

*Tereptau.*

*Hulov Matyas*  
*II. Tu. F.*

1031/6.



Fajérozódással előfordul a dombor-  
zottit két figyelembe venni.

Idomok összefüggése

Flegy, völgy, szögvasúttal nem lehet

A terep hullámos, Likobb terepen kisebb,  
dombos vidéken nagyobb kiemelkedések  
vannak.

Asot az idomok a melyek a legjeb-  
ban dominálnak a főgerincen vannak.

Főgerinc vonal.

A legmagasabb területeket övező  
vonal. Ezek vannak a tető idomok,  
(kup, angyal, pihenő, léptőkup.)

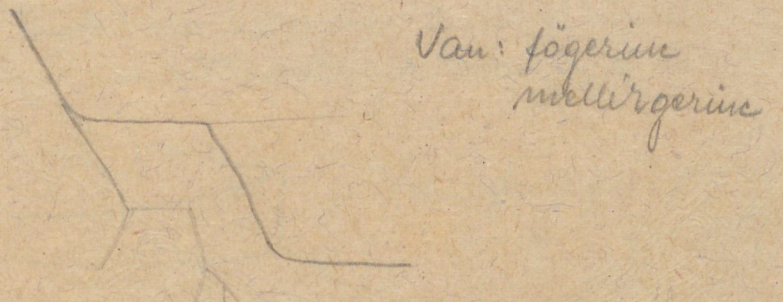
Tető idomok.

A pihenő a gerinc vonalán ellapra-  
dó idom.

Fekvés pihenő. (ür pihenő)

Ha egy gerincvonal irányt változtat,  
török, ott hatelagarási kelttesik

Gerincvonal.



Ha az alagarási az eredeti irányba fut  
tovább mellirgerinc a mese

Mellirgerinc

A főgerinc hosszabb mint a mellirge-  
rinc

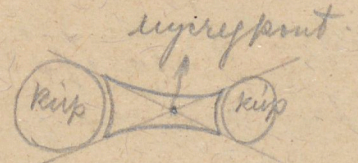
A mellirgerincet a legmagasabb  
vannak a legmagasabb léptők (oldal)  
itt a legmagasabb a fajérozódás

A főgerinctől tovább léptőletett  
a terep.



minden iránynak a két kúp vna-  
lái belül kell elhelyezkedni.

A nyeregpont a két kúp irányá-  
ba fordít el.



Tetőidomok



A pihenő tulajdonsága, hogy műhelytől  
a fögrincet)

A pihenő nyelvi irányában vana lejt.

Tetőidomok: a) fögrinc idoma

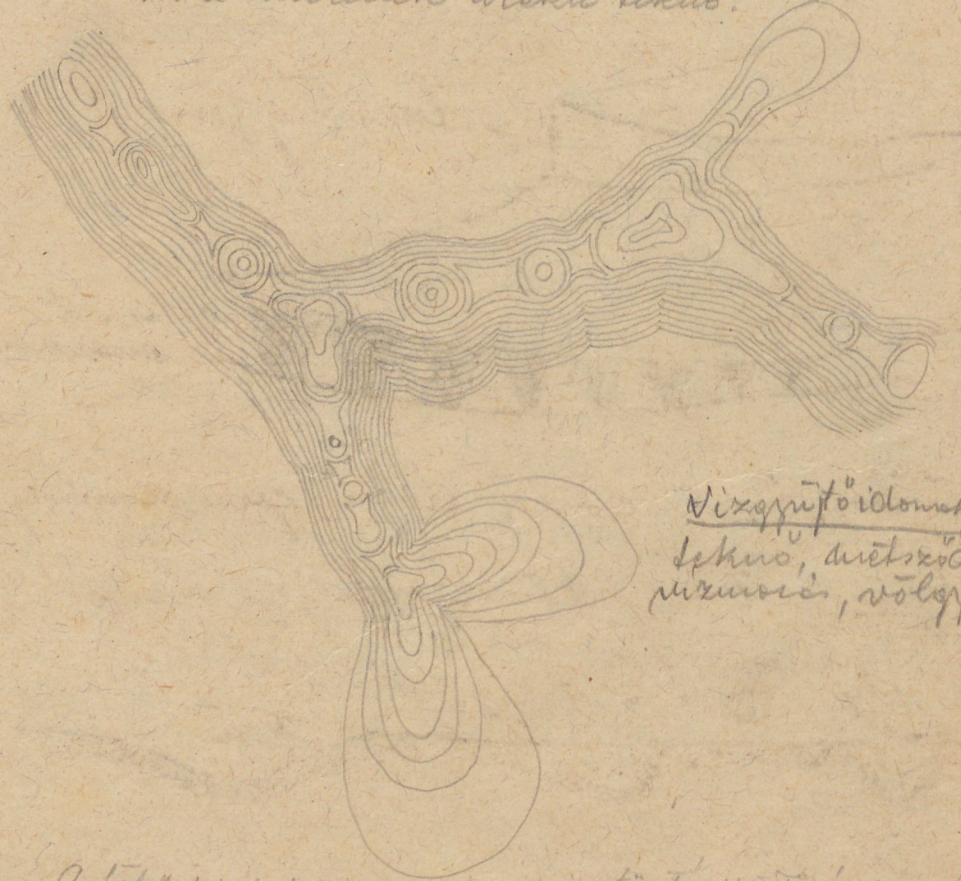
b) nullék gerinc idomai

a-hoz: kúp, nyereg, pihenő, lejtőkúp

b-hoz: oldalhat, lejtőnek: lapos

széles, domború is íles, keskeny  
nyereg alatt meredek alakban fejtődik  
ki a meredek alakú tükör.

Árnyékvonalú Tetőidomok



Vízgyűjtő idomok:  
tekno, árnyékvonal  
széles, völgyek

Földfelismerés ki-  
alakulása.

A föld kialakulása nagy része történelmi. Terület, csúszá-  
sok, elmozdítás, kőzetek. Alakulása idomokból áll. A  
a talaj anyaga is befolyással van. Az idomok alakja-  
sának okát a kőzetlejtővel és a föld bevon-  
ásával magyarázzuk.

A szokatlanul idom art. bismutja,  
hogy ott a talaj anyaga nem egyenlő.

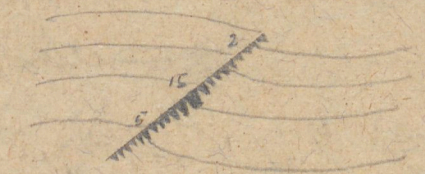
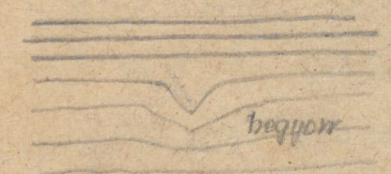
Tekno, vízgyűjtő, hat (húzó, széles stb.)  
területi (pihenő oldalban, területe) hegyor.  
területi stb. vna.  
Tűzsergei szegélyből font. (pótlás)  
az elg. mélyen tudja tüz alá venni.

Oldal idomok  
Reszlet idomok

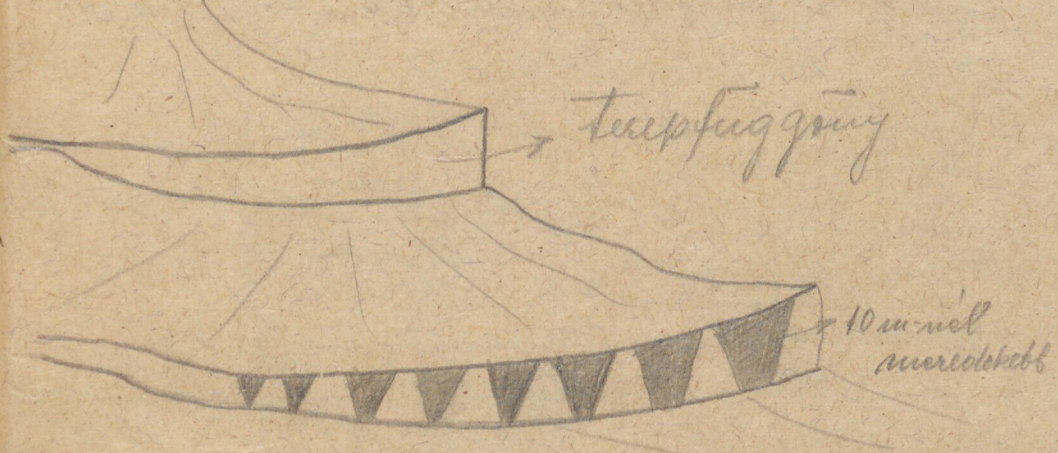


Terepfok

Terep lépcső

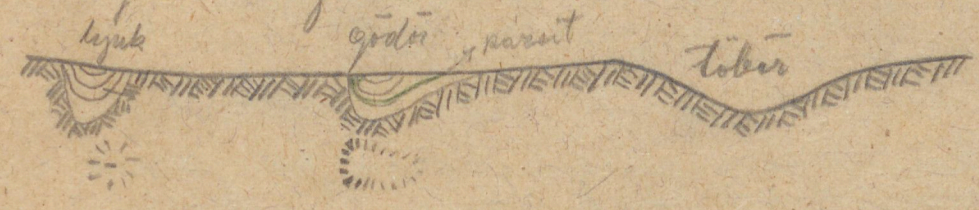


Magas víznyelvényben a terep lépcső: terep-  
függöny



Töbör, lyuk, gödör, debris, gora, szikla,  
dolina  
Lyuk kőzet terület vízlefolyás miatt,  
talpa mély

Lapos idomok



Töbör zárt medence, erősen tűző nap, oldala  
sziklás, talpa dűz területű, (teteje szikla  
hókat)







Tajpeleq

T. Yikraq

Semburest dalgaban a leggyhangyobb  
taj, de talaja, vize, majd növényzet  
alt, klímaja is kulturaja valtozatos  
sa, gyepel teliter, azkerim nagy minyem  
vralhodo tijselenci maunad felozh.

- 1) Pusztasag (leggyhangyobb, kultúra a leggyang)
- 2) Talaja medte
- 3) Farsat (regi.) legteresebb)
- 4) Mexosag (kultúrtoja van)
- 5) Dushudq
- 6) Arkolt sikosq (legteresebb)

Eur xajar he azret a nagy telip  
tipusrot amelyeket az alföldön  
feltteleknek

Pusztasag

A leggyozernobli sikosq, a leggyhangyobb  
vidék, vralhodo tijselenci: sima rovar  
is a merhetetlen füvelo.

Vize: keser, nichany is is rozakos tocsa

Talaja: sor helyt, zire, itt ott egy-egy  
hunyho nagy roztertanja, he  
Tafrozidni east meliez, igari haraja  
a flitokap, de arad maruttis.

Pusztasag valunk mas qer feltet  
ban jelentkezis, mert kulturtoja  
aldrult at, leguaggyobb ilyem a flit.  
4966 lap. ilyem de risebb opgar 5263,  
az 5163 ahol sor hunsigi post. is fell  
pusztasag.

Yisebb feltjait az alföldön min-  
deunt meftelalys

Növényzet fu, möle qepjéről felis ma  
chets futkuroja nem magas, nem  
trunott, qer feltet jelcis a literottkerapot fms

1) Pusztasag

Vize:

Talaja:

Tajpeleq

adalyberogui.

Föld felozim kemény is kemény jarkato  
hozokoh lepszabadabb is leggyhangyobb  
jarkato terise, ahol a pusztasag kemény  
ott meg egy kemény a jare, mert a  
gyepel is a kemény, majhuti, a  
gyepel is kemény, mert majhuti jark-  
to. A pusztasag növényzet egy-  
valtozati a fenyves. Az oldals jbb  
telipj pontatol qember meg tele-  
pon belalys, fölepszivis homokos is  
havies qerston. A fenyves jilleuroje  
a rithe qer fu (sz. dudra), ceve-  
vese tuske eserjet, baroha his  
maviesi füvel, az arvalanyhaj  
flot belalys a fenyverit. a huns-  
gi post. majasell monlotein  
muri meg mosqo huns post,  
de meftelalys az alföldjeli egy  
habanel a temeretlen lter, havies  
dunhoron: ig a mstruhan: Markox (4864)  
Vertesheu (Orvoslany 5060) Advar (5061)

Felozim

Fenyves

Teiki növényzet

Flitok a talajszabja meg. Alföld  
amely nek a leggyangyobb, kinton felt sok-  
kal atitotot talaja. Növényzet  
karankliau magyru valtozati qer  
is, terenyet a huns, dnyzalt  
lecelu feltet, qmer sokt zoldes  
nyaron hunsuk is elyikrodnak  
Eder vörös roztertanja  
dogel kedig milara a flit qer hivi-  
gul, a lita vörös kemény tar-  
dutyas.

Ungarok qer igu atlo, ha re-  
mily az qre nem fogja, ha  
mestres, mint a huns, szjefo-  
lyik.



crapolással, a török márkával a déli-  
Késletünk része.

3.

3.) Garret (Rignarret.)

ma jaurist már állított az at-  
fildrol de a kiserített sorvétel  
nyoma meg van is meg  
Fekete termékegy földjeit rendori-  
runt uraolalun tette min rig  
ipült mojarokkal. Garretal meg  
szk a viddelens hely, falaja szk  
delyt főrege.

csujtambanulato

Fu uderold, posztauyos, isepes keserü  
ixu. Nyáron földiakkal, onelybb  
helyeken megmarad a vizegyony  
Ez tulajdon képen olyan kőrtum-  
let ahoná vickiöntés alkalomával  
a víz lefolyt, lefolyás után vagy  
stapadnak, vagy elmozdítanak.

Eredeti lap, Alibundri mocsarak.  
Garret

Halban, vadban (nányas) igen  
gardagok. Fővri helyen a leguap-  
felelőbb velt (vadászati) szellek  
mind ide települtek le, szk a  
Kősepek neveznek is.

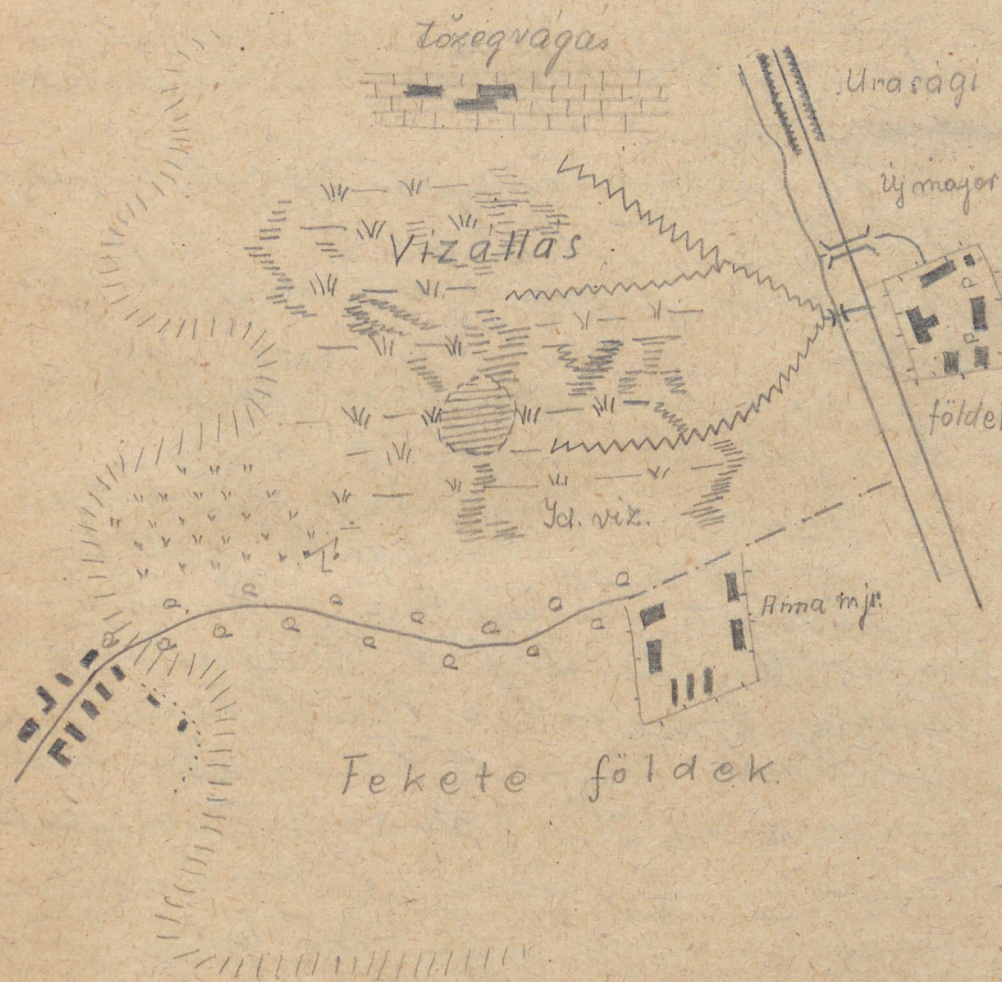
Férképeli:



Yagoranyok kiött a vizek leeresztik  
állunk a keserüfü, s jó fu jelmük meg.  
A leeresztés után feltört a te-  
rületet felszántotta s termőtelajá  
alakult át s kapta az eluereke-  
seret (anna major, urasági földek,  
vadász) majd a pithernak rajta  
kaszár lakó, magter, istállók is  
keletkezett az eluereke. Új major  
s a maol vizevidék kultúrtaija  
alakult át. Az egyes majorokat  
ittél kértette sive, mentet allua  
fárrel ütötté be. Fekete föld

Rare szempontjából a föntnyalok is-  
terenk a leeresztés utának hore-  
Akadályokat képesnek, kélein, fakuk  
keletkeztek s pületek nyformát öl-  
títet s rendszereződtek.  
Fakat, gyümölcsöket találtak

Garret ábrázolása  
Férképén.



Halomai jelölténepe  
altérítet s jaurak aka  
dalyjak. Földet  
Földet, tanyák, va-  
gybb fős, vizegyony  
Magyobb helyek.  
Földet, lepi föld, lehet.  
Ez ellen a vizek sive  
Nyugyauk kértéseit.  
Magyos: az uthalójat  
a magyos eluereke, az  
után állt a vizek sive  
vizeföldet, völdet kérté-  
sük árkor megjuchon-  
siv. Célnerü, kérté-  
konkint, eluereke  
Flare: földet talolkozo  
Rostantésere, a völdet  
földet, vizegyony, te-  
nyak, majorok, bö al-  
kölunt, nyugyauk.  
Nagyobb völdet, jóve  
dellü völdet.  
Nyugyauk eluereke, sive  
völdet, a völdet  
kértéseit, eluereke  
teluereke, böve



Státmai jelentősége:

áttekintés melior. és  
templom tornyok, gyár-  
házművek, szőlők,  
kalmak, majorságok,  
Földművelés, melior. és  
légi föld. jelentősége  
széleskörű.

Mozgás: A város ut-  
halmozat több országos  
széleskörű elmozdulás. Korai  
időben a falak mind-  
entől jól járható. Nedves  
időben a melioráció miatt  
csak az aszfalt utakon  
juttatás lehetséges. A város  
tervezését megkezdte  
a földművelésügyi minis-  
ter (Kukoricás).

Flóra: A város egy-  
működő kultúrával  
melior.

Nyugvagy, életmód: A város  
pályázatot a városi  
kedvezőnek  
Lóvona a városi  
tűzoltó parancsnok.

Tanyás mexósiég:

az emberiség kultúrája  
alakította át. Es ipeu arca arcu-  
tetet a kulturális növekedés parcellái  
a települései szabják meg. Növekedés  
zete nagyjában aron. Heti fe-  
pökkel minirelt nautó nagy tablálban

Tanyás } mexósiég  
majorság }  
falvas }

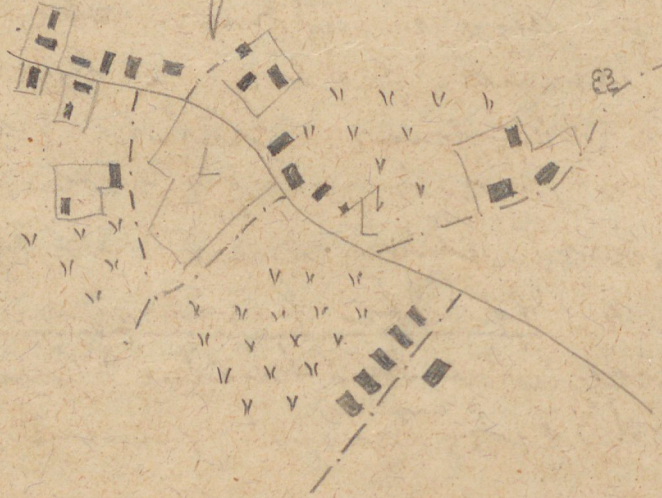
mindhárom eleme a kultúrát egy-  
mestől.

A tanyás mexósiég aprók a par-  
cellák  
majorság mexósiég nagy par-  
cellák

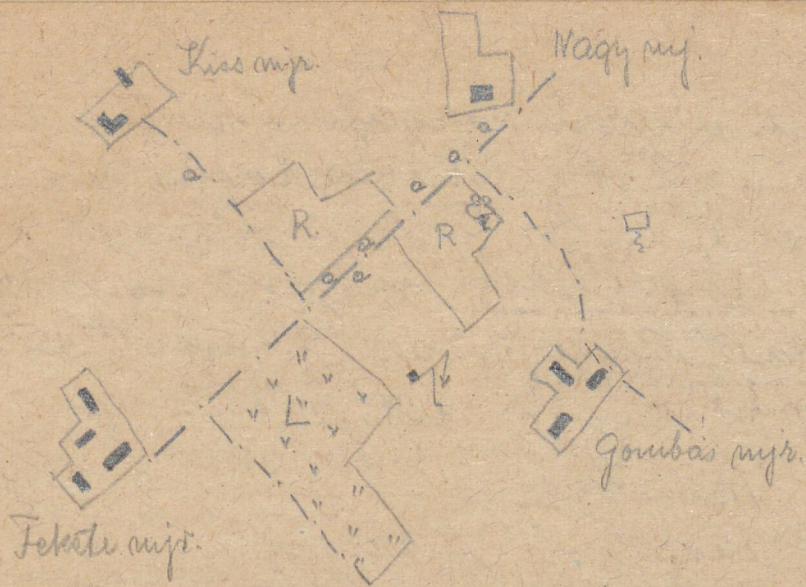
Falvas mexósiég nagy esnek a  
tanyák és majorságok.

A tanyás mexósiég a mexósiég  
pl. Híralföld, Mexósiég a tanyák  
melioráció mint az alföldi me-  
zőségi. Az alföldi közepek több a  
levegő de nincs területük a t-  
jobbán állnak tanyák. A város  
pályázatot a városi  
tűzoltó parancsnok. Csak az ország-  
mentes tanyák a tanyák

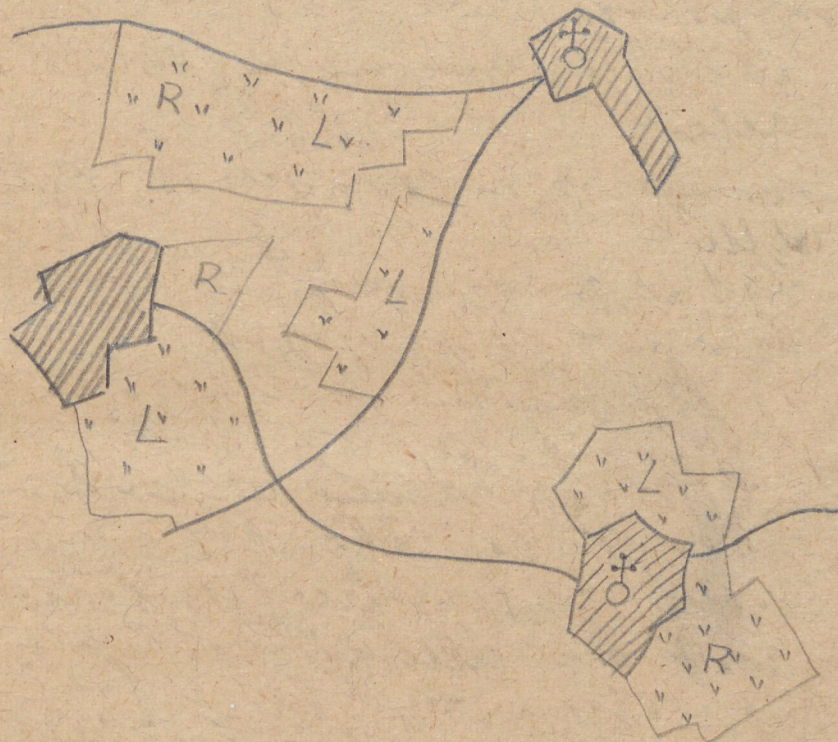
Pusztaság a tanyák kultúrája



Majorság település:



Falvas település:



Buckaság:

Valódi határvidék, a városi kultú-  
ra a városi. A városi a városi  
Apró és drágább a városi  
széleskörű melioráció. A városi  
melioráció a városi, a városi  
jétek. A városi a városi a városi  
ek-létezik. A városi a városi  
A városi a városi a városi  
széleskörű melioráció, tanyák, majorságok.



Hätöneni jleutoseje:  
 Tajkhozodoi igru nehoy.  
 Terkhipsiink az apró  
 Buckikat, ismerony  
 erert az ap-ot a cell  
 csak hozzanetolegum  
 lehet megállapítani,  
 magasabb halmozok,  
 teljeseu jo a kilatis.  
Mozgas: Szarax  
 idoleu a honykon  
 melie, is farsadtsap,  
 az elborejutas. A me-  
 netelo oklop magy part  
 ver. Esó utaiu a  
 fennak himyebben  
 jarhato.  
Flora: A buckik hiebb  
 arpaok ranyra a  
 mefkozeliest meg-  
 korlyiti. Flahuok e  
 melhokisek op. gos,  
 kesere jo tu. allitok.  
 Fedeser qyrosan, is  
 konnyu as hato.  
Myugras: Talorvos  
 a klitek magy ta-  
 vologya maudak  
 egymest, kenis  
 az ismer. Gortke  
 nyersan is jo tuzelo.

A magasabb buckakon proto  
 rölto, gyümölcsös.  
 2) Vad buckasaj, nararvidi-  
 keu fardul glo (Duna - Tizkhoz)  
 Erak jellemsoi a fenyerek, ahol pedig  
 aspasitros, a videt (pl Nyirsejben)  
 ott az erok, lepossaihan a moosereka

Buckis közt a tajkhozodoi  
 nehoy.  
 ok kelthetik ahol a termisek nyugtato  
 lehetosegköl fejtödhet. Reji bellik-  
 oerik. Inap terködett viz leapasott.  
 A cel felkararta az iszapot eloitte  
 misintt csomokba rakta

Keljarat: Duna mel. Ny - E Ny Goltarom  
 latot hoz



Buckak iranyja a Nyir el iranyaban  
 jekodtat, le.  
 a nyirrejet az esó qyrran onto geti erit  
 medres



Akhar megakadalyira a vad buckak  
 van derles at.

Ahol az akhar erdöket latjuk ott  
 vannak a magasagok, a telep-  
 osekertek pe a jelleg natya meg,  
 itt van a fent.

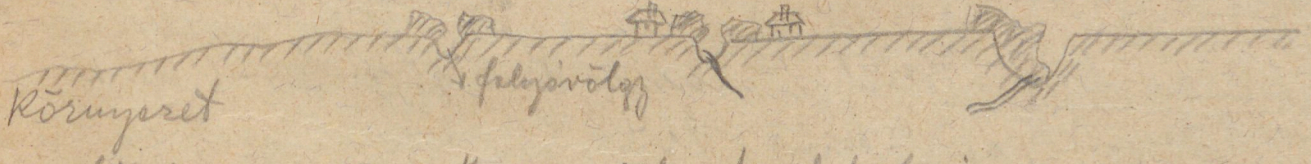
A buckasaj fölépallatinyiseter  
 atkalmas, lejelök leut (lepositkban)  
 presohyartab helyeken vannak.  
 Jhultuk b. ha ararar vidikeu van  
 lejelök, ha mesmer akkor a kisi  
 torak költik ki.

Ezen a vidiken a hare is igru nehoy. a  
 arapant a tavolraogal isa Kozbeuo  
 burka hatakkal cöközöljör.

6

Hörnyretinél magyartab tábbis-  
 sikraf. Agas-bnyas arakkal skoz-  
 tur feusik ozerti jime területet  
 kelitkestek. Termekeny. Raft ta-  
 nyak majrak, a Jolozpiben  
 pedig folvak. Nalunk a felcs me-  
 gpi moosiföld illyen arkató sik-  
 sej vagy magas roma! Ukraiu  
 felöld. Don videre mind illyen.

arkató sikraf



Therisa fa, erdök a völgyek oldalain  
 vannak, paterok feljök arkat-  
 ban vagy f. völgyekben vannak.  
 Erak jelentik a arctly helyeket.  
 Települések esz az itak menten  
 Napzob majrak, hiebb danyak  
 a völgyek parhuzamost magd.  
 sisefolyosok s itt vannak a települis







Verses is Alibumán 7500 terkep  
elbiralása Katmai jelületű  
nyomantjából.

Valamikor az egész vidék sárrel lehetett.  
Sélfelő. Verses, Flumoknál megint költ  
Alibumán is Flumoknál ottalsuvas  
peremvonalat <sup>F. m</sup> mintje melkedik.  
Itt már a bucskás vidéket jellemző  
halomsorok tűnnek szemünkbe  
mint ha jobban megvizsgálunk  
alig 2-8 m magasú máttakozók ma-  
gassághon.

A peremvonalat E-ra a sárrel leosa-  
poltó után kultúrtaja alakult át,  
feltörték felszántották sa majom  
ipithozási helyek folukka alakultak  
Érke a felük kevés kintellel a D-i  
peremvonalon fejlődtek ki. Fo utca  
kötik kötik össze egymással.

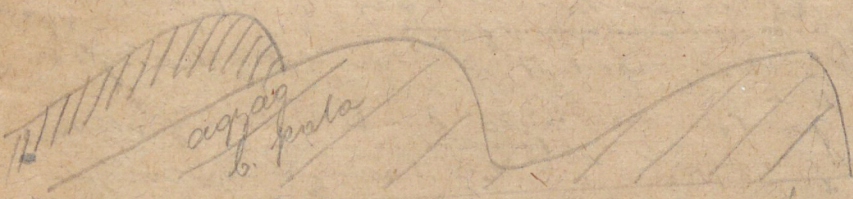
nyomantjából H-Ny irány  
úthálózat miatt ebben az irányban  
Könyű a mozgás, D-E irányban  
az E-i részén húzóda catoruvas  
ingy a mozgást, mint a létező nagy  
megnevezési. Az ettlőlalás a cator-  
názás E-D irányba alakult mint  
mert a catorna töltési a felük  
jeltt sok helyen 8-9 m magasán  
Kiemelkednek.

Flare nyomantjából: ny. táma-  
dában mint a délkelemben a feld-  
birtokos is sokokotit nagy  
nehéz, kintősen fegyelemnek közt  
A meglesés is a catorna ettlőlalás  
nyomantjából a catorna menté  
jé.

Nyomantjából: Nagyon jó.  
mert a felük a magának helyen  
éjeltt sa nyomantjából létező  
Ita helyi catorna benérek nagy is  
volna lehetéjes az úthálózat ki-  
fejtésje az úthálózat nagy  
megnevezési.

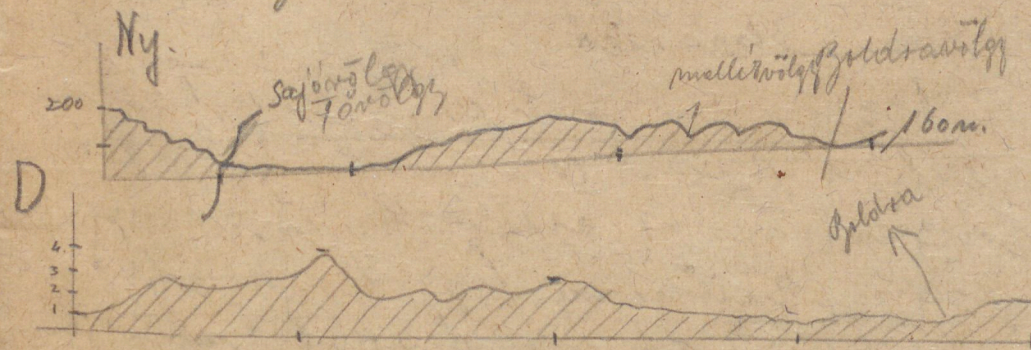
Livatt dombság: Erdélyi pusztára  
nagy része. Ahuka haban kban  
azt ispléteret telésnek.

Flortai huan-  
fútt felmérés a lejtők auci-  
metrikusnak. Flomú dombságok  
felmérés, meredek lejtők  
a levált (agyagos).



az aggyó a palota megnevezésik  
korejósodik. Itya helyen a település  
nagy jó.

Futólajos metszet szerkesztés





Oktatai a tiztes nkolaban oravas-  
lata a domborzatok.

altalansor:

Orak a legyekrepedhet is legyekre-  
mibben oktatom. Tul terhelés nem  
lehet mert isdeltelenség valóit a  
poh elmelet p amit pedig tudnia  
kell nem fogja megkambui.  
Kunlelteto, levis legye ar ok-  
tatai, mert a feltigy szem el. A  
ploades egyere vilages es probato  
legye. Hasonlatokhol probaljunk  
hatni p arak helyin valóak legyek  
Leinyges reszket milykoles meruen  
hastisunk megp. Orak pleriu  
ismeteltetunk a mult orai  
anyagbit. Egyere csak keset  
adjunk le.

Ar oktatas naxa:

- 1) Mi a domborzat?
- 2) miert fut a domborzat a ketonum?
- 3) A domborzat abrazaolisa a turkepen?
- 4) Kintronales abrazaolisa (faidom)
- 5) Egyere domborzati idom.

Oravas lat:

ora nem	ora helye	Oktatas tartaja	Legedlet
1. kettes	Terep	Mi a domborzat? Fold feloime, kienekediek, lemelypolok miert fut a d. a ketonumak? Fedeis, reptocsi, figyelo, tizetes, mozza	/
2. kettes	Faidom	Kunlelteto Domborzat abrazaolisa Turkepen Domborzat vallyatasa (milyek mitofoldja)	/

ora kettes	Faidom	Domborzat abrazaolisa Kunlelteto beuntetel Terpantel - Faidom - Rajs Terpantel - Ab. abrazaolisa Kintronales megp. jumeit levis (Alifan, paper) a faidom abozolisa megp. ketonum, ritan a domborzat felulhol megve.	Faidom
6. kettes	Faidom	3-4-5 ora anyag atfutisa. Turkepen való beuntetis	Turkepen
7. kettes	Faidom	Futisabb idomok a abrazaolisa (kup(cukornem) tekno (nyes terno) kiteno (seston) hat (lobite) megp. (longpuf)	/
8. kettes	Faidom	Kintronales (magasas - milyes megallapitni)	Tabban
9. kettes	Faidom	Turkepen faidom eszlehet poulitisa. Altalansorok	Turkepen Faidom
10. kettes	Faidom	Turkepen való (egyere megp.) jlek. Egyere ismetli.	/

Hasonlisan gyakori tej-  
fikus. Hütönsen a Sunantult  
fordul elo.  
Alakja: jararist huanu el-  
nyult kurium sorokoz domb-  
hatsagbit, all.  
Formai jretek.  
Hlatag kipestok a volgyei tagaruk  
a tagas volgyfuekek meg vize-  
nyosok. A niles hitetis termino-  
folobek, ha a tekeroja nem karies  
is alkalmas a pautiska, ha karies-  
tekerok namok arrol prolo-  
felter is lejelok. A D-mek niro

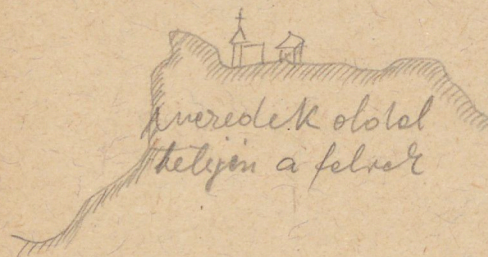
Toros domborzag.







Főbb világy tarkolatánál nagy  
 városok keletkeznek.  
 Utas: talaja nagy igen jó (harddeltak)  
 jenkemzet. Vanik világyekhez jó  
 2-hoz: Rőpör-ből áll a hegy, rétegei  
 dülték, forisvonalak által keres-  
 tül részül tagolt vidék. Közéte  
 kemény (dolomit, mészkő) dült-  
 kétegy. (Forisvonalakkal, dült-  
 tégű átseledebb terület. A rőpör  
 köre termékekny meleser  
 jttelődnek, erd teretnek  
 firszausi meleser is, a  
 felver a meleserkeben prek-  
 nek hullomai. Ezer által-  
 merkeslik az itthilózat.  
 Vis a mélyedésekben földnek  
 Ila a rőpör nagy értele-  
 nemek, arde Debli rőpör  
sepröl (törsef) hennelend.  
 (Vertes) Ila a rőpör kiseltér  
 sros egyrés mellett reletkez  
 arde sepröl rőpör hennel-  
 tünd. (Gerece)  
 Rőpörök a hatolani hegy  
 a Felvidék, a Berony, a Pils  
 DNy-i fele is a cirkusok, arde  
 a rőpör. fele is a cirkusok, arde  
 reletkez (Bükke) a forisok  
 törsef arde aljánban törsef  
 reletkeznek, teta rőpörök, erd  
 a forisok idolejesek (erosalond)  
 Tjpusai rőpörök (nautas)  
 a viz a hennelkörön niverof

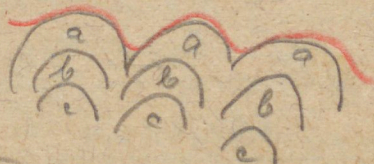


te, barlangosit is egy helyen nagy  
 mennyiségben talál. A tetőn akro  
 kis tőbrök vannak, erd a vor-  
 gyűtök erd a forisgyűtök  
 fele mindenképp megjelöl-  
 nak. A nagyok jnkkernek  
 mresolok felvisek, majd dolina  
 illetve poljek erd sros igen  
 nagy s delnari növényzetet  
 is elbir. Erd igen gorolep vidé-  
 kek.

Glacemálag: reudserint erdökkel  
 heritott (er) nagy lejelök.  
 Viz nincs. Menet hennel növényzet-  
 jából titt a hennelny mint ar-  
 plöny. Kikk hekkaly itel.  
 Coospeternel herodik 1000 m  
 yttel. Erdős közep hqs. tipusa-  
 ba srosoktölle. Tjpusaban  
 talat termelnek. Kikk oblatel,  
 nagyok erdök lejelök.  
 Utanpottlissel lelet arde srosoktölle  
 elletni. Nagy hennelkörök. Vizet  
 osszes utakon, miklak kört fell  
 ar oblatelkit felvállitani.  
 Elhelyez, a felverban. Fi.  
 hennel meleser.

Lauchevsef.

Keluti Bzenkidet. Egeröringy  
 csoposaitkol lelet na hennelkez-  
 tetni erd ENY-DK irányban.  
 a hegyk felgyülemlebböl reletkez-  
 tek. Erd a felgyüremlebböl hegy  
 a felgyüremlebböl hennel  
 elvitt a pils, hennelkör, erd  
 sros a viz. Nis arde sros





Hatvanai jelentése:  
 meffigye a terület  
 xet valamin az erde  
 ket volgyek baris  
 gyalog ut. miatt ke  
 latorozott, de a rejtore  
 re ammet több az al  
 kalom. a föld. nehé  
 a jó kiletőpruta rot  
 vato meffigyele jó  
 predmestnyeket foghat  
 mozzas. a meffigye  
 jenek mit az ala  
 mind a meredek lötök  
 is erdeket miatt ke  
 az ok-re meg guslat  
 fruditum. az erde  
 tapolt teep az egy or  
 lopok az egyestől el  
 valentia. Fannuvek  
 gakrau meg nagy ke  
 gyalog idomentesef.  
 get következik a esep  
 st. Fleppitu. nerepe  
 ploterben  
 Flare. Verite, tükhe  
 ta meffigyele rem  
 kint, dhot a jó fi hely  
 birtok beritele kilt  
 mereu frutas. a taol  
 doreen jut store. Oldel  
 tamadiok, meffigye  
 tisek, rejtentisek gya  
 koriak. A meffigyele  
 mozdulata, rok idot  
 neduuk spnybe  
 vodeluure almuu, his  
 a kilome az erdeket, holt  
 terik miatt leghobbno  
 csek kis tarobegyekre  
 man. Akuareto alkalm  
 Nyugos ikluure. A  
 gyalog lemuu felytan  
 a erdeket effyone  
 jut fedel ala, gya  
 nepley ferres. Utinid  
 litis mtrsefes.

Lejtikuna i mag. Lebes erdeket  
 kil, gyertyan, fenyves.

Hatvanai jelentése: Gyurolok meru  
 volgyek, nehé a jartatobag

Belatthatozaf: Oldalbarrol, peremekrot  
 laktsejes, a kod aromban meffigye  
 befeh, asolja is a nagyki tejsoksin  
 erdeket.

Keziny videl: zob a fo termeny  
 allatmeny entis a nagy kiterjedlesu  
 koraci leptok felytan igen jo

Mojasapuk: 600-1600-ig

Flare nemucenty abot az ere felre  
 gelyt is kihelyet esepet alkalmas  
 Ellulyeris nehé, meffigye a fel  
 mad. A volgyek nehéren jartato  
 ess idokken. A folyo volgyek  
 padhuzomosek.

Beres hys

Flaterozott fojerim jelluure, er  
 a fo nyvalentis. Mellei ferres  
 v. par huzamosak n. sugaromem  
 en notafaro. Tapobrasa nagy  
 jatan nehalyos is kiert for  
 risi nauuier. Fomor, analyuet  
 esek a toriben a hys. aljan  
 perelozner korejek. A hys.  
 erdeket is helseje többnyire  
 lehetlan. Konegi, matek hegyvidék

Lozon neles hatel. Arapise belsosef  
 tisek erde. Yheris az utja. Vadvi  
 dik, szabad terület, a kultúra igen  
 gyér. Lot ebun hegyvidék van az  
 Erdelyi hegyekben. Eset eren a  
 midireken esek nyarion van.  
Hatvanai jelentése: 1000m. felül  
 puelkednek. Fiste erdeket vidék  
 vizek nagy van, az a ferres.  
 Nagyon nehé vidék, ki egyjek  
 rel jo meretokkel lehetsejes  
 a meffigyele.

Vulkan hys.

Fleppozza nagy berek, gerincek v.  
 esportos pl. a moire, Vihor  
 let, Flarpitta, Fomor, a Beresony  
 Pibis (dobozó kö) Balaton bekolt  
 hegyek. Jugaros gerincek is  
 kuyhegyek a garoriak. Erd  
 egy nagy kiterjedt futuak ala.  
 Sok bunnink az erde, mert az  
 anyag, a tufe breccsa igen puha  
 a nagy mozab, nagy sárga  
 sem hull le erit jo birtomno  
 vidék. Oldalbarban rok a közet.  
 mozasigut 5-600m. Kuni gya  
 mozasak. A letermenyezet  
 vidék, meges kultúra

Asok funkcionu mesteke hegyek  
 hen. nardorei mudoth  
 volgyek, esmeko vifhilegete  
 arulja el. Földlelti vizek



mitt telején vizliany töré -  
 hen időmies azfordok  
 gyűrk, muelk  
 Erdős' közep majas hegyer, fel -  
 korstok jellemzője volgye aro -  
 volgye töbre heres, a magyfor -  
 ránk jithok.

Florasok.

Hetmai jelentése:

Függő: Az időjárás gyök  
 fém a hirtelen váltás  
 Ért a veretes, felderítés  
 ele vezetnek magy ve -  
 herisik gördülhetés  
 sörök magy volgyer  
 boritja kööl magy a  
 aeneitk vannak fel -  
 nöben. A jövelés a vol -  
 gny fíggyelhetek  
 jö erelményt mutatás  
György: Azok ok minire  
 hegyi felir. misseles, a  
 misselek, Kinyarj, utat  
 a a meheren járható  
 köze, mikis telej, az  
 előnyüst és mehetet  
 magyherisiti. Afiskej  
 euk altelans támpontot  
 magyit. Fló is Kolomus  
 mellejét névelésel  
Flor: Azis a fi. aris a  
 mozzás vepp tu khatis  
 meijantjat meant az  
 slóny ark akli magy -  
 peltán mán. Minde -  
 mellet az alubrot tapu -  
 a meheren per -  
 tásható volgye sere -  
 deker, kóid, kshihesed  
 az elq. meközelíté -  
 hoz his megherü böcer  
 szr alkhatst magyit.  
Nyugos, elidüred; kbbad  
 lálögős. Flóre, elnáké -  
 volishoz a volgye hcu lőo  
 telipüldéek alkhatst  
 Vapo marha a helyon

Gyephaserek a mikkoroket  
 ismerunt. Gyephaserok arer -  
 dohateron tul megfarrak hgy.  
 de euk a mikle repioif tart. Gell  
 lapsz fennsit jüvelo feodi, köz  
 heu magyér, kanyéjok is kidek  
 nirtis. A fúvelok kehetlen  
 mikromerri hat)  
 Kirle heres: tipus magy hgy  
 fiateles formában jöphornér  
 glesseruorodvanyokul. Kirle  
 esisors. Valern hatlen volgye  
 Fengerremek merimel jelleve  
 Feteje kopir, kehetlen meheren  
 járható, jöt járhatatlan.

9 vaslat gyakorlatias  
felepitese.

Mikor jö a vaslat?

- 1) Aki a vasat kappja magaszt  
 olansa ki belole, amit a vaslat  
 Kéretöje kifejerisre akart jüt -  
 tetni
- 2) A fögondolat szuggestiv nödm  
 hason, (fömotivimuk leppeuk)
- 3) Ha minos rajta hosen magy reud -  
 perteleu magy araszt, melikletek
- 4) Mindem felidleges maradjan el,  
 mert idöre magy
- 5) Akornyasag meenteseg  $\uparrow$   $\downarrow$  kelyt  $\uparrow$
- 6) ha nem esel a nek sühör, de a  
 laikus is megertti, penderesiteti  
 jövéditisek is jék itelem, perrüce
- 7) Fautis: Caspoldresket, Kotele -  
 reket a feladatoket esel amegire  
 resletessünk, amegire a cél  
 Kivánja.
- 8) Melikletkent vezletet me al -  
 kal moseunk.
- 9) A mestek igarodjir a cilhor.
- 10) Elkisett vaslat értételem.

Gyakorlatias felepitese.

1) Az E is a mestek, er a hystajji  
 Korides alapja, erik gyakorlati bam  
 alkalmarishan meketur meij -  
 meheritemi szpint a veslet -  
 Kéntent mekuent ar olomst  
 hiba: az ha gepesen a nokvoly  
 merint a kopir névelvel peshu -  
 lamvossau a hal felidssorokbe -  
 jögyöljusz az eszer jlet, de lukas  
 ar is, ha a táje korre meij -

new venerer beto, 29,  
 mas mün deu ptai,  
 pallasosul, tartim, all  
 horlan phouise a  
 hoby, peche mikdeha  
 magy volgye hgy  
 tartist alkhatst!



mihez az egyike  
es mihez a másik

magasabb vaslat után rajzoljuk  
be az E jlet.

1) Ha térképéről rajzoljuk, akkor  
felvétel után az E irány  
mert egyenlő és kinyúlóbb  
2) Ha a terepről rajzoljuk akkor  
tájékozom a lapot a rajzolandó  
terep körérvonásba merint és  
csak miután rögzíttem kerajzolom  
az E jlet.

Hiba:

A vaslat rajzoló vele egy a rajzo-  
lósba nem történik a papir hely-  
zetével, eredmény hogy a rajz ki-  
melad a papirköt, szintén a  
néll felé, hiba ha kiemel  
rajzolja és a papirt nem har-  
malya ki.

3) 3 kifejezést használhatunk: Mérték-  
arány 1:25000. Aránymentek, mérték  
akkor, ha pontos mértékekkel vagy  
terv alapján rajzoljuk magyobb  
arányú vaslatot.

4) Egy alap terv megjelölése akkor  
ha a terep után egyenlő helyzet-  
jel-ket készítek (magyba a tárol-  
págot becsútom, és szítek.)  
Ez a csop. stíben a leggyakoribb.

Mértékmentekül.

5) ha valami gondolatot, elheto-  
rosít vagy tervet szemantik-  
sán akarok kifejezni

6) A vaslat tartelua: ha az E-t  
megjelölöttem és elhelyeztem  
a tervből gondom, hogy mit  
akarok kifejezni a vaslaton?

Tartelua: Helyzet j.

- 2) Feld. eredménye
- 3) Egy terep jellegetése
- 4) Utmutató
- 5) Ar. ch. rögzítése
- 6) A terep beosztása
- 7) Pcs. adás vaslata
- 8) Megnevelésével, hadija-  
telkornak, a magy. gra-  
fikus abszolút ar. el,  
mellétsai és ellátási  
adatok, mellétsai és  
használatuk.

(Pjke)

Vaslatfestés:

- A készítés módja merint van:
- 1) Térképvaslat (térkép magyítás)
  - 2) A terepvaslat (terep után)
  - 3) Tájékmásolat (terep után készi-  
tett letrajz mélyre ki.)



Terepszemrevételezés

A térkép hány részre is kiejelölés  
a térképből ki nem vehető adatok  
felderítését szolgálja, különben fontos  
a talajminőségünk a felderíté-  
sére.

1) Hatféle lehet: 1) katonai földrajzi  
szemrevételezés (a had-  
szintén adatai radióval,  
és bekébe a kének útján  
tervezik)

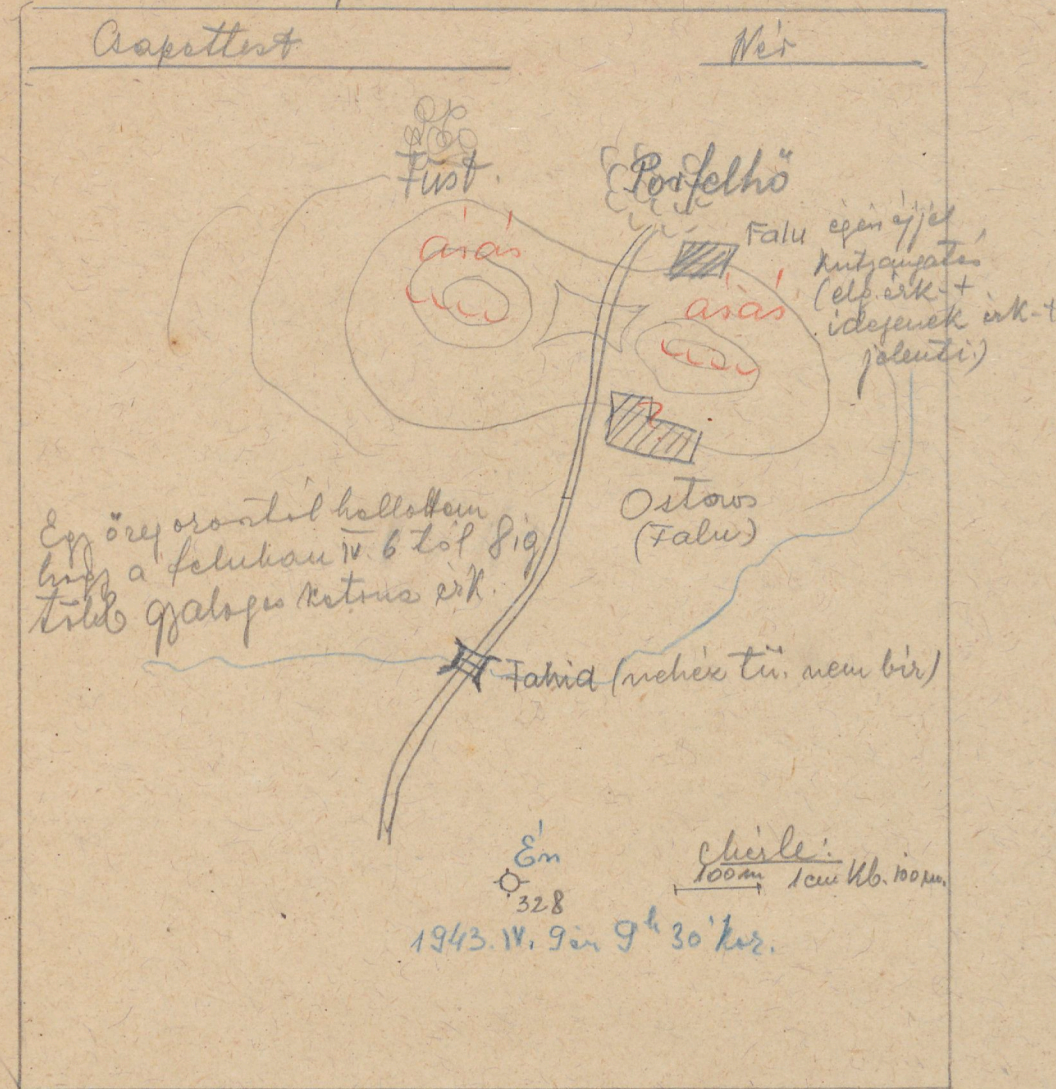
2) Méréseket szemrevételezés a ve-  
zetési szempontjából a pk. elhata-  
rozásához.

Ezek alapján a jelölés feljebb tar-  
gyilagis legyen.

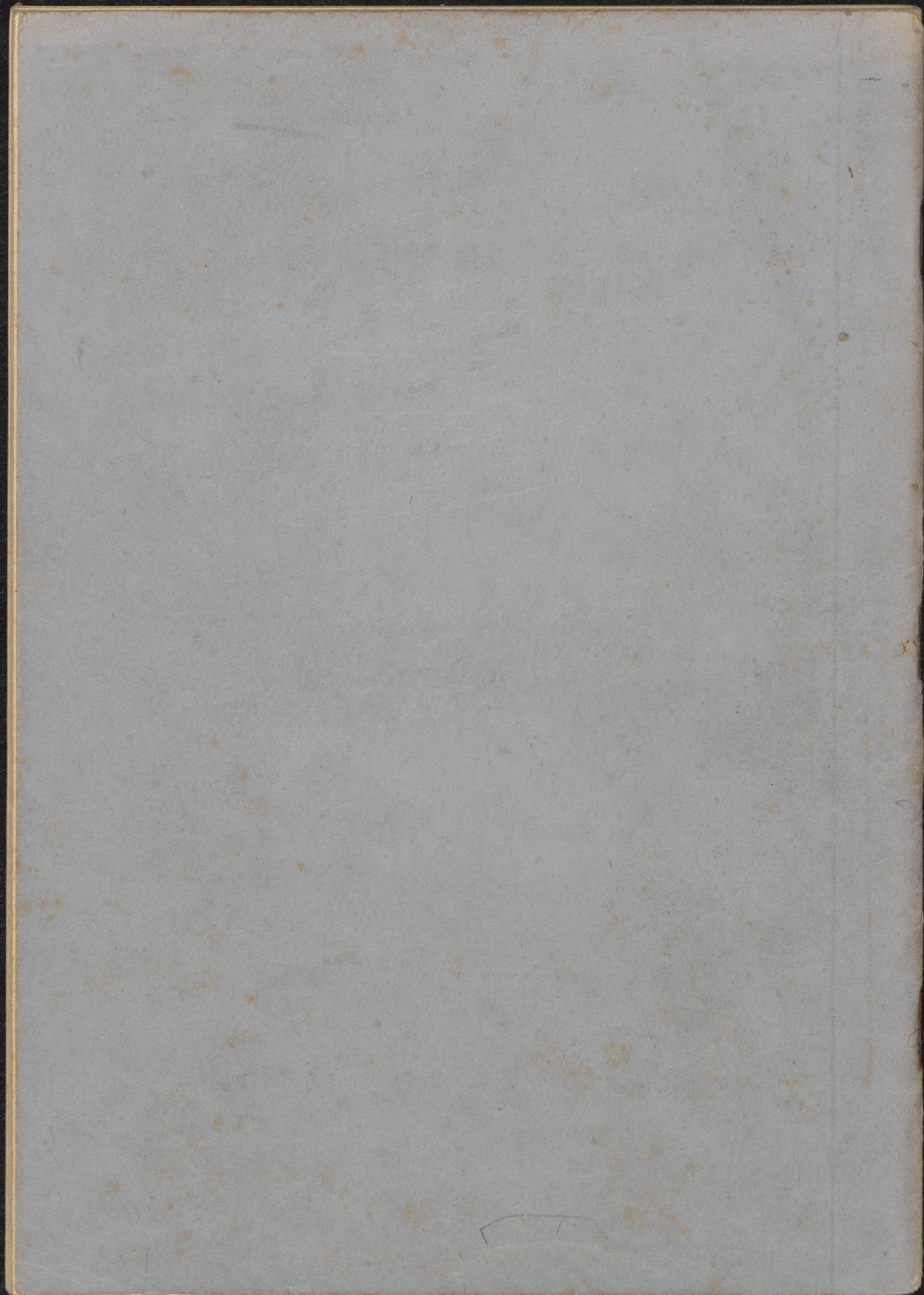
Várható készítés.

- 1) (Készítés irni) az álláspont meghatá-  
rozása. (Melt, óra, pers) hely.)
- 2) A feltűnő nagy rész berajzolása,  
nagyobb területek
- 3) Részletek az előzől fontosabb rész-  
ket egy egy nívót megfigyel.
- 4) mérték kb.
- 5) Szintén megfigy a részletekbe a kie-  
gészítéssel a nagyméretűekkel meg-  
rajzolt vázlatot
- 6) Külön amit biztosan tudok, külön  
amit hallow, külön amit sejtik
- 7) Fej (Csapattól, víz, rendfolyás)
- 8) Jelenek, külön külön
- 9) Részletesen az ap-on.

Terepvázlat.









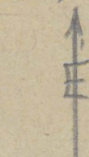
M. Kir. honvéd „Ludovika” akadémiája.

Herceg Matyas akn.

T. 17

Erkepe

Utva'slat.



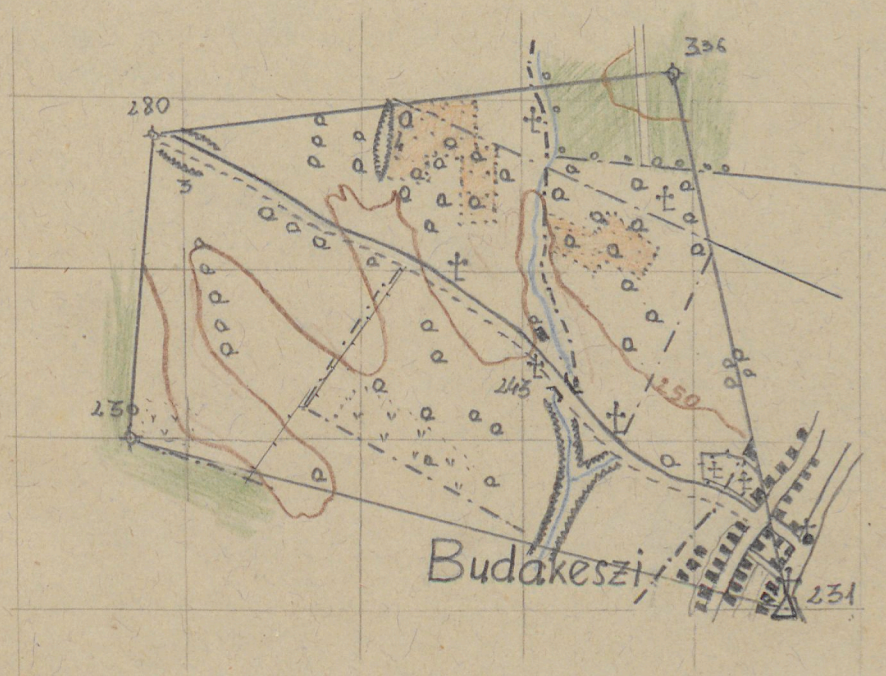
1:37500





Térképnyaggyűjtés Budakeszi területéről.  
Budapest, 1943. évi április hó 2-án.

↑  
E  
1:25000



Hulay Matyas aks.