

Coğrafiya üzrə test

Təlimat

Qarşınızdakı imtahan testinin elektron bukletidir.

Testin hər bir tapşırığının təlimatı ilə diqqətlə tanış olun, hər tapşırığın tələbini yaxşı düşünün və sonra işə başlayın.

Testin üzərində işləyərkən əlavə olunmuş xəritələrdən istifadə edin.

Nəzərə alın ki, düzgün cavabla birlikdə qeyri-düzgün cavab da göstərsəniz, xal qazana bilməyəcəksiniz.

Testin maksimum xalı - 59

Testin üzərində işləmək üçün sizə 5 saat vaxt verilir

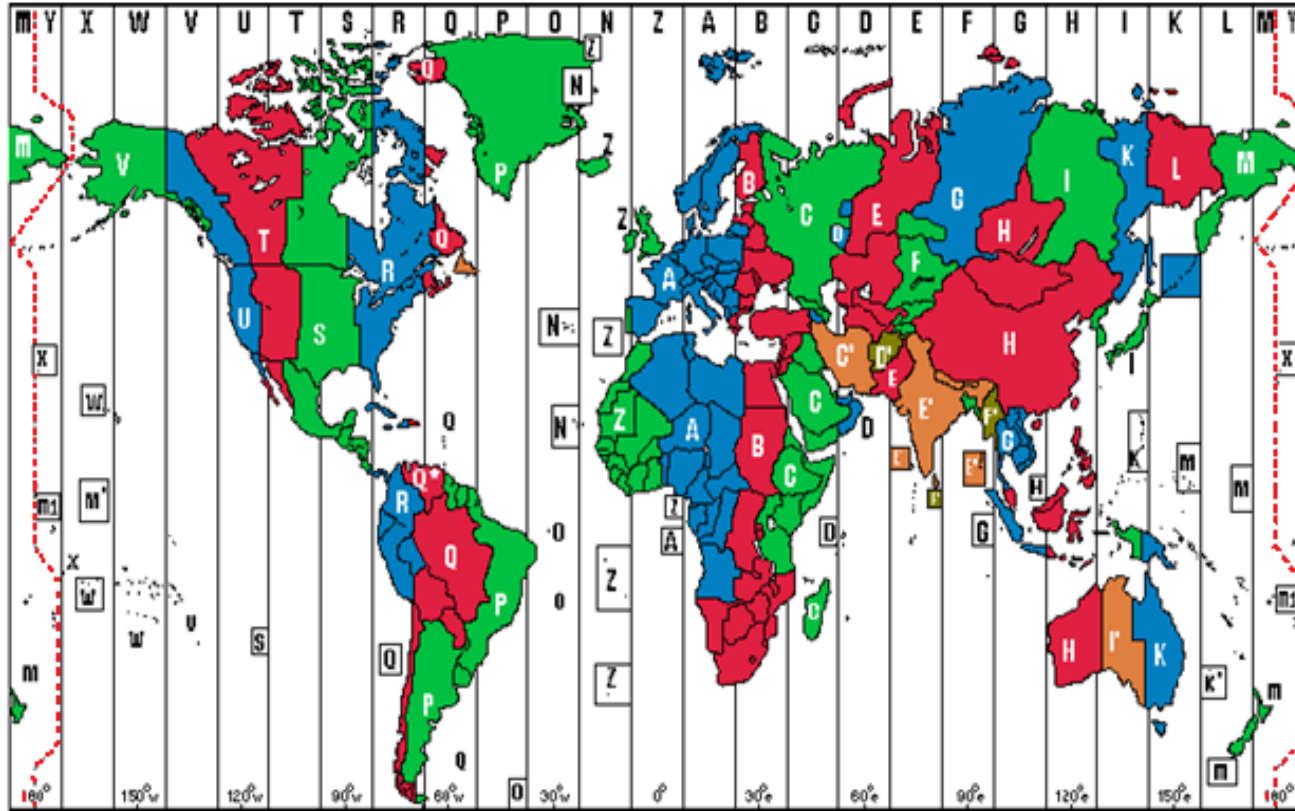
Sizə uğurlar arzulayırıq!

➤ *Seçimli cavablı sual – tapşırıq № 1-19*

Təlimat

Hər suala dörd cavab verilmişdir. Onlardan ancaq biri düzgündür. Seçdiyiniz cavabı düzgün qeyd etməyin yeganə yolu cavablar vərəqinin müvafiq xanasında X işarəsini qoymaqdır. Hər tapşırığa 1 xal verilir.

1. Xəritədə qırmızı sınıq xətlərlə nə göstərilmişdir?



- ə. Yarımkürələri bölən beynəlxalq xətt
- ə. Vaxtın hesablanması üzrə beynəlxalq xətt
- ə. Tarixlərin dəyişməsi üzrə beynəlxalq xətt
- ə. Qütbləri əlaqələndirən beynəlxalq xətt

2. Hansı sübut səhvdir?

- ა. Misir dövlətinin ərazisi iki qitədə yerləşir
- ბ. İstanbul şəhəri Avropa ilə Asiyanın ərazisində salınmışdır
- გ. Konqo çayı ekvatoru 2 dəfə kəsib keçir
- დ. Amazon çayı hövzəsi yalnız ekvatorun iqlim qurşağında yerləşir

3. “Qitələrin dreyfi” nəzəriyyəsi kimə məxsusdur?

ə. Alfred Veqenerə

ə. Cordano Brunoya

ə. Aleksandr Humboldta

ə. Albrext Penkə

4. Bu xəritədə nə təsvir olunmuşdur?



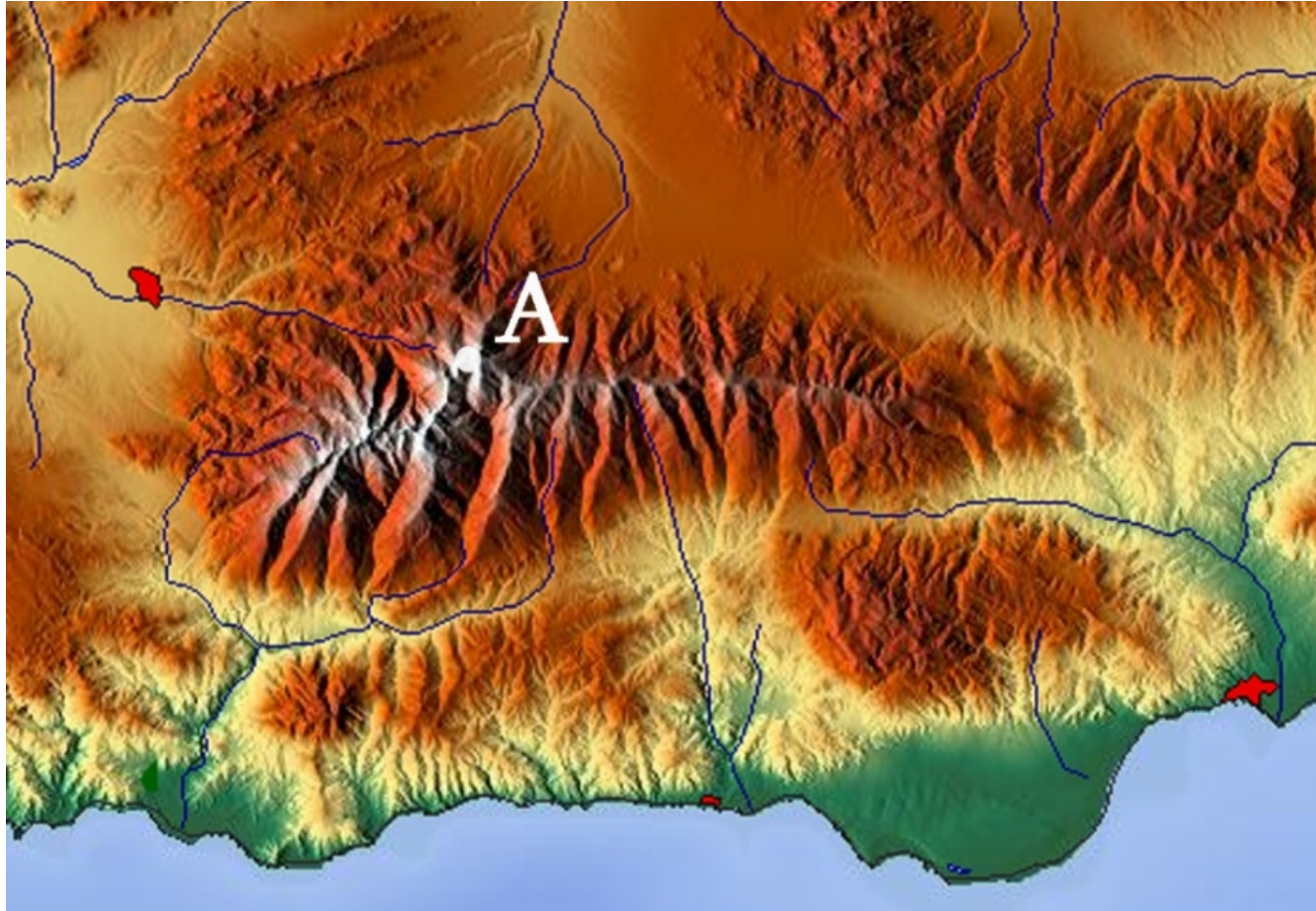
ა. Böyük İpək yolu

ბ. Qırıxıq Alp-Himalay sistemi

გ. Şimal və Cənub ölkələri arasında sərhəd

დ. Marko Polonun səyahətinin marşrutu

5. Xəritədə göstərilən ərazi ekvatorial qurşaqda yerləşir. A zirvəsinin mütləq yüksəkliyi sadalananlardan hansı diapazonda yerləşə bilər?



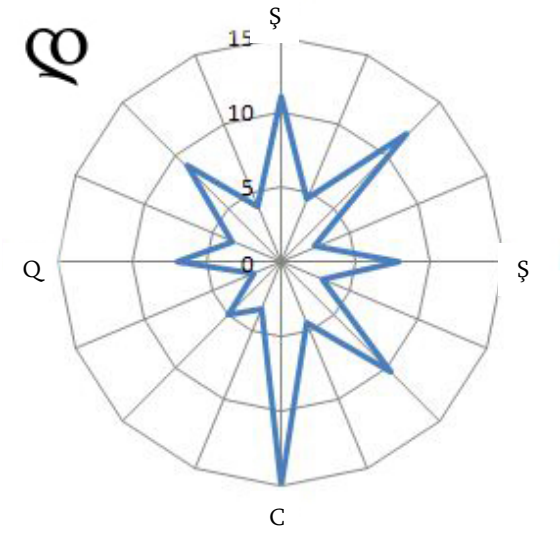
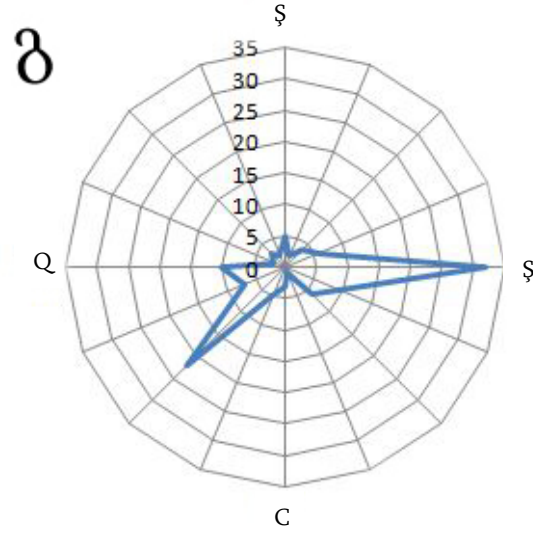
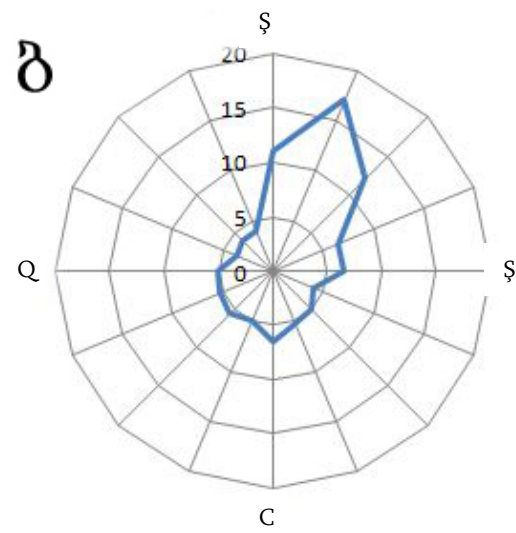
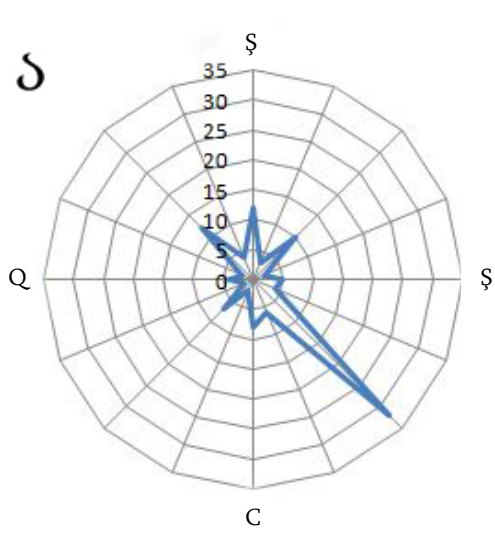
ə. 2500 m-dən – 3000 m-dək

ə. 3000 m-dən – 3500 m-dək

ə. 3500 m-dən – 4000 m-dək

ə. 4500 m və daha çox

6. Cənub-şərq istiqamətli küləklər hansı diaqramda üstünlük təşkil edir (rəqəmlərlə küləkli günlərin miqdarı göstərilmişdir)?



7. Cəm radiasiyası nədir?

- ა. Birbaşa və əks olunmuş radiasiyanın fərqi
- ბ. Səpələnmiş radiasiyanın və albedonun fərqi
- გ. Albedonun və əks olunmuş radiasiyanın cəmi
- დ. Birbaşa və səpələnmiş radiasiyanın cəmi

8. Verilmiş tədris ehtiyatlarından hansı mövzunu izah edərkən istifadə etmək daha məqsədyönlüdür?



ə. İqlimin qlobal dəyişkənliyinin nəticələri

ə. Su ehtiyatlarından səmərəli istifadə olunması nümunələri

ğ. Antropogenik fəaliyyətin ətraf mühitə təsiri

ç. Qeosiyasi dəyişikliklərin ətraf mühitə təsiri

9. Verilən göstəricilərə əsaslanmaqla A ölkədə hansı tipli elektrik stansiyasının tikintisinin daha məqsədyönlü olduğunu göstərin.

A ölkənin göstəriciləri					
Dənizin çəkilib qabarma dalğasının yüksəkliyi	Yağıntıların illik miqdarı	Baş çayın göstəriciləri		Külək	
		Orta illik xərc	Çayın yatması	İl ərzində küləkli günlərin sayı	Küləyin orta sürəti
0.2 metr	5 580 mm	109 m ³ /san	1895 m	100	2,3 m/san

- ა. Helio
- ბ. Eolik
- გ. Hidro
- დ. Qabarma və çəkilmə

10. Sadalananlardan yaşı 80-dən yuxarı olan əhalinin xüsusi çəkisi hansı ölkədə daha yüksəkdir?

ა. İspaniyada

ბ. Meksikada

გ. Yaponiyada

დ. Avstraliyada

11. Hansı şəhərin əhalisinin böyük qismi fransızdillidir?

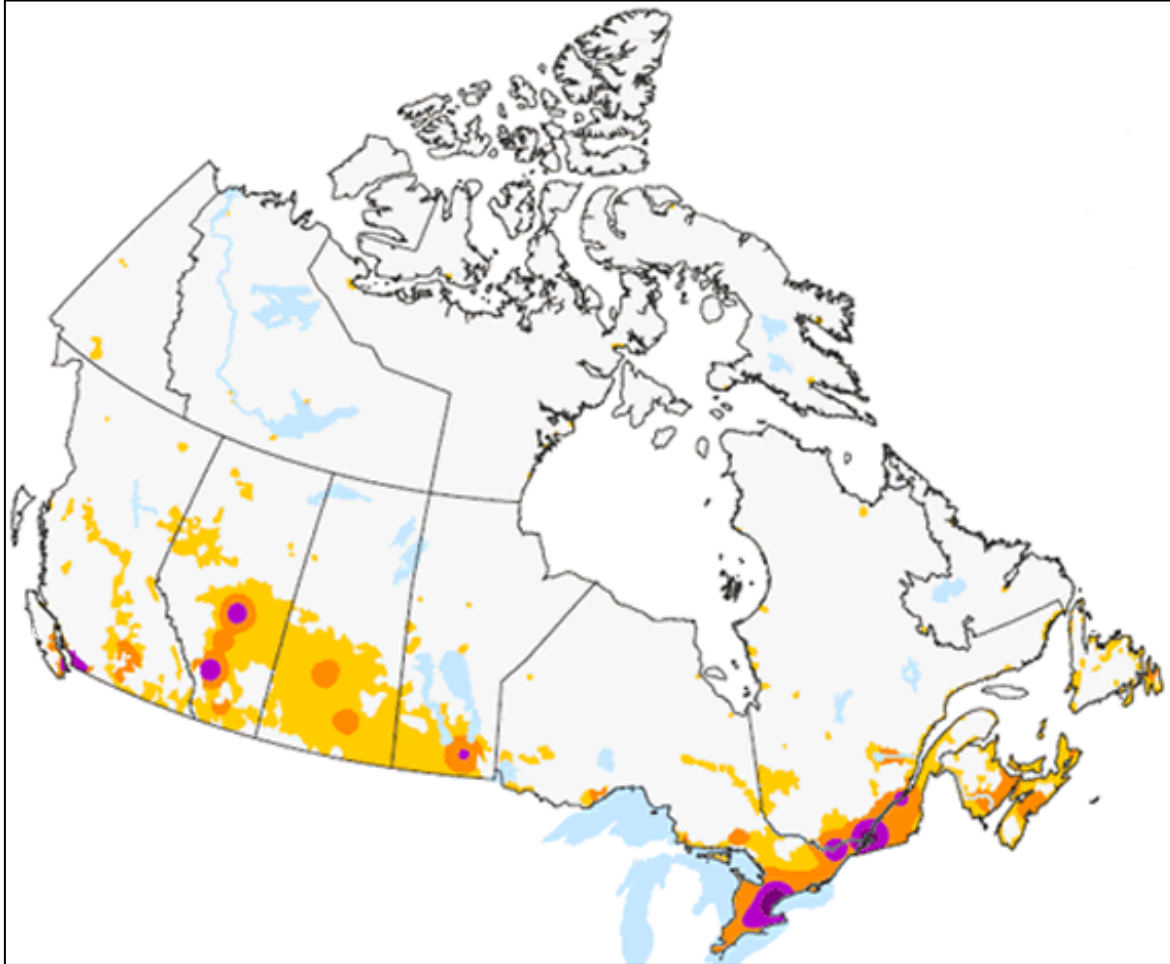
ə. Detroytun

ə. Monrealın

ə. San-Paulunun

ə. Sidneyin

12. Bu xəritədə nə təsvir olunmuşdur?



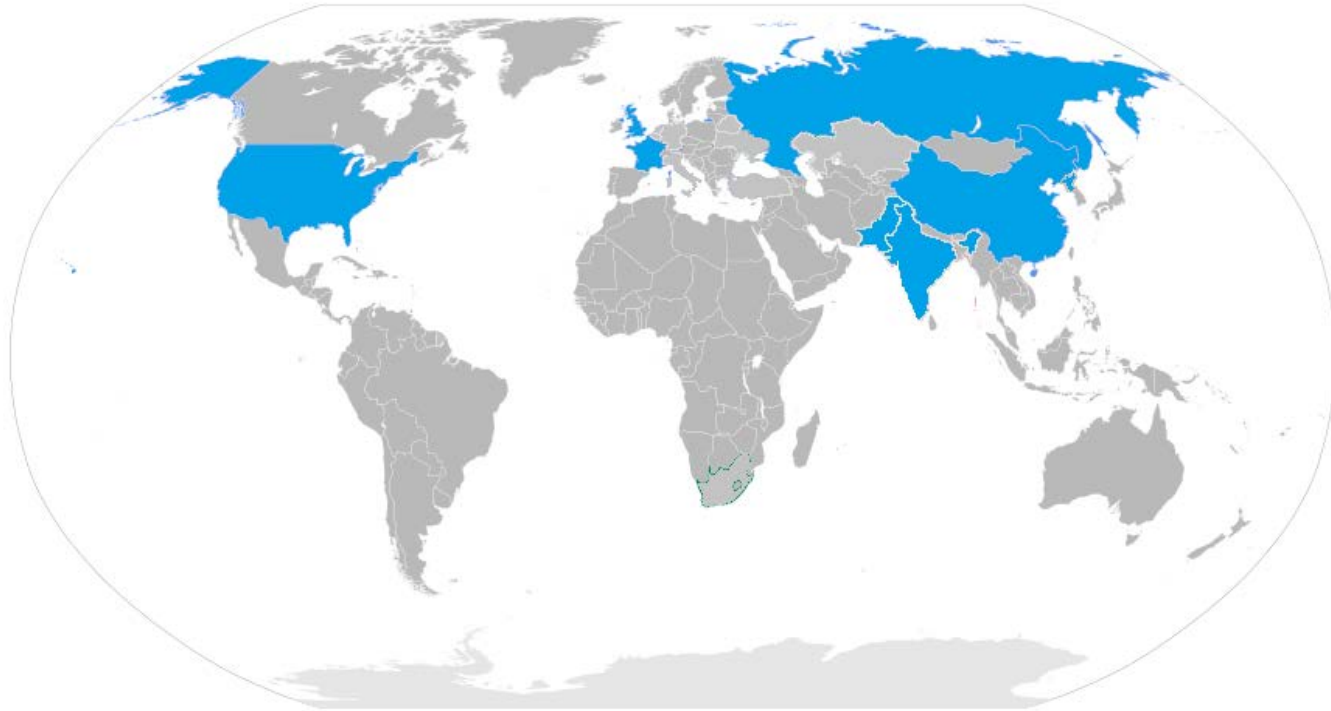
ա. Atmosfer yağıntılarının bölüşdürülməsi

ბ. Əhalinin sıxlığı

გ. Seysmik baxımdan fəal zonalar

დ. Əhalinin etnik tərkibi

13. Bu xəritəyə hansı başlıq uyğun gəlir?



- ა. Nüvə silahı olan dövlətlər
- ბ. Neft hasil edən dövlətlər
- გ. Böyük səkkizliyə daxil olan dövlətlər
- დ. BMT Təhlükəsizlik Şurasının daimi üzvü olan dövlətlər

14. Uzaq məsafəyə böyük həcmdə yük daşınması hansı nəqliyyat növləri ilə daha ucuz başa gəlir?



15. Çin, ABŞ, Hindistan, Yaponiya ÜDM-lun həcminə görə dünyada dövlətlərin birinci dörtlüyünə daxildirlər. Bu dövlətlər adambaşına ÜDM hesabına bu göstəricinin yuxarıdan aşağıya doğru azalması üzrə necə düzülür?

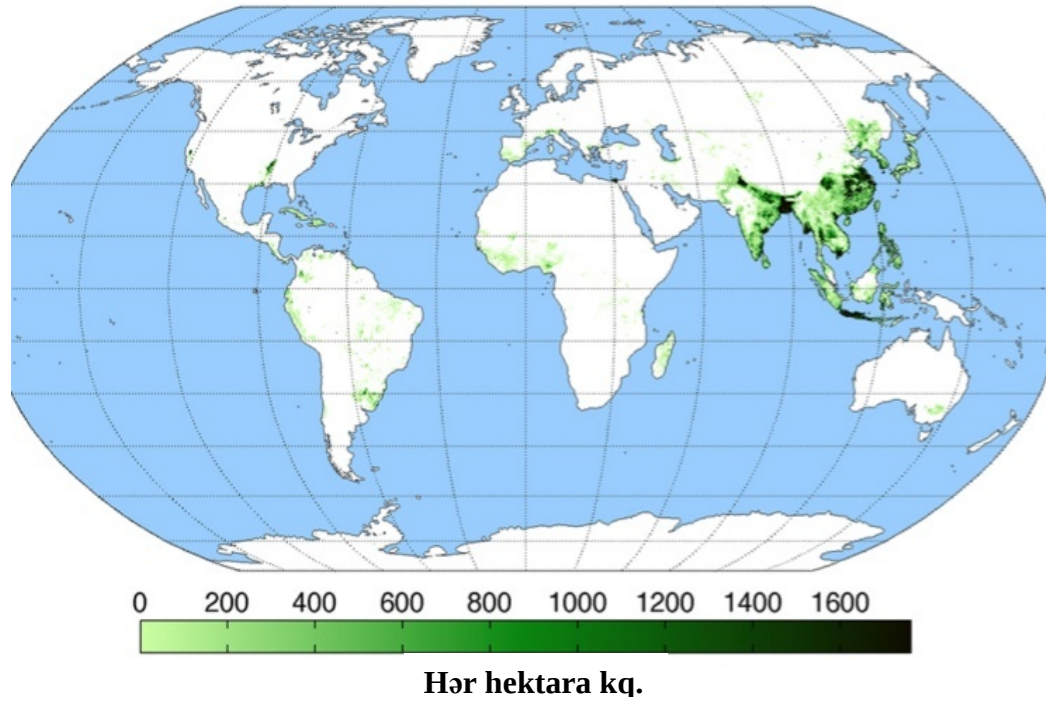
ə. Çin, ABŞ, Hindistan, Yaponiya

ə. Hindistan, Yaponiya, ABŞ, Çin

ə. ABŞ, Yaponiya, Çin, Hindistan

ə. Yaponiya, Hindistan, Çin, ABŞ

16. Verilən tədris resursu üzrə hansı kənd təsərrüfatı bitkisinin istehsal və yayılma sahəsi barədə mühakimə yürüdə bilərik?



- ə. Qarabaşaq
- ə. Pambıq
- ə. Soya
- ə. Düyü

17. Cədvəldə hansı bölgənin statistik göstəriciləri verilmişdir?

İstehsal	İstehsalın həcmi	
	Bölgə	Gürcüstan
Fındıq istehsalı (min ton)	21,4	37,4
Çay yarpağı istehsalı (min ton)	1,2	1,8
Sitrus istehsalı (min ton)	3,9	76,2
Subtropik meyvə istehsalı (min ton)	10,3	23,7
Qaramalın baş sayı (min baş)	278,4	1278,0

ა. Acarıstanın

ბ. Quriyanın

გ. Sameqrelo-Zemo Svanetinin

დ. İmeretinin

18. Hansı ictimai xadimlər irqi ayrı-seçkilik əleyhinə mübarizə aparırdılar?

ə. Martin Lüter və Ayətullah Xomeyni

ğ. Tereza Ana və Dalay-Lama XIV

ç. Nelson Mandela və Martin Lüter Kinq

ç. Mahatma Qandi və Ernesto Çe Qevara

19. Qlobalizasiyanın (qlokalizasiyanın) nümunəsi kimi hansı illüstrasiya uyğun gələr?

ა.



ბ.



გ.



დ.



➤ *Uyğunluqların müəyyən edilməsi – tapşırıq № 20-26*

Təlimat

Tapşırıqda verilmiş iki siyahı arasında uyğunluğu müəyyən edin. Cavabı cavablar vərəqində verilmiş cədvələ yazın, hər bir hərfin altından müvafiq rəqəmi yazın. Tapşırığa maksimum 2 xal verilir.

20. Uyğunluğu müəyyən edin (nəzərə alın ki, cavabı təkrar etmək mümkün deyildir)

Foto						
ⵎ 	ⵏ 	ⵑ 				
ⵒ 				ⵓ 		
Adlar						
1	2	3	4	5	6	7
Barxan	Travertin	Meandra	Troq	Fyord	Duzlu torpaqlar	Buzlaq sirki

21. Uyğunluğu müəyyən edin (nəzərə alın ki, cavabı təkrar etmək mümkün deyildir)

Foto						
5 	8 	8 				
9 	9 	3 				
Təsərrüfat sahəsi						
1	2	3	4	5	6	7
Maşınqayırma	Heyvandarlıq	Yeyinti sənayesi	Tikinti materialları sənayesi	Metallurgiya	Kimya sənayesi	Elektroenergetika

22. Uyğunluğu müəyyən edin (nəzərə alın ki, cavabı təkrar etmək mümkün deyildir)

	Səyahətçi		Doğulduğu/öldüyü il
Տ	Xristofor Kolumb	1	1480-ci il, Traz-Uj-Montiş (Portuqaliya) – 1521-ci il, K. Maktan (Filippin arx.)
Թ	Ceyms Kuk	2	1254-cü il, Venesiya şəhəri (İtaliya) -1324-cü il, Venesiya şəhəri (İtaliya)
Ք	Marko Polo	3	1454-cü il, Florensiya şəhəri (İtaliya) – 1512-ci il, Sevilya şəhəri (İspaniya)
Պ	Fernando Magellan	4	1451-ci il, Genuya şəhəri (İtaliya) -1506-cı il, Valiadolidi şəhəri (İspaniya)
		5	1728-ci il, Yorkşir qraflığı (İngiltərə) -1779-cu il, Havay arx.
		6	1460-cı il, Siniş şəhəri (Portuqaliya) – 1524-cü il, Koçin şəhəri (Hindistan)

23. Uyğunluğu müəyyən edin (nəzərə alın ki, cavabı təkrar etmək mümkündür)

	Mağaranın adı		Diyar
ა	Kruber çökəkliyi	1	İmereti
ბ	Kumistavi (Prometey)	2	Abxaziya
ბ	Abrskili	3	Raca-Leçxumi və Kvemo-Svaneti
გ	Sataplia		
დ	Sxvavi quyu buzlağı		
ე	Navenaxevi		
ფ	Tvişi		

24. Uyğunluğu müəyyən edin (nəzərə alın ki, cavabı təkrar etmək mümkün deyildir)

	Bölgə		Dövlət
ɔ	Bremen	1	ABŞ
ɔ	Sardiniya	2	Kanada
ɔ	Massaçusets	3	Almaniya
ɔ	Kvebek	4	Fransa
ɔ	Parana	5	İtaliya
3	Qoa	6	Hindistan
		7	Braziliya

25. Uyğunluğu müəyyən edin (nəzərə alın ki, cavabı təkrar etmək mümkün deyildir)

	Saziş		Sazişin imzalandığı yer
Տ	“Avropa İttifaqı dövlətləri arasında pasport-gömrük nəzarətinin ləğv edilməsi haqqında” saziş	1	Şenqen
Ծ	BMT-nin yaradılması haqqında saziş	2	San-Fransisko
Ծ	Avropa İttifaqının yaradılması haqqında saziş	3	Tokio
Պ	Ölkələr üçün istixana qazlarının atmosferə püskürülməsinin konkret həddini müəyyən etmiş saziş (protokol)	4	Strasburq
		5	Maastrixt
		6	Kioto

26. Uyğunluğu müəyyən edin (nəzərə alın ki, cavabı təkrar etmək mümkün deyildir)

	Şəhər		Çay
Տ	Kinşasa	1	Temza
Ծ	Nyu-Orlean	2	Konqo
Ճ	Hamburq	3	Elba
Պ	Monreal	4	Missisipi
Չ	Kazan	5	Amazon
Յ	London	6	Müqəddəs Lavrenti
		7	Volqa

➤ *İnformasiyanın təhlili – tapşırıq № 27-30*

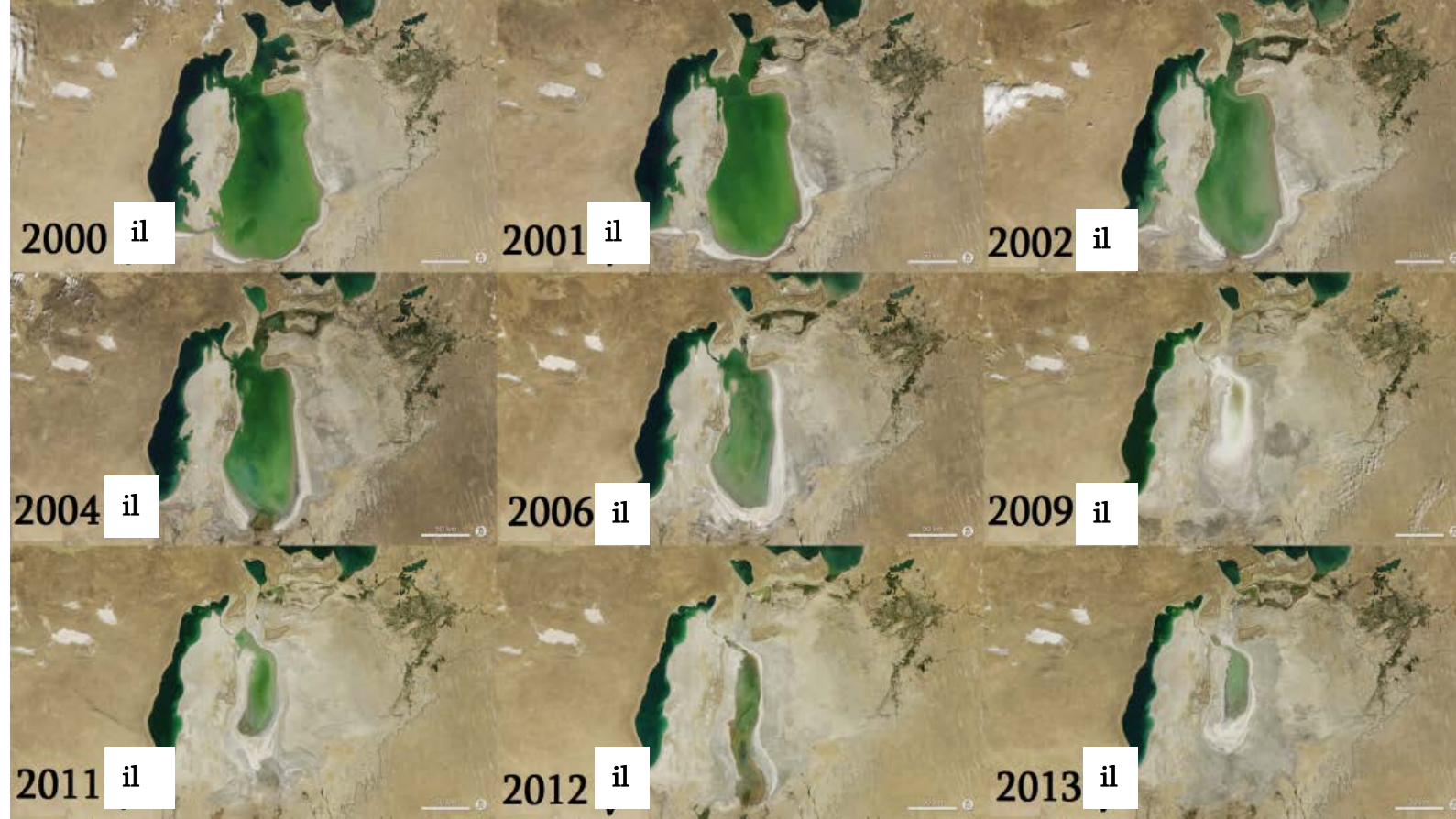
Təlimat

Verilən informasiya ilə diqqətlə tanış olun (foto, cədvəl, qrafik və s.) və suallara cavab verin. Cavabı suallar vərəqində ayrılmış müvafiq cədvələ yazın. Xalların miqdarı konkret tapşırığa görə müəyyən edilir.

27. (2) İllüstrasiyaya diqqətlə nəzər salın və suallara cavab verin:

(s) Verilən illüstrasiyaya başlıq qoyun.

(ð) Bu illüstrasiyadan hansı konkret məsələni izah edərkən istifadə edəcəksiniz?



28. (3) Xəritəyə diqqətlə nəzər salın və suallara cavab verin:

(a) Bu xəritədən hansı dərs mövzusunun izahı zamanı istifadə edəcəksiniz?

(b) Xəritədə verilmiş informasiya ilə əlaqədar olaraq hansı şəhərdə təyyarə ilə gediş-gəlişə maneəçilik törədilə biləcəyini əsaslandırın: Tbilisidə, Riqada, Londonda yaxud Kopenhagendə



A - Aşağı təzyiq sahəsi

Y - Yüksək təzyiq sahəsi

— 1100 — İzobarlar

-8 976 Havanın temperaturu (8) və dəniz səviyyəsinə bərabər olan atmosfer təzyiqi (976)

Atmosfer cəbhələri



İsti



Soyuq



Qatışıq



Küləyin istiqaməti və sürəti
(uzun cinah 5 m/san
gödək ci 2,5 m/san)



Qar



Yağış



Duman

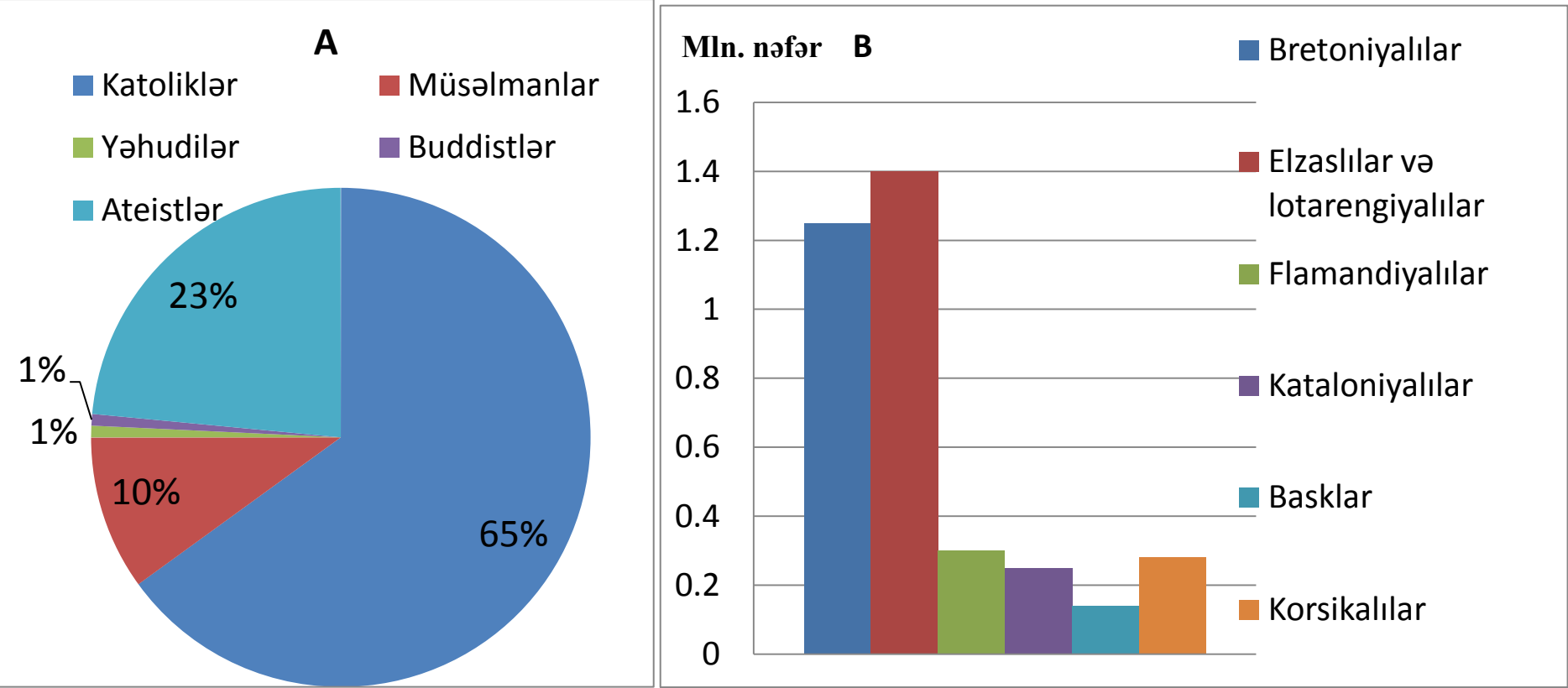


Bulud

29. (3) Diaqramla diqqətlə nəzər salın (2014-cü il) və suallara cavab verin:

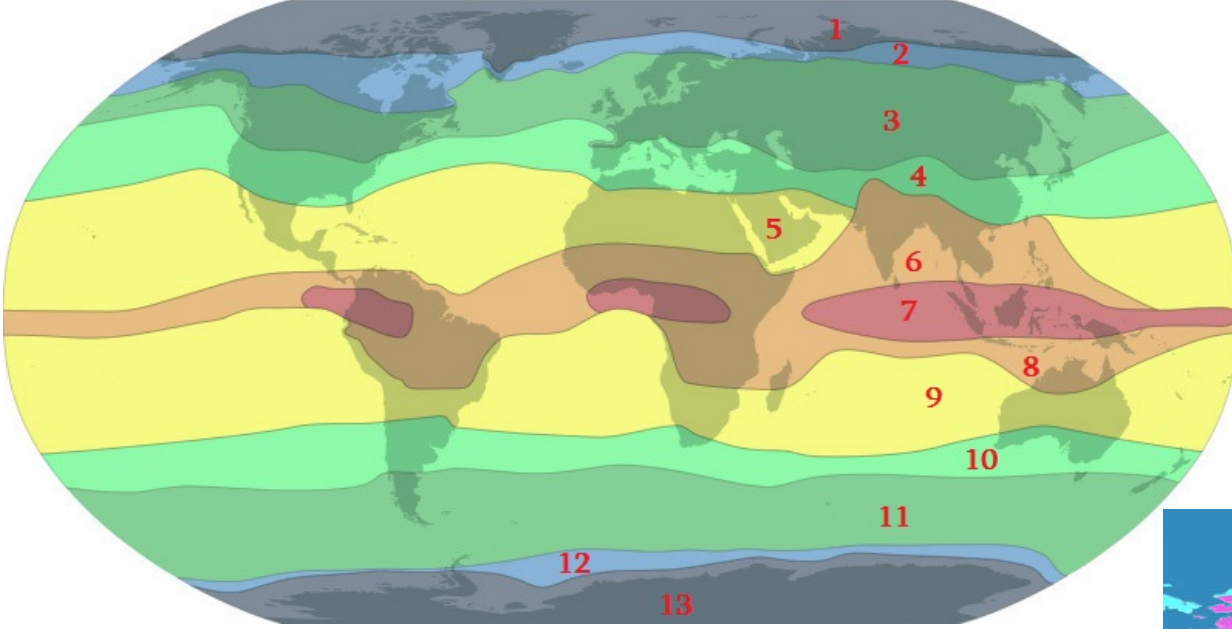
(s) Diaqramlarda Böyük yeddiliyin üzvü olan hansı dövlətin statistik informasiyası verilmişdir?

(ð) A diaqramına başlıq qoyun; (ø) B diaqramına başlıq qoyun.



30. (12) Verilən informasiyanı təhlil edin və suallara cavab verin:

Xəritə (a). İqlim qurşağı xəritəsi (Alisova görə)



Xəritə (b)-nin əfsanəsi:

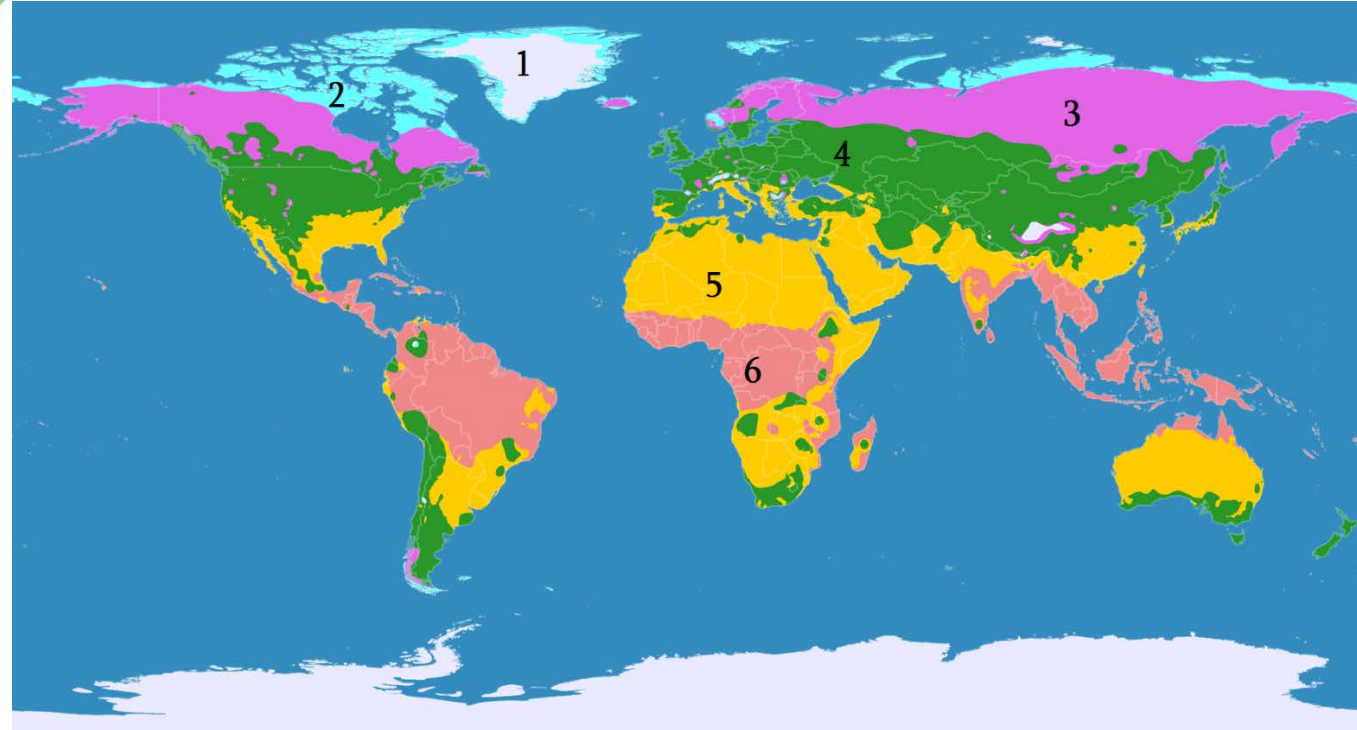
- 1-Qütb buzlaqlarının iqlimi;
- 2-Tundranın iqlimi
- 3- Borealik iqlim
- 4- Mötədil iqlim (mülayim)
- 5- Subtropik iqlim
- 6- Tropik iqlim

Mətnə keçid; suallara keçid

Cədvəl. X şəhərin iqlim göstəriciləri

Mövsüm	Havanın orta temperaturu, °C ilə	Yağıntıların norması, mm
Yaz	16,3	130
Yay	25,3	30
Payız	20,8	234
Qış	12,9	217

Xəritə (b). İqlim xəritəsi (Kiopenə görə)



İqlim qurşağının təsviri

- I.** Bu qurşaqda, atmosferin aşağı təbəqələrində, hava kütlələrinin ənənəvi hərəkəti buludların yaranmasına mane olur. Müvafiq olaraq burada yağıntılar nadir hallarda olur. İl ərzində daimi küləklər – passatlar əsir. Havada su buxarının miqdarı azdır, lakin qitələrlə müqayisədə okeanların səthində rütubət yüksəkdir. Buna görə passatlar qitələrin şərq sahillərinə doğru kifayət miqdarda yağıntı aparırlar. Bununla əlaqədar olaraq, qitələrin şərq sahillərində rəngarəng landşaftlar mərkəzi və qərbi hissələrdə olduğundan daha çox formalaşır.
- II.** Bu qurşaqda qabayarpaqlı meşələr və kolluqlar yayılmışdır. Qışda mötədil (mülayim) en dairəsindən siklonlar hücum edir, yayda isə onların yerini quru və isti hava kütlələri tutur. Bu yerlərdə minilliklər ərzində antropogenik təsir nəticəsində əl dəyməmiş landşaftlara əslində daha rast gəlinir.
- III.** Bu qurşaq ağır və uzun sürən, səkkiz aydan artıq davam edən qışı ilə fərqlənir. Yay qısamüddətli və soyuq keçir, iyul ayında şaxtalar ola bilər. Qurşağın şimal hissəsində və yüksək yerlərində səhralar yayılmışdır. Qalan ərazidə isə meşəsiz, əsasən mamırla örtülmüş düzənliklərə rast gəlinir: qayın ağacı, göy moruq və s. Bu yerlərdə Yer kürəsinin qabığı üzərində təbəqələr bir neçə min il ərzində mənfi temperaturu saxlayır. Bəzi yerlərdə həmin təbəqənin qalınlığı 1000 metrə çatır.

Xəritələrə keçid; suallara keçid

30.1. (1) Şimal yarımkürəsində passat küləkləri hansı istiqamətdə əsir?

30.2. (1) II abzasda təsvir olunmuş iqlim qurşağında isti və quru hava kütlələri hansı iqlim qurşağından soxulur?

30.3. (1) İkinci abzasda xatırladılan siklon havanın temperaturuna və yağıntılara nə kimi təsir göstərir?

30.4. (1) (b) xəritədə göstərilən tropik iqlimin sahəsinə hansı iqlim qurşaqları (a) xəritəyə görə bütövlükdə yaxud qismən uyğun gəlir.

30.5. (2) İlin eyni dövründə fərqlənən mövsümlərin şimal və cənub yarımkürələrində mövcudluğunun nədən irəli gəldiyi amillərin adını çəkin.

30.6. (3) (a) xəritəyə görə mətnin I, II və III abzaslarında hansı iqlim qurşaqlarından söhbət gedir?

30.7. (3) (a) xəritəyə görə X şəhəri (cədvələ bax) hansı iqlim qurşağında yerləşir? Bu şəhərin havasının temperaturunun illik gedişini əks etdirən xətti qrafik düzəldin.

Tapşırığın şərtlərinə keçid: [\(xəritələr\)](#); [\(mətnlər\)](#).

➤ *Xəritənin təhlili – tapşırıq № 31*

Təlimat

Verilmiş topoqrafik xəritə ilə diqqətlə tanış olun və suallara cavab verin. Cavabı cavablar vərəqində ayrılmış müvafiq yerə yazın. Xalların miqdarı konkret tapşırığa görə müəyyən edilir.

31. (6) Topoqrafik xəritəyə əsasən suallara cavab verin (tapşırığa əməl etmək üçün əlavə olunmuş topoqrafik xəritədən istifadə edin).

31.1. (1) Komi dağından təxminən 45^0 azimuthda hansı dağ yerləşir (mə. გონა)?

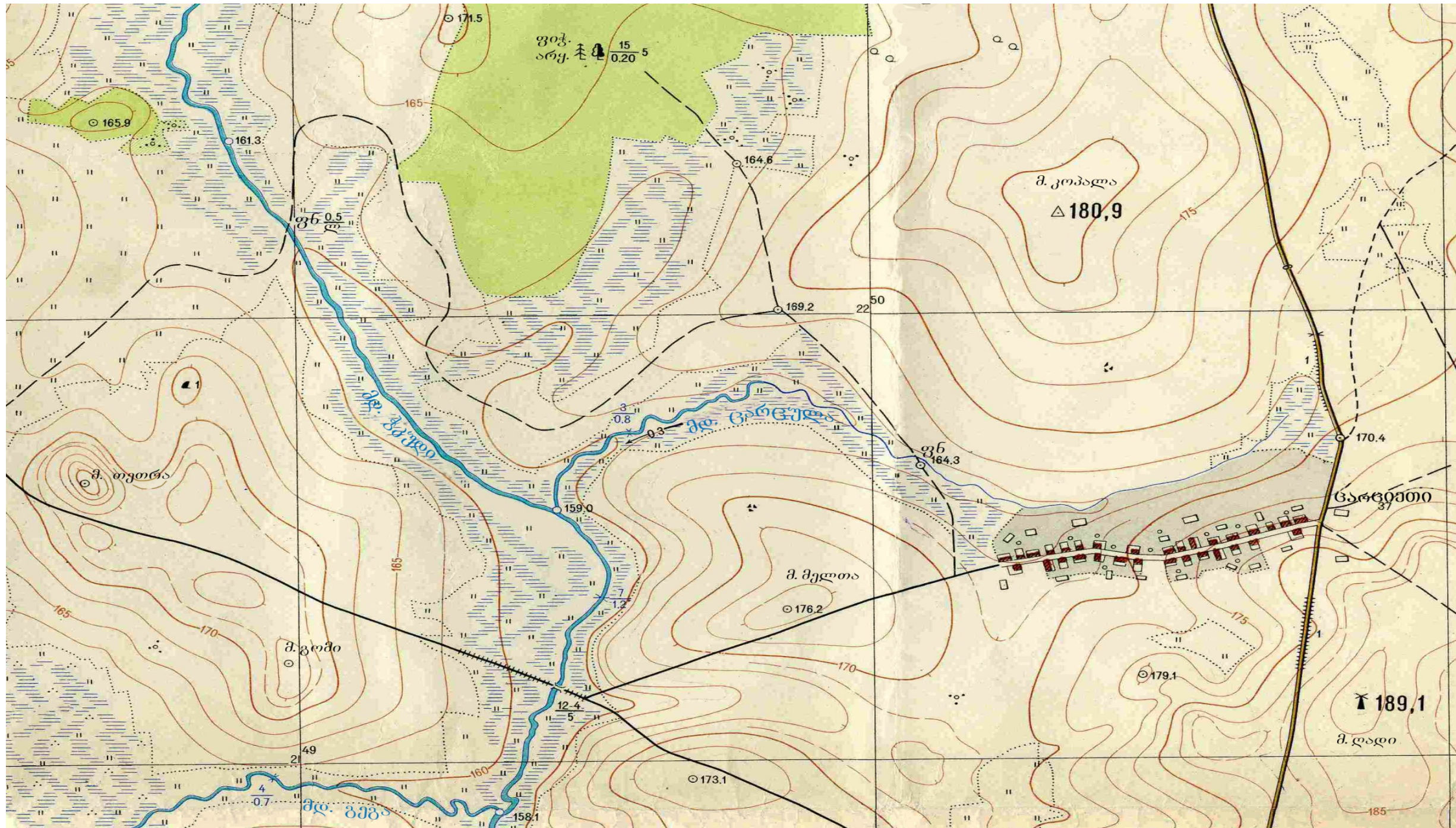
ა. Tetra; (მ. თეთრა) ბ. Kopala (მ. კოპალა); გ. Melta (მ. მელთა); დ. Ġadi (მ. ღადი).

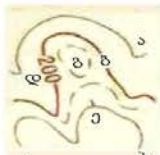
31.2. (1) Tetra dağının mütləq yüksəkliyi təxminən neçə metrdir (მ. თეთრა)?

ა. 162,9; ბ. 175,9; გ. 180,9; დ. 185,9.

31.3. (2) Tsartsula çayı (მდ. ცარცულა) Çqudi çayının (მდ. ჭკუდი) hansı qoludur? Bu şəraiti verilən topoqrafik xəritə üzrə necə müəyyən etməyi izah edin.

31.4. (2) Verilən topoqrafik xəritəyə görə Sarsieti (ცარციეთი) kəndi yaxınlığındakı şəhər tipli yaşayış məntəqəsinin mövcudluğunu ehtimal etmək olan iki amili müəyyən edin.





ბ 216,4 - 198,8

208,8

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

რეალიზაცია
ძირითადი პორიზონტალები გაფლებულია ყოველ 2,5 მეტრში
ა) ძირითადი პორიზონტალები
ბ) ძირითადი გამსხვილებული პორიზონტალები
გ) დამატებითი პორიზონტალები (ნახევრადპორი-
ზონტალები)
დ) პორიზონტალების სიმაღლის ნიშნულები მ-ში
ე) კალთის დახრის მანქანების (ბერგშტრისები)
ა) ძირითადი სიმაღლის ნიშნულები ბ) სიმაღლის ნიშ-
ნულები

სიმაღლის ნიშნულები ორიენტირებით
ფლატე (ბექი) (3-ხრამის სიღრმე მ-ში)
ყორდანები (2-ყორდანის სიმაღლე მ-ში)

ორმოები (3-ორმოს სიღრმე მ-ში)
ხრამებისა და დარტყვების სიგანე ა) 3-ზე ნაკლები;
ბ) 3-დან 10 მ-მდე (3/2-ხრამის მახასიათებლები, 3-სიგანე
ზედაპირთან, 2 სიღრმე მ-ში); გ) 10-ზე დიდი გამოისახება
რუკის მასშტაბში (2 ხრამის სიღრმე)

მცენარეული საზარი და ბოუნტი
მცენარეული საფარისა და გრუნტის სახეებები და
კონტურები

წიწვოვანი ტყე

ფართოფოთლოვანი ტყე

შერეული ტყე

ხემცენარეების მახასიათებლები მ-ში: 16-საშუალო
სიმაღლე: 0,30 - მერქნის საშუალო სისქე, 5-ხეებს
შორის საშუალო მანძილი
ბუჩქნარის ვიწრო ზოლები

ცალკეული ფოთლოვანი კორომები

ორიენტირის მნიშვნელობის მქონე ცალკე მდგომი
ხეები: ა) წიწვოვანი ბ) ფოთლოვანი
ცალკე მდგომი ხეები, რომელთაც არ გააჩნიათ ორიენ-
ტირის მნიშვნელობა

ახალგაზრდა წიწვოვანი (წერილნაზარდი) ტყე

ტყეში არსებული განეხილი გზების სიგანე
(4-განეხილი გზის სიგანე მ-ში)

ა) მენხერი ტყე
ბ) განეხილი ტყის ნაკვეთები

ბუჩქნარი ა) ცალკე მდგომი ბუჩქები და ბუჩქების და-
ჯგუფებები; ბ) ხშირი ბუჩქნარი (2-ბუჩქნარის საშუალო
სიმაღლე მ-ში)

ა) მდგომი 1-მეტრზე ნაკლები სიმაღლის ბაღახის
ტიპის მცენარეულობით; ბ) ხეხილის ბაღები

ა) სახნავი მიწები
ბ) ბოსტნები

ხის ღობეები, მესერი, ღობეწნულები

საბზარო ძხვლი
ორლიანდაგიანი რკინიგზა
ვიწროლიანდაგიანი რკინიგზა
ჯიხურები, ყაზარმები, გზის ქვეშ არსებული მიწები
ნადრმავეებში და მიწაყრილებზე გაყვანილი რკინიგზები
(2-ნადრმავეების სიგრძე მ-ში; 4-მიწაყრილის სიმაღლე მ-ში)

გაუმჯობესებული გზატკეცილი (13-დაგებული საფარის
სიგანე, 17-მთელი გზის სიგანე ხანიაღერებს შორის მ-ში.
ა-საფარის სახეობა), კილომეტრების ნიშნები, კილომე-
ტრების წარწერები.

გზატკეცილი
გაუმჯობესებული გრუნტის გზები (4-სიგალი
ნაწილის სიგანე მ-ში)

გრუნტის გზები
მინდვრისა და ტყის გზები
გზების, მდინარეების, არხების გასწვრივ არსებული
ნარგავები

ხიდების მახასიათებლები: 30-სიგრძე მ-ში, 5-სიგალი
ნაწილის სიგანე მ-ში, 5-ტერთამწეობა ტ-ში
ხიდები, რომელთა სიგრძეა: 1) 3მ-ზე ნაკლები;
2) 3-დან 13 მ-მდე
3 მ-მდე სიგანის მშრალი არხები
დამბები, ხელოვნური მიწაყრილები (1 - სიმაღლე მ-ში)

ტყე (169,1 - ჭის მიწისპირა ნიშნული, 3-5 - ჭის სიღრმე
წელის ღონემდე და ფსკერამდე მ-ში)
წეარები

დასახლებული პუნქტები და მათი წარწერები

სასოფლო და სააგარაკო ტიპის დასახლებების
კვარტლები ცეცხლგამძლე და ცეცხლსაშიში
ნაგებობებით
კვარტლებს გარეთ საცხოვრებელი და სხვა ტიპის
ნაგებობები ა) ცეცხლგამძლე ბ) ცეცხლსაშიში

სასოფლო და სააგარაკო ტიპის დასახლებებში
სახლების რაოდენობა
20-დან 100-მდე
(45 - სახლების რაოდენობა)
20-ზე ნაკლები

ცალკეული ადგილობრივი ნაგებობები

მსუბუქი კონსტრუქციის ანძები
ეკლესიები
ბოძებზე დამაგრებული გადახურვები

ქარხნები საკვამური მილით
ღია ტიპის კარიერები: თიხ- მოპოვებული
მასალა, 10 - კარიერის სიღრმე მ-ში
კავშირგაბმულობის საძიკო სახეები (სატელეფონო,
სატელეგრაფო, რადიო და სხვა.)

ხშირი მცენარეულობით დაფარული სასაფლაოები

სახელმწიფო გეოდეზიური ქსელის პუნქტები
(მრიცხველი პუნქტის ცენტრალური ნიშნული.
მნიშვნელო ნაკვეთის ნიშნული)
ჰიდროგრაფია
შრობადი ნაკადები
სანაოსნო მდინარეები

ა) ტბორი ბ) 100 მ-ზე ნაკლები სიგრძის კაშხალი,
ავტოტრანსპორტისთვის გაუვალი
მდინარეები და ნაკადულები: 1) 3 მ-მდე, 2) 5 მ-მდე, 3) 5 მ და
მეტე სიგანის გამოისახება რუკის მასშტაბში

წელის კიდის ნიშნულები
ისრები უწყვეტებზე მდინარის დინების მიმართულებას
(0,4-დინების სიქარე მ/წმ)
მდინარეების მახასიათებლები: 10-სიგანე; 1,2 - სიღრმე
მ-ში; ქ - გრუნტის ტიპი
ფონები და მათი მახასიათებლები: 0,5 - სიღრმე მ-ში,
10 - ფონის სიგრძე, 0,4 - დინების სიქარე მ/წმ

ხიდები ლითონის ერთთაღიანი
ხიდები ხის ერთთაღიანი

ტოპოგრაფიულ რუკებზე მიღებული შემოკლებები

ა	ახვალტი	აგ	აგურის
ჯ	ჯიხური	ქ	ქვიშის
რკ	რეისი ქვა	ტბ	ტბორი
არე	არეის ხე	პრ	პროექტორის ანძა
ფი	ფიჭვის ხე	წ	წყარო
ნაი	ნაძვის ხე	სს	სოფლის საკრებელი
წხ	წყალსაქანი	მე	მყარი
თიხ	თიხა	კრამ	კრამიტის ქარხანა
სტ	საორიენტაციო ტა	სკ	სკოლა
ყაზ	ყაზარმა	ქმ	ქვიშის კარიერი
დ	დამი		

ქარის წისკილი

დავალება 31.