

249/98
D. KOPPEL

MAATEADUSE
TÖÖJUHISEID

EESTI JA NAABERMAAD

IV ÕPPEAASTA

II VIHK

KIRJASTUS OSAÜHING „LOODUS“

TARTU

1939

TALLINN

10/10



A-14798

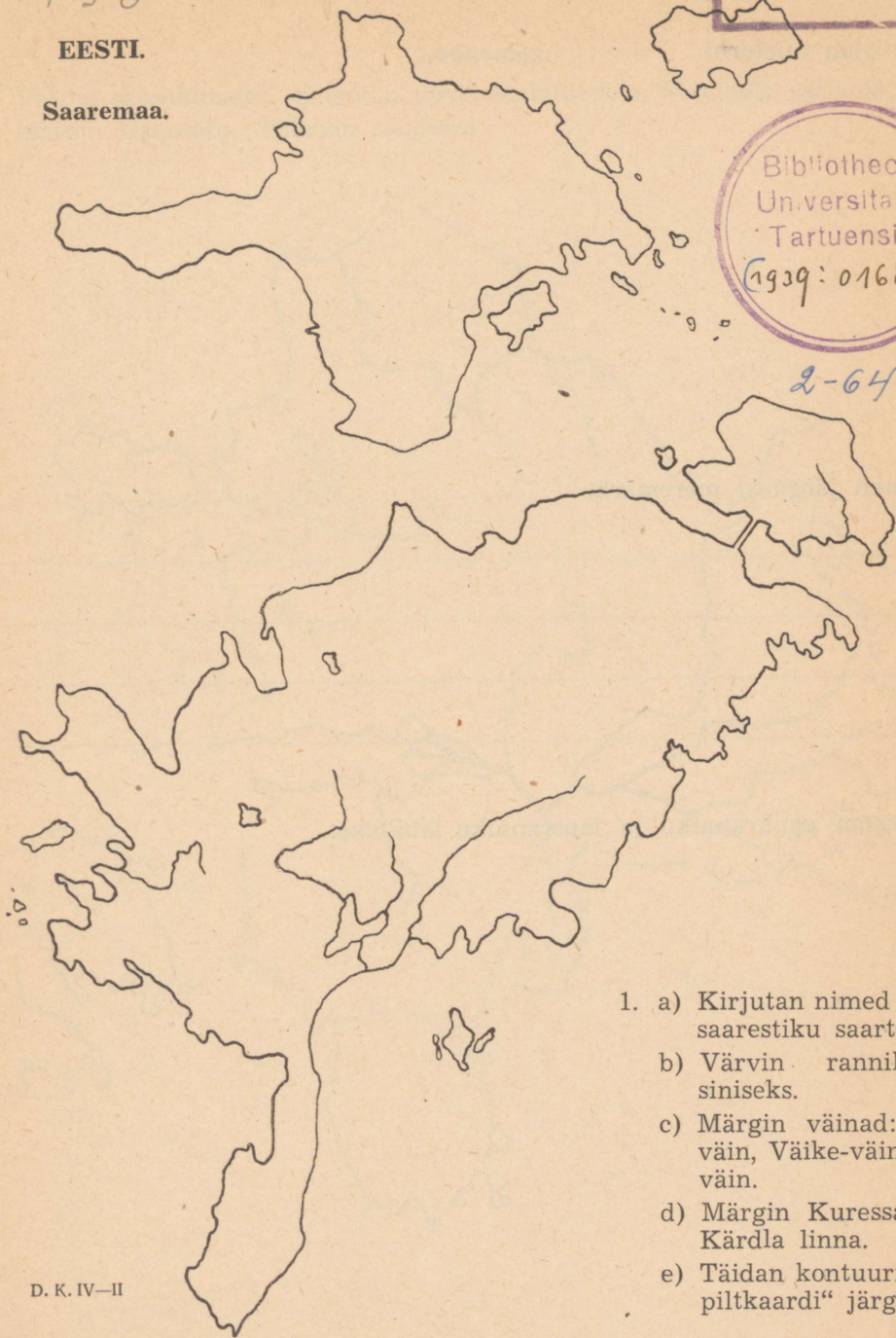
~~34164~~

EESTI.

Saaremaa.



2-64028



D. K. IV-II

1. a) Kirjutan nimesid Lääne-saarestiku saartele.
- b) Värvin rannikumere siniseks.
- c) Märgin väinad: Suurväin, Väikeväin, Soelaväin.
- d) Märgin Kuressaare ja Kärdla linna.
- e) Täidan kontuuri „Eesti piltkaardi“ järgi.

2. Joonistan tuletorni.

3. Tunnen järgmisi meremärke:

.....

.....

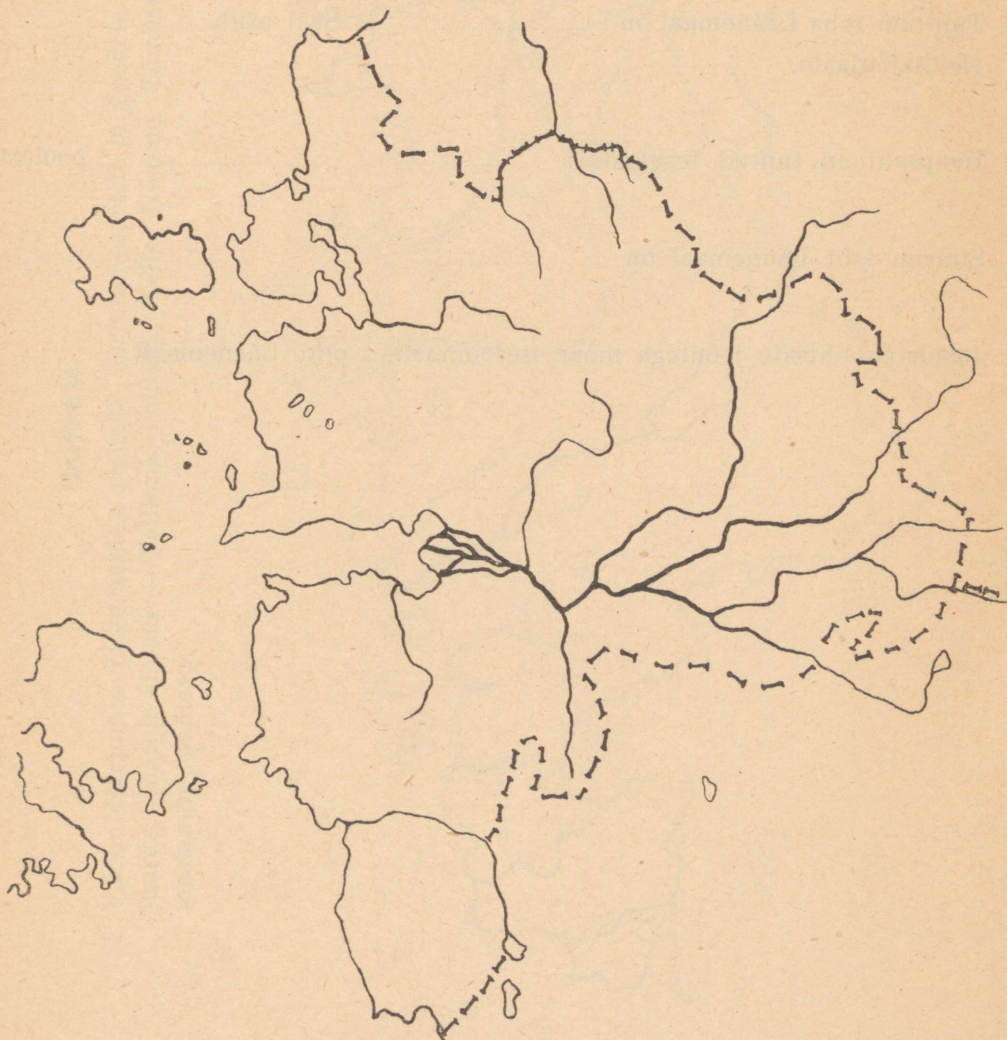
.....

.....

4. Joonistan pankranniku ja lausranniku läbilõike.

Läänemaa.

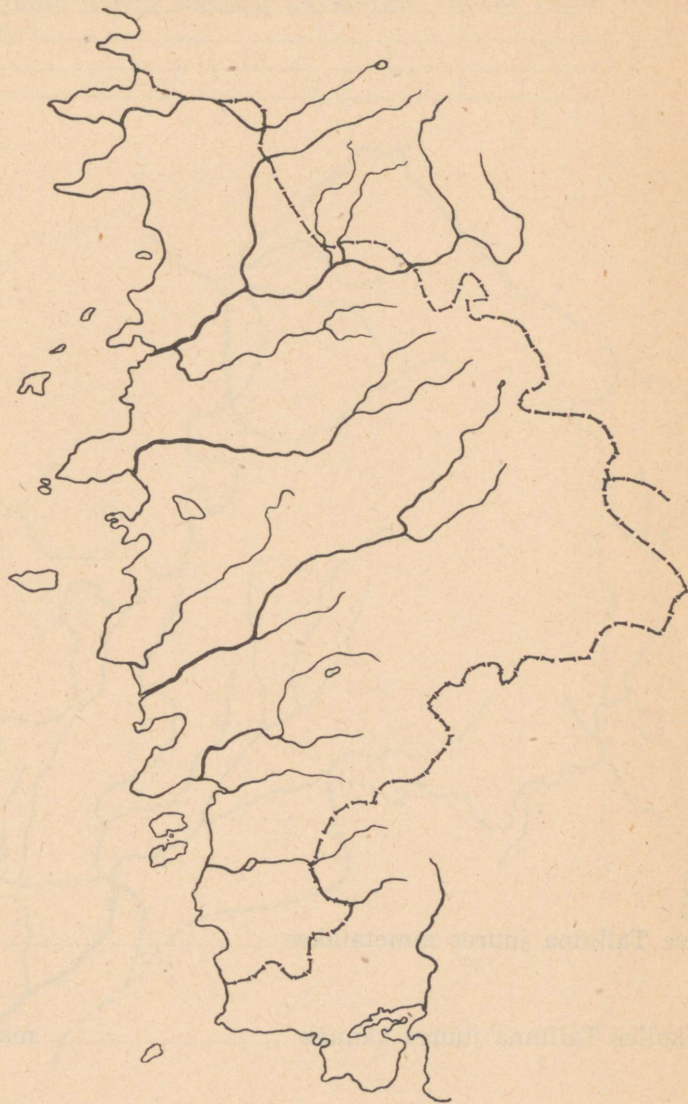
1. Värvin rannikumere. Kirjutan jõgedele, lahtedele, väinadele, saartele nimed. Märgin Haapsalu. Tõmban raudteed.



2. Läänemaa rannikul on järgmised lahed:
-
-
3. Tuntuim raba Läänemaal on Seal asub
elektrijõujaam.
4. Haapsalu on tuntud tervendava poolest.
5. Suurim laht Läänemaal on
6. Joonistan lihtsate joontega mõne iseloomustava pildi Läänemaalt.

Harjumaa.

1. Värvin Harjumaa mereranniku siniseks. Kirjutatud saartele ja jõgedele nimed juurde. Märgin linnad — Tallinna, Paldiski, Keila, Nõmme. Tõmban läbi maakonna raudteed.



2. Joonistan läbilõike paese aluspõhjaga Harjumaast. Paekivi läbilõike kujutan, nagu näha joonisel.



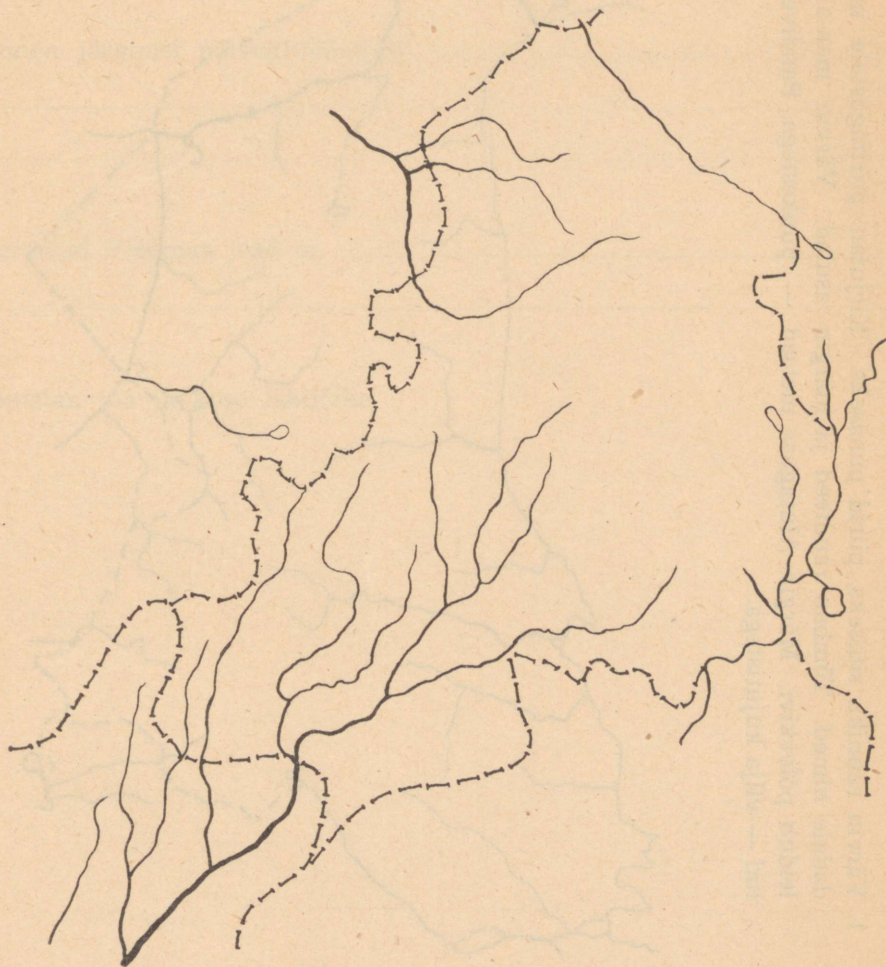
3. Järve Tallinna juures nimetatakse

4. Paekallas Tallinna juures kannab mäe nime.

5. Õhukese mullakirmega paelagendikku nimetatakse

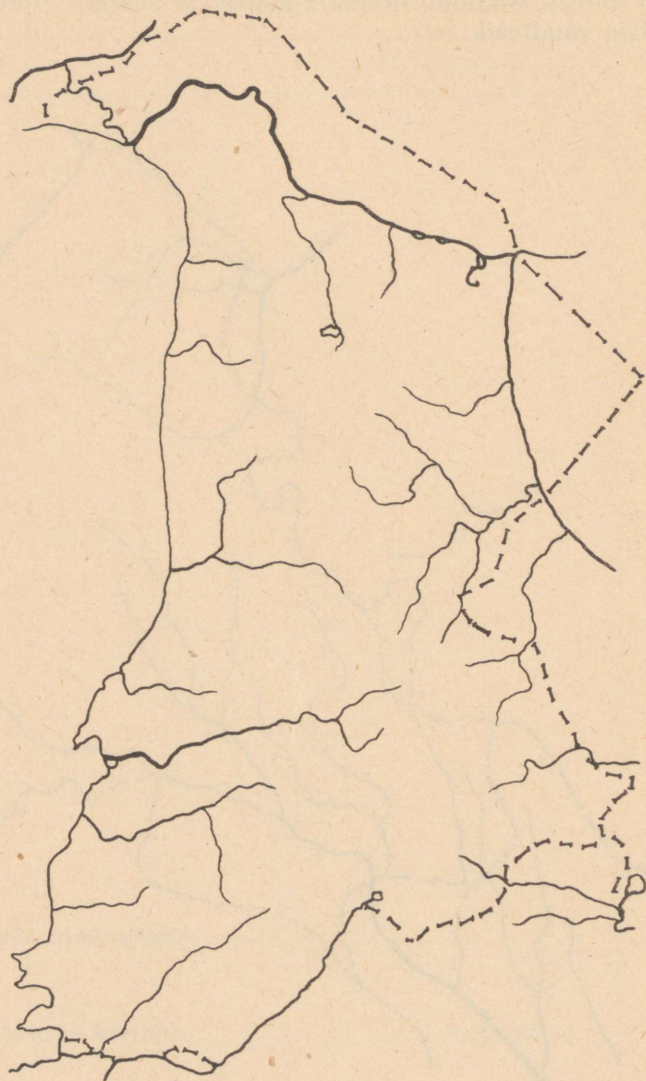
Järvamaa.

1. Tõmban Järvamaa piirid punase joonega. Piiritagustele maakondadele kirjutan nimed. Kirjutan nimed jõgedele ja märgin linnad Paide, Türi, Tapa. Tõmban raudteed.



Virumaa.

1. Värvin ranniku siniseks, piirid punaseks. Kirjutan piiritagustele maakondadele nimed. Tõmban raudteed ja märgin asulad. Värvin maa-ala, kus leidub põlevkivi. Märgin Alutaguse metsad — puukestega, Pandivere põlud — vilja kujutistega.



2. Tähtsamad õlivabrikud on

.....

.....

.....

3. Tunnen järgmisi põlevkivisaadusi

.....

.....

4. Suuremad Virumaa joad on

.....

5. Joonistan joa ja kose läbilõike.

6. Virumaa elanikkude tööalad on:

1. Rannikumail

2. Alutaguses

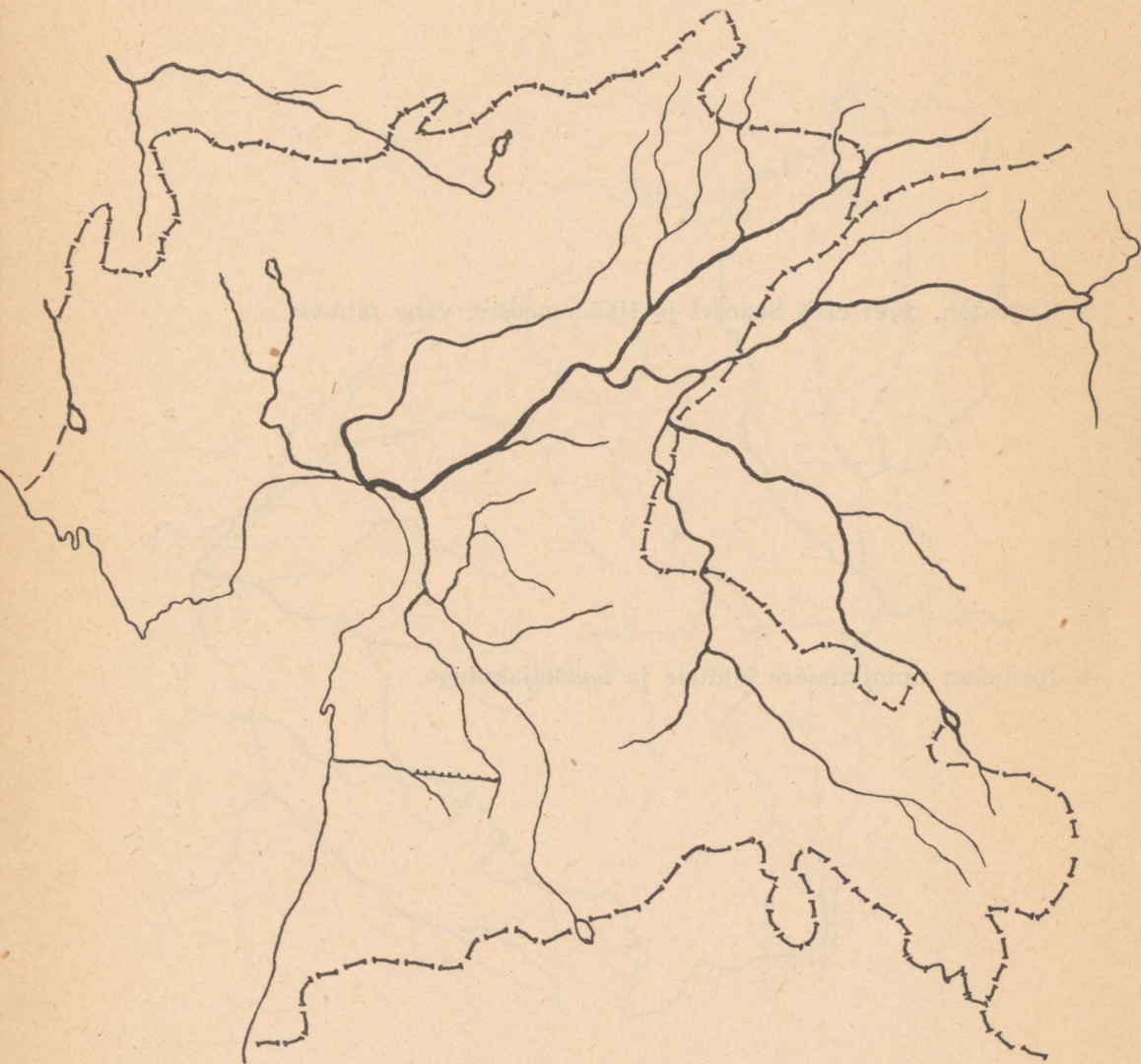
3. Pandiveres

7. Peale teravilja kasvatatakse Virumaal palju

8. Tean põlevkivist järgmist:

Pärnumaa.

1. Värvin rannikumere. Kirjutan piiritagustele maakondadele nimed. Märgin suuremad sood ja kirjutan nimed. Märgin linnad, kirjutan jõgedele nimed.



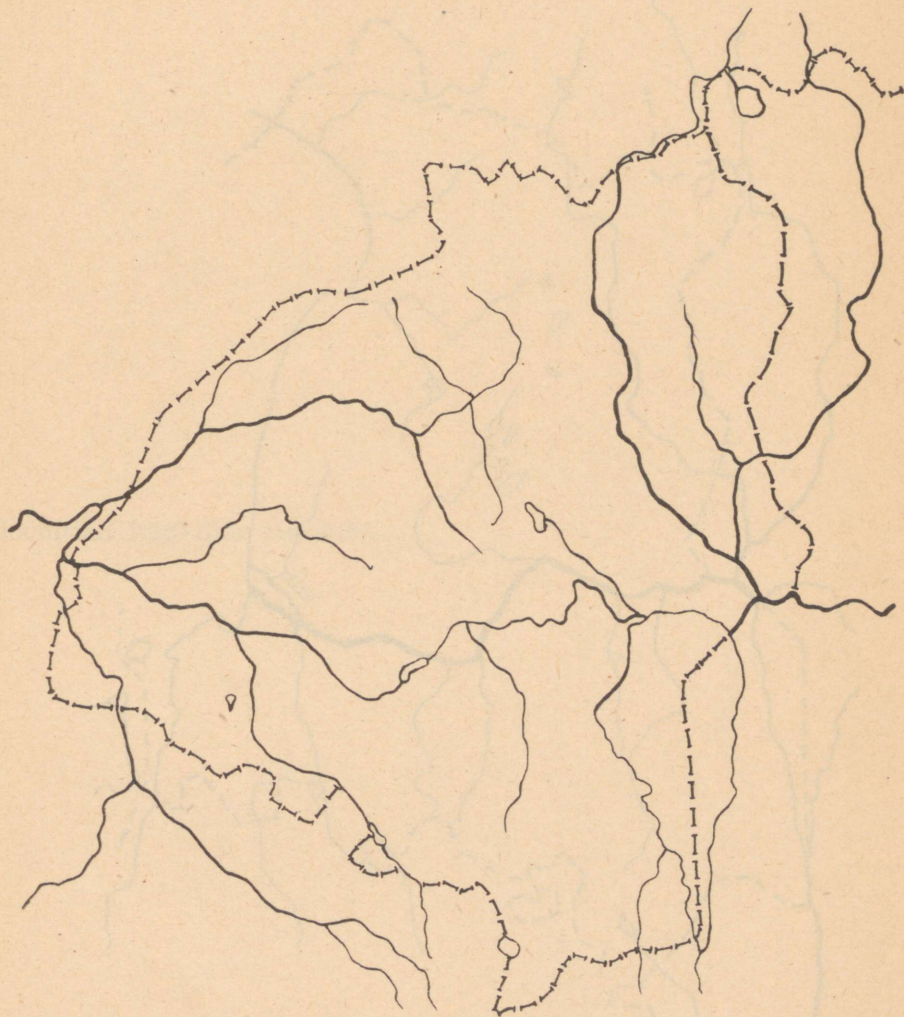
2. Joonistan luite.

3. Kirjeldan, miks elab Saardel ja Hädemeestel vähe rahvast.

4. Joonistan rannikumere laidude ja leetseljakutega.

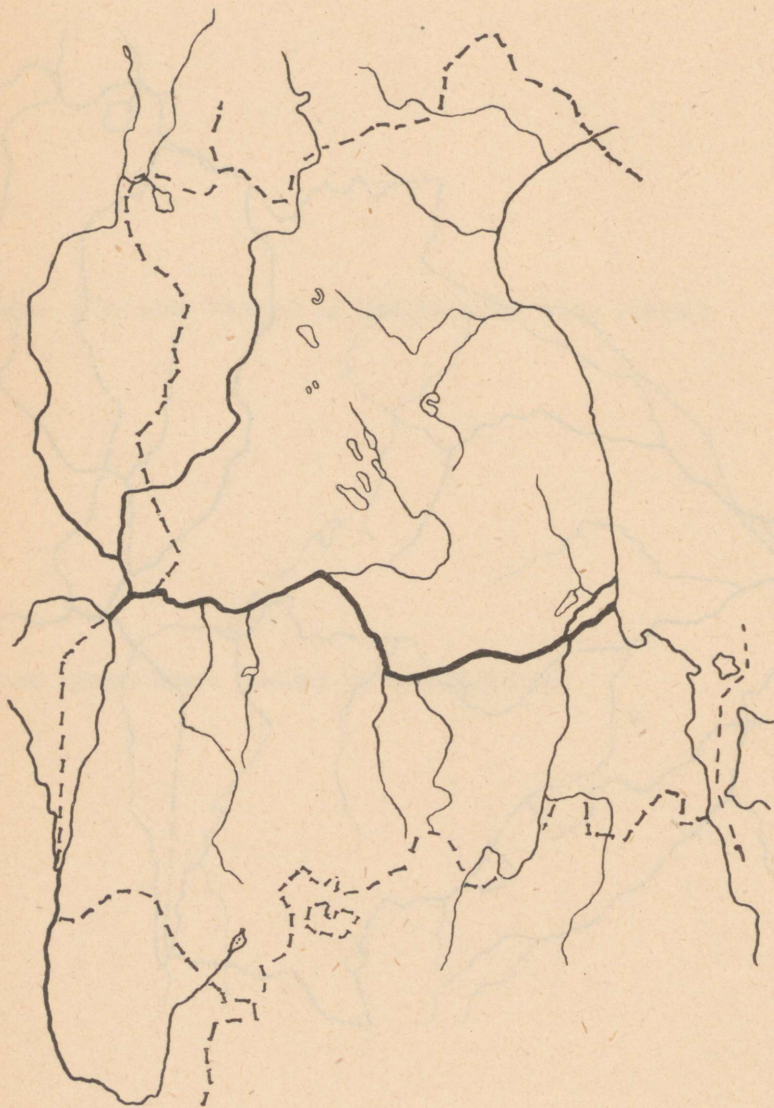
Viljandimaa.

1. Tõmban piirid punase joonega. Piiritaguste maakondadele kirjutan nimed. Kirjutan nimed jõgedele. Märgin asulad.



Tartumaa.

1. Värvin järvekaldad siniseks, piirid punaseks. Kirjutan nimed jõgedele ja järvedele. Märkin linnad ja tõmban raudteed.

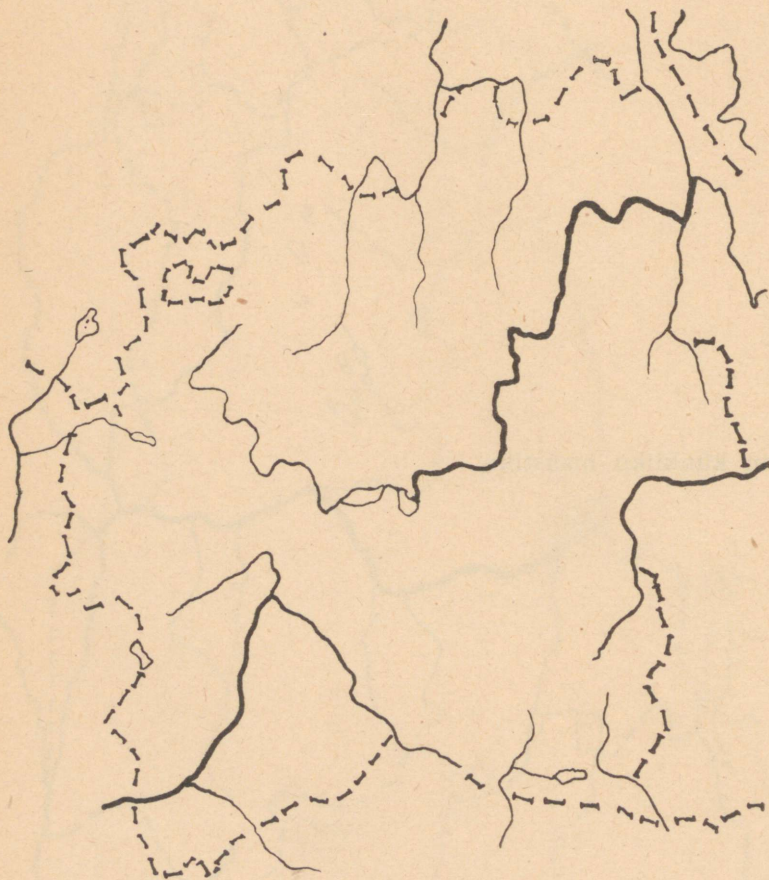


2. Joonistan õpetaja seletuse järgi voore.

3. Joonistan künkliku maastiku.

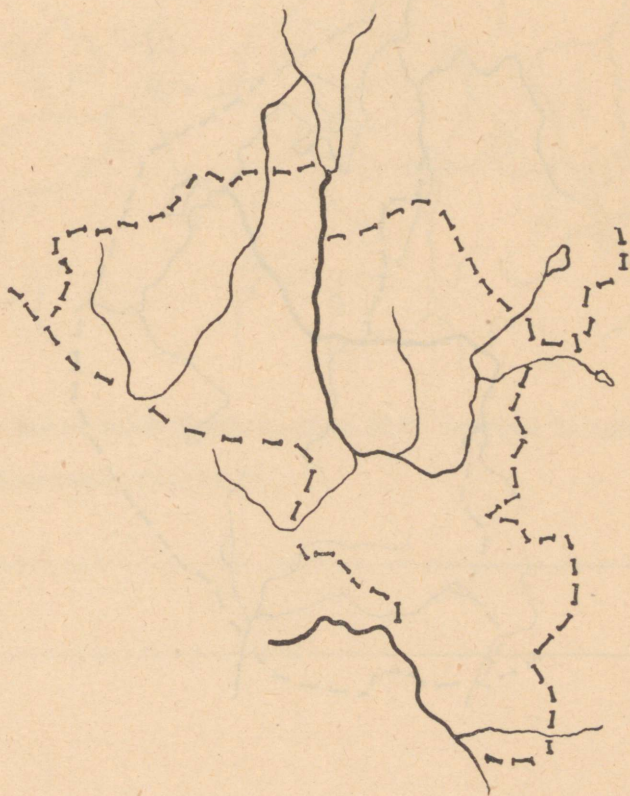
Võrumaa.

Värvin piirid. Kirjutan nimed jõgedele ja järvedele, märgin linnad. Märgin Suur-Munamäe.



Valgamaa.

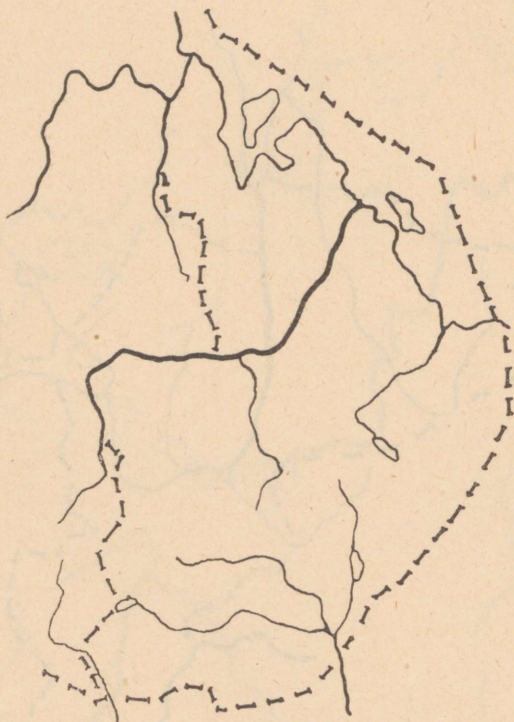
Värvin piirid. Piiritagustele maakondadele kirjutan nimed. Märgin linnad, tõmban raudteed.



Ex bibl. univ. Tart.

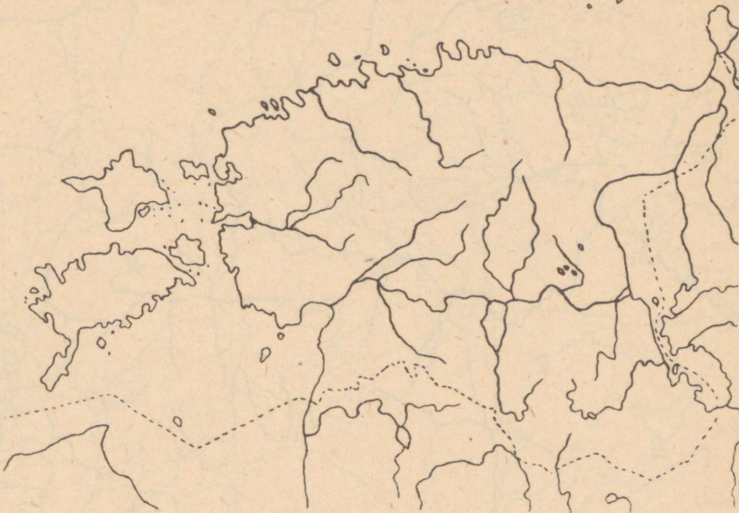
Petserimaa.

Värvin piirid. Piiritagustele maakondadele kirjutan nimed. Kirjutan nimed jõgedele. Märgin raudtee.

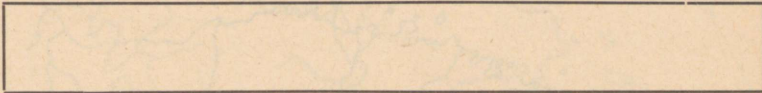


Kokkuvõtteks.

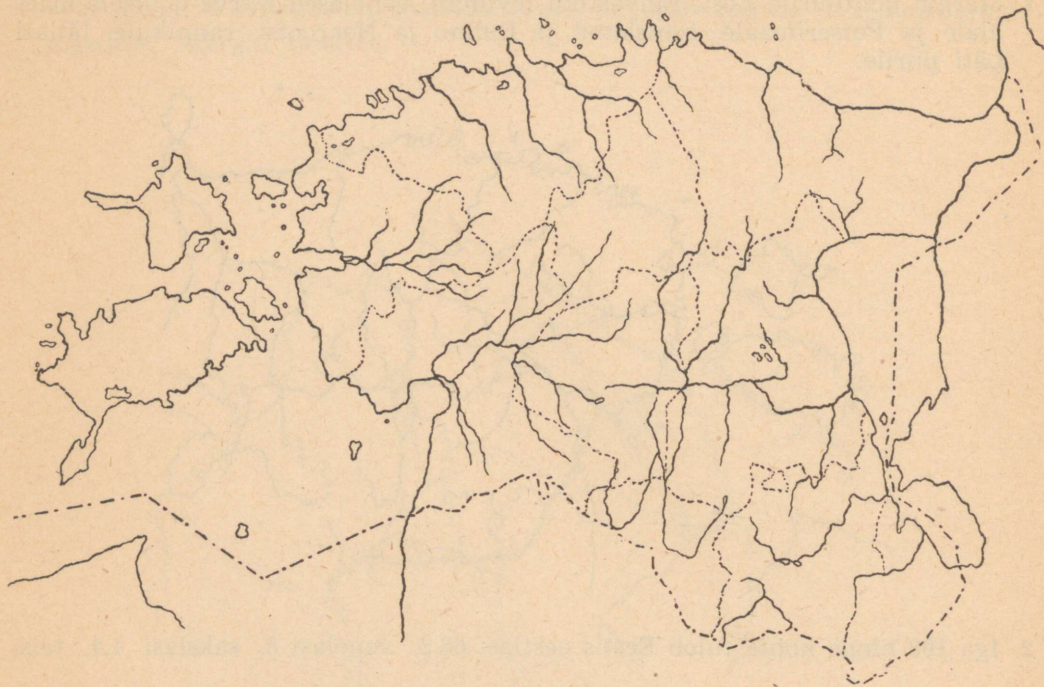
1. Märgin kontuurile Eesti rahvastiku levimise: venelased Narva-tagusele maaalale ja Petserimaale, rootslased ja Ruhnu ja Noarootsi rannikule, lätlasi Läti piirile.



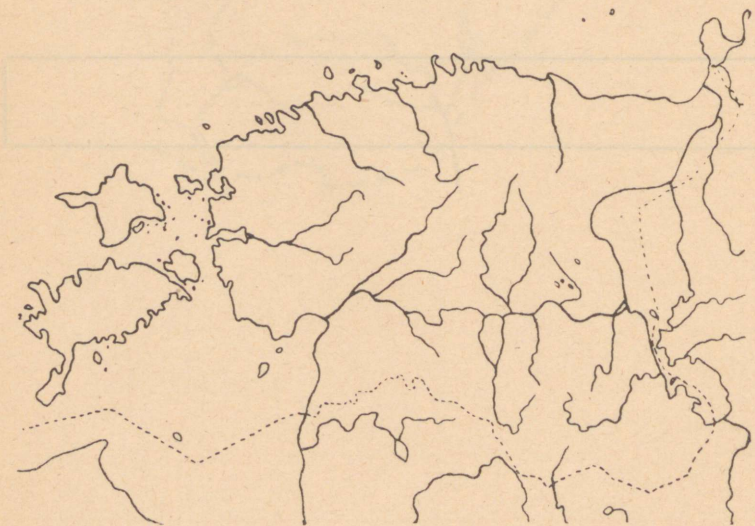
2. Iga 100 hinge kohta tuleb Eestis eestlasi 88,2, venelasi 8, sakslasi 1,4, teisi Joonistan diagrammi.



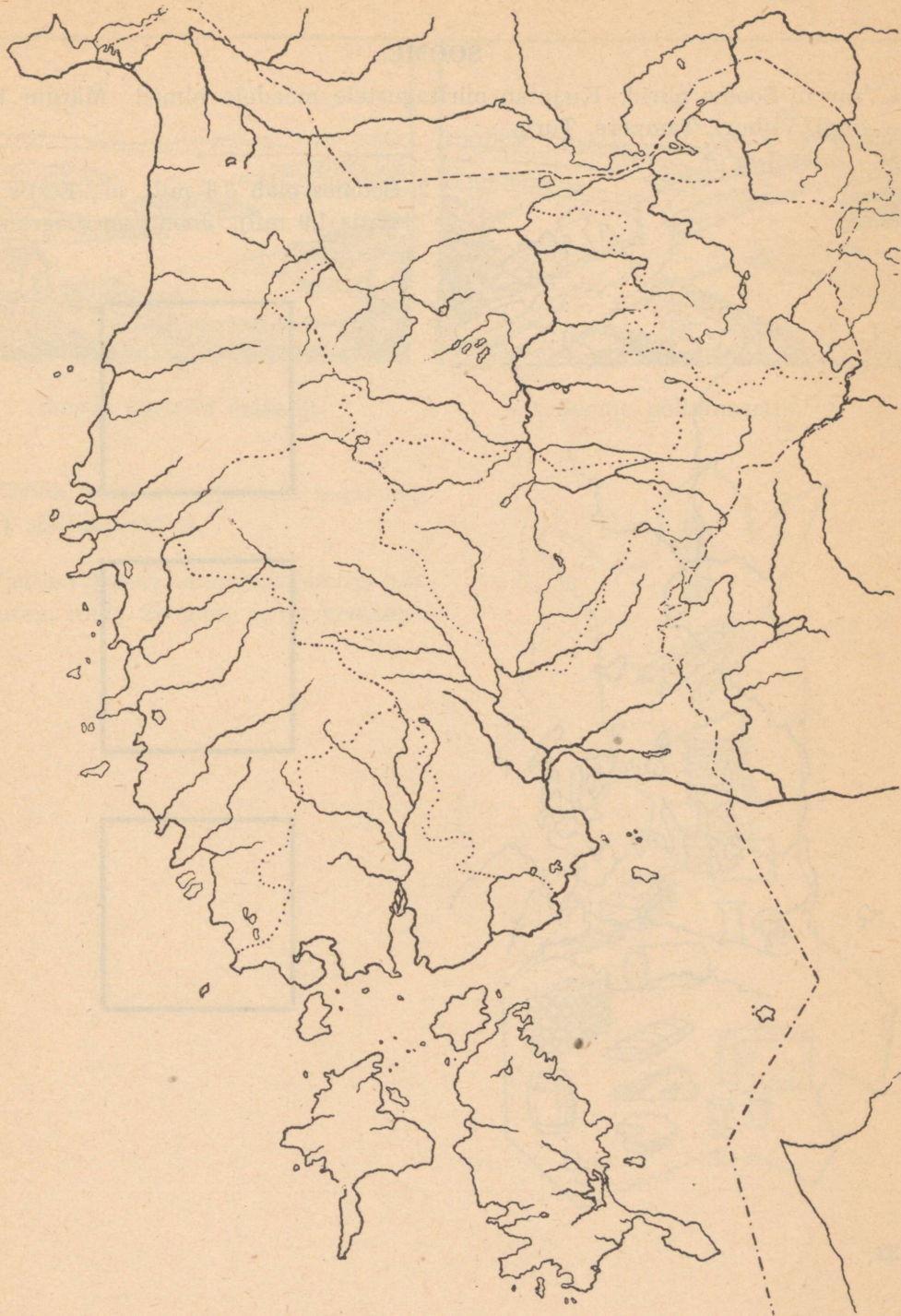
3. Joonistan Eesti raudteed.



4. Märjgin kontuurkaardile kõik Eesti linnad.



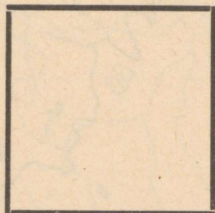
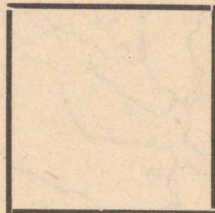
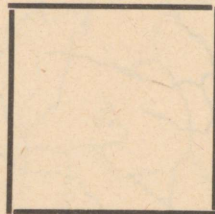
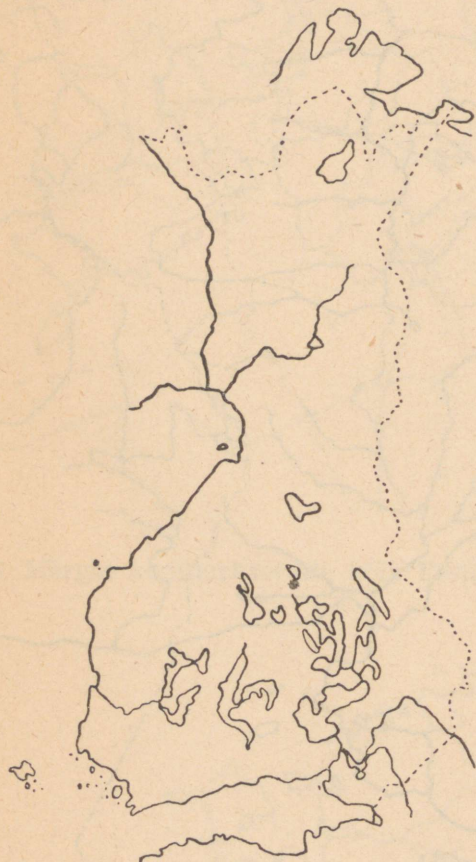
5. Värvin Eesti maakonnad ja kirjutata nimed.

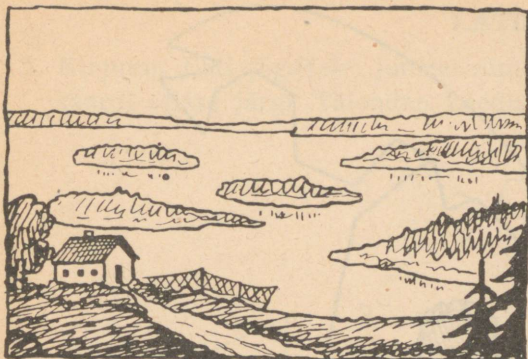


SOOME.

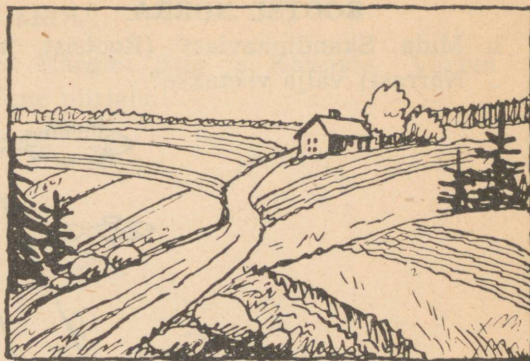
1. Värvin Soome piirid. Kirjutan piiritagustele maadele nimed. Märgin Helsingi, Viiburi, Tampere, Turu.

2. Soomes elab 3,8 milj. el., Eestis 1,2, Lätis 1,9 milj. Joonistan diagrammi.





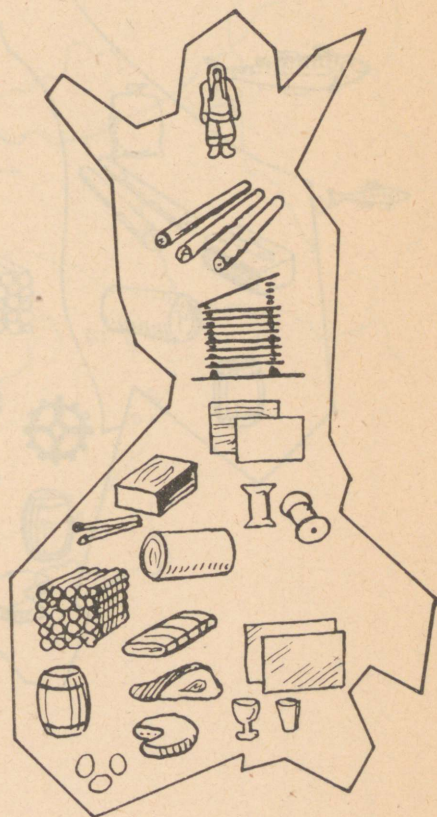
Soome järvede maastik.



Soome põllumaastik.

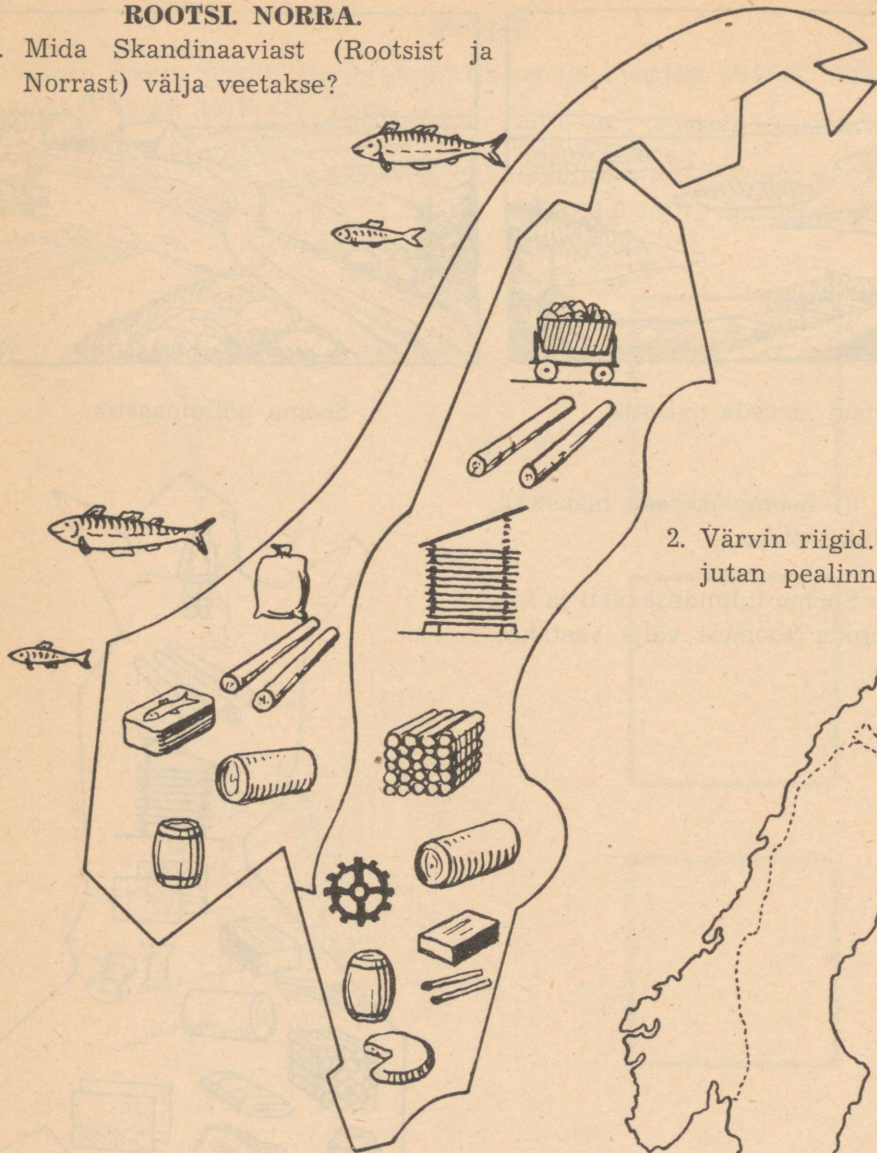
3. Värvin a) Soome järvede maastiku,
b) põllumaastiku.

4. Vaatlen Soome tulenduskaarti ja kirjutan, mida Soomest välja veetakse.



ROOTSI NORRA.

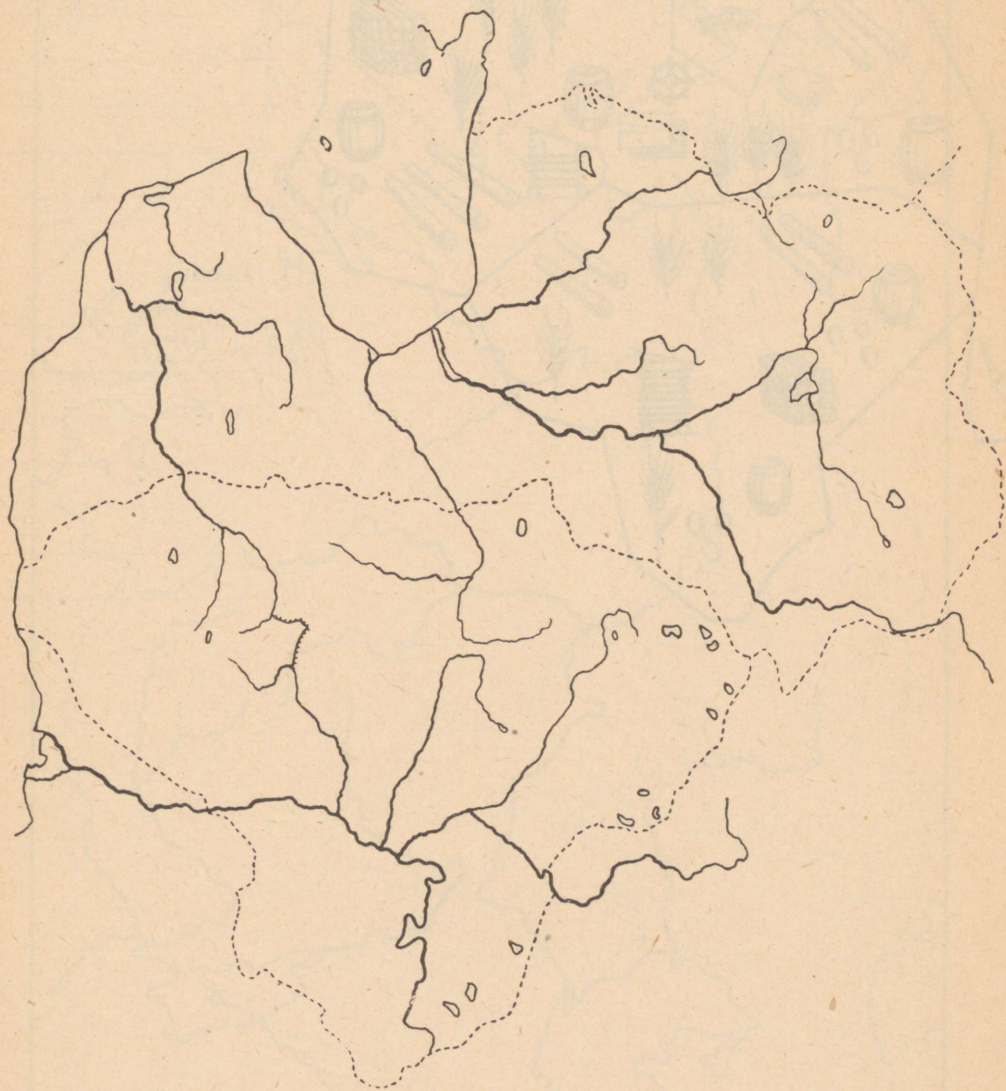
1. Mida Skandinaaviast (Rootsist ja Norrast) välja veetakse?



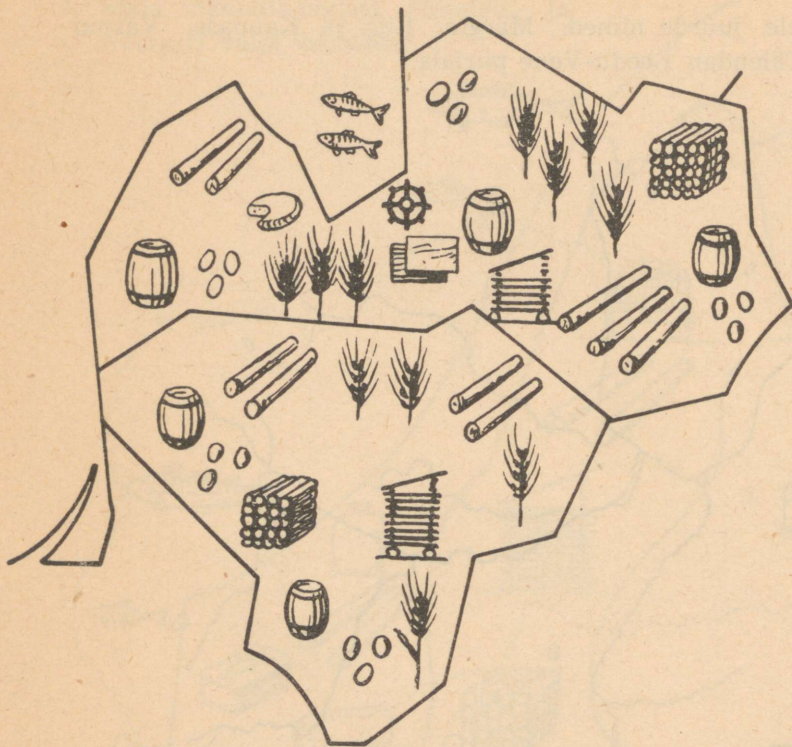
2. Värvin riigid. Kirjutan pealinnad.

LÄTI. LEEDU.

1. Kirjutan Läti jõgedele juurde nimed. Märgin: Riia ja Kaunase. Värvin kaardi atlase järgi. Täiendan Leedu-Vene piiriala.



2. Mida veetakse Lätist ja Leedust välja?

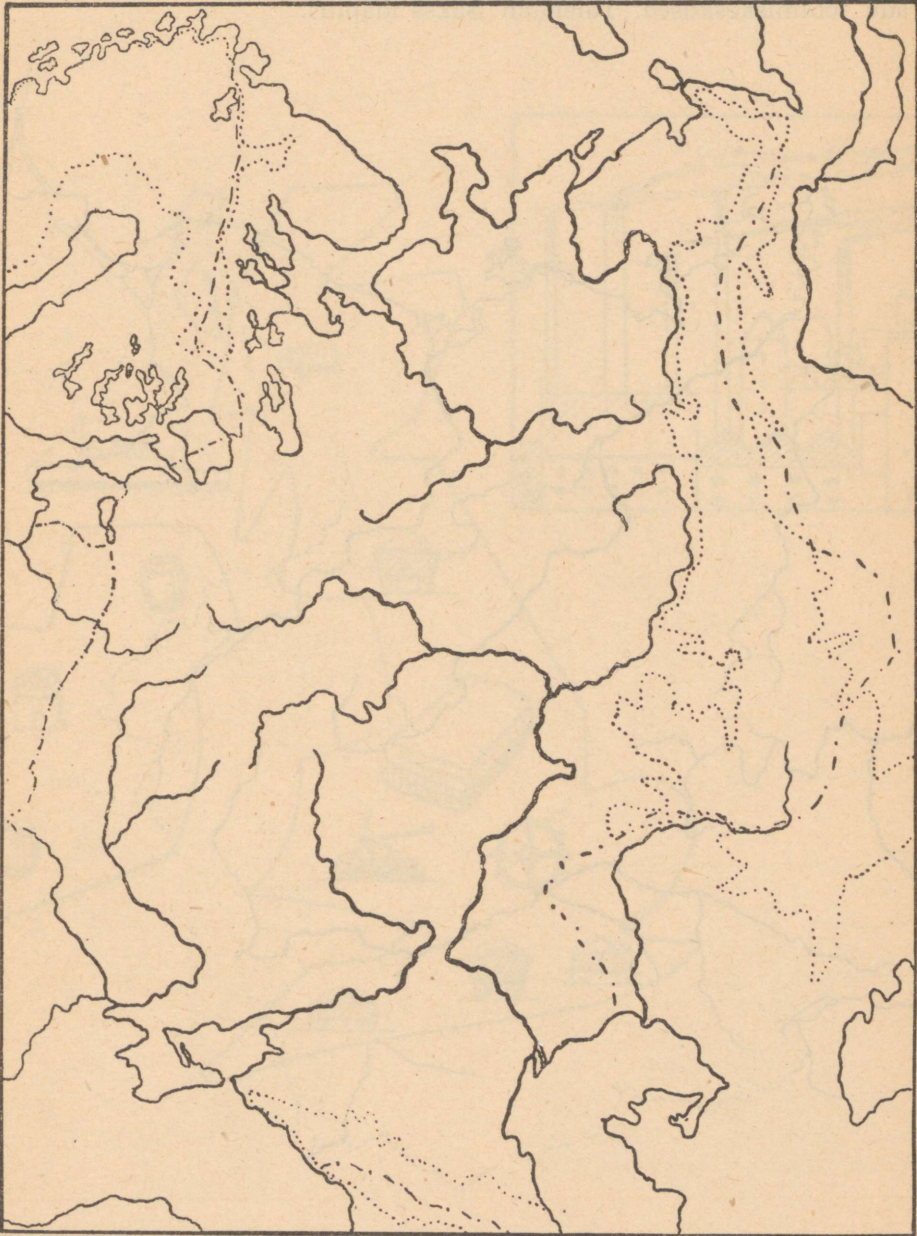


Läti:

Leedu:

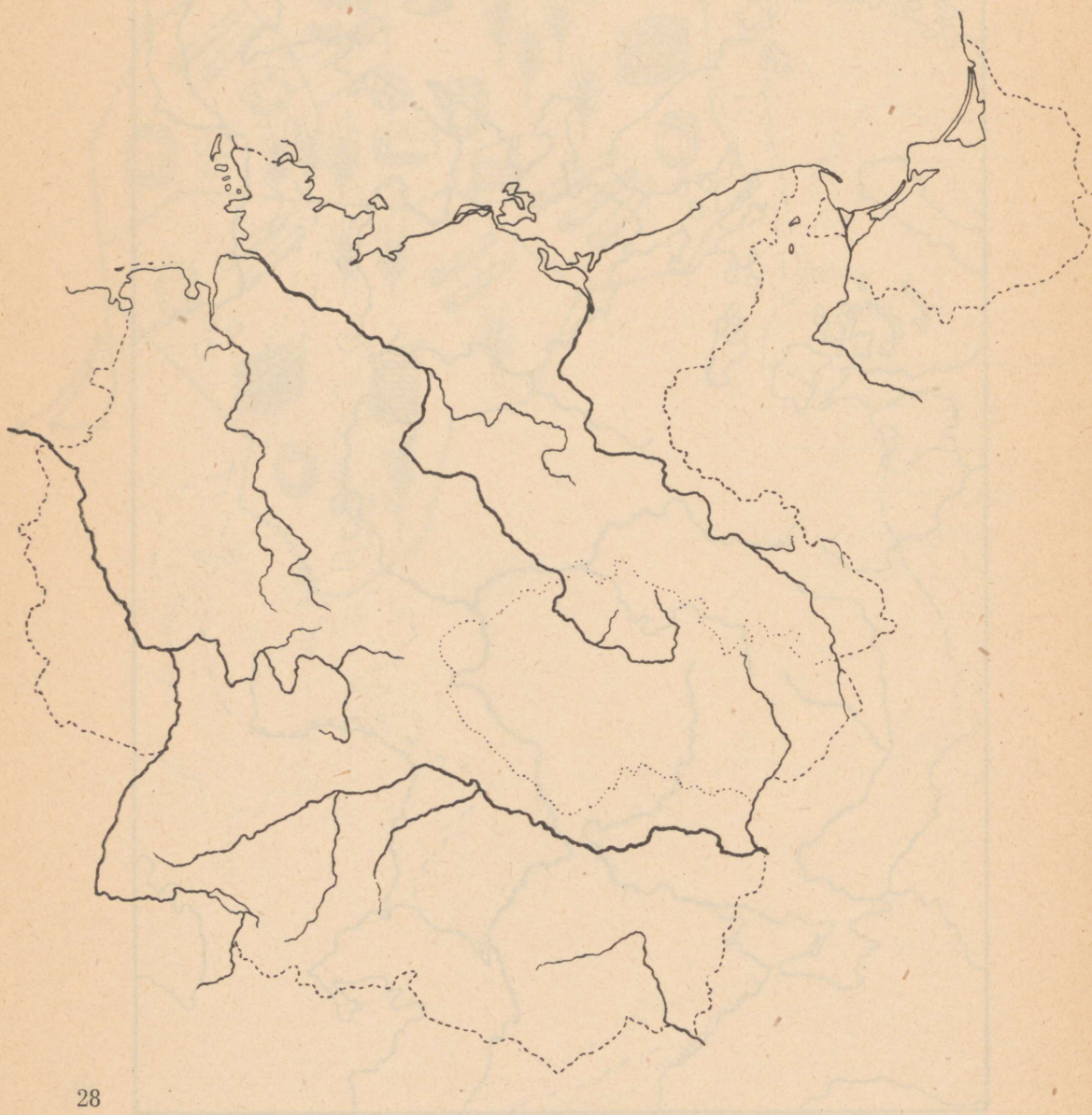
VENEMAA.

Kirjutan jõgedele nimed. Märgin Moskva, Leningradi, Arhangelski, Kiievi, Odessa. Värvin mägede piirkonnad ja kirjutati nimed.



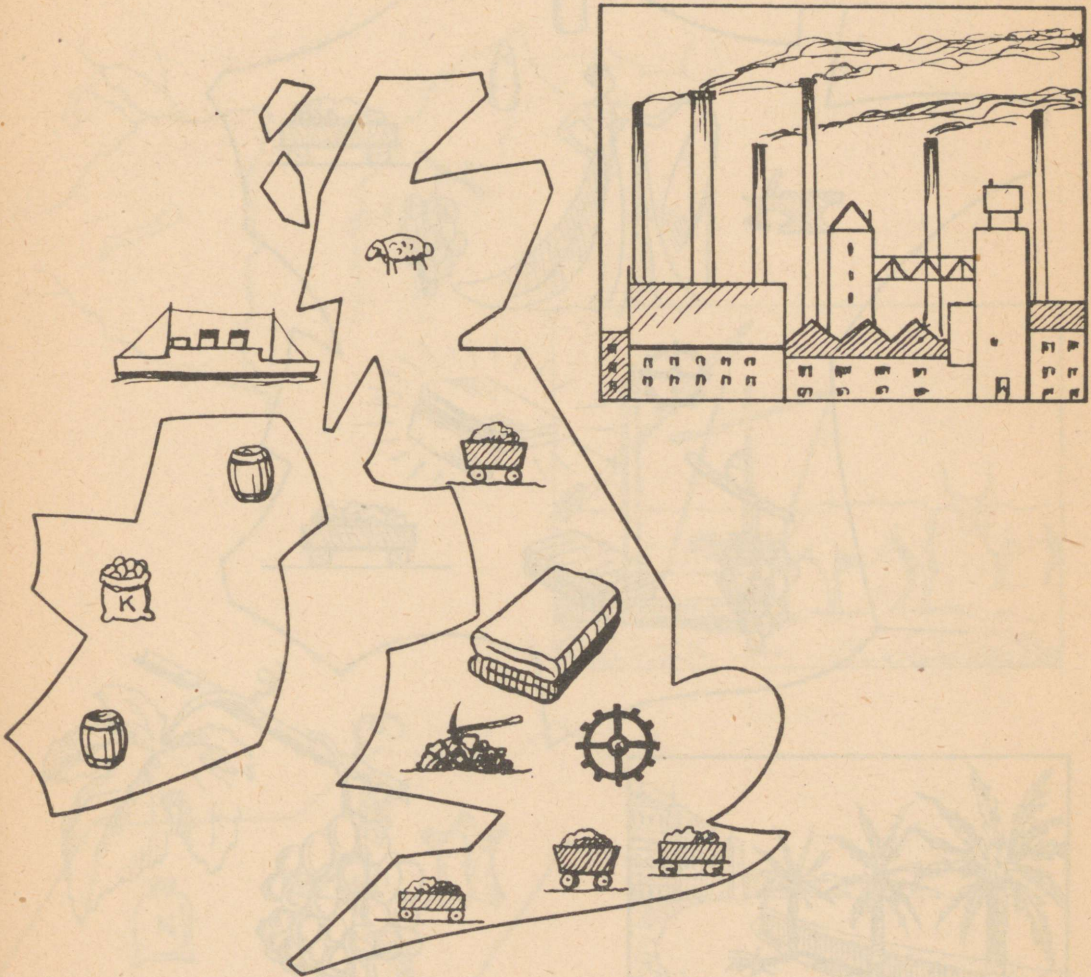
SAKSAMAA.

Täidan Saksamaa kontuuri järgmiselt: a) märgin õpperaamatus tähendatud linnad, b) märgin õpperaamatus tähendatud tööstuspiirkonnad ja maa-
varade tootmiskeskused. Täiendan Saksa idapiiri.



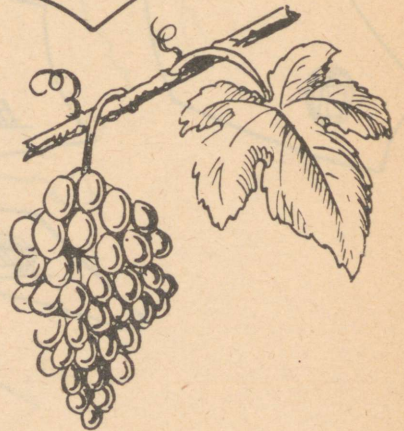
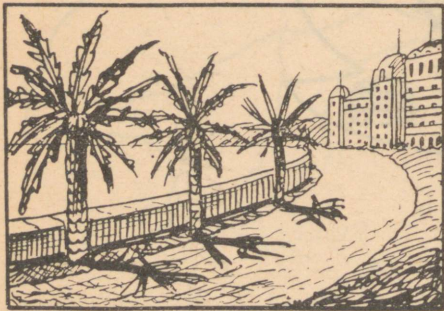
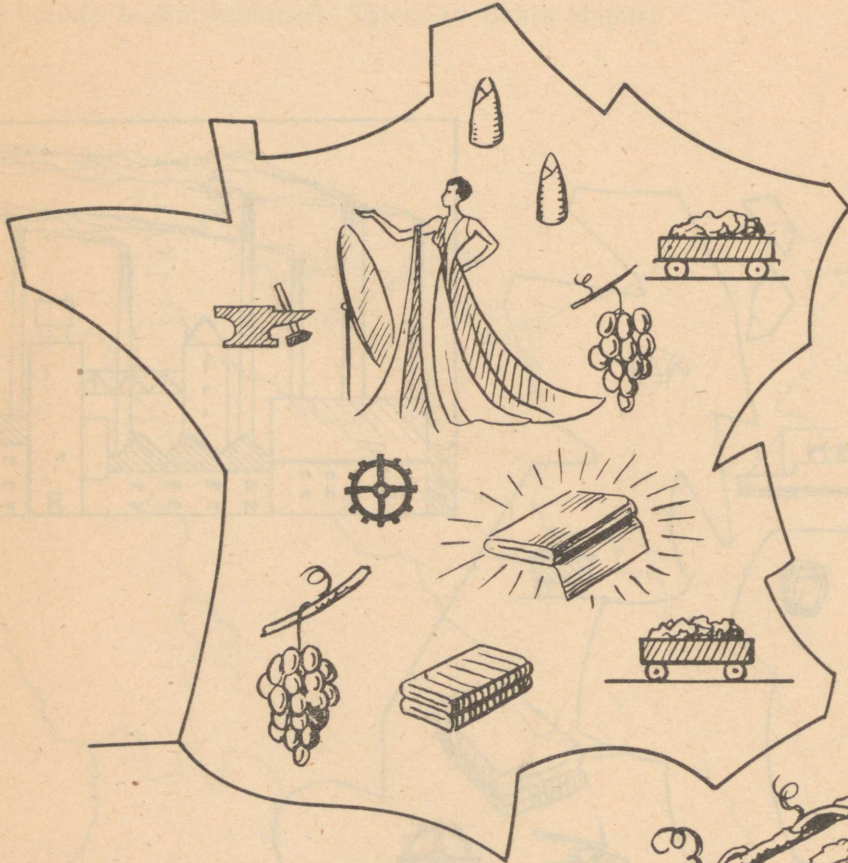
INGLISMAA.

Mida Inglismaalt välja veetakse?



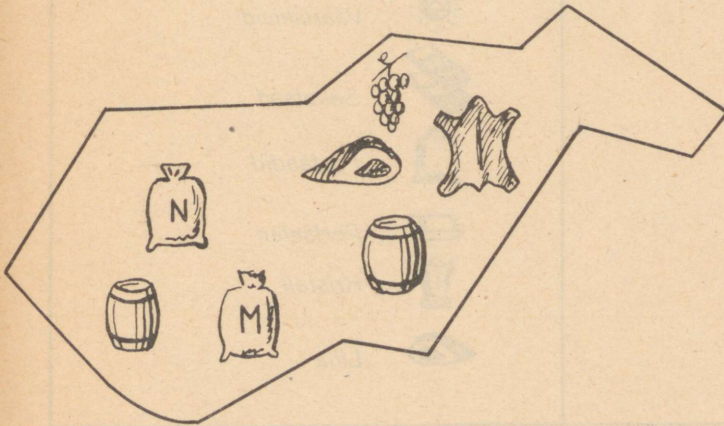
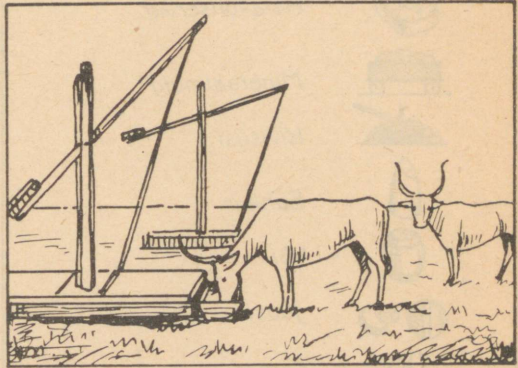
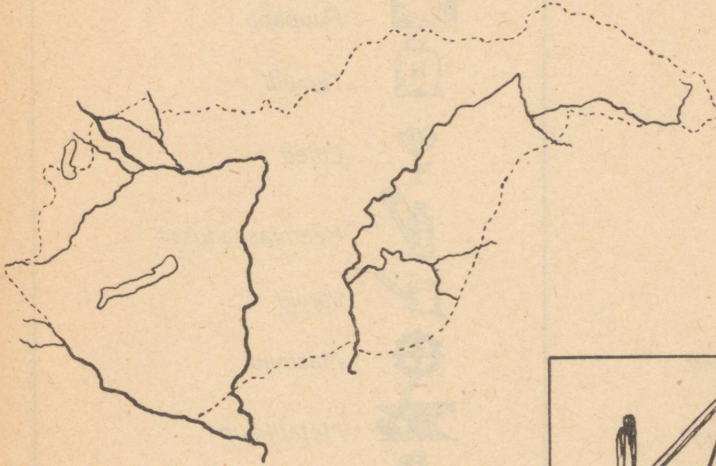
PRANTSUSMAA.

Mida Prantsusmaalt välja veetakse?



UNGARI.

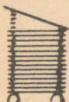
1. Täidan Ungari kontuuri järgmiselt: a) Märgin õpperaamatus tähendatud linnad. b) Kirjutan jõgedele ja järvedele nimed juurde.
2. Mida veetakse Ungarist välja?



Märkide seletus.



Palgid



Lauad



Propsid



Vineer



Tikud



Kalakonservid



Mineraalmuld



Kivisüsi



Suhkur



Või



Juust



Munad



Seemned



Riie



Siid



Nahk



Puuvill



Vein



Paber



Puupapp



Teravili



Lilled



Keemiasaadused



Värvid



Masinaid



Metallkaup



Maaõli



Vill



Kuld



Hõbe



Plaatina



Vääriskivid



Šokolaad



Fosfaadid



Portselan



Kristall



Liha

A-14798

Hind 30 senti.