

Тест по географии

Инструкция

Перед Вами электронная версия буклета экзаменационного теста.

Внимательно ознакомьтесь с инструкцией к каждому заданию теста, хорошо обдумайте требования, предъявляемые к каждому из заданий, затем приступите к работе.

Во время работы над тестом используйте приложенные к нему географические карты.

Учтите, если наряду с правильным ответом будет указан и неправильный, ответ не будет засчитан, и Вы лишитесь балла.

Максимальная оценка теста – 59 баллов.

Для выполнения работы Вам отводится 5 часов.

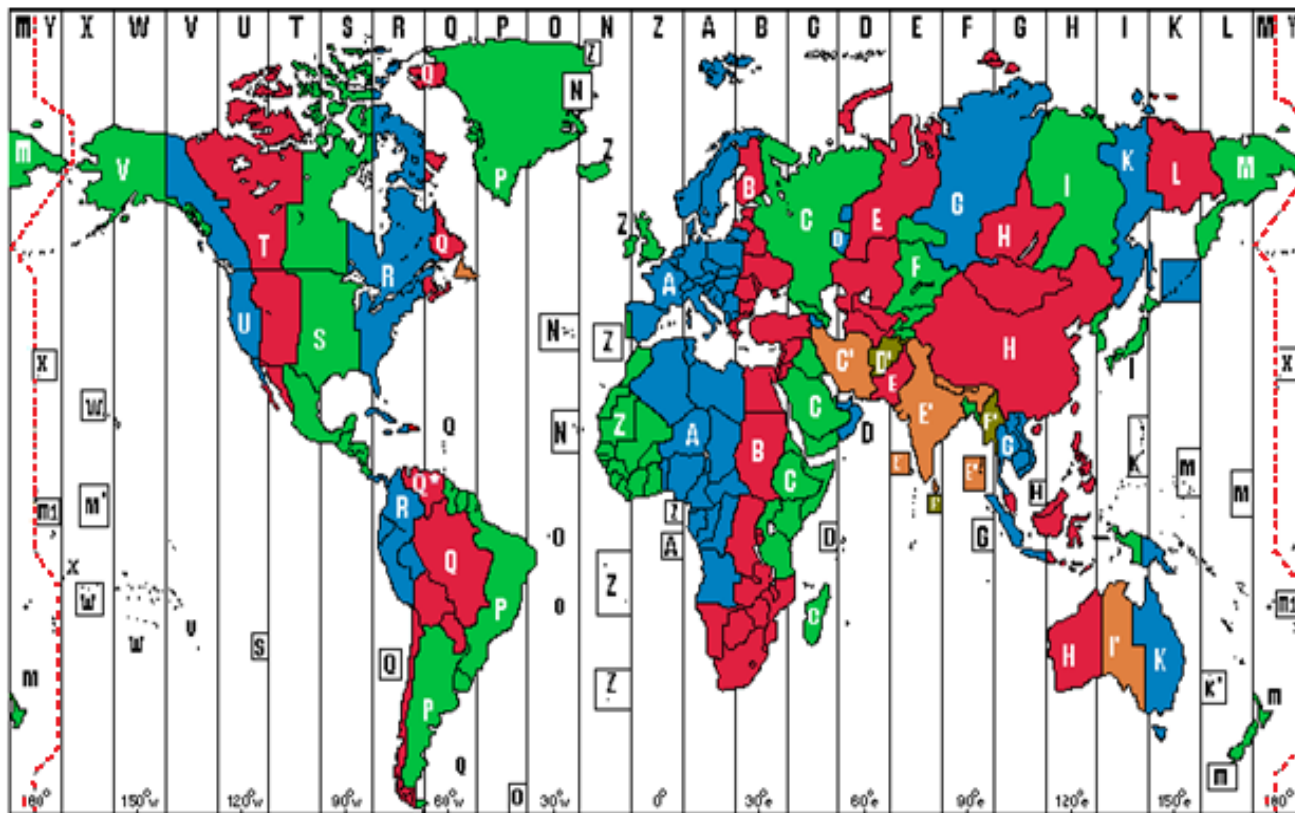
Желаем успеха!

- *Вопросы с множественным выбором – Задания № 1-19*

Инструкция

На каждый из вопросов даны четыре варианта ответа, из которых лишь один - правильный. Выберите правильный, на Ваш взгляд, ответ и отметьте знаком X клетку, соответствующую данному вопросу на листе ответов. Каждое задание оценивается в 1 балл.

1. Что обозначено на карте красным пунктиром?



- а. Международная линия смены полушарий
- б. Международная линия исчисления времени
- в. Международная линия смены дат
- г. Международная линия, соединяющая полюса

2. Какое суждение является неверным?

- а. Территория государства Египет расположена на двух континентах
- б. Город Стамбул расположен на территории Европы и Азии
- в. Река Конго дважды пересекает экватор
- г. Бассейн реки Амазонки расположен лишь в экваториальном климатическом поясе

3. Кому принадлежит теория „дрейфа материков“?

а. Альфреду Вегенеру

б. Джордано Бруно

в. Александру Гумбольдту

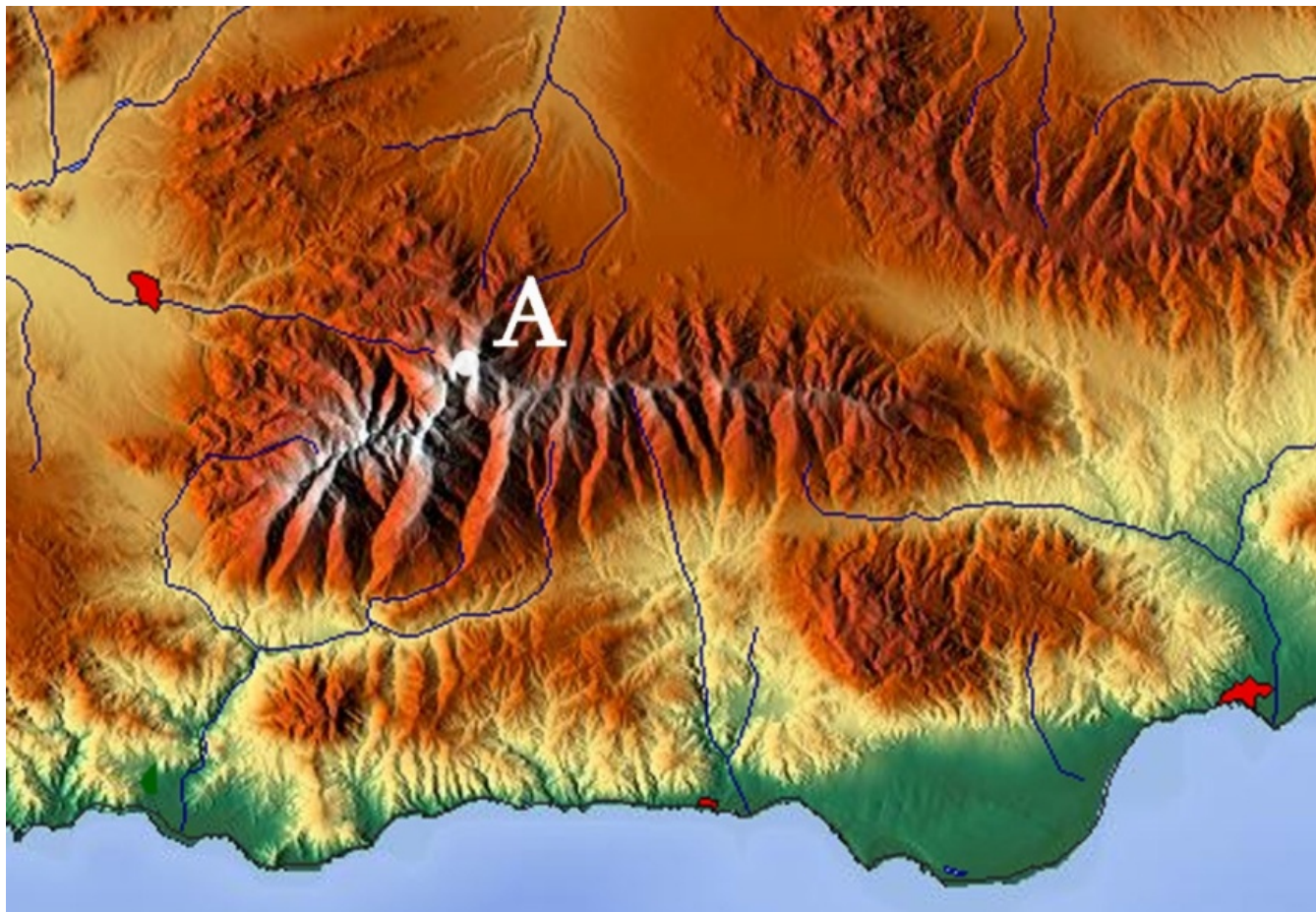
г. Альбрехту Пенку

4. Что изображено на данной карте?



- а. Великий Шелковый путь
- б. Альпийско-Гималайская складчатая горная система
- в. Граница между северными и южными странами
- г. Маршрут путешествия Марко Поло

5. Если представленный фрагмент карты расположен в экваториальном поясе, в каком из перечисленных диапазонов может варьировать абсолютная высота вершины А?



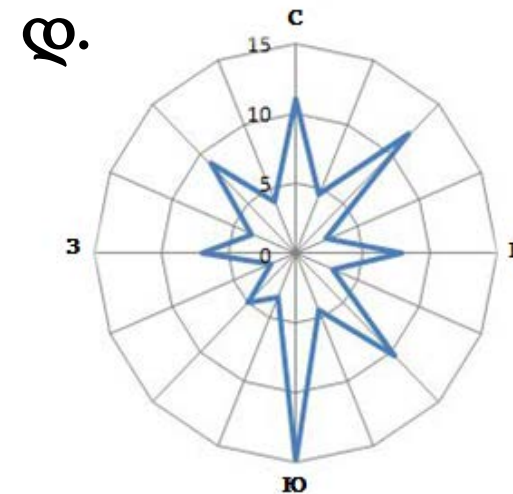
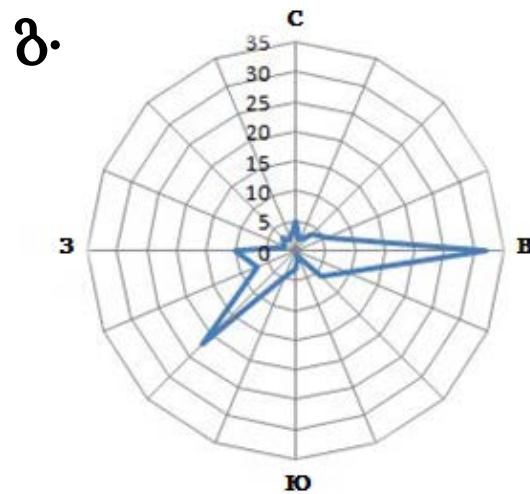
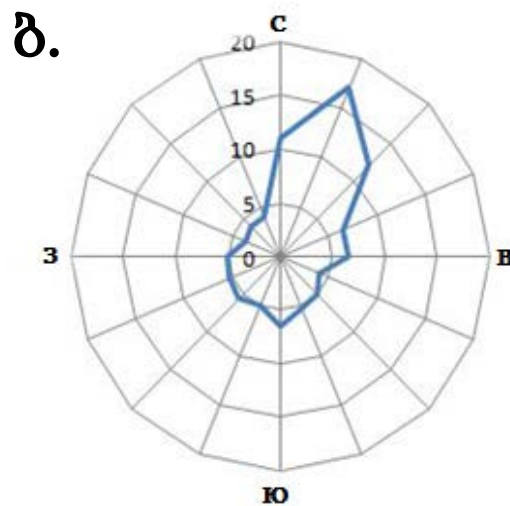
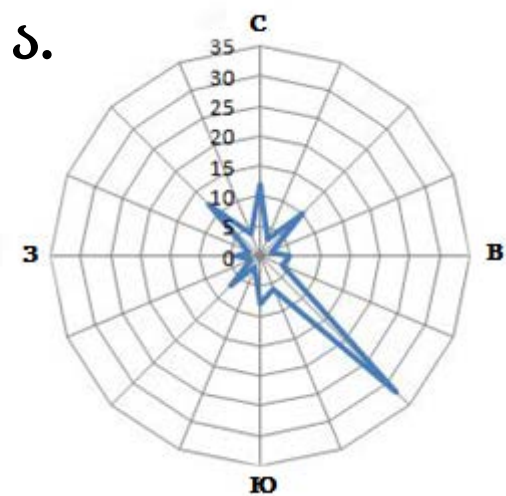
а. от 2500 м – до 3000 м

б. от 3000 м – до 3500 м

в. от 3500 м – до 4000 м

г. от 4500 м и выше

6. На какой диаграмме преобладают ветры юго-восточного направления (цифрами обозначено количество дней с наличием ветров)?



7. Что такое суммарная радиация?

- а. Разница между прямой и отраженной радиацией
- б. Разница между рассеянной радиацией и альбедо
- в. Сумма альбедо и отраженной радиации
- г. Сумма прямой и рассеянной радиации

8. При объяснении какой темы наиболее целесообразно использовать на уроке данный учебный ресурс?



а. Итоги глобального изменения климата

б. Примеры рационального использования водных ресурсов

в. Влияние антропогенной деятельности на климат

г. Влияние геополитических изменений на окружающую среду

9. Электростанции какого типа наиболее целесообразно строить в стране А, если опираться на информацию,приведенную ниже?

Информация страны А					
Высота волны морских приливов и отливов	Годичная сумма осадков	Показатели главной реки		Ветры	
		Среднегодовой расход реки	Падение реки	Количество дней с наличием ветров	Средняя скорость ветра
0.2 метров	5 580 мм	109 м³/ск	1895 м	100	2,3 м/ск

- а. Гелио
- б. Эоловые
- в. Гидро
- г. Приливно-отливные

10. В каком из перечисленных ниже государств удельный вес населения в возрасте старше 80-ти лет является более высоким?

- а. В Испании
- б. В Мексике
- в. В Японии
- г. В Австралии

11. В какой из перечисленных ниже городов большая часть населения является франкоязычной?

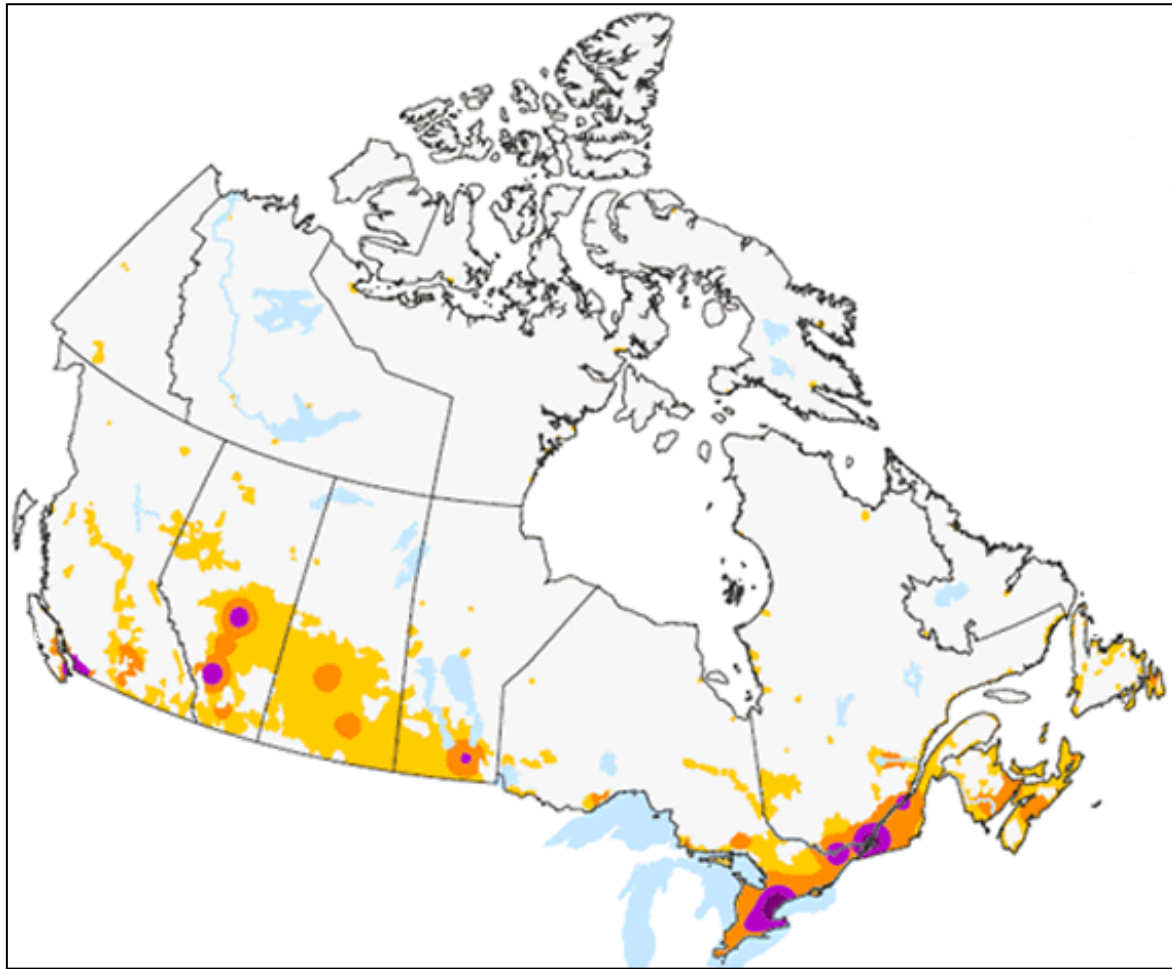
а. Детройт

б. Монреаль

в. Сан-Паулу

г. Сидней

12. Что изображено на данной карте?



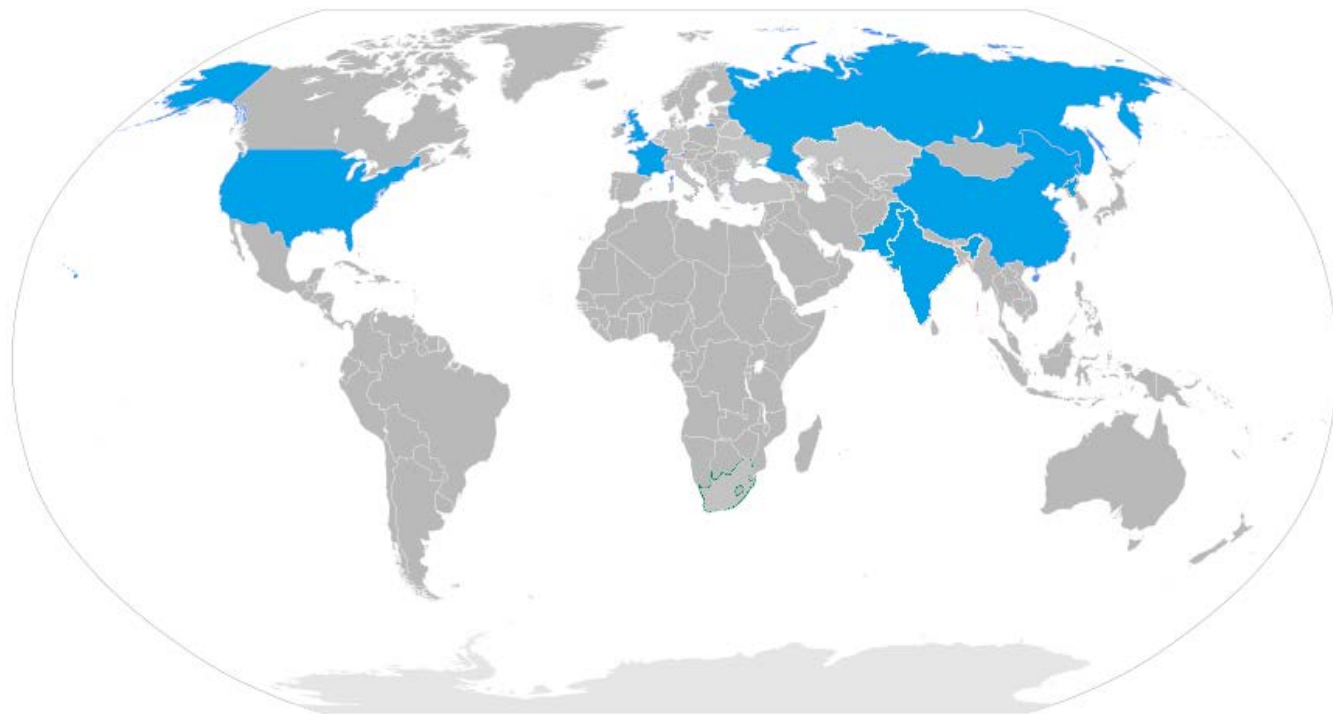
а. Распределение атмосферных осадков

б. Плотность населения

в. Сейсмически активные зоны

г. Этнический состав населения

13. Какое название соответствует данной карте?



а. Государства, имеющие атомное оружие

б. Нефтедобывающие государства

в. Государства большой восьмерки

г. Государства - постоянные члены Совета
Безопасности ООН

14. Каким транспортным средством дешевле перевозить грузы большого объема на дальние расстояния в международных перевозках?

а.



б.



в.



г.



15. Китай, США, Индия, Япония занимают первые четыре места по общему объему ВВП. В каком порядке будут располагаться эти государства по показателю ВВП на душу населения, причем, в соответствии с уменьшением этого показателя от наивысшего к наименьшему?

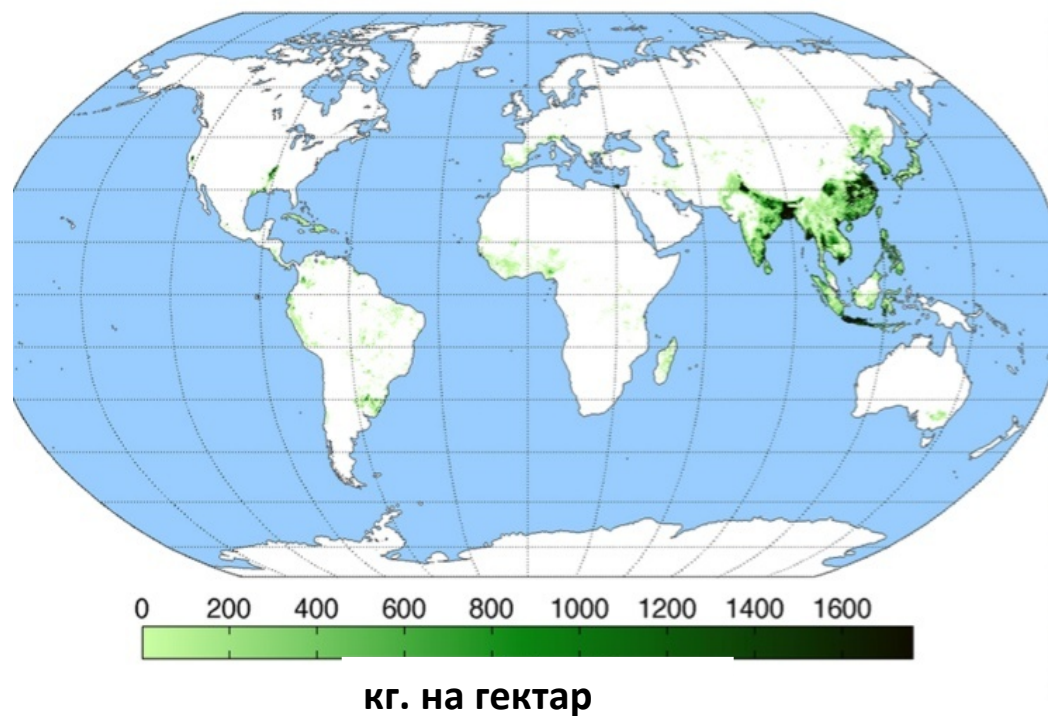
а. Китай, США, Индия, Япония

б. Индия, Япония, США, Китай

в. США, Япония, Китай, Индия

г. Япония, Индия, Китай, США

16. Об ареале производства и распространения какой сельскохозяйственной культуры можно рассуждать, используя данный учебный ресурс?



- а. Гречихи
- б. Хлопка
- в. Сои
- г. Риса

17. Статистическая информация какого региона дана в таблице?

Статистическая информация	Регион	Грузия
Производство орехов (тысяча тонн)	21,4	37,4
Производство чайного листа (тысяча тонн)	1,2	1,8
Производство цитрусов (тысяча тонн)	3,9	76,2
Производство субтропических фруктов (тысяча тонн)	10,3	23,7
Поголовье крупного рогатого скота (тысяча голов)	278,4	1278,0

ა. Аджарии

ბ. Гурии

გ. Самегрело-Земо Сванети

დ. Имерети

18. Какие общественные деятели боролись против расовой дискриминации?

- а. Мартин Лютер и Аятолла Хомейни
- б. Мать Тереза и Далай-лама XIV
- в. Нельсон Мандела и Мартин Лютер Кинг
- г. Махатма Ганди и Эрнесто Че Гевара

19. Какая из иллюстраций служит примером глосализации (глокализации)?








➤ *Установление соответствия – Задания № 20-26*







Инструкция

Установите соответствие между двумя данными в задании перечнями. Ответы перенесите в таблицу, данную в листе ответов. Под каждой буквой запишите соответствующую цифру. Максимальный балл задания – 2.

20. Установите соответствие (учтите, что ответы не повторяются):

Фото						
<div>д.</div> 	<div>б.</div> 	<div>в.</div> 				
<div>г.</div> 			<div>ж.</div> 			
Название						
1	2	3	4	5	6	7
Бархан	Травертин	Меандр	Трог	Фьорд	Солончак	Ледниковый цирк

21. Установите соответствие (учтите, что ответы не повторяются):

Фото						
<div>д.</div> 	<div>в.</div> 	<div>ж.</div> 				
<div>з.</div> 	<div>и.</div> 	<div>з.</div> 				
Хозяйственная отрасль						
1	2	3	4	5	6	7
Машиностроение	Животноводство	Пищевая промышленность	Промышленность строительных материалов	Металлургия	Химическая промышленность	Электроэнергетика

22. Установите соответствие (учтите, что ответы не повторяются):

	Путешественник		Дата рождения / смерти
з	Христофор Колумб	1	1480 г., г. Траз-уж-Монтиш (Португалия) -1521 г., о. Мактан (Филиппинский арх.)
Ѣ	Джеймс Кук	2	1254 г., г. Венеция (Италия)-1324 г., г. Венеция (Италия)
ђ	Марко Поло	3	1454 г., г. Флоренция (Италия) – 1512 г., г. Севилья (Испания)
Ѡ	Фернан Магеллан	4	1451 г., г. Генуя (Италия)-1506 г., г. Вальядолид (Испания)
		5	1728 г., Графство Йоркшир (Англия) -1779 г. Гавайский арх.
		6	1460 г., г. Синиш (Португалия) – 1524 г., г. Кочин (Индия)

23. Установите соответствие (учтите, что ответы могут повторяться):

	Название пещеры		Регион
ა	Крубера	1	Имерети
ბ	Кумиставская (Прометей)	2	Абхазия
გ	Абрскил	3	Рача-Лечхуми и Нижняя Сванети
დ	Сатаплиа		
ე	Схлавский колодес-Сакинуле		
ვ	Навенахеви		
ზ	Твишская		

24. Установите соответствие (учтите, что ответы не повторяются):

	Регион		Государство
з	Бремен	1	США
Ѣ	Сардиния	2	Канада
Ѣ	Массачусетс	3	Германия
Ѡ	Квебек	4	Франция
Ї	Парана	5	Италия
з	Гоа	6	Индия
		7	Бразилия

25. Установите соответствие (учтите, что ответы не повторяются):

	Соглашение		Город, где было подписано это соглашение
а	Соглашение „Об отмене паспортно-таможенного контроля между странами Европейского Союза“	1	Шенген
б	Соглашение о создании ООН	2	Сан-Франциско
в	Соглашение о создании Европейского Союза	3	Токио
г	Соглашение, (протокол), которое устанавливала для стран конкретные квоты на выбросы парниковых газов в атмосферу	4	Страсбург
		5	Маастрихт
		6	Киото

26. Установите соответствие (учтите, что ответы не повторяются):

	Порт		Река
а	Киншаса	1	Темза
б	Нью-Орлеан	2	Конго
в	Гамбург	3	Эльба
г	Монреаль	4	Миссисипи
д	Казань	5	Амазонка
е	Лондон	6	Св. Лаврентий
		7	Волга

➤ *Анализ информации - Задания № 27-30*

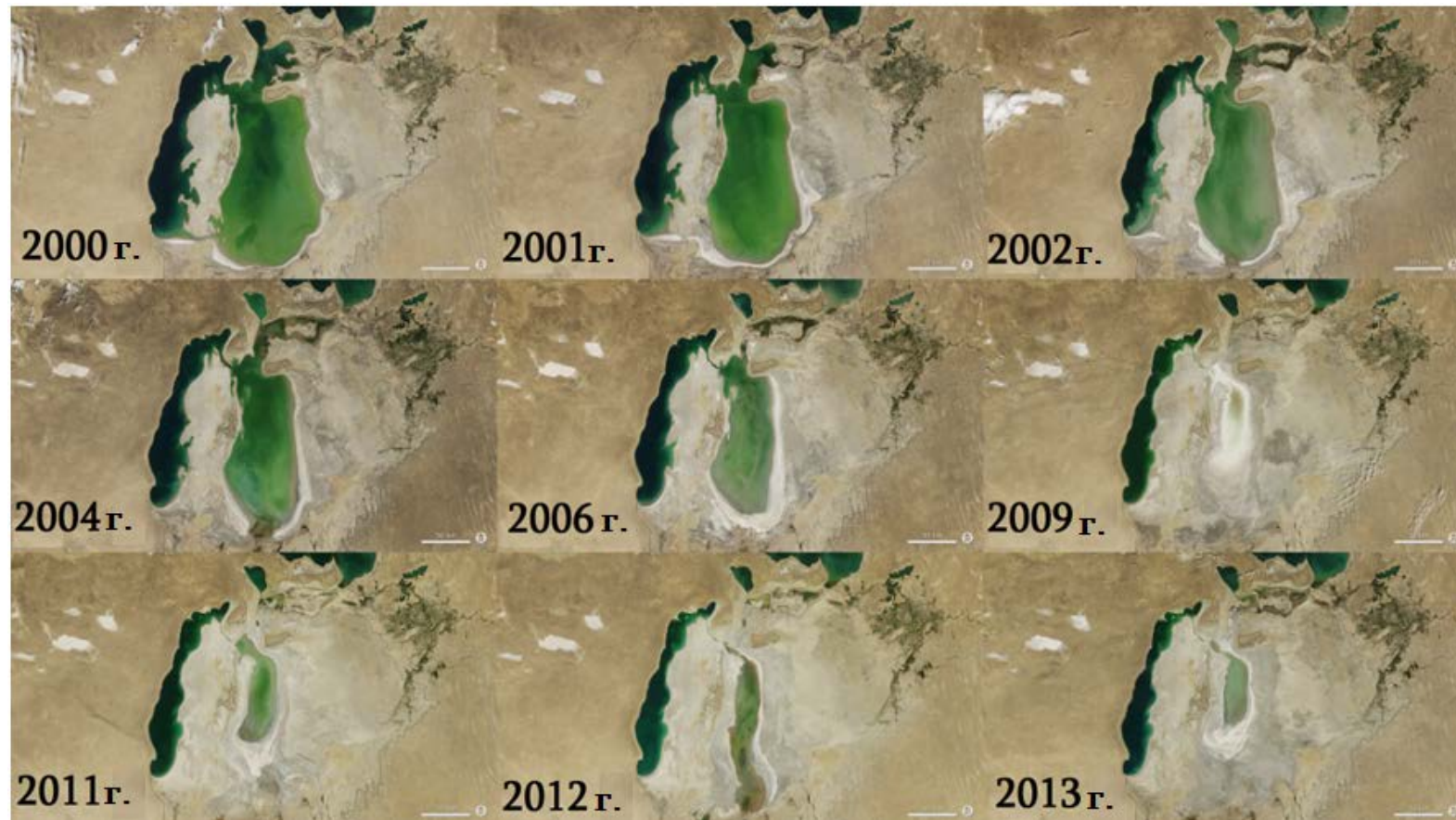
Инструкция

Внимательно ознакомьтесь с данной информацией (фото, таблица, график и т.п.) и ответьте на вопросы. Ответы запишите в соответствующую таблицу на листе ответов. Количество баллов определяется по конкретному заданию.

27. (2) Внимательно посмотрите на иллюстрацию и ответьте на вопросы:

(а) Дайте название данной иллюстрации

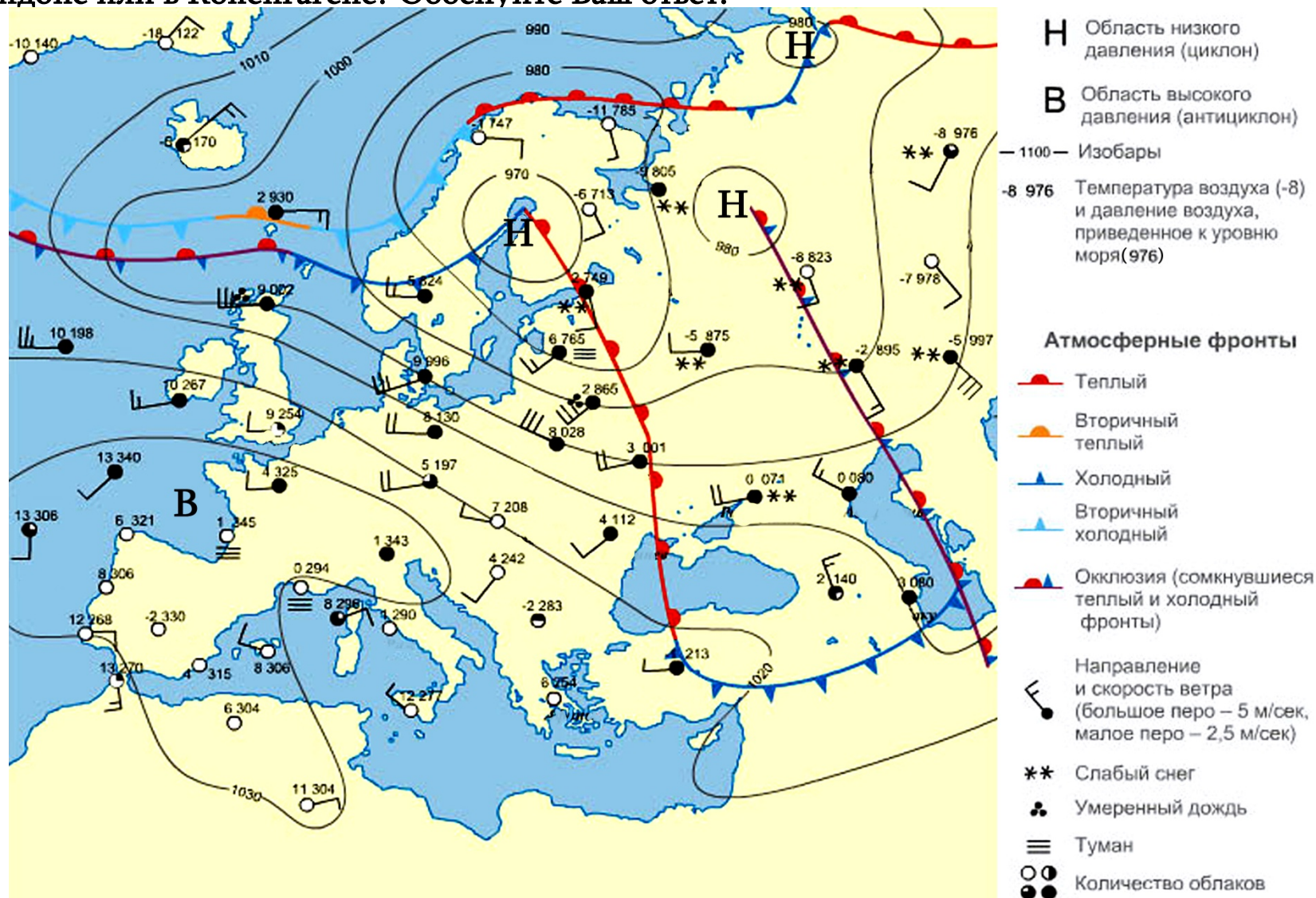
(б) При объяснении какой конкретной темы можно использовать данную иллюстрацию?



28. (3) Внимательно посмотрите на карту и ответьте на вопросы:

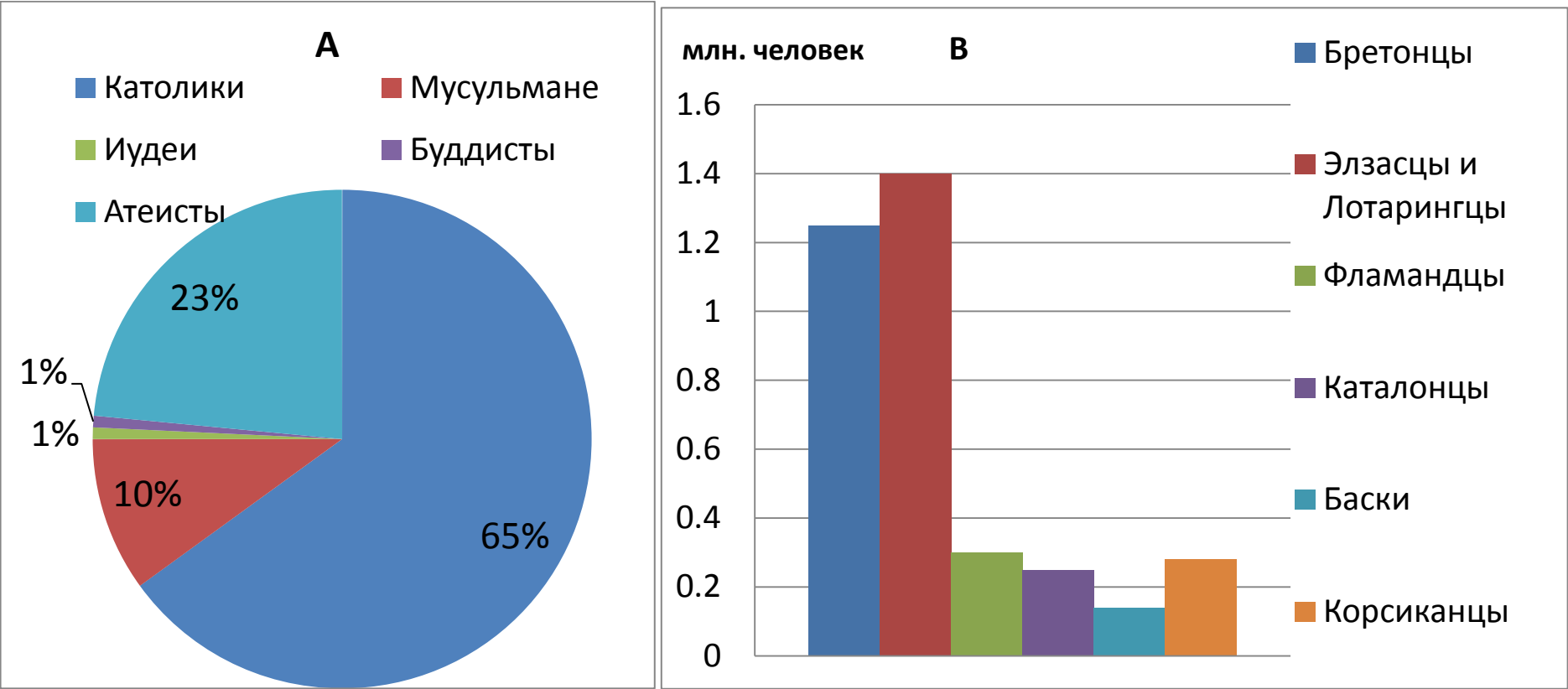
(а) Определите тему урока, на котором используете данную карту.

(б) Исходя из информации, данной на карте, в каком городе может произойти сбой авиасвязи: в Тбилиси, в Риге, в Лондоне или в Копенгагене? Обоснуйте Ваш ответ.



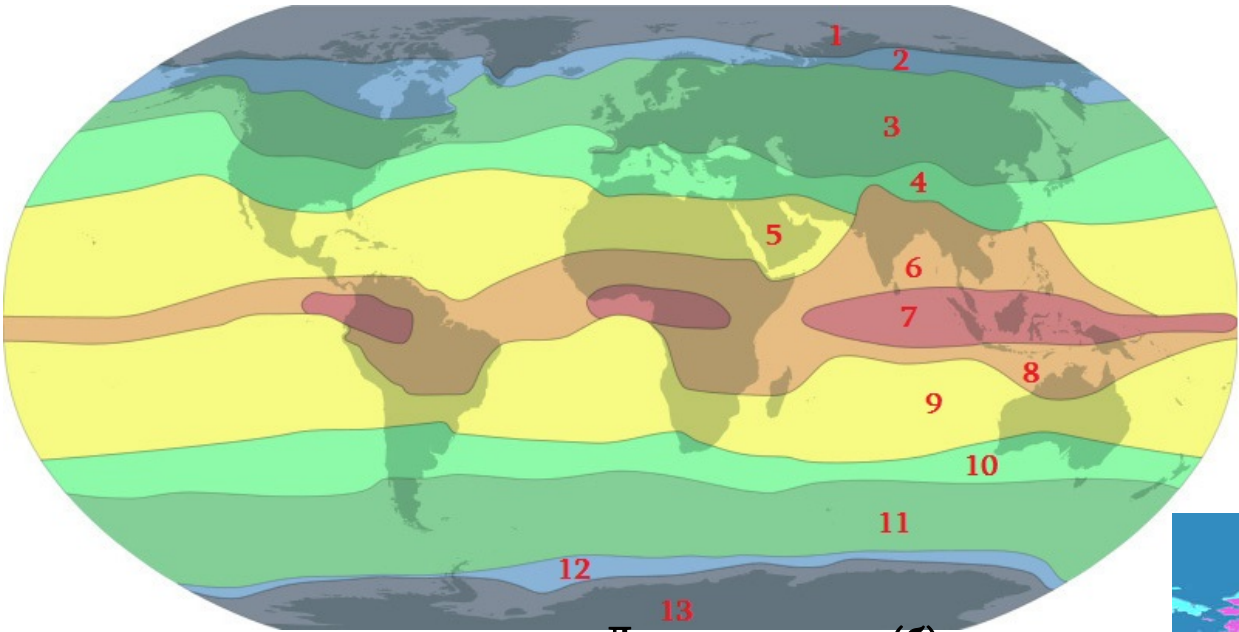
29. (3) Внимательно посмотрите на диаграммы (2014 г.) и ответьте на вопросы:

- (5) Статистическая информация какого государства-члена большой семерки приведена на нижних диаграммах?
- (8) Дайте название диаграмме А; (8) Дайте название диаграмме В.



30. (12) Проанализируйте данную информацию и ответьте на вопросы: [Переход на текст](#); [переход на вопросы](#)

Карта (а). Карта климатических поясов (по Алисову)



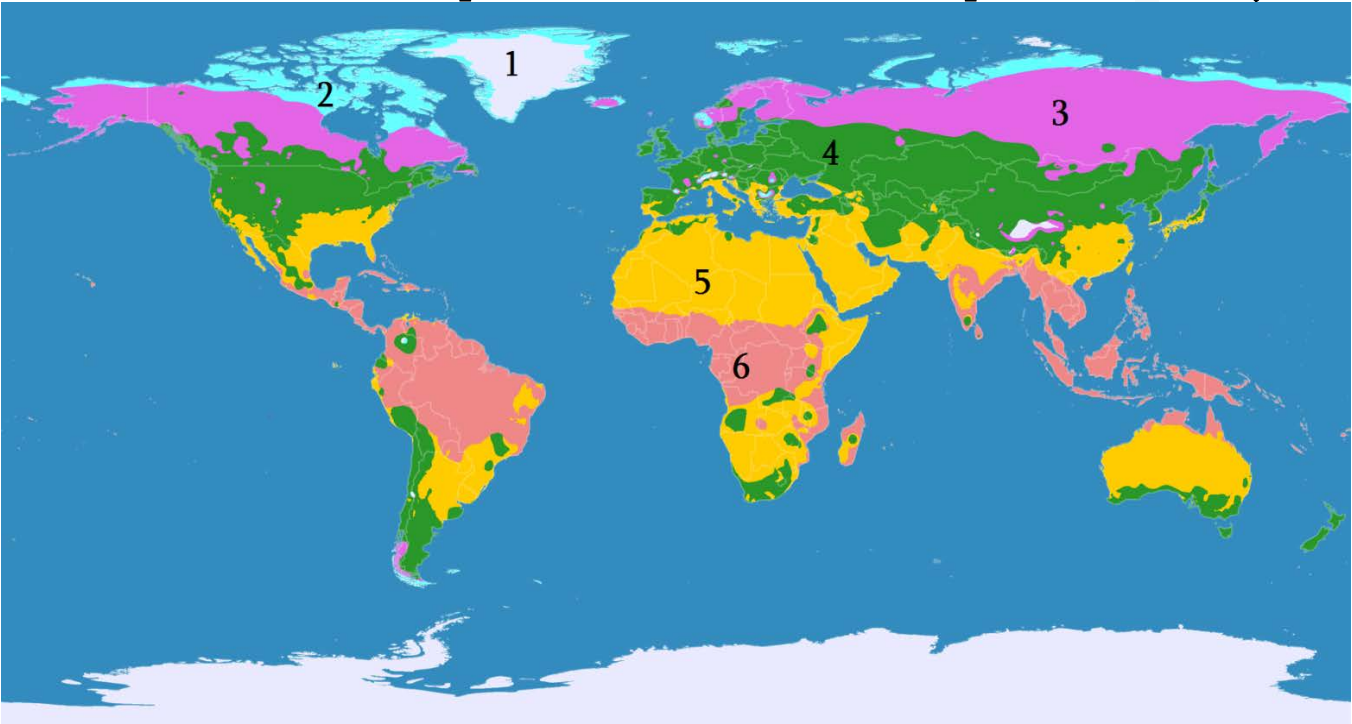
Легенда карты (б):

- 1- Климат полярных ледников;
- 2- Климат тундры;
- 3- Бореальный климат;
- 4- Умеренный климат;
- 5- Субтропический климат;
- 6- Тропический климат.

Таблица. Климатические данные города X

Сезон	Средняя температура воздуха, °C	Норма осадков, мм
Весна	16,3	130
Лето	25,3	30
Осень	20,8	234
Зима	12,9	217

Карта (б). Климатическая карта (по Кёппену)



Описание климатических поясов:

- I. В этом поясе, в нижних слоях атмосферы, нисходящее движение воздушных масс мешает образованию облаков. Как следствие, осадки здесь - редкое явление. В течение года дуют постоянные ветры - пассаты. В воздухе малое количество водяного пара, но над поверхностью океанов влажность выше, чем над континентами. Поэтому пассаты переносят достаточное количество осадков по направлению к восточному побережью континентов. Это является причиной того, что ландшафты восточных берегов континентов более разнообразны, нежели в их центральных и западных частях.
- II. В этом поясе распространены жестколистные леса и кустарники. Зимой из умеренных поясов вторгается циклон. А летом его место занимают жаркие и сухие воздушные массы. В этих местах, вследствие тысячелетнего антропогенного воздействия, практически не осталось девственных ландшафтов.
- III. Для этого пояса характерна суровая и продолжительная зима, которая длится больше восьми месяцев. Лето короткое и холодное, в июле возможны заморозки. В северных частях пояса и на возвышенных местах распространены пустыни. На остальной территории распространены лишенные леса бескрайние поля, покрытые, в основном покрыты, лишайниками и мхами, местами встечаются: карликовая береза, голубика, водяника и т.д. В этих местах верхний слой земной коры в течение нескольких тысяч лет сохраняет отрицательную температуру. В некоторых местах этот слой достигает глубины в 1000 метров.

[Переход на карты; переход на вопросы](#)

- 30.1. (1) Какое направление имеют пассаты в северном полушарии?
- 30.2. (1) Из какого климатического пояса вторгаются жаркие и сухие воздушные массы в климатический пояс, о котором говорится во II абзаце?
- 30.3. (1) Какое влияние оказывает на температуру и осадки упомянутый во II абзаце циклон?
- 30.4. (1) Какие климатические пояса карты (а) соответствуют нанесенному на карту (б) ареалу тропического климата?
- 30.5. (2) Назовите факторы, которые определяют, в течение одного и того же времени года, существование различных сезонов в северном и южном полушариях?
- 30.6. (3) Каким климатическим поясам карты (а), соответствуют климатические пояса, о которых идет речь в I, II и III абзацах текста?
- 30.7. (3) Согласно карте (а), в каком климатическом поясе расположен город X, климатические данные которого приведены в таблице Постройте линейный график, отображающий годовые изменения температуры воздуха этого города.

[Переход на условия задания: \(Карты\); \(Текст\).](#)

➤ *Анализ карты - Задание № 31*

Инструкция

Внимательно ознакомьтесь с данной топографической картой и ответьте на вопросы. Ответы запишите в соответствующем месте листа ответов. Количество баллов определяется по конкретному заданию.

31. (6) Ответьте на вопросы, используя топографическую карту: (Для выполнения задания используйте прилагаемую топографическую карту)

31.1. (1) Какая гора расположена по азимуту, примерно, в 45^0 от г. Гоми (მ.გომი)?

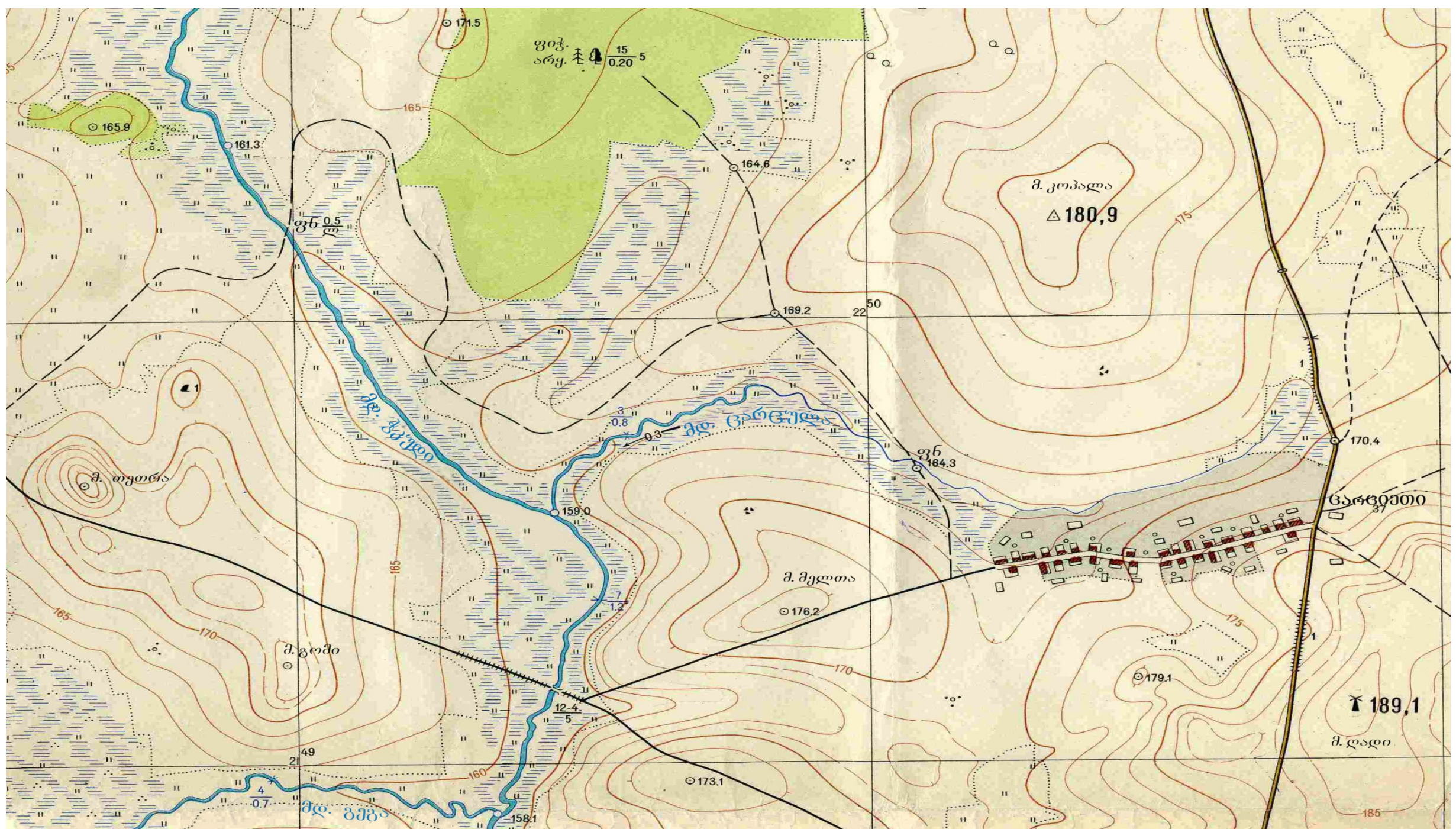
ა. Гора Тетра (მ. თეთრა); ბ. Гора Копала (მ. კოპალა); გ. Гора Мелта (მ. მელთა); დ. Гора Гади (მ. ღადი)

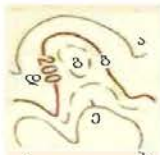
31.2. (1) Чему, приблизительно, равна абсолютная высота г. Тетра (მ. თეთრა)?

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

31.3. (2) Каким притоком для р.Чкуди (მდ. ჭკუდი) является р. Царцула (მდ. ცარცულა)? Объясните, как можно это определить по данной топографической карте.

31.4. (2) Определите по данной топографической карте два фактора, по которым можно предположить наличие города вблизи села Царციети (ცარციეთი)?





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 გაველებულია 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 მანქანებზე (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 საზვარი 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) მდელო 1-მეტრზე ნაკლები სიმაღლის ბაღახის
ტიპის მცენარეულობით; ბ) ხეხილის ბაღები

ა) სახნავი მიწები
ბ) ბოსტნები

ხის ღობეები, მესერი, ღობეწნულები



2

4

17/59

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

4

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-საგალი
ნაწილის სიგანე მ-ში)

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

ხიდების მახასიათებლები: 30-სიგრძე მ-ში, 5-საგალი
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

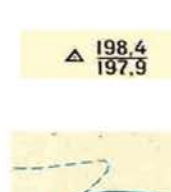
ბოძებზე დამაგრებული გადახურვები

ქარხნები საკვამური მილით

ღია ტიპის კარიერები: თიხ- მოპოვებული
მასალა, 10 - კარიერის სიღრმე მ-ში

კავშირგაბმულობის საძაგრო სახეები (სატელეფონო,
სატელეგრაფო, რადიო და სხვა)

ხშირი მცენარეულობით დაფარული სასაფლაოები



198,4

197,9

1

2

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

სახელმწიფო გეოდეზიური ქსელის პუნქტები
(მრიცხველი პუნქტის ცენტრალური ნიშნული.
მნიშვნელო ნაკვეთის ნიშნული)
ჰიფროგრაფია

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
ოსრები 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

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

ხიდები

დავალება 31.