi rozširia, a tvo- ria s e d m o h r a d s k ú h o r n i u zem. Táto je podobná jednemu nie celkom pravidelnému štvrrhanu (kvadratu), roz- šíruje sa na 1290— mile, a spusta sa na troch bokoch do rovne. Od východu do russkej roviny, od poludňa do valaš- skej dolne, od západu do uhorskej roviny. Týhto sedmo- hradských Karpatov najvyššie končiare sú na polnočnej a poludnej strane; dnu ale celé Sedmohradsko je vsade hor- ťate. Na západe, medzi M a r u š o u a K ö r ö š ö m vyní- kajú bohaté r u d o v é hory sedmohradské a ľahňu do banat- skej nižiny; poslednie jejich končiare sú v aradskej a bihar- skej stolici a tu sa na nich znamenité vína rodia. (k. pr. Érmellék).

Na pravej strane Dunaja len nižšie horky a menšie pohoria vidíme. Od Ostrihomu dolu ku západno-poludňu ľahňu V é r t e ť i (Štítné hory) a B a k o ñ (3800' vysoký), ktoré potom za jezerom B l a t n o m (Balaton) v kopách a pásmach rozširujú sa z jednej stránky na poľudne ku Mohá- ču, z druhej stránky na západ ku štyrským horám a tu sú zas najvyššie, kde sa priblížujú ku západným snežníkom.

Medzi Drávou a Sávou od západných snežníkov až po Dunaj pri Z a l á n k e m é n í rozpresticrajú sa pásma hôr; avšak té chorvátsko-slavonské okruhlé a lesnaté hory len na jednom mieste sú 3100 súchy vysoké (Reka hora) vo Varaždinskej stolici. Este nižšie sú s r i e m s k é, hory V r d- n i k a F r u ř k a - G o r a (1500') vysoké.

Na pravom boku Dunaja ležiace hory, tak též chorvát- sko-slavonské a na pobreží morském sa rozprestierajúce hory prislúchajú ku západným snežníkom. Osobyne té na po- breží morském sú neprístupiteplné, potrhané, štrmé a holé skaliská na nichž sa vlny morské zrážajú.

Ked konečne ešte raz pohládneme na krajinu, vidíme dve veliké kopyská hôr, jednu na polnočnej a druhú na východnej strane. Keby sme prefáhli jednu čiaru (liniu) od Budína na ľavo prez Nitru až po Javorinu, a druhú od Budína prez Miškovec až po Galiciu, mali by sme jeden trojhran (háromszög, Dreieck) západno-polnočný, kde krajina je najhorňatejšia. A zase keby sme takú liniu tahali od Baziaša pri Dunají až po Verecku v lesných Karpatoch, a zase od Baziaša ku východu až na poslední končík Sedmohradská mali by sme druhý ešte väčší trojhran polnočno-východný, kde je krajina zas najhorňatejšia. Naposledy, keby sme té trojhraný vjedno znali složiť, a ku nim ešte aj zádunajské hory priložili, videli by sme, že väčšia časťka, nežli polovica, kráľovstva je krajina horňatá.

IV. DOLINY A ROVNIE.

Medzi horami sú prírodné úžlabiny, doliny, nížiny, roviny. Najznamenitejšie nížiny a doliny našej vlasti sú: záhor ská nížina pri Prešporku, medzi Moravou a malymi Karpaty; — povážska, od Zeliny (Zsolna) až po Serédu, a tu sa rozšíri a spojí z menšou rovinou uhorskou, ktorá sa na 300□ mile zeme z obáč strán Dunaja rozprestiera; — potom nítranská, hronská, ipoľská, šajiová, hernadova, a. t. d. doliny. — V sedmohradsku sú najznamenitejšie körösská a marušova doliny. — Najväčšia avšak rovina je u nás dolnia uhorská rovina, ktorá od Munkačova k poludňu po Zimoň, od Peštu ku východu po Veľký-Várad sa rozprestiera a s nížinami medzi Drávou a Sávou má 1700□ mile. Veľká tá rovina je najúrodnejšia časťka krajinu.

V. RIEKY, POTOKY, JEZERA.

Skôro všetky potoky našej krajinu majú své prámene v hraničných horách a tečú zo všech strán do jedinej a hla-

vnej rieky, Dunaja. Len nekľa potokov tečú von z krajinu. Té sú: Poprad, teče do Dunajca. Bistrice z Marmaruší a Sedmohradská teče do Moldavy. Aluta, Bodza Sil zo Sedmohradska teču sice von z krajinu, avšak i té (okrem Popradu) do Dunaja. Vyššé 600 potokov krajinských tehda teče do Dunaja. Z toho nasleduje, že hranice krajinu (kráľovstva) vyššej ležia, ako stredok.

Dunaj prichádza z nemeckej krajinu (z vojvodstva Baden); do uhorskej krajinu vchádza pri Devine. Pri Prešporku delí sa na tri hlavné a nekľa menšie konáre; tvorí tri ostrovy (šíhoty—kusy zeme kol do kola vodou objaté): Veľký-Calokōz, a na dva rozdelený Sigetkōz, požehnané to zeme. Dunaj od Prešporku po Vacov teče od západu na východ, tu zas tvorí ostrov a náramne sa krúti ku poludňu; nižej Peštu tvorí ostrov Čepel a ďalej ostrov Moháč. Od Vukovára po Oršovu teče smerom východným a od Oršový krúti sa k poludňu a valí vody své do cierného mora. Tok Dunaja v uhorskej krajinu je 127 mile dluhý.

Úlohy. Ktoré sú pobočné potoky Dunaja na pravom brehu? Vyhľadajte všetky té potoky, kde majú své žriedlá, prez ktoré stolice tečú, kde sa vlievajú do Dunaja? — ktoré sú pobočné potoky Dunaja na levom drehu? Vyhľadajte a. t. d.

Medzi tými sú najznámenitejšie:

a.) **Tisa**, celkom uhorský potok, v Marmaruší vzniká. Od Vášaroš-Námeňa parolode plávajú na nej. Pri Sôlôši vynde z hôr, začne mútnou byť, pomaly teč a po tisíc a tisíc zákrutov vlieva sá pri Titeli do Dunaja. Jej tok je 185 mile dluhý. Tisa často vyleje a vodou svou mnoho mil zeme zakryje. Teraz ju regulujú, to jest, jej brehy opraviajú a zákruty prerezuju, aby rýchlejšie tekla a nevylevala.

Úlohy. Ktoré sú pobočné potoky Tisy? Vyhľadajte všetky.

Medzi pobočnými Tisy najväčšia je Márusá.

b.) Na pravom brehu do Dunaja vlievajú sa ešte aj Dráva a Sáva.

Parolode plávajú po Dunají, Tise, Dráve, Save, Mararuší, Temeší.

Úlohy. Vyhľadajte väčšie potoky a menujte hlavné mestá, ktoré pri nich ležia.

Okrem týchto prirodzených potokov máme ešte v krajinu nárokom vykopané kanáli; medzi nimiž nektoré sú len

aby z močiarov vodu zrázily, a jiné zase väčšie na ktorých lode plávajú, a té poslednie volajú sa: p r i e p l a v y . Takéto prieplavy máme dvá. Prieplav B e g a v Banáte 16 míle dluhý ; a F r a n c o v prieplav v bačskej stolici. Prieplavy sú kupectvu veľmi prospesné. Možno je, že časom svím ich viac bude v krajinе.

Najznamenitejšie jezera sú: Bl a t n o (Balaton) 10 mile dluhé a 1—4 mile široké, celkom 24 m. parolod pláva na ňom. — N e z i d e r s k é jezero (Fertő) už skôro celé vyschlo. — Okrem týchto sú menšie neščíslné na Karpatoch, a po dolni uhorskej ako v e l e n c s k é, p a l u ē s k é, e 15 mile dluhé močiare e ĉ e d s k é. a t. d.

Ú l o h y . Medzi ktorými stolicami je Blatno ? Jaké mestecká ležia blízko neho ?

VI. P O D N E B I E .

Pod menom podnebia rozumíeme každému kraju vlastnú p o v e t r n o s t , to jest pomery teplá a zimy, suchoť a vlhkosti, panovania vetrov, slovom: výjavy v kruhu povetria sú podnebie čili k l i m a .

Už samá podoba našej krajiny, a to, že máme zimu, jaro, leto, jeseň ukázuje nám : že podnebie našej vlasti je s t r i e d n e , čili m i e r n é . Poveternosť je u nás veľmi a veľice premenlivá. Tu je ostro, tam príjemno, tu sucho, tam vlhko. Za horúcimi dni častokrat nasledujú chladné noci. Poveternosť v našej krajine je i dľa polohy jednotlivých miest rozličná. Veľký rozdiel stupňa teploty je k. pr. medzi Bánatom a Oravou a vôbec medzi dolním a horním krajom. Premeňlosť poveternosti zapričinujú nie len té, krajinu obvenčujúce a krížom krážom zasietujúce vrchy, ale i to, jak vysoko (nad hladinou mora) aneb nízko leží nejaký vidiek. Na západ a poludne obrátené dolíny sú teplejšie, nežli té, ktoré otvárajú sa na východ a polnoc, tak též chladnejšie sú té, ktoré medzi vysokými snežníkami a velikými horami ležia. O mnoho chladnejšie je tehda v tatranskom kraji a v Sedmokradsku, nežli na dolniakoch.

Na rovni dolnej mesiac januar je najzimnejším a teplomer ukázuje 1—15 stupne (grady) pod nullou ; v horňom

Uhorsku ale často aj 24 grady pod nullou. Najteplejší mesiac je julius, a teplomer ukázuje na horňom kraji 15—20; a na dolniakoch 15—22, ba miestami nekedy aj 25 grady tepla (vyšej nully). Strednie teplo uhorskej krajiny urobi kolo 15—16 gradov.

Uhorská krajina je trožku teplejšia, nežli súsedné na východ ležiace krajiny, a sice preto lebo Karpaty ju od tých ostrých polnočných vetrov trožku chrana, a poneváč na poludni není tak vysokých hôr, teplejšie južné vetre slobodnejšie vejú do krajiny. Medzitým vôbec polnočné (severné) vetre panujú u nás.

Na horňom kraji je viac vlhkosti, nežli na dolných rovinách; môžno je, že i preto, poneváč na rovinách málo jest lesov. Najviac dáždú máme v Novejembri, Decembru, Marcu, Aprili. Jesenské a zimušné dažde dolnú uhorskú krajinu často v neprebrodítelné blatovo moro obratia, tak že sotva kto môže v taký čas cestovať, když blata jest až po uši. — Na horňom kraji v Decembru, Januarí a Februari často mnoho snehu napadá, ten když sa na jar topí, potoky od neho sa rozvodnia. V lete búrky nastávajú a nekedy ladovcom obilia pokazia.

Na horňom kraji povetrie (*luft*) je zdravé a voda na pitie dobrá; na dolniakoch ale, obzvlástne kde močiare smradlavejú povetrie zakázené pričinkuje zimnice a jiné nemoci.

VII. P L O D Y.

Krajiny koruny svato- štefanskej sú rozmanitými dary božskými požehnané. Karpáty schovávajú v lone svím nesmierné poklady: zvlástne uhorské a sedmokradské rudové hory, nízké Tatry a banátské hory pokrývajú ohromné sklady zlata, striebra, medi, zeleza, olova; máme aj kamenného uhlia. Striebrné a zlaté bane máme kolo Štiavnic, Kremnici, Gelnici, Abrudbane, Zalatni, Oravici a. t. d. medi máme kolo Smolníka, Novejvsi, Banskej Bystrici, Oravici a. t. d. — najviac zleza máme v gemerskej a spišskej stolici. — Kamenného uhlia v Sedmohradsku, potom v Šal-

gotarjane, pri Pätkosteloch a Oravici. — Soli märne ohromné sklady v Mármusuši a v Sedmohradsku. — Sódy, salitry, liadku (kramskej soli) v sabolčskej, biharskej, beregskej a t. d. stolicach. — Na budoviska máme rozličného kamenia a marmoru. — Drahé opály v šárišskej stolici. — Mnozstvo liečných a kyslých (kvasných) vód. —

Rostliny sú též rozmanité u nás. Na najvyšších, zimných a dluho snehom pokrýtych vrchových končiaroch (holách) nieto skoro žádnych rostlín; níže vrcholcov týchto rostnú ihličnaté (jedlové) a ešte nízšie širokolisté lesy (buky, duby a t. d.). — Po rovniach a dolinách zem je úrodná. Preto v našej milej vlasti zbožia sa zbytočne rodí. Na rovniach rodí sa pšenici, žita, kukurici, repčiku, dýň, cukrovky, dohann, konopi, ba v banáte aj dost dobrej rižkaše. Na chladnejšom hornom kraji, žita, jarcu (jačmen) ovsu, zemiakov (grule, bandurky, švabky). Dobrý ľan rodí sa na hornom kraji a v Sedmohradsku. — Rodia sa dobré a svetochyrné biele a červené vína. — Na horniakoch je mnoho a na dolniakoch nedostatek lesa.

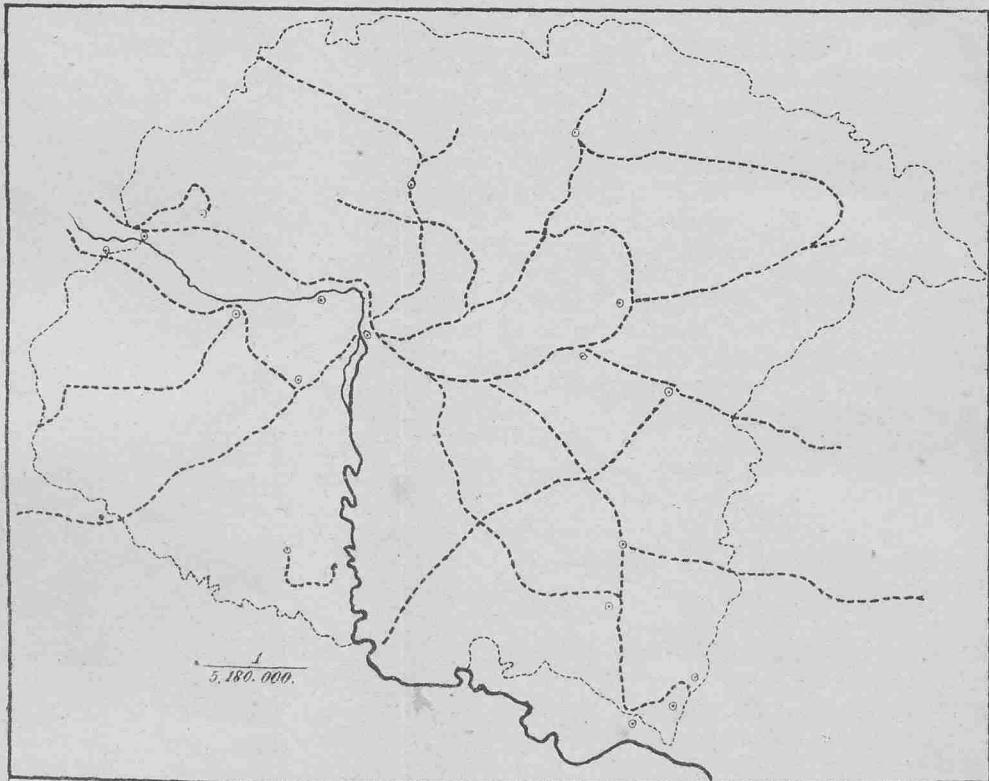
Aj v ríše zvierát je naša krajina dosť bohatá. Má kone, rohatý statek, osipane (svine), ovce, kozy; dakde i byvoly dochovávajú. V potokoch ryby a ráky. V močiaroch čiky a vodné ptáctvo. (Jaké?) Po horách a lesoch najdú sa vlci, medvedi, jeleni, srn, líšky, a iné.

VIII. PRIEMYSLÉ (remeslá) A KUPECTVO (handel, obchod).

Poneváč Pán Bôh krajinu našu tak rozličnymi darmi prírody požehnal, v nej by mohli kvitnúť priemysle a kupectvo. Avšak z rozličných príčín sme z ohľadu týchto na zadku zostali. Až v novších časoch začína krajina na predek pokračovať. Nektoré priemysle teraz začínajú kvitnúť. Také sú na príklad: umelecké mlyny (Kunstmühlen), ktorých fajná múka do cudzích krajín, ba i do druhých strán sveta býva odposielaná. Potom dvihajú sa fabriky zelezné, skleňárne, pápierne, a. t. d. Vo väčších mestách sú i veľmi dobré remeslníci. — Medzi tým ale rolnictvo je ešte vždy

Zeleznice Uhorské.

Cis. IV.



hlavnou živnostou obyvateľov krajinských; a to rolnictvo vo väčších majetnostiach (dominiumoch) stáva sa zo dňa na deň vždycky dokonalejším. Poneváč rolnictvo viacej plodín poskytuje, nežli kolko pre krajinu potreбno jest, preto rolnické plody sú hlavným predmetom uhorského kupectva.

Kupectvo v nítrne provodí sa skrze jarmaky. Najznamenitejšie jarmaky bývajú v Pešti, Debrecine, Temešvári, v Rábe, v Košicach a t. d. Za hraničné kupectvo (külkereskedelem) sprievadza sa s Rakússkom, s nemeckú, švajcierskú krajinu a s krajinami dolnieho Dunaja. Do cudzých krajín my odvázame: zbožie, múku, vlnu, skôry (koží) drevo, tučný statek, slaninu, omastu, repčik, loj a t. d. Z cudzých krajín do nás privázajú: plátna, postav (súkno), pamutové, hodbabné látky (materie), rozličné nástroje, kavu, cuker, korenivá, južnú ovoc (figy, pomeranče) a. t. d.

IX. KUPECKÉ (obchodné) PROSTREDKY.

Obchodné prostredky sú cesty, zeleznice, lode, prieplavy, pošty a dalekopisectvo (telegrafie), kde tých mnoho a dobrých jest, tam je i obchod živý. U nás není tých ešte na dosť ani dôležite dobrých. Nektorý kraj Uhorska nemá dobré cesty. Jiný nemá takej vody, ktorá by lode nosila, k. pr. v hornom kraji niet žiadnej plavnej vody. Z tejto príčiny potrebno zeleznice budovať, a kde môžno plavné kanály kopáť. Do teraz má uhorská krajina kolo 434 mile hotových zelezníc.

Najznamenitejšie naše zeleznice sú vykroēiac z Peštu: polnočná štát na zeleznica, ktorá z Peštu do Miškovca ide, tu sa spojí s tísskú až po Košice, tu zase s oderberg-skú, ktorá prez Spiš, Liptov vede do Prússka. — Štát na zeleznica od Prešporku po Baziaš. — Tišská, od Miškovca prez Debrecin do Arađu, Temešvára. — Uhorsko-východná, od Veľkého-Várada do Sedmohradská, a. t. d. Neodluha bude jedna od Košíc prez Prešov do Polsči; jinaz prez Chorvátsko pôjde do Rieky (Fiume).

Úlohy. Vykreслite stolicu v ktorej bývate a do nej zeleznici, jaká tam je. — Vykreслite zeleznice celej krajiny. — Cestujte na jednej, aneb na druhej zeleznici a menujte mesta, do ktorých

prijdete. 'Na ktorej zeleznici by ste išli do Peštu, do Segedina? a. t. d. — (Zeleznice Uhorska vidz na tabuľke pod číslom IV.)

X. OBYVATELSTVO.

Známo nám je, že vedľa počtovania národa v 1870m. roku vykonaného krajiny koruny svato-štěfanskej malí 15,417.327 obyvateľov.

Obyvatelstvo to, ačpráve je rozličného jazyka a náboženstva predca je sviazkom lásky společného občanstva vjedno spojené. Všetci, ktorí tu bývame, užívame jednaké práva, všetci máme jednaké povinnosti. My sme tehda všetci spolubratia, spolukrajaní, spolušynovia tej jednej premilej vlasti našej uhorskej, my sme všetci u h r i, ačpráve dľa jazyka na viac národnosti sa delíme.

M a d a r o v	jesto tu	$5\frac{3}{4}$	millionov.
S l o v a k o v	. . . . .	$4\frac{1}{6}$	millionov; té sa v rozličné kmení delia (slováci, rusiny, nemci, chorváti, srbi).

N e m e c o v $1\frac{3}{4}$ millionov.

R u m e n o v (valachov)	$2\frac{1}{2}$	millionov. Okrem týchto najdú sa ešte t a l i a n i, f r a n c ú z i, a r m e n i, c i g a n i a g r e c i. (Hovoria, že cigani z Indie pochádzajú a majú svoj indský jazyk).
--------------------------	-----------	----------------	---

Dľa náboženstva této 15 milióny takto sa delia:

Katolici sú: ,	$7\frac{1}{2}$	milliony	
gr. kat.	. . . . .	$1\frac{1}{2}$	milliony
východno-grecké	. . . . .	$2\frac{1}{2}$	milliony
evangelické (luterani)	. . . . .	$1\frac{1}{8}$	milliony
helvetské (kalvini)	. . . . .	$2\frac{1}{12}$	milliony
židi	. . . . .	$\frac{1}{2}$	milliona

rozličné jiné viernici ... 62000.

Katolíci latinskí a gréckí majú spolu 5 arcibiskupov a 22 biskupov.

Východno-gréci majú 2 patriarchov a 8 biskupov.

Lutherani a kalvini majú po 4 Superintendentov.

XI. DUŠEVNÁ VZDELANOSŤ (učenosť) A JEJ PROSTREDKY.

Dľa duševnej vzdeľanosti sme ešte nie na tom stúpne vysosti, kde druhé národy, obzvlástne nemci stoja. Preto sa

nám učit treba. Prostredky vzdelanosti sú školy. Týchto ešte málo máme a opravdive dobrých škôl ešte menej. Máme 2 university (po slovensky: všeucelisťe, to jest: najvyššie školy v ktorých všetke vedy (známosti) učia). Jednu universitu v Pešte, druhú v Záhirebe. Tretia bude teraz v Koložváru. — Máme zo 12 právnické školy (kde sa práva učia). — Máme kolo 100 gymnasia (latinské školy). — Okrem týchto pripravovne pre duchovních, pre učiteľov, gazdovské, vojenské, námornické školy. Vo Vacove ústav pre hluchonemých a v Pešte pre temných (slepých). — Najpotrebnejšie sú nám ešte národné školy, této poslednie musíme sa usilovať do poriadku doviest.

Naposledy máme rozličné spolky umelcové.

XII. ÚSTAVA (konštítucia)

Pod menom ústavy rozumieme této základné práva, vedľa ktorých rídení bývame. — Krajiuu rídi vláda. (kormány, Regierung). Vládou nazývame tých najvyšších úradníkov krajinských so všetkymi pravomocnostami (hatóság, Jurisdiktion), ktoré krajinu správujú.

Kde najvyššiu vládu nie je jeden, ale viac mužov via ma jú v rukách, tam je spôsob vlády, tak nazvaná, republika.

Kde najvyššiu vládu jedna osoba (číesar, kráľ, vojvoda) v sebe spojuje, tam je spôsob vlády jednopanovaanie, čili monarchia.

Monarchia zase môže byť s veklavná, svevoľná (őnkényes, absolut) aneb obovodzenná, čili ústavná. V prvej panuje číesar, alebo kráľ jedine dla svoj vule, v poslednej ale dla ústavných zákonov.

Uhorsko- so spoločníckymi, čili bratrskými chorvátsko-slavonskými krajinami je ústavná monarchia, aneb ústavné kráľovstvo, nad ktorým panuje Jeho Veličenstvo, najjasnejší kráľ apoštolský, Franc Jozef, z domu Habsburg-Lotringen pochádzajúci. Jeho dediči sú spolu aj dediči koruny svato-štefanskej.

Kráľ Pan moc zákonodárnu delí so snemom (dietu) čili zákonodárstvom krajinským.

Zákonodárstvo pozustáva z vyšného a nižného domu. Vo vyšnom dome shromáždeni sú krajinskí biskupi, grofové, baróni

a föišpaní; v nížnom dome sú shromáždeňí vyvolení poslanci (able-gati) krajinskí.

Len to je zákonom krajinským, čo té dva domy snemu (diety) urídia a kráľ potvrdí.

Kráľ riďa a spravuje krajinu skrze ministerium. Ministerium pozostáva z nasledujúcich ministrov :

1. Predseda celého mímisteriuma. 2. Minister pri boku Jeho Veličenstva kráľovského. 3. Minister vnútra. 4. Minister financií. 5. Minister verejných prác. 6. Minister osvety a náboženstva. 7. Minister spravodlivosti. 8. Minister obrany krajinskej. 9. Minister orby, priemyslu a kupectva. 10. Minister chorvátsko-slavonských záležito-stí. — Ministerium je odpovedné snemu krajinskému.

XII. KRAJIŇ KORUNY SV- ŠTEFANSKEJ CÍMERI, FARBY A SVATÍ PATRONI.

 Vlástno-uhorským címerom je vo dve poly rozdelený štit, ktorý v pravom, červenom poli má 4 štyry strieborne stužky (pántliky) a té znamenajú 4 hlavné potoky; na ľavom, tež červenom poli má tri zelené hory, na strednej je po-stavená zlatá koruna a nad korunu strieborný dvojny kríz.

Na vrchu štita spočíva koruna sv. Štefana. -- Farby uhors-ke sú : červená, biela, zelená.

Sedmohradským címerom je, vodorovnou čiarou na dva poly rozdelený štit, a v jeho vyšnom belavom (modrom) poli jest zlate slunko, strieborný rastuci mesiac a pod ňom do slunka pozierajúci čierny orel; v nižnom zlatom poli vo dvoch riadoch 7 červené zám-ky (hrady).

Chorvátskym címerom je, na strieborné a červené kostky po-delený štit.

Slavonským címerom je nebeskej barvy štit, ktorý dva strie-brné pántliky (potoky) delia a medzi nima v červenom poli jedna kuna beží na pravo a nad ňou hviezdička sa ligoce.

Svaté patroni sú: v Uhorsku sv. Štefan kráľ -- sväto v 20. Aug.
 " v Sedmohradsku sv. Ladislav kráľ -- sväto v 17. Jun.
 " v Chorvatsku sv. Eliaš a sv. Roch -- sväto v 20. Jul.
 " a 16. Auguste.
 " v Slavonsku sv. Ján krstiteľ -- sväto v 24. Juniu.

XIV. SÚSEDNÉ KRAJINY, A HRANICE KORUNY SVATO- ŠTEFANSKEJ :

Krajiny koruny sv- štefanskej hraničia od polnoci (se-verne) so Šliezkom, Haličom a Vladimírskom (Slezia, Galí-

cia, Lodomeria); — východne s Bukovinou a Moldavou; východno-poludne a poludne (južne) s Valáchiou, Srbskom, Bosniou (oláh, szerb, bosnyákország); — západne s morom jaderským (adria) Krajinskem (Krain) Štýrskom (Stájer), Rakússkom (osztrák) a Moravou (morvaország)..... Vlastné hranice sú; od polnoci, východu a východno-poludňa Karpaty a dolne Alpy; od poludňa Dunaj, Sáva, Una; od západu morojaderské, potom hory štýrske, potoky Lutava (Leitha) a Morava. — Obchod so susednými, ku polnoci a východu ležiacimi, krajinami len prez úzke doliny a presmyky je možný. Takéto sú: presmyk pri Jablúnke do Moravy; popradská dolina, presmyk duklanský, presmyk pri Derečke do Haliču; tatárska dolina do Bukoviny; presmyky: Radna, Borgo, Tölděš, Békáš, Gimeš, Ojtoz do Moldavy; presmyky: Bodza, Ósánc, Tömös, Vöröš-Toroň (červená tureň) a Vulkán do valášskej krajiny.

Úlohy. Opakuj hranice krajín koruny sv. Štefanskej. — Menujte hranice jednotlivých častiek kráľovstva. — Menujte krajiny vedaľa najväčšeho počtu obyvateľov. — Menujte stolice najväčšie. — najmenšie, najludnejšie a. t. d.

XV. RAKÚSSKO- UHORSKÝ ŠTÁT (Osztrák-magyar állam).

Jeho Veličenstvo náš kráľ, panuje ešte nad nektorými jinými krajinami, ktoré neprislúchajú ku korune sv. Štefanskej, ale ku korune čisársko-rakússkej. (Cis-lajthania, Trans-lajthania). Uhorsko a Rakússko tvoria jednu monarchiu, ale ony sú jedno od druhého neodvišlé, samostatné štaty; svoje vnítrné záležitosti každo slobodne rídi, oba majú své vlády a žadnej nenie slobodno do vnítrnych záležítosti druhej sa zamiešať. Medzitým ale, poneváč té štaty od 300 rokov v nezrúšiteľnom sviazku žijú, a jedneho za panovníka uznávajú, preto majú aj isté společné záležitosti: Této poslednie záležitosti poťahujú sa na spoločné poselstva zahraničné a na spoločnu obránu. Z tejto príčiny majú okrem svojej vlády i společné ministerium. (Minister záhraničných záležitostí; minister společných vojenských; minister společných p-

ňazitých záležitosti). Toto ministerium je odpovedné výslanstvu (delegacie) snema uhorského a rakúsského. — Té dva samostatné štaty tvoria jednu monarchiu, to jest: Rakússko-Uhorský Štát. Okrem 800.000 mužov společného vojstva, každá stránka má svojich zemebráncov (honvédov). Rozsiahlosť krajín dedičných koruny čínskoro-
rakússkej má 5329 m. Obyv: 18.690.000.

Z toho tehdá vidíme, že na svete, okrem našej vlasti uhorskej, ešte aj jiných krajín, aneb štátov jest.

XVI. STRÁNKY SVETA.

Viac krajiny, aneb štáty (državy) jedna pri druhej ležiace, tvoria jednu stránku sveta. Ked na zemeguľu pohládneme, vidíme, že 5 takých strán sveta jest, a ony sú jedna od druhej ohromnými morami, alebo preveľkými horami oddalené. Tá stránka sveta v ktorej my zijeme volá sa

Europa:

Europa je sice nie najväčšia stránka sveta, avšak ona nás najviacej zaujíma, lebo v nej je naša vlast; potom národy tejže stránky sveta vykrocili na najvyšší stupeň vzdelenosti, vedy a priemyslu, preto ony panuju aj nad mnohými krajinami v ostatných stránkach sveta. Cestujme tehdá v duchu a na mappe (zemevidu) predovšetkým v Europe.



TRETÍ BECH.

Stránky Sveta.

A. Europa. Štáty e u r o p s k é.

V Europe sú krajiny a štáty nasledujúce:

I. Naša vlast, aneb krajiny koruny sv. Štefanskej. (vidz na stranach 25 — 81.)

II. Rakússké čisársvo. Ono je od východu a západu súsedné s nami a ku nemu patria nasledujúce krajiny:

a) Arcivojvodstvo rakússké, hornie a dolnie (Ensföltiis Ens alatti austriai főherczebség). 578□-m. Obyv. 2.620.000
b) Kniežactvo solnohraadske (Salzburgi herczebség). 130□ m. Obyv. 150.000.

c) Vojvodstvo štýrské (Stájer herczebség) 407□ Obyv.: 1.100.000.

d) Kniežactvo krajinské (Krajnai herczebség). 181□ m. Obyv. 500.000.

e) Kniežactvo korútajnské (Karinthiai herczebség). 188□ m. Obyv. 350.000.

Gorica a Gradiska kniežacie grófstvo; pomorie istrianské a Terst (Triest) slobodné mesto. 135□-a m. Obyv. 800.000.

g) Kniežacie grófstvo tyrolské a Voralberg (hercegitett grófság Tyr. és Voralb.). 522□-a m. Obyv. 880.000.

h) Královstvo česské (Cseh királyság). 943-a m. Obyv. 5. Obyv. 140.000.

k) Vojvodstvo sliezské (Szileziai herczebség). 93□ m. Obyv. 500.000.

l) Královstvo Halič a Vladimirske (Galicia és Lodomeria királyság). 1422-a m. Obyv. 5.300.000.

m) Vojvodstvo Bukovina (Bukovina herczebség). 189□ Obyv: m. 460.000.

n) Královstvo dalmatské (dalmatia királyság), 232□ m. Obyv. 450 000.

a) PODOBA A PRIRODZENÉ VLASTNOSTI ČISÁRSTVA RAKUSSKEHO.

Krajiny toho čisárstva prestierajú sa okolo Uhorska od východu ku polnoci, západu a poludňa v podobe obluka (iv, Bogen) polokruhlo ako nejaký srp. Ony sú zväčša horami zakryté, medzi ktorými nalezajú sa znamenité snežníky v Tyrolsku, v Solnohrade v arcivojvodstvi rakússkom a ko-

rútanskom (Orteles 12.400', — Veľký Glockner 12.000', — Terglou 8.500', — Brenner 6.300'). — V polnočných krajinách sa tiahnú hory Sudety, k nimžto prislúhajú tak nazvané Krkavce- Rudové- Izerové hory a Český les. (Medzi tými žáden vrch nevynika nad 5.000'). Na poludních stranach vyzdvihuje sa jedno divné, pusté, neúrodné pohorie: Karst, ktoro so samých vápenných skalísk pozostáva a v lóne svim nesčislné jaskyne ukrýva. — Znamenitejších rovnín není len v Haliči a kolo Dunaja. Rastliny sú v tých krajinách té isté ktoré u nás, len stupeň úrodnosti je tam mensí (vynimajúc roviny české, moravské a dolno-rakússké). Hornie kraje sú z čästky neúrodné. — Potoky a rieky: Dunaj, Dnjester, Vistula, Odera, Labe (Elba), Vltava, Jun.

Národí sú pilní a pracovití. Dla reči sú nemeči, poliaci, česi, slovaní, morláci (chorváti v Dalmácii), taliani, valasí a armení (v Bukovine). Najvzdelanejší sú nemeči, česi a poliaci.

Dla náboženstva sú katolici (najviac), potom sjedno- stené a nesjednotené gréci, lutheraní a židí.

b.) PRFDHĽAD KRAJÍN ČISÁRSTVA RAKÚSSKEHO.

Prehliadnime té krajiny a sice začnime od výbodu:

a) Tu najprv vyšše Semohradska rozprestiera sa Bukovina. Poludníá stránka toho vojvodstva je horňatá, práve ako Sedmohradsko, peknými lesy ozdobená. Ďalej ku východu a polnoci otvárajú sa obšírnejšie doliny. Naposledy medzi potoky Dnjstrom a Pruthom je úrodná, krásna rovina. Pekná je to krajinka, avšak národ je ešte nevyučený, nevzedlaný, preto rolnictvo a priemysle na nizkom stupni stoja. Obyv. sú najviac Rusini. Je tu i nekoľko madarských dedín. Hlavné mesto Černovice (34.000. obyv.).

b) Ďalej ku západu rozpriestiera sa Halič a Vladoimirske. Poludnie týchto stránky ležia v karpatskom kraji, sú tehdá horňaté. Na polnočných stranach sú tu veľké urodné roviny. Rolnictvo a banietvo je v tom královstvi znamenité. Má i petroleum (kamenný olej). Priemyslu len málo co jest. Medzi Karpaty a rovinnou vyzdvihujú sa vrchy

Mazurý nazvané. Potokov je v tom království mnoho. Zn. m. L v o v (Lemberg), hlavné mesto (78.000 obyv). K r a k o v, pevnost, pekné mesto (60.000 obyv). B o c h n i a a V i e l i č k a so svetohyrnými solnými baňami. B r o d y, s veľkým kupeckom.

c) **V o j v o d s t v o S l i e z s k é** hornie a dolnie na dye čästky rozdelené, ono je vrchovité; urodnej zeme len málo co má, preto národ z pilnostach a priemyslu žije. V Sliezku sa obzvlastné plátna a súkno (postav) tkajú, chýrečný zbroj a jiné zelezné a ocelové veci vyhotováju Hlavné mesto O p a v a (Troppau 20.000). T e š i n, oba majú fabriky na plátno, súkno a topárne zeleza.

d) **M a r k h r a b s t v o M o r a v s k é** leží vôbec vysoko, krížom krážom je vrškami zasieteno, medzi ktorými široké doliny a rovnie sa rozprestierajú. Roľníctvo na vysokom stupni dokonalosti stojí, tak též priemysle, dochovávanie statku, a jiné pilnosti; Morava má nesčislné fabriky, zvláštne súkenické potom na látky pamutové a hadbabné, na porcellán, na ihly, cverny, papier a. t. d. Zn. m. Br no (Brünn) s mnogými fabrikami a skladmi na súkno (74. 00. obyv). O l o m u c, pevnost. J i h l a v a (Iglau) bohaté fabrické mesto. S l a v k o v (Austerlitz) 1805-m r. chýrečná bitka. N i k o l s b u r g [1866-ho r. uzavretý pokoj medzi Rakúskom a Prúskom].

e) **K r á ľ o v s t v o Č e s s k é** leží k západu od Moravy a rozsiahnuje sa najdalej k polnoci medzi všetkými krajinami čísársstva rakúsského. Ono je též — okrem doliny kolo Elby — horami pokryto; ale hory té sú najviac lesnaté a a jejich úbočia úrodné. Medzi tými horami po celej krajinie otvárajú sa pekné široké doliny. V Čessku roľníctvo a zahradníctvo je na vysokom stupni. Priemisle sú též v kvete. Najneúrodennejšie sú vidieky na polnoci a východno-polnoci v krkavcích (Riesenbgebirg) a rudových (Erzgebirge) horách. Tu sú chýreční tkáči a čipkári. Čessko má svetochyrné liečné vody a kúpele. Má striebra, zeleza, kameného uhlia. Potoky: Moldava, Elba. Hlavné mesta: P r a h a (Prága) pekné a malebne ležiace mesto na oboch brechoch Moldavy (Vltavy). —

Tu bydlili dakedy českí pánovnici v zámku H r a d s i n. V Prahe jest universitá a mnoho iných škôl; medzi mnogými kostolmi najpeknnejší je kostol sv. Vita, v nomž odpočívajú ostatky sv. Jána nep. na striebornom oltári, v striebernej truhle. Jest tu i hvezdareň a mnoho (275) rozličných fabrik (130.000 obyv). R e i c h e n b e r g s fabrikami na súkno. R u m b u r g s fabrikami na plátno. K ó n i g g r ä t z, (Královec) pevnosť (chyrečná bitka v 1866-m r.). L i t o m e r i c e, P l z n o, B u d e j o v i c e (Budweis), J o a c h i m s t h a l,

Č aslov, Przibram banské mestá. K arlsbad (Váry), M arienbad, T eplice, chyrečné kúpele; a jiné znamenité mestá, ktoré priemyslami vynikajú.

f) Arcivojvodstva Rakússke hornie a dolnie sú též veľmi horňaté, zvlástne ale v hornom Rakússku pozdvihujú sa veľké hory, medzi ktorými jesto aj snežníkov. Len jedna väčšia rovina je medzi Moravou, Litavou a Dunajom. V hornom Rakússku je i povetrie zimnejšie, nežli v dolnom. Avšak v dolinách a po úbočiach úrodi sa obilia, ovoci, ba miestami i vína. V horách jest zeleza, soli, kamenného uhlia, a dreva. Rolnictvo a zahradníctvo všade je dokonalejšie, nežli u nás. Hlavná voda je Dunaj. Potom potoky Lutava (Leitha) a Morava. — Hlavné mesto: V i e d e ñ (Bécs), sídlne a najväčsie mesto čisárstva a jedno z najpeknnejších celej E uropy. Leží v dolnom Rakússku pri Dunaji. Tu je sídelný hrad čisársky. Universita, rozličné školy, ústavy, banky, najhlavnejšie čisárske úrady, obrazareň, zbrojareň, rozličné pamätnosti, divadlá, prevelice krásne budoviska, veľké kupeckvo, 30 kostoly, a medzi tými kostel sv. Štefana (s turňou na 72 siah vysokou) učinkujú, že Viedeň je tretím svetomestom tejto stránky sveta. (630.000 obyv). Blízko Viedne ležia S ch ö n b r u n a L a x e n b u r g, krásne čisárske paláce aneb hrady. V dolnom Rakússku je ešte mnoho iných znamenitých a ľudnatých miest, medzi ktorými vynika N e u š t a d t, čili Nové mesto, v ktorom Zrinyi a Frangepán statí boli. Neustadt leží blízko hôr Semmering, prez ktoré umelecky budovaná zeleznica vedie do Štýrska. — V hornom Rakússku zn. m. sú: L i n e c, pri Dunaji. Sta jer s mnohým zeleznými fabrikami. G m u n d e n so slanymi kúpelmi. H a l l s t a d t, so slaným jezerom.

g) K niežactvo Solnochradské, krajinka s prevelikými horami a chladným povetím. Zn. m. S o l n o h r a d (Salzburg) vysoko ležiace pekné mesto s čisárskym palácom. G a s t e i n chyrečná kúpel pri snežnikoch.

h.) Tyrolsko a Vorarlberg najvyššie ležiaci kraj čisárstva s ohromnými horami a na 23□ mil' zeme rozprestierajúcimi sa snežníkami. V celej tej krajinke ani leu jednej znamenite širokej doliny niet. Z horách spuštajú sa ladové grúne (Gletscher), v zime úsušte (Lavinen), ktoré nekedy lesy a obce zvnivočia. Zn. m. J n o m o s t i e (Innsbruck). B r i x e n, B o t z e n, T r i e n t, tu bolo pred 300 rokami obecné shromáždenie cirkevné. B r e g e n z, pri jezere Boden. F e l d k i r c h.

i.) K niežactvo Korútanske je též celkom horňaté, avšak má nekolko úrodných dolín, ako je na príkl. dolina Drávy. Má bohaté zelezné a olovové bane. Zn. m. Č e-

L o v e c (Klagenfurt) s fabrikami bielokrušu (Bleiglätte, Bleiweiss). **V i l l a c h**, má zelezárné a olovo-topárne.

k.) **Kniežactvo Krajinské** zvätša je též horňaté. Tu sú jaskyňo-bohaté hory Karst (najviac vápenné hory). Zajímavé je tu jezero Žirkniz, ktoré časom rozvodňuje sa a upaduje, tak, že každý rok v ňom trávu kosia, poľujú a ryby lapajú. Potok: S á v a. Zn. m. Lublana (Lajbach), A d e l s b e r g má, svetochyrnú jaskyňu. I d r i a s najväťšími baňami živého striebra, (rtut).

l.) **Vojvodstvo Štýrske**, jedno z najpeknnejších krajín čisárstva. Polnočná stránka veľmi horňatá; k poludňu otvárajú sa i pekné úrodné doliny. Má kamenného uhlia a zeleza. Štyské zelezo je výborné. Zn. m. G r a t z, leží veľmi malebne (80.000 obyv). M a r b u r g, pri Dráve. L e o b e n, pri potoku Mur.

m.) **Kniežacie grófstva Gorica, Gradiska, pomorie Istrianské a Terst.** Do mora siahajúci polostrov, tu je to hole, neúrodné pohorie Karst, smutné to hory bez lesov, bez okolo obveselujúcich rostlín; len sem a tam vidno zakarpatelé kraky, i v dolinách len biedné role, okrem vidieka okolo Gorici. Tu panujú strašné víchríce menom Bora. Zn. m. Gorica, ná úrodnej rovine, má i vínice. P o l a s vojenskym prístavom. P a r e n z o, sídlo biskupa. — Slobodné mesto Terst (Triest), najväťšie kupecké námorské mesto čisárstva. Má obchod s celým svetom. Da zo 12.000 lode priplávajú do Tersta rôzne zo všech strán sveta. M i r a m a r e, krásny palac neštastlivého Maximiliana bývalého čisára mexikanského.

n.) **Kráľovstvo Dalmatské**, úzky to smuch zeme na brehu mora jaderského, i prez ne ľahnu hory Karst, ako aj prez té mnohé ostrovy ku tomu kráľovstvu prislúchajice. Má mnoho úzkych dolín, obširnejšej ani jednej. Rolníctvo je nepatrné, i priemyslu je tu len málo. Obyvatelia sú najviac námorníci. Zn. m. Z a d o r (Zara) má prístav a živé kupectvo. Š p l i t (Spalato); D u b r o v n i k (Raguza), K o t o r (Cattaro) prístavy a pevnosti s nezdravým povetrim.

c.) **HRANICE ČISARSTVA RAKÚSSKEGO.]**

Sú od polnoci Russko a Nemecko; od západu Nemecko s Švajciersko; od poludňa Taliánsko, more jaderské, Turecko; od východu Moldava a Russko.

Úlohy. Sostav krajiny čísárskeho dla rozsiahlosťi — dla počtu obyvateľov? Vyhľadaj a menuj potoky. Vyhľadaj a menuj najvyššie hory. — Ktoré krajiny čísárska ležia najdalej k západu — k východu...? Vykresli Bukovinu, — Sliezko a t. d.

3. Jiné štáty európske.

Kamkolvek by sme cestovali od nás, či na západ, či na východ a. t. d. všade by sme prišli do nejakej krajiny; všade by sme videli hory, doliny, potoky, rieky, dediny a mestá. Obráťme sa prvé k poludňu a tak pojedeme do okola.

1. Turecko a Grécko. K poludňu od nás leží balkanský, aneb turecko-grécky poloostrov naomz rozličné, najviac slovanské národnosti bývajú. Ten poloostrov má na polnočnej strane, zvlástne kolo dolného Dunaja veľké rovniny, inde všade je zväčša horňatý. Hory: Balkan, Egrí-Dag h čili Orbelus a Pindus. Potoky?... Podnebie je príjemné, teplejšie nežli nás. Zimy len na polnočných stranach jest; inde počas zimy len dážde bývajú. Pôda je úrodná, ale nedokonale obrabáná. Rodí sa obilie, kukurica, olivo, víno, bavlna, riž, dobrá ovoc. Na tom poloostrove je turecké čisárstvo s krajinami pod ochranou tureckú postavenými, a královstvo grécke Ku Turecku prislúchajú mnogé ostrovy v blízkych moriach ležiacce.

a.) Turecké Čisárstvo. Rozs: 6175□ m. Obyv: 11.000.000. Oni sú, okrem kresťanov, mahomedani. Čisára volajú sultánom. Hl. m. Caríhrad (Konštantinopel), veľice pekne leží. Má 700.000 obyv: Zn. m. Drienopole, Várnă, Gallipole, Filipopole, Sofia, Salonich.

Krajiny pod ochránou tureckou, čili poplatné sú:

aa). Vojvodstvo Srbské, 1107□ m. 1.100.000 obyv. srbi, východno greckého náboženstva. Srbsko je vrchovité, ale veľmi úrodné. Hl. m. Belgrad, pevnosť. Nekedy bolo uhorské. Zn. m. Semendria, Sabac, Krágujevac.

bb.) Vojvodstvo Rumunske (spojená Moldva a Valachia) 2090□ m. Obyv: 4.000.000. Najviac úrodná rovina. Hl. m. Bukarešť. Zn. m. Jassy, Galač.

cc.) Vojvodstvo Čiernahora (Montenegro) 60□ m. Obyv: 200.000. Hornia krajinka. Hl. m. Cettinje.

Turecko má osadné krajiny i v druhých stránkach sveta.

b.) Královstvo Grécke 948□ m. Obyv: 1.320.000 greci. Krajinka horňatá a morom popreriavaná.

Hl. m. Atheny. staroslávne mesto. Zn. m. Korint, Nauplia. Patras. Ku tomu kráľovstvu patria i nektoré ostrovy.

2. Čisárstvo Russké. Najväčší štát Evropy. Rozsiahlosť Russka v tejto stránke sveta má 96.000 m. Obyv: 68 milliony. Siahá od severno-ľadového mora po čierne moro, a od Haliču až po Ural a Kaukazus. Európske Russko je preveliká, len sem a tam nízkymi horkami pretrhnutá rovina. Na polnočnej stránke má veliké jezerá, ako sú: Ladoga, Onega, Ilmen, Pejpus. Okrem Volgy, najväčej rieky európskej, má veliké potoky a rieky: Dnjestr, Prút, Don, Dnjepr, Dvina, Petschora. Poneváč Russko je tak rozsiahle, preto i podnebie je v ňom rozličné. Na polnoci takmer večnú zimu a na poludni príjemné povetrie má. Obyčajne na 9 pásmu delia podnebie Russka, totižto: pásmo večného ľadu — mochu — lesných stromov, — počinajúci sa rolnictva, — pásmo žita a ľanu, — pšenici, — vina, — olivy. Zem je tehda miestami úrodná, miestami neúrodná. Russko má zlata, striebra, platyny (biele zlato) medi, zeleza, drahých kameňov, soli, kamenného uhlia. Roľníctvo a priemysle len teraz začínajú sa dviahať. Obyvatelia snad ku 100 rozličným národnostiam patria a sú dla náboženstva nesjednotení gréci, katolici, protestanti, židi, mahomedani. Najvzdelanejšie sú čisárstva tohto krajinky západné. Hl. m. Sv. Peterhrad (Pétervár) veľmi pekné mesto, (580:009 obyv.) Zn. m. Moskva, Nižni-Novgorod, Kazan, Astrahan, Odessa, Kiev, Varšava.

Russko má ešte v druhej stránke sveta, v Asii, krajiny, co sú väčšie nežli celá Europa.

3. Kráľovstvo Švedské a Norvegské, preveliký polostrov severnej Evropy. Rozs: 13.830 m. Obyv: 6 milliony. Zväčša protestanti, oni sú nemeckej fajty. Toto kráľovstvo je též horňaté hlavný reťaz hôr volajú: Kjolen. Podnebie je zimné. Zima i na poludních stranach trvá za 8 mesiace, preto tu pšenica nedozreje. Dalej k polnoci jar, leto a jeseň sotva trvá za 52 dni. Sneh začína topiť sa ku koncu Junia, a o pol Augusta už nový napadá. V lete slunko i za 7 týždne ustavične vídro na oblohe; z jednej hory pri Torneä slunko i o pol noci vidno v 21 m Juniu. Po krátkom lete ale nasleduje tá predluhá zima, v ktorej noce i po 7 týž-

dne sú dlhé a bývajú snehom, mesiacom a polnočnou zorou osvietené. Veľká časť kráľovstva toho je neúrodná, má ale preveliké lesy a v horách striebra, zlata, medi, zeleza, ciny a jiné kovy; potom mnostvo divokých zverí. V týchto krajinách je mnoho jezer, potokov a mlákkov; potoky ale pre časté vodopády nie sú plavné. Hlavnou živnostou je rybárstvo a banictvo, potom námorské kupectvo. Hl. m. Stockholm. Kristiania. Zn. m. Uppsala, Bergen, Drontheim, Hamar f est (najsevernejšie mesto Evropy.) — Ku Švedskemu prislúchajú ostrovy Öland a Gotland.

Kráľovstvo Danské leží nížej Švedska ku poludňu, a pozostáva z jednej časti polostrova Jüttland a z nekoľko ostrovov. Rozs: 693□ m. Obyv: 1,600.000; protestanti. Krajinka tá je rovná, má úrodné polia a prekrásne lesy. Ku nej prislúchajú ostrovy Island, Faröer a Grönland. — Té ostrovy ku polnoci vysoko ležia a sú kraje takmer večnej zimy. Island je veľmi horňatý, má sopky (hory, co v nich podzemný oheň horí) Hekla, Krabla, Jöklur; této na veky vymetajú zo seba popel a skaly; má Island i také miesta, co z nich vriaca voda vyvieva (Geyser). Obyvatelia živia sa kupectvom, rybárstvom a remeslami. Pri Islande a Grönlande lapajú velryhy. Danskó má krajinky a nekoľko mestá i v Afrike a na Asiatických ostrovoch. Hl. m. Kopenhaga.

5. Čisárstvo Nemecké, leží v prostredie Evropy. Rozs: 9776□ m. Obyv: 69 milliony. Dla národnosti: nemci poliaci a slováci. Dla náboženstva: katolici, protestantí, židi. Poludnie strany sú horňaté, severné ale dolnie roviny. Táto podoba zeme príčinkuje, že rieky a potoky Nemecka zväčša k polnocnému moru tečú, a len menšia časť tých potokov teče s Dunajom do Čierneho mora. Potoky a rieky sú: Rýn (Rhein), Majná, Neckar, Mass, Môsel, Ems, Veser, Elba (Labe) Oder, Vistula, Dunaj, Lech, Isar, Inn. — Podnebie je na horňom kraji chladné v stredku a na rovni strednie a príjemné. Osveta a vzdelanosť národa, rolnictvo, banictvo, remeslá, priemysla sú tu na najvyššom stupni. Nemecké školy sú v Európe najlepšie. Nie len mestický, ale i dedinský národ je dostatočne učený tak, že rolník za pluhom noviny si číta a mnoho dobrého sa naučí. Kupectvo je též v roz-

kvete. Zelezníč hotových ma skôro na 3000 milie. Námorských a riekových lod blízko 14.000. Svetochyrné sú kupecké mestá : Altona, Hamburg Brema, Danzig, Lübeck, Štettin, Königsberg, Lipsko, Köln, Frankfurt, Vratislava (Breslau) a. t. d.

Politicky Nemecko tvorí štátne spoločky, ktorý z 25 jednoštných štátov a jednej ríšskej krajinky (Reichsprovinz) pozustáva ; pruský kráľ je „nemeckým čisárom“ a ostatnie krajiny majú svich králov, alebo vojvodov (Herzog. Fürst).

Vedla polohy delí sa Nemecko na polnočné a na podnie štaty.

a) Polnočno (severno)- nemecké štaty sú :

1. Královstvo Prusské, 6367□ m. Obyv., 24 milióny. Hl. m. Berlin (700.000. obyv.) Zn. m. Potsdam, Danzig, Königsberg, Posen, Vratislava, Düsseldorf, Köln, Koblenz, Aachen, Hannover, Magdeburg, Kassel, Frankfurt pri Majne a. t. d.

2. Královstvo Sáskské, 272□ m. Obyv: $2\frac{1}{2}$ milióny. Hl. m. Dresden (Dresden). Zn. m. Lipsko (Leipzig), Meissen, Chemnitz, Zwickau.

3. Veľké vojvodstvo Sás- Veimarsk- Eisenach, 66□ m. Obyv; 290.000. Hl. m. Veimár.

4. Vojvodstvo Sás- Altenburg, 24□ m. Obyv. 142.000. Hl. m. Altenburg.

5. Vojvodstvo Sás- Coburg- $35\frac{3}{4}$ □ m. Obyv. 168.000. Hl. m. Gotha.

6. Vojvodstvo Sás- Meiningen- Hildburghausen, 45□ m. Obyv. 182.000. Hl. m. Meiningen.

7. Vojvodstva Reus:

a) Reus- Šleiz, 15□ m. Obyv. 88.000. Hl. m. Šleiz.

b) Reus- Greiz, $6\frac{4}{5}$ □ m. Obyv 44.000. Hl. m. Greiz.

8. Vojvodstva Schvarzburg

a) Schvarzburg- Rudolstadt, $17\frac{1}{2}$ □ m., Obyv. 75.000. Hl. m. Rudolstadt

b.) Schvarzburg- Sonderhausen, $15\frac{1}{2}$ □ m. Obyv: 68.000. Hl. m. Sonderhausen.

9. Kniežactvo Váldeck, $20\frac{1}{4}$ □ m. Obyv: 57.000. Hl. m. Arolsen.

10. Kniežactvo Lippe- Detmold, 20□ m. Obyv: 110.000. Hl. m. Detmold.

11. Kniežactvo Schaumburg- Lippe, 15□ m. Obyv: 37.000. Hl. m. Bückeburg.

12. Vojvodstvo Braunschweig (Brunswick), 67□ m. Obyv: 303.000. Hl. m. Braunschweig.

13. Vojvodstvo Anhalt, $48\frac{1}{4}$ □ m. Obyv: 198.000. Hl. m. Dessau.

14. Veľké vojvodstvo Oldenburg, 117□m. Obyv: 317000.
Hl. m. Oldenburg.

15. Veľké vojvodstvo Mecklenburg-Schwerin, 234□m. Obyv. 560000. Hl. m. Schwerin

16. Veľké vojvodstvo Meklenburg-Strelitz, 39 $\frac{1}{2}$ □m. Obyv: 102.000. Hl. m. Novo-Strelitz. (Neu-Strelitz).

17. Slobodné mestá: Bréma, Lübeck, Hamburg, námorské kupecké mestá.

b) Južno (poludňo)-nemecké štátu.

1. Kráľovstvo Bavarské, 1382□m. Obyv: 5 milliony. Hl. m. Mnichov (München) má 170.000 obyv. Zn. m. Nürnberg. Regensberg (Rezno), Bamberg, Vürzburg. Passau. Speier.

2. Kráľovstvo Württemberg, 353□m. Obyv: 1.800.000. Hl. m. Stuttgart (76000 obyv). Zn. m. Tübingen, Ulm, Marbach.

Veľké vojvodstvo Baden, 277□m. Obyv: 1 $\frac{1}{2}$ miliona Hl. m. Karlsruhe Zn. m. Mannheim, Heidelberg, Freiburg, Baden-Baden, Rastatt.

4. Veľké vojvodstvo Hessen, 139□m. Obyv: 853.000. Hl. m. Darmstadt. Zn. m. Mainz, pevnosť. Worms, Giesen.

5. Vojvodstvo Lichtenstein 3□m. Obyv: 8300. Hl. m. Vaduz.

6. Ríšska krajinka Elsass-Lorraine 359□m. Obyv: 1.600.000. Vo veľkej vojne nemecko francúzkej v 1870m roku od francúzov odniatá. Zn. m. Strasbourg, mesto a pevnosť. Metz, pevnosť. Mühlhausen.

Úlohy. Vyhľadaj hlavné rieky Nemecka, prez ktoré krajinu a do ktorých môr tečú? Ktoré mestá ležia pri tých veľkých riekach? Ktoré mestá pri mori? Cestuj od nás do Berlina, do Mnichova a. t. d.

6. Republika Švajciarská, spolek 22 slobodných Kantónov čili stolíc, ktoré užívajú rovné práva a k spoločnej obrane spoločne bojujú. Rozs: 740□m, Obyv: 2.750.000. Dla reči francúzi, nemci, talianí. Dla náboženstva katolici a protestantí. — Švajciarsko je nad hladinou mora najvyššie ležiaca a najvrchovatejšia krajina Európy. Tu sa vypínajú až po chmáry té preveliké snežníky, večným snehom a ľadom prikryté. Vrchy: Bernina (10.500'), Död. (12.000'), Titlis (11.790'), Schreckhorn (12.613'), Jungfrau (12.872'), Finsteraarhorn (13.205'), Bernhard (10.400'), Simplon (10.100'), Monte Rosa (14.222'): a blízko v Savojskom ležiaci Montblanc (14.987'). Po medzi té ohromné hory len nekelá úžučké presmyky vedú do súsedných krajín, a na tých cestách sú vystavené kláštoré, pocestným hospodu a pomoc dávajúce. (Tu sa spomní laviny, sv. bernhardské mníši a jejich k vyhľadávaniu v snechu zachrúzených ľudi

vyučené psy.) Medzi týmito snežníkami je mnoho jazierov a a vodopádov. (Ktoré potoky majú tu prámene?) Podnebie je dľa polohy rozličné. Ľud schopný, pilný. Vedy, premysle prekvítajú. Kde co to úrodnej zeme jest, rolnictvo je v kvete. Na úbočiach chyrečné svajciarské kravy. Švajciarský sýr po celom svete predáva sa. V Švajci sú mnohé fabriky na hodbabné, pamutové látky, na hodinky, mašiny a rozličné veci. Zn. m. Ženeva (Genf 42.006 obyv.) Bern (35.000 obyv.). Sv. Gallen, Basel, Curich (Zürich), Lausanne.

7. Kráľovstvo Talianske; polostrov s nekto-
rymi ostrovy (najväčší Sicilia) leží medzi dvoma morami k
poludňu od Rakússka. Rozs: 5371 m. Obyv: 25 milliony,
taliani a najviac katolici. Prez celý ten ostrov táhne pohorie
a peninské, preto sa i ten polostrov volá apeninským
polostrovom. Na polnočných stranach sú velké roviny. Kolo
výtokov Arna a Tibera jesú veliké močiare, jejichž výpary
tamejší kraj nezdravým robia. Na polnoci u päťach snež-
níkov rozprestierajú sa veľké jazera. Potoky: Po, Eč, (Adige)
Arno, Tiber. Medzi horami sú dve sopky: Vesuv a Etna.
Podnebie je veľice príjemné; v strednom a južnom Tali-
ansku zriedka kedy je zima. Pôda je úrodná. Rodí sa rýza,
vína, pšenici, oliva, fig, citromov, pomerančov, dobrej ovoci.
V tej krajine sprievadza sa veľké hobabnictvo. Národ talian-
ský je (pre horúčosť) trožku lenivý a nie na dosť vzdelaný.
Hl. m. Rím, starobylé mesto; tu býva i pápež v paláci
vatikanskom, pri nomž je slavný kostel sv. Petra, najväčší
na svete. V Ríme vidno je tých najkrajších obrazov, mar-
morových sôch (štatue), a starodávnych rozvalín. (210.700
obyv). Zn. m. Florenc, Benátky (Venedik), Mai-
land, Neapel, Turin, Genua, Pisa, Palermo.

V Talianskom je i malická republika San-Marino 1-
m. a 8000 obyv.

8. Republika Francúzska, 10.040 m. 37
milliony. Francúzi, Katolici. Východná stránka je horňatá,
západná a južná najviac rovňatá. Potoky, Rhone, Saone,
Garonne, Loire, Sajna. Podnebie je príjemné a v južnom
Francúsku teplé. Zem je úrodná. Rodí obilia, vína, oliva,
južnej ovoci. Rolnictvo a priemysle sú na vysokom stupni.
Francúzsko má neščíslné fabriky na rozličné výrobky zvláste

ale na té najdrahšie hodbabné látky. Hl. m. Paríž, 2 milióny obyv. jedno z najslavnejších miest celého sveta; leží na 3 milach zeme. Paríž je, tak rečeno, strediste celého sveta. Zn. m. Versailles, Lyon, Bordeaux, Marseille. — Ku francúzsku patrí ostrov Korzik a a nektoré krajiny a ostrovy v druhých stránkach sveta.

10. Kráľovstvo Belgické v súsedstve Nemecka a Francúzska. Rozs: 535 m: Obyv: 5 milliony. Na východe a poludňu je vrchovité, na polnoci a západe rovné. Ono je úrodné. V horách má zeleza a kameného uhlia. Potoky: Maas a Šelda. Národ je francúzsky a nemecký, veľmi plný vzdelaný. Roľníctvo a premysle sú v rozkvete. Tá krajinka má mnoho zelezníc a prieplavov, preto je tu veľké kupectvo. Hl. m. Brusel. (190.000) tu robia té najdrahšie čipky. Zn. m. Antverpen, Gent, Lüttich (tu fabriky na zbroj a mašiny). Namur, Mecheln.

10. Kráľovstvo Nizozemsko (Németalföld, Niederlande, Hollandia). Rozs: 641 m. Obyv: 3.700.000. Národ nemeckej fajty, protenstanský. Nizozemsko je dolná rovina pri severnom mori ležiaca. Morské brehy sú tak nízké, že proti vlnám morským museli sa ohrady vystaviať. Podnebie je veľmi mlhovité. Potoky: Rýn, Maas, Šelda a medzi nimi mnohé prieplavy. Národ zamestnuje sa roľníctvom, rýbárstvom (harengy) a kupectvom. Hl. m. Haga. Zn. m. Amsterdam, veliké kupecké mesto, leží medzi mlákami, preto domy sú na drevených stlpoch (páloch) vystavené. Rotterdam Utrecht, Groningen kupecké mestá.

K tomu kráľovstvu patrí veľké vojvodstvo Luxemburg a jine krajinky v druhých stránkach sveta.

11. Kráľovstvo Veľkej Britanie, to jest spojená anglická, škótská a írska krajiny celkom morom otočené. Rozs: 5770 m. Obyv: 30 milliony. Reč anglická. Náboženstva rozličné; najviac protestantí a katolici. Anglia je na západe horňata, na východe rovná. Škotia skôro celá horňatá. Írska vo stredku rovina, na severných a južných krajoch vrchovitá. Podnebie dľa polohy rozličné, mierné. Pôda-okrem vrhov, zvláste škotských- úrodná. Rolníctvo dokonalé. Chy, rečné sú anglické kone a statek, vínohroznou tu nedozrieva, lebo pre výparu morské v tých krajoch veľké mlhy panujúc.

V Škotii je hladnejšie a na severných krajoch hory sú večným snehom prikryté. V horách jest zlata, cinu, zeleza, kameného uhlia. Premysle kvitnú, Britania má najviac fabrík na svete. Chyrečné sú anglické mašiny, nože, britvy a jiné zelezné výrobky. Námorské kupectvo je tu nesmierne veliké, do roka prichádzajú a odchádzajú i po 30.000 té najväčšie lode. — Potoky: Humber, Ouse, Temse, Severn, Mersey, Clyde, Barrov. Hl. m. London, má vyššie 3 milliony obyv. Najväčšie kupecké mesto na svete. Zaujíma $4\frac{1}{2}$ m. Zn. m. Liverpool, Manchester, Birmingham, Hull, Oxford, Bristol, Plymouth. — V Škótsku: Edinburgh, Glasgov, — V Irsku: Dublin, Belfast Cork.

Ku Britanie prislúchajú mnohé ostrovy a krajiny v druhých stránkach sveta, co sú väčšie nežli cela Europa.

12. Královstvo Špaňolské; leží v susedstve Francúzska na polostrove pyrenejskom. Rozs: 9068 m. Obyv: 16 milliony. Reč špaňolská. Obyvateelia sú katalici. Špaňolsko od ostatnej Európy delia hory Pyrenei; týchžto najvyššie vrchy východné sú suežníky. Na poludni sú hory: Sierra Nevada, též veľmi vysoké a na stredku krajiny dva rovnobežné reťazy hôr a medzi nimi širavé vysoko-rovnie. V horách jest striebra, olova, medi, cinu, zeleza, kameného uhlia. Rieky a potoky: Ebro, Duero, Tajo, Gvadiana, Quadalquivir, Manzanares. Podnebie často horúce a súché. Pôda obzvlástne v dolinách kolo riek, veľmi úrodná. Rodí sa pšenici, vína, rýža, dýň, južnej ovoci, bavlny cukrovej trsti, ťafranu, sladkého drevka, datoľ, granatských jablk, dohanu, vav (drevo co z neho kolky do flašiek struhajú) a. t. d. Jesto tu mnoho tých fajných oviec (merinos) dobrých koňov a mulíc. Národ je málo co vzdelený. Roľníctvo nedokonalé. Priemyslu málo. Hl. m. Madrid (170.000 obyv). Zn. m. Escorial s chyrečným královským budoviskom a kláštorom (má 20 dvory a kolo 5000 obyvákov). Toledo, Salamanca, Saragossa, Barcelona, Granada.

Ku Špaňolsku patria ostrovy Baleary, Pythyusi a niektoré krajinky v druhých stranách sveta.

13. Královstvo Portugalské na samom kraji Európy, pri atlantickom svetomorí. Rozs: 1770 m. Obyv:

4 milliony. Reč portugalská. Najviac katolici. Podnebie práve ako v Špaňolsku, lež horúčosti bývajú skrz mora miernejšími. Pôda úrodná. Národ vzdelanejší, nežli sú španioli. Sprevádzajú kupectvo a rolnictvo. Hl. m. Lissabon, snad najpeknnejšie leží medzi všetkými mestami. (230.000 obyv). Zn. m. Oporto, Coimbra.

Ku Portugalsku patria ostrovy: Azory, Kapverdy, Madeira, a menšie krajinky v druhých stranách sveta.

Úlohy. Menuj hránice jednotných krajín euroských. Menuj všetky rieky, co do polnočného-čierneho-jaderského-polzemského mora tečú. Menuj mestá, ktoré pri Dunaji, Rýne, Labe (Elbe) a. t. d. stoja. — Vykresli jednu — druhú krajinu. — Cestuj od nás do Francúzska, — do Anglicka. Šostav štaty európske dla rozsiahlosťi — dla počtu obyvateľov a. t. d. Opakuj všetké jazera európske — všetke hory severnej- západnej- južnej- východnej Európy, kde sú spojené? Šostav štaty európske dokopy severnej západnej-južnej, východnej a t. d.

B. HRANICE A PREHĽAD EUROPY.

Hranice Európy sú od polnoci severné Ľadovo more; od východu Asia; od poludňa stredozemské moro; od západu atlantické svetomoro. Europa rozprestiera sa od východu smerom západným. S Asiou je v dĺžke 362 mil pevnou zemou spojená. Rozs: 190.000 m.

Svetomoro brehy európske veľmi povymývalo, preto navstaly tu mnohé medzi-zemské mora (Binnenseen), zátoky (Meerbusen, tengeröböl), užiny morské (Meerenge, tenger-szoros) a mnohé polostrovy, a ostrovy, ktoré sú kupectvu a spojenosti národov veľmi užitečné. Morá európske sú:

1. Severné Ľadovo a tohože částky biele moro, a Petčora-, Tscheskaja-, Dvina-, a Onega zátoky. — 2. Atlantické svetomoro (oceán), jehožto časť sú: polnočné (nemecké) moro, ktoré skrz Skagerrack, Kattegat, Sund, veľký a malý Belts východným, aneb baltickým morom jespojené. (Východného mora časť sú: bottská, finská a rigaská zátoky). Potom na západe medzi Francúzskom a Anglickom úžina Calais; moro irské a biškajské s polnočnej a západnej stránky; a na južnej stránke Európy moro stredozemské (Mit-

t elmeer), jehožto částky sú: úzina gibraltarská, lyonská a genuanská zátoky; moro toskanské, jaderské, jonské a grécké, ktoro skrže užinu dardanskú s marmorovým a dalej k polnoci skrz užinu Bosporus s čiernym a sazovským morami je spojené. Linia, na ktorej té mora mýju brehy Evropy urobí 4362 mile.

Ku Europe počítujú sa nasledujúce ostrovy:

1. V severno-ľadovom more: Novaja-Zemlja, Vajgac, Kalujev, Loffody a Island.
2. V atlantickom: farorské, britské, Orkady, Schetland, Hebridy a Azore.
3. V nemeckom more: Norderney, Texel, Helgoland.
4. Vo východnom, čili baltickom: Seeland, Fünen, Rügen, Gothland, Öland.
5. Vo stredozemkom: Pithynsi Baleáre, Korsika, Sardinia, Elba, Sicilia Lipare, Malta, jonské, grécké a Kandia čili Kreta.
6. V jaderskom: dalmatské ostrovy.

Úlohy. Menuj polostrovy europské. Menuj všetke rieky hlavné, prez ktoré krajinu tečú a do ktorých môr sa vlievajú. — Vyhľadaj úziny morské. — Vyhľadaj väčšie jezera európske.

Videli sme už jednotné hory a nižiny europské; ked teda ešte raz pohľadneme na Europu, vidime, že jej západno-južná stránka je v r ch o v i t á, a polnočno- východná je d o l - n i a. Polostrovy europské sú všetké horňaté. Pevná zem europská najviššie stojí nad hladinou morskou v Švajciarsku, v Savoje, Tyrolu a v Španielsku. Snežníky strednej Evropy sú obklúčené refazmi hôr, ktoré sa z daleka polokruhlo kolonich rozprestierajú. Asiu od Evropy delia u r a l s k é a k a u - k a z s k é hory. Medzi všetkymi horami Evropy učinkujúce sopky (hory z ktorých skutočne sa dým, plameň, popel, láva an vráca voda vali) sú v Isande, v Taliansku (Vezuv, Etna a na liparských ostrovoch). Vyhasnuté sopky nalezajú sa po celej Europe, aj u nás.

P o d n e b i e Evropy je rozličné. V najsevernejších krajoch zimné, inde všade mierne. V západných krajoch je ale o mnoho teplejšie, nezli vo východných pod tou istou čiarou ležiacich; pričinou tomu je, že západné kraje europské sú morami viac otočené, nezli východné. Avšak jakosť podnebia rozličných krajín zavisi často i od hôr, od výsosti tej, ako nektorý kraj leží nad hladinou mora. V Sicili linia snehu začína na výsotí 10.000 šúchov. V Karpatoch a švajcarských

snežníckoch na 8000, a v Švedsku áž na 5000- 4200 šuchov. I panujúce vetre premenia stupeň teploty. Severné a východné vetre sú zimné a suché. Západné mokré a južné sú horúce (Širokko na prkl. v Italije).

Rostliny európske. Jakožto rostliny v nížinách sú bujné a na horách, čím vyššie sa ide, vždy chatrnejšie, až naposledy na linii večného snehu už len mošček raste, alebo nič : takto sa má vec aj od poludňa ku polnoci. Na južných stranach Európy rostliny sú najbujnejšie a najviac ich jest. Ku severným krajom, co krok, tratia sa a chatrnejú. V Španielsku a Taliansku rodí sa tá najsladšia ovocina a vysoké palmy zelenejú sa ; a na polnoci v Švedsku a v Russiji už len sob (Rennthier, iramszarvas) vyhľadáva si po pod snehu chatrný lišajník (moch). — Z tohoto ohľadu rastlinstva delia Európu na 4 pásmá. 1. Severné pásmo obsahuje v sebe Island, severnú stránku Švedka a Russka. Tu sa rodí moch, oves, zemiaky, a v lesoch brežina s jedlina. 2. Severné stredné pásmo obsahuje v sebe Anglicko Belgicko, Nizozemsko, polnočné Nemecko, Dansko, južno Švedsko a strednie Rusko : tu sa rodí jarec, (jačmen), žito (raž), len málo pšenici, nečo ovoci; v lesach už i buky a duby. 3. Stredné južné pásmo od Balkanov ku Pyraneom ; to je kraj vlastnej pšenici, cukrovky, konopa ovoci a na vrchoch rástu duby, kastany, víno. 4. Južné pásmo pozostáva z troch polostrovov (balkanský, talianský, pyranejský) a nižej tých ležiacich ostrovov. Tu sa rodí, okrem rozličného obilia, rýžkaša, oliva, bavlna, citroni a mestami i palmy.

Z ríše zvierat rozličné domáce zveri ; divoké dravci zo dňa na deň redňú. Škoda, že v európskych lesoch jeleňov už len málo eo jest, a turov (böleny, Auerochs) z hola nič.

Národu európske prislúhajú k rozličným kmeňom. Hlavné kmení sú: 1. Nemecký čili germanský, k nemu patria: nemci, daní švedi a norvegy, nizozemčani čili holandi a angličani, do vjedna kolo 90 milliony. 2. Latinský čili romanský, k nemu patria: taliani, špaňoli, portugali, francúzi a válasí, kolo 70 milliony. 3. Slovanský, k nemu patria: slováci, poliaci, česi, srbi, bolhári, chorváti, rusini, russi, kolo 70 milliony. Naposledy menšie

kmeni: madari, turci, gréci, albaní, keltí, ciganí, korsi, finn a. t. d.,

Dľa náboženstva sú té národy-vynímajúc mohamedanov, židov a da zo $1/2$ miliona pohánov- kresťaní; a medzi tými je najviac katolikov latinského; starovercov grécko sjednoteného a nesjednoteného; potom lutheránského, anglického a kalvinského nábožensta.

Jiné Stránky sveta.

ASIA.

Asia je najväčšia stránka sveta. Rozs: 850.000 m. Obyv: kolo 650.000.000 Najviac poháni. Hranice: k západu hory uralské, moro kaspické, hory kaukazské moro strednozemské; k poludňu: prieplav suezský, moro červené, a svetomoro indické; k východu: svetomoro tiché čili veľký ocean; k polnoci: severné ľadovo moro.

Té mora tvoria mnohé medzimora (Binnensee), zátoky, poloostrovy a ostrovy.

Medzizemské mora a zátoky sú; 1. K polnoci kárske a obské zátoky. 2. veľký ocean s ľadovým morom spojuje úzina Behring. Toho veľkého oceána čästky čästky sú: kamčatské, ochocské, japonské, východno-činské čili žlté mora. 3. Indického mora čästky sú: južno-činské, bengalské, perzské a arabské čili červené mora. Stredozemského mora čästky pri západnej Asii sú: marmorské, čierne a azovské mora.

Poloostrovy: Kamčatka, Korea, Zadnia India a Matakka, Prednia India, Arabia a Malá Asia.

Znamenitejšie ostrovy: Nová Siberia a Medvedie ostrovy v ľadovom: Aleuty, Kurily, Sakhaliny, Japonské, Liu-Kiu a Formosa v tichom oceane; Filippiny, Molukky, veľko-sundské (Sumatra, Borneo, Java, Celebes); malo-sundské (Bali, Sumbava, Flores, Timor); Nikobary, Andomany, Ceylon, Lakedivy v indickom; Sporady Cyprus v stredozemskom more.

Jezerá: Kašpiké jezero čili moro (6864 m), Aral, Balkas Saisan, Baikal, Genesaret, a tak zvané moro mrtvé.

Potoky a rieky: Ob, Jenisei, Lena, Amur, Hoangho, Jantčekiang, Mechong, Menam, Iravaddi, Brahmaputra, Ganges, Eufrat, Tygris, Ural, Amu, Sir, Jordan.

Hory: Himalaja, najväčšie to hory na svete; medzi nimi sú da zo 29 vrchov vyššie, nežli Montblanc. Najvyšší je Mount-Everest (27.600); k polnoci sú hory Kuen-Lün, potom Thian-Schan a Altai s horami Da-uri. Všetke tu zpominané hory spojené sú na západe skrzes Balor-Dagh. Medzi tými horami je tých mnoho snežníkov.

Podoba a prírodné vlastnosti. Asia tvorí na stredku ohromne veľkú horniu zem s prevelikými verykami a najvyššími vrchovami na svete. Po tej hornej zeme k západe a k polnoci rozprestierajú sa preveliké nižiny. Vysokorovalne asiacké sú: mongolská, malá-bulharská a Goby pustatiny. V malej Asii: armenská a iranská hornie. V Indii hornia Dekan. — Níziny asiacké sú: dolina Turan; sibirská a čínská; naposledy dolnia India, medzi Gangesom a Indusom.

Podnebie. Tri štvrti časťi Asie ležia z pásme miernom; ničmenej ale v Asii je chladnejšie, nežli v Európe. Južné poloostrovy a ostrovy ležia v pásme horúcom, a severné končiny v pásme zimnom. V Sibérii polnočnej už v Oktobri živé striebro tak túcho zamrzne, že ho kovať možu a v tom istom mesiacu v Arabii taká horučosť a suhota panuje, že blištiacého zeleza ardza sa nelapí. V polnočnej Asii len mošček, kosodrevina (Krummholz) a ako ledník malučké jablko rastnú a na poludni rostliny sú prevelice bujné; palmy i 35 siah sú vysoké. Té najväčšie zvieratá (slony, ľvi, tygre, strašné hadi, krokodile) plodia sa v južnej Asii. Tu rastnú té najdrašie korenivá, najsladšia ovocina, chlebovo stromy, kokus palmy, kava, thea a. t. d. Té najdrahšie perly, diamanty, jiné drahé kamene, zlato, striebro a. t. d. všetkého jest v Asii. — Asia je vlastou našho obilia, našich domácih zverať; ba Asia je i vlastou pokolenia ľudského. Tu boli prvšie obce, prvšie štátu na svete; tu povstaly i tri hlavné náboženstva: židovské, kresťanské, mohamedské. Tu bývala

dakedy veľká vzdelenosť. Dnes už nenie tak : mnohé národy asiacké sú vandrovné nomadi. Mnohé krajiny sú pod mocou európskou.

S t á t y a s i a c k é. 1. **A s i a c k é R u s s k o**, poldruharaz tak veľké, ako Europa, a len 6 milliony obyv. Zn. m. Tobolsk, Tomsk, Irkutsk. Sibíria poskytuje té najdrahsie prémky (sobole, hermelíny, čierne a belavé (modré) lisky) — 2. **T u r a n**, aneb slobodné Tatársko (Búkhara, Kokand, Samarkand, Chyva). 3. **A s i a t i c k é T u r e c k o** (Smyrna, Jeruzalem, Bagdad, Damaskus a. t. d.) 4. **A r a b i a** [Mekka, Medíná, Mocca, Aden), vlast' velbludov, koňov, balsamú, kavy. — 5. **I r a n**, tri štaty: Afghaništán (Mestá: Herat, Kadul, Kandahan). — Beludžistán (Mestó: Kelat). — Perzia (Mestá: Teheran, Ispahan, Siras). — 6. **P r e d n i a I n d i a a D e k a n**, 180 milliony obyv. najviac pod mocou anglickou (Mestá: Kalkutta, Delhy, Benares, Bombay, Madras). — 7. **Z a d n i a I n d i a**, viac štaty: Birma, aneb Ava [mesto: Ava]. Siam (mesto: Bangkok). Anam (mesto: Hue). Malakka [mesto: Malakka]. Cochinchína [mesto: Saigun]. — 8. **Č i s á r s t v o ċ i n s k é**, väčšie uežli Europa, aj viac obyvateľov má. To je krajina theja a hodbabu. [Mestá: Peking, najväčšie na svete. Nanking, Kanton]. K tomu čísaŕstvu patria: Mandšchuria, čili vysoké-Tatársko [mesto: Mukden]; Mongolsko [mesto: Urga]; Tybet (mesto: Lassa). 9. **Č i s á r s t v o j a p o n s k é**, 30 mill. obyv. (Mestá: Jeddo, Miako, Nangasaki). 10. **O s t r o v y** v indickom more. — a) **Š t y r y** veľké Szundy, a malé Szundy sú zväčša hollandské (Mesta: Batavia, Surabaja, Dilli). — b) **F i l i p p i n y**, zväčša špaňolské (mesto: Manilla). — c) **O s t r o v y** Sulu, pod vlastnými pánovníkami.

A f r i k a .

Od Evropy k poludňu leží, svetomorami je otodená, a poneváč na užine zemskej Suez prieplav je prekopaný, Afrika je tehda ostrov. Rozs: 540.000[□] m. Tehda je triraz väčšia nežli Europa, ale len da zo polovicu toľko obyvateľov má, kolo 180 millionov. Zväčša poháni a murini. Europa, Asia, Afrika tvoria s t a r ý-s v e t, ktorý od dávna bol poznaný. (Hranice?) Vnútro (stredok) Afriky ešte málo je nám známy, lebo táto stránka sveta je veľmi nepristupná. Mora nepovymývaly brehy africké na toľko jak európské, alebo asiacké; v Afrike není ani zátok, ani užín morských, ktoré by dnu do pevnej zeme daleko tiahly, potoky sú zväčša neplavné; tehda preto a pre horúčosť ľažko je v Afrike cestovať, z tejto príčiny menej vieme o nej, nežli o jiných stránkach sveta.

I ostrovov kolo Afriky len málo jest. Najznamenitejšie sú: Madeira, Kanáry, Capverde čili zelené, sv. Helena, Madagaskar a Sokotra.

P o t o k y a r i e k y: Nil, Senegal, Gambia, Niger, Congo, Coanza, Zambezi. — Jezerá: Tšad, Nyanza, Nyassa, Tanganika.

H o r y: A t l a s k severo-západu. M e s i a c o v é hory (Mondgebirge, holdhegy.) na východe. K o n g hory na západe. P r e d h o r i e nádeje (Jóreményfoka) na poludni.

P o d o b a. Afrika je takmer jeden preveliký trojhran (trojuhelník) k polnoci široký, k poludňu končitý. Južná stránka je zem hornia a vysoko-roveň, ktorá sa azdá práve až po stredok rozprestiera. Na polnočno-východnej stránke sú též menšie vyšiny, a potom nesmierna dolna a pieskovita pustatina Sahara 120.000 m², kde ani vody, ani stroma, ani zviera nict. Len zriedka kde nájde sa tu pojeden o a z, tojest: miestečko, hde prameň vody, nekolko stromov a trožku pažiti jest.

P o d n e b i e je v Afrike zväčša horúce: chladno je len na najväčších vrchoch. Inde dve částky roka zjavujú sa: dluhá suchá horúčosť a krátke dažďovny čas s hroznými búrkami a lejavicami. V Sahare zjavia sa nekedy pálčivé a strašné vetre, Samum, Harmattan, ktoré zviera a človeka horúčostou a jedovtými parami zabijú.

P l o d y z ríše zvierat: slony, velbludy, gazelly, ľvi, tygre, nalpy (opice), giraffy, štruci (ptáci) hadí a. t. d.; — z ríše rastlín: palmy, datoly, pomeranče, sv. janský chleb, ryž, kava, a. t. d.; z ríše nerosty: zlato, striebro, sol, med, zelezo.

A f r i c k é s t a t y 1. E g y p t pod ochránou tureckou s krajinami: Nubiou, Sennárom a Kordofanom. [Mestá: Kairo, Alexandria, Damiette, Chartum]. 2. H a b i s s i n i a [mesto: Gondor]. — 3. B e r b e r i a, a síce: a) Tripolis [mesto: Tripolis], b) Tunnis [mesto: Tunis]. Obidva té krajiny sú pod turkom. — c) Algír [mesto: Algír, Oran, Constantine, pod mocou francúzskou]. — 4. F e z a M a r o k k o čísařstva [mestá: Fez, Tetuan, Tanger]. — 5. S e n e g a m b i a, veľká horúci kraj, majetek anglický, francúzský, portugalský. [mestá: Bathurst, St.-Louis, Goree]. — 6. S a h a r s k é o a z y. — 7. S u d á n, aneb N i g r i t i a, tojest: Bambarra, Borgu, Bornu, Vadai, Darfur, Masina, murinké krajinsky (mesto: Tombuktu). — 8. Z á p a d n é p o m o r s k é krajinky, vyšnia, nižnia Guinea a strednia Afrika (zväčša európske osady). — 9. P o h o r i e (Capland) anglický majet (mesto: Kapstadt). — 10. N a t a l, aneb Viktoria. — 10. Na východnom brehu K a f f e r, S u a h e l, S o m a l krajiny. 11. J u ž-

n o - a f r i c k á vysoko-roveň ešte je málo známa. — 12. Ostrov Ma-
d a g a s k a r (mesto : Tannanárivo). — Ostatné ostrovy africké sú
v rukách európských.

Amerika.

Amerika, od Evropy k západu leží za atlanským oceánom a býva „N o v ý m s v e t o m“ menovaná, lebo ju Kristoľ Kolumbus v 1492. roku, teda len pred 380 rokami vynalezol ; meno svojo dostala od Ameriga Vešpúzia, ktorý ju poprvé opísal. Amerika je triraz väčšia, nežli Europa (750.090. — Obyv : kolo 100 milliony, rozličných národností a náboženstva). — Amerika deli sa na s e v e r n ú, s t r d e n i u a j u ž n ú. (Hranice ? . . .)

M o r a. Severné ľadovo ; atlantský ocean ; veliký čili tichý ocean ; všetke té svetomora tvoria v Amerike veľké zátoky. (Hudson, Sv. Vavrinec, mexikánska, Honduras, karibská. — Kalifornická, panamská a úzina Magelhaens.)

P o t o k y a r i e k y. Amerika má té najväčšie rieky na svete : Missisipi, Sv. Vavrinec (St. Laurent), Rio-Colorado, Kolumbia čili Oregon, Amazon čili Maranon, najväčšia rieka celého sveta. (776 mile dl. a pri výtoku 17 mile široká), Orinoko, Magdalena, La-plata a. t. d.

J e z e r á. Medvedie j; Otrokov j; Athabasca, Vinipeg, Vyšnie, Michigan, Húron, Erie, a Ontario (medzi Erie a Ontario je ten svetochyrný vodopád Niagara); Titicaca a Maracaibo.

H o r y. Kordilleri čili Andes, ktoré ako 1900 mil dĺhý reťaz tiahnu prez Ameriku, jejichžto vrchy : Sorate, Ankonkagua, Chimborazzo, sú len málo menšie, nežli hýmalajské. V týchto amerikanských horách, zvlástne strednej Amerike jesú kolo 30 sopky, a medzi tými väčšie sú : Kotpaxi, Antisana, Gvalatieri.

O s t r o v y a p o l o s t r o v y. Aljaska, Kalifornia, Yukatan, Florida, Nový-Schottland, Labrador polostrovy. — Najznamenitejšie ostrovy sú v atlantskom : Nový Fundland, bermudské a bahamské (medzi tými Gvanahani, čili San-Salvador, kde Kolumbus prvšíraz došol); veľké Antilly

(Kuba, Haiti, Jamaika Portoriko), malé Antilly, Ohňova zem Falkland. V tichom svetomorí: Vancouver, Gallopagos, Chile. — V severno-ľadovom: Grönland, Cumberland a. t. d.

P o d o b a a prírodzené vlastnosti. Amerika rozprestiera sa od severnoľadového mora k poludňu na 2000 mile dluho. Stredok tejto stránky sveta povymivaly dva svetomora, tak že Amerika je prírodzene na dve čästky, severnú a južnú rozdielená, a té čästky len skrz úzinu zeme Panama šú vjedno spojené. Prez té dve čästky tiahnie pohorie Kordilleras, a delí Ameriku na východnú a západnú. Západná je úzky pás, ktorý od vrchov hned do tichého mora upadá, preto ani nemá tak ohromne rieky, ako východná Amerika. V tejto poslednej rozprestierajú sa preveliké roviny (Savanny) Pampasy, Llanossy) a prez ne tečú najväčšie rieky sveta.

P o d n e b i e je dľa polohy rozličné. Päť rozličné pásy podnebia amerického sú: severno-ľadový, mierný, horúci, mierný a chladný. V Amerike je trošku chladnejšie, nežli po miestach starého sveta pod tou istou liniou ležiacich. Ničmenej ale Pán Bôh požehnal Ameriku tými najrozmanitejšími dary, zo všetkých troch ríš. Má Amerika té najbohatšie bane na striebro, zlato, diamanty, med, zelezo a. t. d. Má preveliké lesy, v horúcom pásmi palmy 30 šiahys vysoké, a rozličné, nad mieru bujné rostliny. Kákao, vanilia, dohan, kava, rýza, cukrová trst, bavlna, zemiaky, kukurica, pšenica, ovoc a ďalšie veci hojne rodia sa v Amerike. Zvieratá sú tu tež veľmi rozmanité. Ten najväčší orel: kondor, a té najmenšie krásne ptáčata: kolibry; jaquar, kaiman, alligator, láma, opice, papagali, strašné hadi, nesčislne, i divo žijúcie, rožné statky a. t. d. žijú v Amerike. Praobyvatelia (starodávne obyv.) čili Indiani prisluhajú k červeno-brunatej fajte (plemeňu). Z týchto ale pre ukrutnosť európskych národov veda vyhynuli, dnes je ich už len málo.

Štaty americké:

a.) **Štaty severnej Ameriky** sú: 1. Krajina slobodných Indiarov a Grönland [mesto: Friedrichshafen]. — 2. Spitzbergy (neobývateľné) tu v lete je štyrimesičný deň, a v zime štyrimesičná noc. — 3. Anglické osady, jakžto Kanada, britská Kolumbia, Nový-Braunsfels, Nová Škotia, Nový-Fundland, Labrador a ostrovy Bermudy (mesta: Quebec, Montreal, Halifax, Ottawa, London). — S p o j e n é severo-americké štaty (do vjedna 37 krajiny, 166500 m. Obyv: 35 milliony) tvo-

ria respubliku a sú najmocnejším štátom americkým. Tento štát je v najväčšom kvete a má najviac priemyslu a včelké kupectvo s celým svetom. (Hl. m. Vaschlneton. Veldig zn. m. Nový-York (Newyork. 1 million obyv), Philadelphia, Nový-Orleans, sv. Louis, Sanfrančesco, Činčinnati a. t. d.). — 5. Mexico s poloostrovom Kalifornia, bohaté, na striebro a zlato. (Zn. m. Mexico, Puebla, Veracruz, Queretaro, v nomž Maximiliana cisára zastrelili).

b.) Štáty strednej Ameriky sú: 1. Gvatemala (m. Gvatemala). — 2. San-Salvador (m. San-Salvadov). — 3. Honduras (m. Comayagua). — 4. Nicaragua (m. Nicaragua). — 5. Costa-Rica [m. San-José]. — 6. Západná Jndia [ostrovy] najviac v rukach európskych. Na ostrove Haiti sú dve murínske republiky.

c.) Štáty južnej Ameriky sú: 1. Kolumbia a ciké respubliky: Kolumbia, Venezuela, Ecuador [m. Santa fe de Bogota, Caracas, Quito a Maracaibo]. — 2. Perú [m. Lima]. — 3. Bolivia [m. Chuquisaca]. — 4. Chile [m. St.-Jago]. — 5. Paraguay [m. Assumption]. — 6. Río de la Plata [m. Buenos-Ayres]. — 7. Uruguay [m. Montevideo]. — 8. Brasilské čísársstvo [m. Rio Janeiro]. — 9. Guyana [m. Parauaribo, Esquesebo]. — 10. Patagonia a ostrovy tak zvané o hňazeme.

Australia.

Australia záleží z ostrovov medzi indickým a tichým svetomorom sa nachádzajúcich, preto sa aj Polynesia, tojest: Mnohoostrov menuje, Rozs: 162000 m. Obyv: kolo 4 milliony, najviac diví pohání malajského plemeňa. Na poludňo-východnej stránke má vatšie hory; stredok Australie je ešte nepoznaný. Najväčší potok je: Murray. Podnebie príjemné a trošku teplejšie, nežli u nás. V Australii sa už též mnoho europčanov usadilo. Nedávno tu odokryli bohaté rudy zlata a medi. Australia má zvláštne zvieratá a rostliny.

Táto stránka sveta delí sa na 4 časťky; té sú: 1. Nová-Hollandia, 2. Vnútrene ostrovy. 3. Zevnítrne ostrovy. 4. Osobne ležiace ostrovy.

I. Nová-Hollandia s 5 anglickými osadami [gyarmat. Colonie], totižto: 1. Nový-južný-Vales [m. Sidney a Bathurst]. — 2. Victoria [m. Melbourne]. — 3. Južná-Australia [m. Adelaide]. — 4. Západná-Australia [m. Perth]. — 5. Severná-Australia [m. Viktoria].

II. Vnútrene ostrovy: Nová-Britania, Nový-Ireland, Admiralské, Santa-Cruz, Hebridy, Novo-Caledonské ostrovy.

III. Zevnítrné ostrovy: Marianny, Karoliny, Marschaľské, Gilbertské Prialatké, Lodnické a. t. d. ostrovy.

IV. Osobné ostrovy: Nový- Seeland, Šandvichy a Vandimensland.

Úlohy. Opakujte všetky hory, jazerá, potoky, mora týchto 5 strán sveta. — Jaké krajiny ležia koło ľadového, atlantského a. t. d. mora? — Probujuť vyrásovať Afriku, Ameriku a. t. d.

PEVNÁ ZEM A MORO.

Té opísané 5 stránky: Europa, Asia, Afrika, Amerika, Australia, tvoria pevný, suchý povrch zeme. Ale najväčšiu časť zeme zakrývajú morá. Len $\frac{1}{3}$ časť je zem pevná, $\frac{2}{3}$ čästky povrchu zeme zaujímajú morá. To jest $2\frac{1}{2}$ milióny — milí jest pevniny, a $67\frac{1}{10}$ milliony — milí jest mora; povrch tehda celej zeme urobí $9\frac{1}{5}$ milliony — milí. — Jako pevná zem, tak aj moro delí sa v 5 stránky: severno-ľadovo, atlantské, tiché čili veľké, indické a južno-ľadovo svetomoro.

Moro nie všade je jednak hlboké. Dakde voda je len po kolena, a dakde na 45.000 súchy hlboko ešte nenášli spodka. Možeme si myslieť, že spodek čili dno mora je práve také, ako pevná zem, tu je dolina, roveň; inde vyšina, hora. Ostrovy sú vyšiny. aneb hory, ktoré z hlbokosti, nad hladinou mora sa vyzdvíhajú. Barva morskej vody je pri jasnom nebi bela väa (modrá), pri mračnom tmavozelená, ked z nej do sklenici naberešme, je celkom čistá a prezračná. Ona je horkasto-slaná. Pri povrchu je najteplejšia, dolu v hlbokosti zimnejšia. Moro sice neteče, ako potok, avšak keby vždy na jednom mieste stala, mohla by sa zakaziť a ako močiare škodlive výparы vydychávať, preto múdrost božská urídila, aby i morská voda sa pohybovala. Pohyby mora sú rozličné. Na mori vždycky duje vieter a skrže neho povstávajú vlny, ktoré nekedys i 60—70 súchy bývajú vysoké. Krom vlnenia má moro ešte jiný, podivný pohyb: každý deň totižto zdvíha sa dvarazy za šest hodín neustále, a trvá potom v rozvodnenom svojom stave za štvrt hodiny, potom sa tichúčko nazpäť utahuje, tak že jedna čästka morského dna holou zostane. Toto utahovanie trvá zas za štyry hodiny. To-

to pohybovanie mora voláme prítokom a odtokom. Učenie ľude tvrdia, že prítok a odtok mora zapričinuje príťažlivá sila mesiaca. — Má moro ešte aj iné pohyby. Od ľadových môr zimná voda valí sa spodkom ku horúcemu pásmu a z tade tiská teplejšiu ku ľadovým pásmom. Sú v morách i toky velikým riekam podobné, tak k. pr.: od zátoky mexickej ku Europe valí sa v morí ohromne veliký potok teplej vody. V mori žijú rozličné zvierata, ba najdú sa i celým lesom podobné rastliny.

ŠTVRTÝ BEH.

Podoba a pohyb zeme.

Zem je teleso okruhlé čili guľaté. O tom presvedčíme sa z nasledujúcich príčin: 1. Obzor, kdekoľvek stojíme vidí sa nám byť ohruhlým.

2. Když na veľkej rovni, alebo na mori cestujeme i tých najvyšších predmetov (hôr, väž) prvširaz len vrchy vidíme z daleka a čím bližej dojdeme, tým viac a viac vidíme z nich.

3. Mnohí lodníci (Magellan, Draké, Cook a jiní) po morách obešli celú zem a po dluhom cestovaní, z protívnej strany, zas tam došli z kade vykročili.

4. Tým, ktorí na východe bývajú, ráno skorej vychodí slunko, nežli tým, co na západe bývajú; bo keby zem nebola guľa podobná, ale rovná plocha, vtedy slunko každému by na raz vychodilo.

5. Tieň zeme, ktorý v prvej a druhej štvrti padá na mesiac, je guľatý, čo by nebolo, keby i zem samá v sebe nebola guľatá.

(Okruholosť zeme neprekaznú i té najväčšie hory, lebo ony porovnavajúc ich s ohromnosťou celej zeme sú len ako drobné zrnká piesku, na prjhlad, na jednom jablkú).

Ale zem predca nenie dokonalá guľa. Ona je na dvoch proti sebe ležiacich punktoch (bodoch) tlapkatá. Té dva punkty volajú sa točná čili osy a ležia jeden na polnoci

(severná os) a druhý na poludni (južná os). Myslíme sebe teraz jednu rovnú liniu prez stredok zeme od jednej osy až po druhú preťahnutú. Tá linia volá sa osa zeme, alebo priemer zeme; ona by bola 1720 mil dluhá; ale poneváč tlapkatosť urobí kolo 6 míle, tehda osa zeme je 1714 míle dluhá.

Zem sa okolo svoj osy točí (krutí) za 24 hodín raz; toto točenie kolo osy učinkuje, že nám raz slunko svietí a raz nesvieti, tojest: máme deň a noc. Teda nie slunko točí sa — ako sa nám zdá byť — kolo zeme, ale zem kolo svoj osy, a sice ona sa točí od západu ku východu.

[Že slunko kolo zeme sa točí, to je len taká zdánlivosť, ako, keď k. pr: na vože rýchle vezeme sa, zdá sa nám, jakoby my stali a stromy pri ceste po pri nás utekalý].

Zem sa nie len kolo svoj osy točí za 24 hodín. ona sa i kolo slunka točí čili koluje za 365 dni 5 hodiny, 49 minuty; to jest za jeden rok. Následkom toho kolovania kolo slunka máme rozličné částky roka: jar, leto, jeseň, zimu.

Okolo zeme je kruh povetria, jehožto výjavy sú nám známé. Stupeň teploty podnebie (povetnosť) nie všade je jednaký na celej zeme. Jest pásmo zimné, pásmo mierne a horúce:

UMELECKÁ (zrobená) ZEMEGUĽA.

K lepšiemu porozumeniu a prehľadu zeme učení ľude zrobili umeleckú zemeguľu. (Hla tu je!). Ona je obrázom zeme. Podstatné jej částky sú:

1. Prez severné a južné jej točno preloženà je jedna dluhá ihla, kolo ktorej sa celá guľa krútiť môže; ihla tá vyobrazuje osy zeme. Na vrchu je severná, na spodku južná. (Sarkok, Pole).

2. Na stredku gule, medzi dvoma osami, vidíme jednu kružnú liniu, ktorá práve prez stredok objíma zemeguľu. Liniu tú voláme rovníkom. (Aequator). Rovník delí zem na dve rovné polovice, na polovicu severnú a južnú.

Každý kruh, aneb krúžná linia delí sa na 360 stupne (grady); tehda i rovník též. Jeden grad rovnika je 15 mil dluhý. Tehda objem (körkerület, Peripherie) celého

rovníka urobí: $360 \times 15 = 5400$ míle. — A poneváč povrch každej gule obsahne sa, keď sa objem kruha množí s priemerom. (Priemer zeme ale čili osa má 1720 mil). Tehda množiac $5400 \times 1720 = 9,288.000$. — To jest povrch celej zeme urobí: 9,288.000 \square mile.

3. Z obách sfrán rovníka vidíme jiné kruhy k polnoci a poludňu. Tých meno je: menšie rovnobežné kruhy. — Pomocou tých rovnobežníkov možeme vymerať vzdáenosť každého miesta od rovníka, a tá vzdáenosť volá sa: zemepisná šírka (földrajzi szélesség, geographische Breite). Na poluočnej polovici bude polnočná, na južnej južná šírka. — Keď poviem k. pr. Košice ležia na $48\frac{3}{5}$ stupni polnočnej šírky ($48\frac{3}{5} \times 15$), to znamená, že Košice od rovníka k polnoci ležia na $729\frac{1}{2}$ mile.

Úlohy. Vypočtujte v jakej šírke leží Pešt, Debrecin. Segedin, Prešov, Bardof a t. d. — Vypočtujte v jakej šírke leží najpoludnejší — najsevernejší punkt Uhorska? — Kolko mil má tehdaj Uhorsko od polnoci k poludňu. — Vypočtujte v jakej šírke leží francúzsko, — Europa — Afrika a t. d.

Veľmi dôležité sú medzi tými rovnobežníkami dva obratníky (téritö, Wendekreise) — a dva uhelníky (sarkkör, Polarkreise). Severný obratník volá sa obratníkom ráka; južný obratník ale obratníkom kozorožca. Této menované obratníky a uhelníky sú povážné z ohľadu pásov podnebia. — Pod rovníkom od jedného obratníka až po druhý je pásmo horúce; od obratníkov po uhelníky sú pásma mierne; od uhelníkov po osy sú pásma zimné čili ľadové.

Úlohy. Menuj všetke kraje pásma horúceho, mierneho, zimného.

4. Od polnoci k poludňu vidíme zas mnoho kruhov, ktoré rovníka na každom stupni prerivujú; jedenkaždý tehdaj delí zem na dve polovice, východnú totiž a západnú. Té kruhy sú poludníky (délkörök, Meridiane). preto ták nazvané, lebo na každom mieste, ktoré pod jedným poludníkom ležia naraz je poludne. Najdôležitejším je medzi poludníkami prvý poludník, ktorý prez jeden z kanarských ostrovov beží. Keby sme zemeguli smerom toho poludníka prezeli, mali by sme zem vo dvoch polguľach, jak sa ony obyčajne na papieri vyobrazujú.

Poludníky nám služia i ku vymeraniu vzdálenosti rozličných miest od prvého poludníka. A tátó vzdáenosť volá sá: zemepisná dĺžka. Pomocou týchto kruhov tehda ľakko nájdeme polohu každého miesta na zemi.

Úlohy. V jakej šírke a dĺžke leží Pešt, Prešporek, Koložvár? — Marmarušská, trenčianská stolice? — Uhorsko, Europa a t. d.

Kruh povetria a jeho výjavu (vidz na strane).

POVETRNOSŤ ZEME.

I. Južná pologuľa zeme je chladnejšia, nežli severná; lebo na tamtej je mnoho viac vody, ktorá sa ani tak neohreje, ako pevná zem, a potom skrze výparovanie mnoho tepla zaviaže.

2. Od západu k východu teplo též ubýva.

3. Starý svet je teplejší, nežli nový svet: lebo tu je viac výparov.

4. Povetrie na veľkých pevninách (pov. názemské). je teplejšie, nežli na pobreží morskom a na ostrovoch.

5. Povetrie námorske je stejnotvárnejšie (egyformább, gleichmässiger) nežli názemské, to jest: blízko mora menší je rozdiel medzi stupňom tepla v rozličných časťkoch roka.

6. Nad hladinou mora na vysokosti ubýva; pod hladinou morskou v hlbokosti též ubýva teplo.

7. Pod rovníkom na dolniach nikdy nepadá sneh, a miesto zimy sú tu lejavice.

8. Medzi obratníkami padá dažd a sueh.

9. Medzi uhelníkami vždy len sneh padá dažd nikdy.

10. Na pobreží morskom častejší padá dážd, nežli inde.

Rolnictvo.

Rolnictvo zavisí od podnebia od teplosty, vlhkosti (svetla a hromoviny). Možno je tehda zem od rovníka ku uhelníkom, tak ako aj od hladiny morskej ku snehovej linie, do výškostí, na pásmá rastlinstva podeliť.

1. Rastlinstvo od rovnika kú uhelníkom ubýva tak z ohľadu bujnosti, jak aj z ohľadu mnohonásobnosti. Preto v horúcom pásme je najrozličnejších a najväčších rostlín. V zimnom najmenej a najmenších. Podobne aj na horách dlia vysokosti rostliny ubývajú. Linia snehu je aj medza rastlinstva.

2. Horní kraj je bohatší na rozličnosť druhov (fajty) nežli dolní kraj, lebo v horách je viac pásov podnebia.

3. V horúcom krají zostávajú stromy vždy zelené, v miernom a zimnom pásme listia v zime odpaduje.

Zvláštne a rostliny rozličných pasiem podnebia sú:

a) Horúceho pásma: palmy, bambus, chlebový strom, sv. janšký chleb, banany, kaktusy, ananas, bataty, maniok, rýža, kukurica, bavlna, cukrová trst, kava, thea, vonavé korenivá, balsamy, drahé smoly (gummi) a najvoňavšie kvety.

b) Mierného pásma; stynné lesy, bohaté trávniky, obilia (zrnivo), zemiaky, ľan, konopá: v južnejšom kraji pásma tohto: kastany, pomeranče figy, myrtus, olivy, ovocina, víno, dohan, v severnejšom kraji pásma tohto: ihličnaté stromy, brezy, jaseň a. t. d.

c) Zimné pásme len málo co rastlin má: zakarpateľ vrby; kosodrevina, jalovec, moch, a niekoľko bylín raste tu.

v v **Zívocíhy.**

Živočichy též zavisia z jednoho ohľadu od podnebia. Kde rastlinstvo je bujné a rozmanité, tam i živočichy sú mnohy. 1. Vzrost, krása, sila a rozmanitosť plemien živočichov od rovníka ku uhelníkom ubýva. Naproti ale v morí najväčšie živočichy žijú blízko ľadových môr. 2. Nový svet nemá ani tak veľkých, ani tak silných živočichov, ako starý. Dakedy ale i v Amerike žilý tak veľké a silné živočichy; o tom nás presvedčia nalezené kosti v zemi.

Zvláštne živočichy rozličných pasiem podnebia sú:

a) Horúceho pásma: rozličné opice, ukrutné dravci, ako: lvi, tygrí, leopardi, hyeny, slôni, nosorožci, vodni kôň, tapir, vlbludi, zebra, žiraf; — veľké a pekné ptáci, ako: pstroš [štruc], kondor [orel], kasuar, papagali, rajskej vtiek a. t. d.; — strašne jedovité hadi, krokodyli a. t. d.

b) Mierného pásma: nás domáci statek, koň, osel, mulica, krava, vôl, ovca, koza, niekoľko dravci: medved, vlk, vys (ostrovid, Luchs, hiúz), líiska, kuna; — jeleň, sŕn, zajac; — naše ptáci niesú

tak veľké a pekné, ako ptáci pod rovníkom, naši ale peknejšie spievajú.

c) V zimnom pásme žijú: sob (Renthier), pes, nektoré kožušňákové zvieratá, ako: hermelín, sobol, ľadový medveď, líška; — vodné ptáci nesčíslné a všetci majú hustúmekúčku perinu; v morách veľké ššavci, ako velryda, tuleň (fóka, Robbe-, morské tela); — z rýb tökehali (Stockfisch) a. t. d.

v **Clovek.**

Pokolenie ľudské, celkom kolo 1400 milióny duše, jak nás písmo sväté učí, z jednoho sice kmeňa pochádza, avšak pre rozličnosť vyživenia a podnebia, najviac z ohľedu barvy na 5 fajty sa delí. Té sú: kaukázská, mongolská, murinská (aethiopská), americká a malajská.

1. Kaukázská fajta je bielej tváry a žije v Európe, v severnej Afrike, a v najväčšej časti Asie. 2. Mongolská má menšie oči a požltkavú tvár, žije v strednej a východnej Asii. 3. Murinská má hrubé pýsky, čierne vlne podobné, kandraté vlasy, tvár čiernu, žije najviac pod rovníkom v Afrike. 4. Americká, k nej patria prahyvatelia americki (Indiáni), je medeno-červenej (ryšavej) barvy. 5. Malajská čili australická je bladej, aneb trožku počieranovej barvy; žije v južných končinách Asie a v Austrálii.

Kaukázského otca a murinskéj matky dieťa volajú mulatom; kaukázského otca a indianskej matky dieťa ale mesticom. Krom týchto je i nekela albino, co majú tvár a vlasy veľmi biele, oči ale trožku červené.

Rečí sú na zemi blízko 6000. — Dla náboženstva ľude sú: 1. Co sa jednemu Bohu klaniajú: kresťaní, židí, mahomedani konfučisti. 2. Co sa mnohím Bohom klaniajú, to jest poháni buddhaistí, brahmaní, fetischí, a.t.d.

Svet.

Pod menom: svet rozumieme nebe, zem a všetko, co v nich je. Na nebi vidíme mesiac, slunko, hviezdy. Naša zem je též hviezda.

Hviezdy sa nám maličkými zdajú byť, ony sú ale preveliké guľe, sú svety, ako naša zem, ba ešte tisíc a tisíckrát väčšie. Zem, mesiac, slunko, hviezdy volajú sa *telesa nebeské*.

Medzi tými nektoré zdajú sa nám vždy na jednom mieste nepohnutelne zostávať. Té sú hviezdy *stálice* a sú ohromné *slnká*. Jiné zase pohybujú sa z miesta na miesto a krútia sa kolo stálic čilí kolo slunkov. Té sú hviezdy *bludice* (planéty), ktoré bývajú osvetlené a ohriaté od svich slunkov. Sú i také, ktoré nie len kolo svého slunka, ale aj kolo jednej väčšej bludice a s tou spolu kolo jedného slunka točia sa. Té sú *pobočné bludice* čili *mesiace*. Nás mesiač je taká pobočná bludica. — Nektoré sú nám len zriedka kedy viditlne, poneváč po nesmierne dluchých dráhach bežia a len o mnoho rokov dôjdu zas tam, kde je oko ludské vidieť može; takého bludice majú obyčajne za sebou dluhé svetlo, ako nejakú šticu čili vlásy, preto volajú sa *vlastice* (kométy):

Dakde hviezdy sú tak husto posiaté, že v jedno splynú, pôsobiac potom svetlejšiu časť neba; taký je ten pás nesčíslných hviezd, ktorý mliečnou cestou nazývame. Dakde vidíme hromadky hviezd, této voláme *súhviedím*. K. prkosá, kurátka, veľký a malý voz a. t. d.

Nektoré z tých súhvied zdajú sa nám jakoby vyobrazovaly nejaké zvieratá. Z týchto pre nás sú veľmi znamenité té, ktoré jedno 20 stupňov široké pásmo oblohy nebeskej pokrývajú. V tomto pásmu zdá sa nám pohybovať slunce, mesiac, zem a nektoré planéty. Toto pásmo voláme *zvieratníkom* (zodiacus, állatkör, Thierkreis). V tomto zvieratníku 12 takových súhvied je: škopec, býk, bliženci, rak, lev, panna, váha, štúr (škorpion), strelec, kozorožec, vodnár a ryby. — Hovoríme že v 20-im Marcu slunko vojde do znamenia škopca, vtedy začne sa nám jar: hovoríme, že v 22-im Sept. vojde slunko do váhy, vtedy začne sa nám jeseň a t. d.

Mesiac.

Mesiac je guľaté, tmavé teleso nebeské (pobocná zeme bludica), ktoro sa kolo zeme a s níou kolo slunka krúti a od neho osvietené býva. Mesiac sa kolo zeme a spolu kolo svéj osy raz obráti za 27 dni, 7 hodiny 44 minúty. Za ten cas tvár jeho sa štyriraz premení. Nov, prvá štvrt, plnia, poslednia štvrt. To z toho pohádza, že jeho, k nám obrátená tvár nie jednak býva slunkom osvietenou. (Kedy je nov? plnia? a. t. d.)

V mesiaci vidíme svetlejšie a tmavšie miesta. Hvezdári hovoria, že té svetlejšie částky sú ohromne veliké hory; a té tmavšie, ohromne veliké a hlboké doliny.

Za čas nov a nekedy, stáva sa, že mesiac padne do rovnej linii medzi slunko a zem; vtenkrat nám pred očima zakryje alebo jednu částku, alebo celú tvár slunka — vtedy býva zatmenie slunka. — Naproti ale za čas plne stáva sa, že zem vstúpi do rovnej čiare medzi mesiac a slunko, vtenkrát stín zeme dosiahne až po mesiac — vtedy býva zatmenie mesiaca.

Mesiac je 50 raz menší, nežli naša zem a od zeme je oddalený na 50.000 mil. Tak že na pr. keby cesta bola do mesiaca a my by každý deň 5 mil išli, za 27 roky i 145 dni by sme do mesiaca došli.

SÚSTAVA SLUNEČNÁ (naprendszer, Sommersysthem).

Hviezda stálica cili slunko v jedno s bludicami, ktoré kolo neho sa krutia tvorí jednu sústavu slunečnú.

Na nesmiernom nebi neščíselných je sústava slunečných, my ale len tú jednu poznáme (snad i tú nie do celá), ku ktorej naša zem prislúcha. Tejto ústave strediskom je našo slunko.

Slunko je hviezda stálica. teleso nebeské guľaté, možno, že je teleso tmavé (nie ohnivé, jakým sa nám byt zdá), ktoro Stvoriteľ opatrel svetlom svietiacim a ohrevajúcim. — Možno je, že slunko je obklúčené nejakým vzdru-

č h o m alebo jiným živlom (elementom), ktoro svietí a ohrieva.

Slunko je ohromne veľké teleso. Ono je 1,400.000 krát väčšie, nežli naša zem. Hvezdári vypočtovali, že keby slunko z dnu prázne bolo, $1\frac{1}{4}$ milliony takých guľ by sa doňho vmiestilo, jaká je naša zem ; alebo, keby zemeguľa v ňom bola i s mesiacom, mesiac by sa mohol kolo zeme kruťť, hoc by nie len na 50.000, ale i na 100.000 míle bol od zeme vzdálený.

Slunko je prevelice daleko, na 21,000.000 míl, od nás a jeho svetla pablesk predca za 8 minuty dôjde k nám. — Vzdálosť tú sotva možeme pochopiť. Učení vypočtovali, že keby do slunka cesta bola a my by kazdý deň 6 míl cestovali, ani za 9000 roky by sme do slunka nedošli.

Kolo toho slunka krutia sa mnogé bludice čili planéty. Možno je, že ešte o nich všetkých nevieme. Z týchto ale o ktorých vieme, znamenitejšie sú : najblízsie slunka 1. Merkur. Potom 2. Venus čilí zornička. 3. Zem so svojím mesiacom. 4. Mars. 5. Jupiter, má 4 mesiace. 6. Saturn, má 8 mesiace a 3 prstene čilí kruhy. 7. Uran, má 4 mesiace. 8. Neptun, má 2 mesiace. Táto poslednia planéta je od slunka na 624 milióny míl vzdalená. To je vzdialenosť nepochopiteľná, a té hviezdy sú predca najbližej ku nám !

A kde sú ešte tamté jiné, nepočítedlné stálice a slunka, ktoré slebodným okom vidíme, jejichz velikosť a vzdialenosť ani mluvou, ani čislom vyslovit nemozeme ; kde sú ešte tamté jiné svety, ktoré len osbrojeným okom vidíme, alebo te, ktoré zádne oko ľudské vidieť nemoze ? Všetké té krásne, divné, nevyskúmatelné svety tvoria Všechnomir (világgegyetem, Weltall, Universum). Sú dielo Stvoriteľa, a nad všetkými tými svety oko Bozie bedlí ; nad všetkými tými Bôh zije a králuje, Jemuž čest a sláva na veky.



Obsah.

Prvší Beh.

Domovina.

	Strana.
1. Škola, a co okolo nej jest	5
2. Obzor a jeho štyry hlavné stránky	8
3. Kde bývame	10
4. Pevná zem	13
5. Voda	16
6. Zemeplody	18
7. Plan, mappa domoviny	19
8. Okolica, stolica, krajina	20
9. Kruh povetria (vzduchu, luftu) a jeho výjavy	22

Druhý Beh.

Uhorská krajina. Uhorské královstvo.

1 Obec, Obecnosprávny aneb slúžny pochod (okres) szolgabirói járás)	25
2 Košický pochod (kassai járás)	26
3 Stolica	27
4 Pochody (okresy) abaujskej stolice	28
5 Slobodné královské mesto	29
6 Krajinská okolica (kerület, Distrikt)	30
7 Predtisská okolica	30
8 Predtisskej okolice podoba a prirodzené vlastnosti	31
9 Predtisskej okolice 10 stolice	32

10. Zátišská okolica	38
11. Zátišskej okolice podoba a prirodzené vlastnosti	39
12. Zátišskej okolice 16 stolice	39
13. Preddunajská okolica	46
14. Preddunajskej okolice podoba a prirodzené vlastnosti	47
15. Stolice preddunajskej okolice	47
16. Zádunajská okolica	54
17. Zadunajskej okolice podoba a prirodzené vlastnosti	54
18. Zádunajskej okolice 11 stolice	55
19. Okoliea za královskou výšinou, čili Sedmohradsko	59
20. Sedmohradskej podoba a prirodzené vlastnosti	60
21. Sedmohradské kraje, stolice a znamenite miesta	61
22. Spoločenské, aneb bratrské krajiny	64
23. Podoba a prirodzené vlastnosti týchto společenkých krajín	64
24. Kraje a krajiny společenské	64
25. Prehľad krajín koruny sv.-štěfanskej	68
26. Rozsiahlosť, a poloha uhorskej državy	68
27. Podoba. Hory	68
28. Doliny a rovnie	72
29. Rieky, potoky, jezerá	72
30. Podnebie	74
31. Plody	75
32. Priemisle (remeslá) a kupectvo (handel, obchod)	71
33. Kupecké (obchodné) prostredky	97
34. Obyvateľstvo	78
35. Duševná vzdelanost (učenosť) a jej prostredky	78
36. Ústava (konstitucia)	79
37. Krajín koruny sv.-štěfanskej cimeri, farby a svatí patroni	80
38. Súseďné krajiny a hranice koruny sv.-štěfanskej	80
39. Rakússko-uhorský stát (magyarosztrák állam)	81
40. Stránky sveta	82

Tretí Beh.

Stránky sveta.

1. Europa. Štáty Európske	83
" I. Naša vlast	83
" II. Rakússké čisárstvo	83

2. Podoba a prirodzené vlastnosti čisárstva rakúsského	83
3. Prehľad krajín čisárstva rakússkéso	84
4. Hranice čisárstva rakúsského	87
5. Jiné štáte europské	88
6. Hranice a prehľad Evropy	96
7. Jiné stránky sveta. Asia	99
8. Afrika	101
9. Amerika	103
10. Australia	105
11. Pevná zem a moro	106

Štvrtý Beh.

Merovedecky zemepis.

1. Podoba a pohyb zeme	107
2. Umelecká (zrobená) zemegula	108
3. Poveternosť zeme	110
4. Rastlinstvo	110
5. Živočíhy	111
6. Človek	112
7. Svet	112
8. Mesiac	114
9. Sústava slunečná (naprendszer, Sonnensysthem)	124

V Kossicach,
TLAČOM KARLA WERFERA KR. AKAD. KNIHTLAČÁRA.

1872.