



Тест по географии

2012

Инструкция

652030

Перед Вами – буклет экзаменационного теста, карта и лист ответов этого теста.

Учтите, исправляться будет лишь лист ответов!

Складывание листа ответов не допустимо!

Внимательно ознакомьтесь с инструкцией каждого задания теста, хорошо обдумайте требование каждого задания и затем начните работать. Ответы запишите на соответствующем месте листа ответов. В листе ответов нельзя делать лишнего рода надписи (имя, фамилию или какого-либо другого рода заметки). Работы, содержащие подобного рода отметки, исправляться не будут!

Во время работы над тестом можете использовать физические карты Грузии и Мира.

Пишите разборчиво и старайтесь вписаться в предназначенных для ответов местах.

На каждый вопрос дайте конкретный и исчерпывающий ответ.

Для работы над тестом абитуриенту даются 3 часа.

Для черновой работы можете использовать имеющиеся в тесте пустые места.

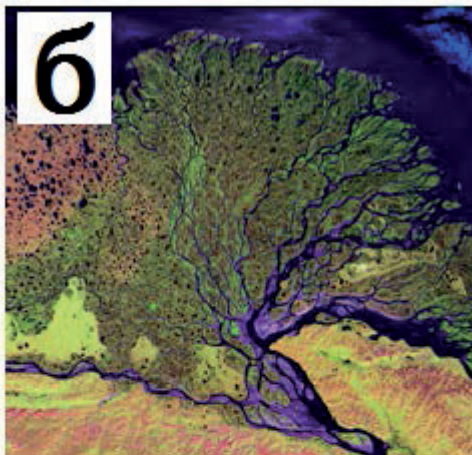
Желаем успеха!

• *Вопрос с выборочным ответом*

Инструкция

На каждый вопрос даны четыре ответа. Из них лишь один – правильный. Единственный путь правильно отметить выбранный ответ – это поставить знак X в соответствующую клетку в листе ответов. Каждое задание оценивается 1 баллом.

1. На каком фото показана речная дельта?



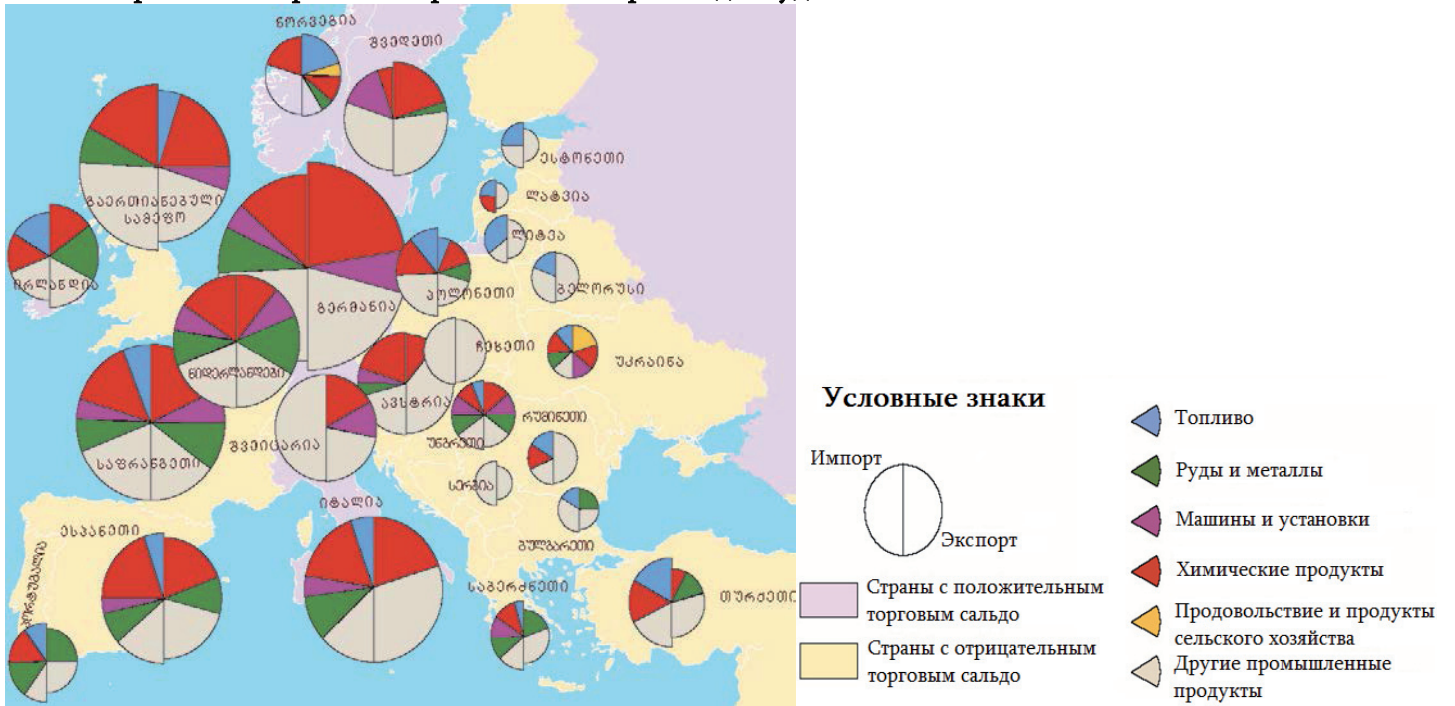
2. Какая географическая закономерность видна на фото?



- а. Широтная зональность
 - б. Ритмичность
 - в. Азональность
 - г. Вертикальная зональность
3. **Какая природная зона расположена выше всех над уровнем моря?**
- а. Альпийская
 - б. Нивально-гляциальная
 - в. Субнивальная
 - г. Субальпийская
4. **Какая отрасль географической науки изучает рельеф?**
- а. Геоморфология
 - б. Геодезия
 - в. Спелеология
 - г. Ландшафтоведение
5. **Какое утверждение является правильным?**
- а. Гляциология изучает подземные воды
 - б. Гляциология изучает болота
 - в. Гляциология изучает озера
 - г. Гляциология изучает ледники
6. **Географическими координатами какого города являются: 34° ю.ш. и 58° з.д.?**
- а. Сантьяго
 - б. Канберры
 - в. Монтевидео
 - г. Буэнос-Айреса
7. **Корабли какого путешественника назывались: „Санта-Мария“, „Пинта“ и „Нинья“?**
- а. Христофора Колумба
 - б. Фернана Магеллана
 - в. Америго Веспуччи
 - г. Васко да Гама
8. **Какой европейский мореплаватель первым достиг берегов Индии в обход Африки?**
- а. Марко Поло
 - б. Фернан Магеллан
 - в. Христофор Колумб
 - г. Васко да Гамы
9. **Какая столица не является самым большим городом своей страны?**
- а. Берлин
 - б. Токио
 - в. Оттава
 - г. Рим

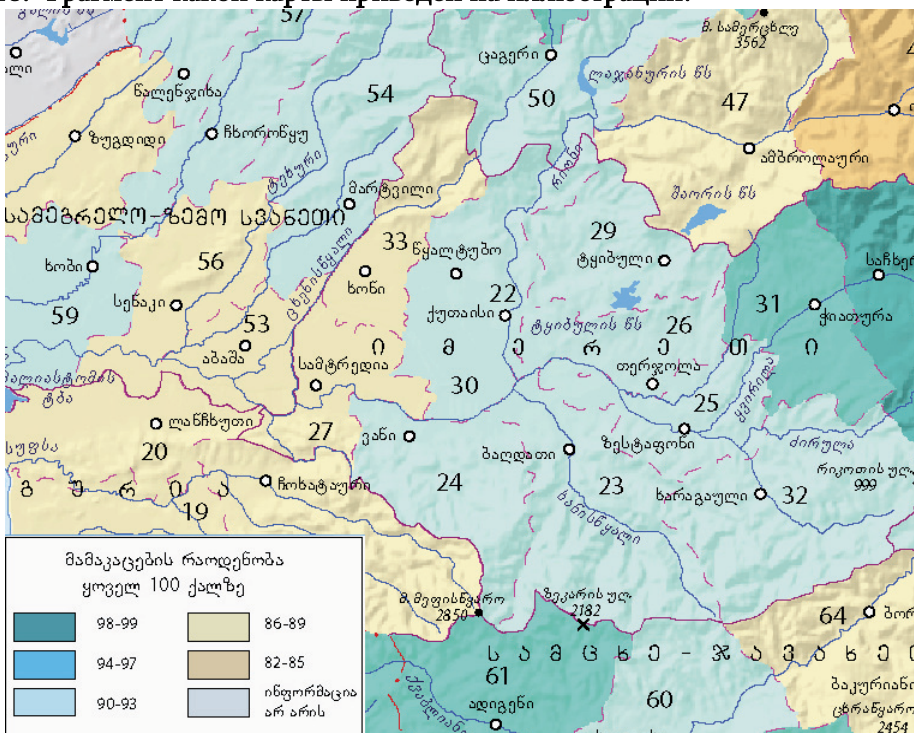
10. Какое государство пользуется в Совете безопасности ООН статусом постоянного члена и правом вето?
- Япония
 - Китай
 - Германия
 - Италия
11. Из перечисленных какой не является вулканом?
- Мкинварцвери
 - Эльбрус
 - Ушба
 - Большой Абули
12. На границе каких краевых единиц расположен перевал Накерала?
- Имерети и Шида Картли
 - Аджара и Самцхе-Джавахети
 - Имерети и Рача-Лечхуми-Квемо Сванети
 - Самцхе-Джавахети и Квемо Картли
13. Какой перевал связывает Кахети и Дагестан?
- Мамисонский
 - Кадорский
 - Марухский
 - Джварский
14. Какой географический объект не выполняет для Грузии роль климатообразующего фактора?
- Лихский хребет
 - Межгорная равнина
 - Черное море
 - Сванетская котловина
15. Какой не является нефтедобывающим районом?
- Бенгальский залив
 - Гвинейский залив
 - Мексиканский залив
 - Персидский залив
16. В какой отрасли промышленности занято в Грузии наибольшее число людей?
- В металлургии
 - В машиностроении
 - В пищевой промышленности
 - В химической промышленности

17. В импорте какой страны из перечисленных преобладает удельный вес топлива?



- ა. Швеции
- ბ. Норвегии
- ვ. Франции
- გ. Литвы

18. Фрагмент какой карты приведен на иллюстрации?



- ა. Смертности новорожденных
- ბ. Типов воспроизводства
- в. Половой структуры
- გ. Средней продолжительности жизни

19. Согласно какому показателю расположены государства в предлагаемой таблице?

№	Государства	Показатели
1.	Норвегия	0,944
2.	Исландия	0,942
3.	Швеция	0,941
4.	Австралия	0,939
5.	Нидерланды	0,938
6.	Бельгия	0,937

- а. По коэффициенту рождаемости
- б. По индексу гуманного развития
- в. По количеству занятых в сельском хозяйстве
- г. По коэффициенту смертности новорожденных

20. Какая страна использовала бытовые и промышленные отходы для создания искусственных островов?

- а. Соединенное Королевство
- б. Германия
- в. Япония
- г. Канада

21. С целью защиты чего был создан Йеллоустонский Национальный парк?

- а. Лесов секвойи
- б. Гейзеров
- в. Большого каньона
- г. Карстовых пещер

22. Из перечисленных какое государство является республикой смешанного (дуалистического) правления?

- а. Италия
- б. Канада
- в. Франция
- г. США

23. Нижняя палата какого государства называется „Палатой общин“?

- а. Японии
- б. США
- в. Италии
- г. Канады

24. В каком штате находится высокотехнологическая промышленная зона „Силиконовая долина“?

- а. Флорида
- б. Техас
- в. Колорадо
- г. Калифорния

25. Какой город является главным финансовым центром Германии?

- а. Бонн
- б. Берлин
- в. Франкфурт
- г. Мюнхен

26. Какой из перечисленных городов является одним из центров индустрии итальянской, европейской и всемирной моды?

- а. Турин
- б. Рим
- в. Флоренция
- г. Милан

• *Расположите согласно данному условию*

Инструкция

В задании дается 6 объектов, явлений и т.д., из которых необходимо выбрать четыре и расположить согласно указанному принципу (например, с востока на запад). Ответы запишите в данной листе ответов таблице. Учтите, в таблицу записывается лишь цифра, соответствующая выбранному географическому объекту. Максимальный балл задания - 2.

(напр:

5	4	1	2
---	---	---	---

).

27. Расположите находящиеся в Тихом океане четыре архипелага по направлению от экватора к Северному полюсу:

1. Сейшельские острова
2. Курильские острова
3. Гавайские острова
4. Филиппинские острова
5. Бермудские острова
6. Алеутские острова

--	--	--	--

28. Расположите европейские „карликовые государства“ согласно показателю роста средней плотности населения (от самого низкого к самому высокому).

№	Государства	Кв.км	Человек
1.	Ватикан	0,44	900
2.	Монако	1,95	32 965
3.	Науру	21,3	11 320
4.	Тувалу	25,9	12 177
5.	Сан-Марино	61	31 900
6.	Лихтенштейн	160,4	34 761

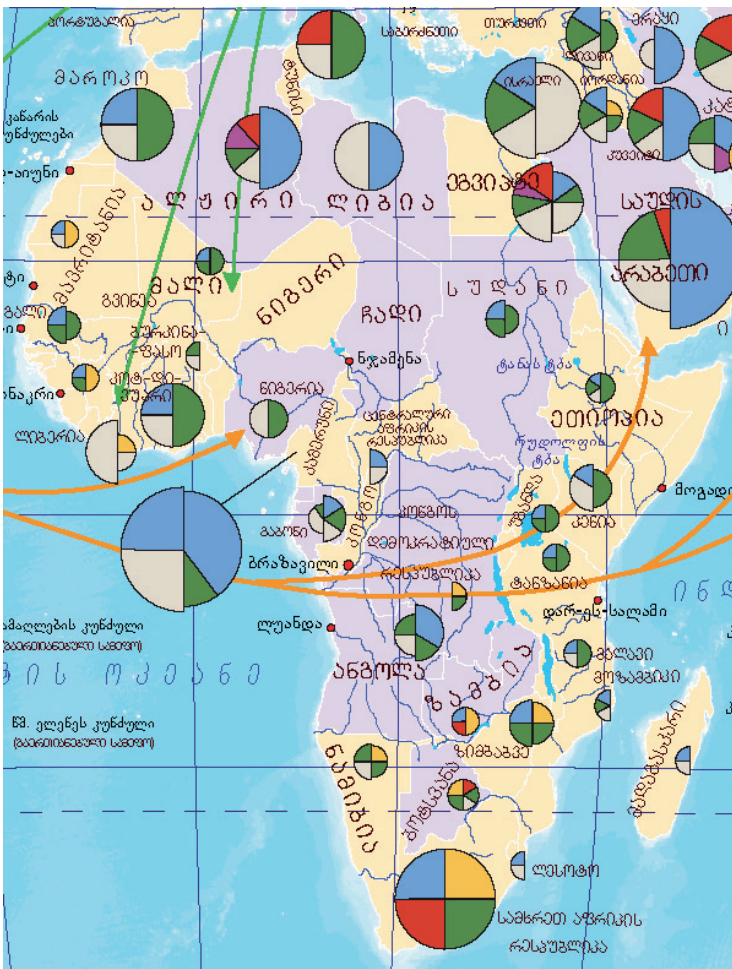
--	--	--	--

29. Расположите высочайшие вершины Австралии, Африки, Южной и Северной Америки согласно увеличению высоты над уровнем моря:

1. Мак-Кинли
2. Чимборасо
3. Килиманджаро
4. Фудзияма
5. Аконкагуа
6. Костюшко

--	--	--	--

30. Расположите четыре страны тропической Африки (к югу от Сахары) согласно росту объема международной торговли.

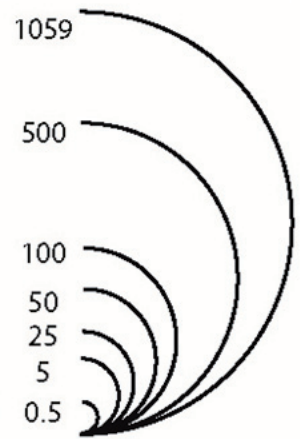


Условные знаки

Импорт (left half of a circle)
 Экспорт (right half of a circle)

Страны с положительным торговым сальдо (purple square)
 Страны с отрицательным торговым сальдо (yellow square)

Внешний торговый объем в долларах США (Миллиард долларов)



1. Ботсвана
2. Либия
3. ЮАР
4. Алжир
5. Ангола
6. Камерун

--	--	--	--

• **Установление соответствия**

Инструкция

В задании даются два столбца, два разного типа перечня. Установите соответствие между представленной в этих двух столбцах информацией. Ответы запишите в данной в листе ответов таблице (под каждой буквой припишите цифру, которой отмечен выбранный географический объект. напр.:

а	б	в
1	5	3

). Максимальный балл задания 1.

31. Установите соответствие между курортами и историко-географическими провинциями:

	Курорты		Историко-географические провинции
а.	Лебарде	1.	Абхазия
б.	Зваре	2.	Рача
в.	Авадхара	3.	Самегрело
		4.	Гурия
		5.	Имерети

а.	б.	в.

32. Установите соответствие между океанами и морями их бассейнов:

	Океан		Море
а.	Тихий	1.	Белое
б.	Атлантический	2.	Черное
в.	Индийский	3.	Красное
		4.	Желтое
		5.	Карское

а.	б.	в.

33. Установите соответствие между континентами и озерами:

	Континент		Озеро
а.	Южная Америка	1.	Эйр
б.	Австралия	2.	Титикака
в.	Северная Америка	3.	Виктория
		4.	Верхнее
		5.	Танганьика




а.	б.	в.

34. Установите соответствие между столицами и реками:

	Столица		Река
а.	Лондон	1.	Днепр
б.	Париж	2.	Луара
в.	Вена	3.	Темза
		4.	Сена
		5.	Дунай

а.	б.	в.

35. Установите соответствие между изображенными на фото электростанциями и их типами:

	Фото электростанции		Тип электростанции
а.		1.	Эоловая (ветряная)
б.		2.	Гидро
в.		3.	Тепловая
		4.	Атомная
		5.	Гелио (солнечная)

а.	б.	в.

- *Анализ карты*

Инструкция

В заданиях даны карты (контурная, физическая, топографическая и др.), внимательно изучите карты и ответьте на вопросы. Ответы запишите в выделенном в листе ответов соответствующем месте. Количество баллов определяется по конкретному заданию.

36. (10) Внимательно изучите данную карту и ответьте на вопросы:

36.1. Какое водохранилище отмечено на контурной карте цифрой 1?

36.2. Какое озеро отмечено на контурной карте цифрой 2?

36.3. Какая река отмечена на контурной карте цифрой 3?

36.4. Какой краевой центр отмечен на контурной карте цифрой 4?

36.5. Какой фрагмент карты соответствует квадрату III?

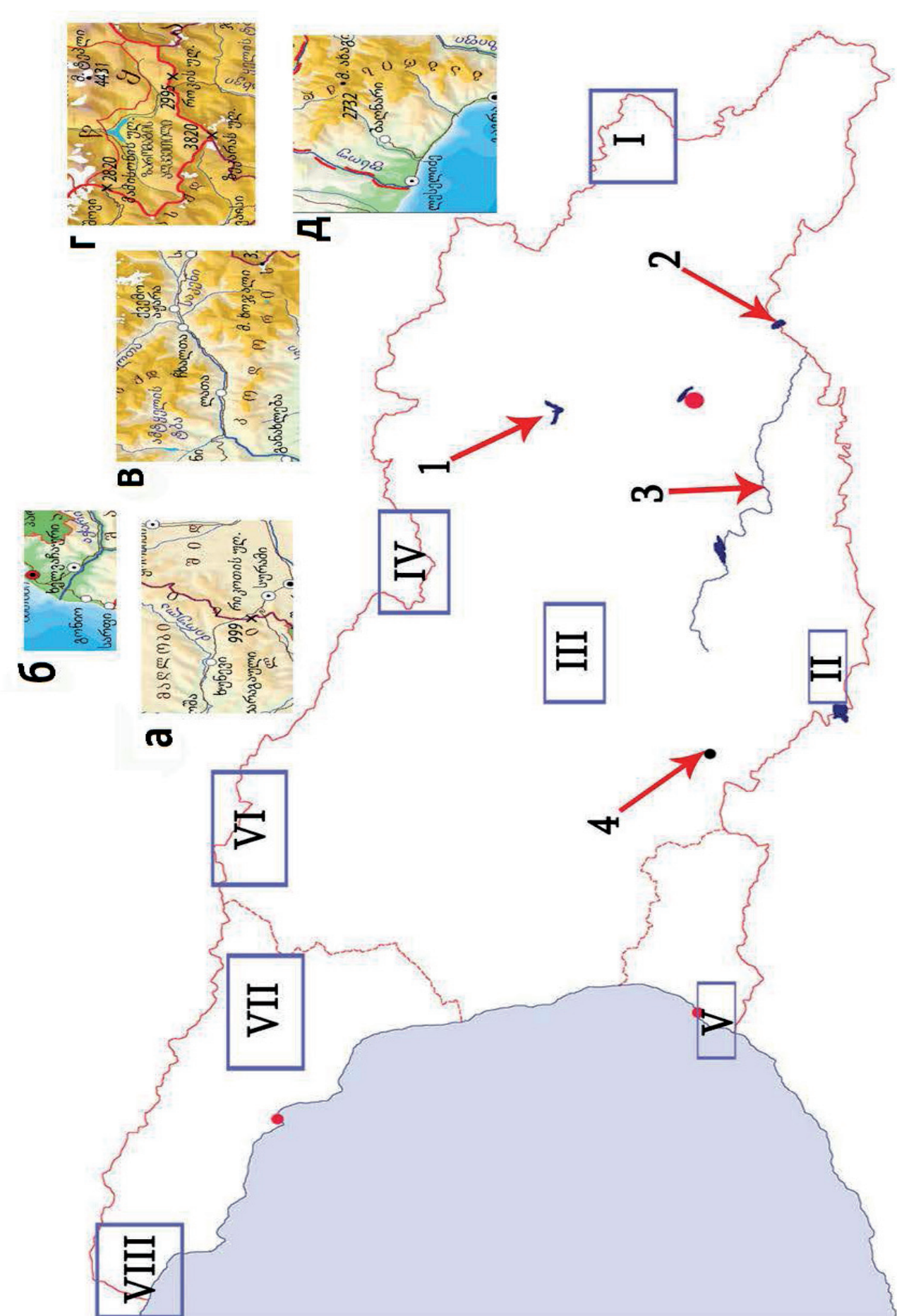
36.6. Какому квадрату соответствует фрагмент карты г?

36.7. Для каких квадратов характерны бризы?

36.8. В каких квадратах находятся метеостанции, где зафиксированы самые высокие температуры в Грузии?

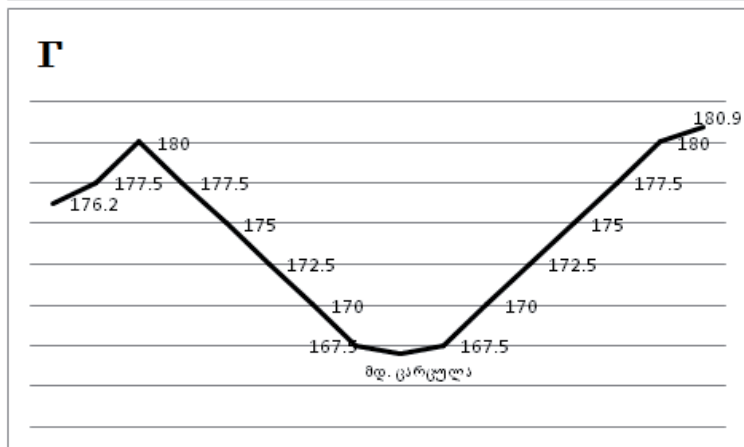
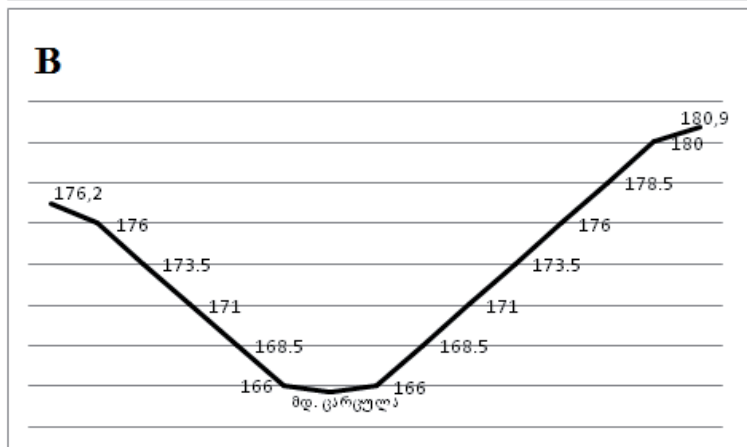
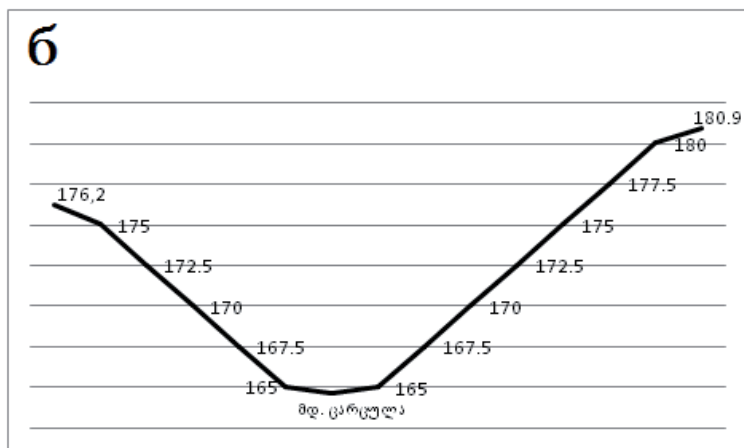
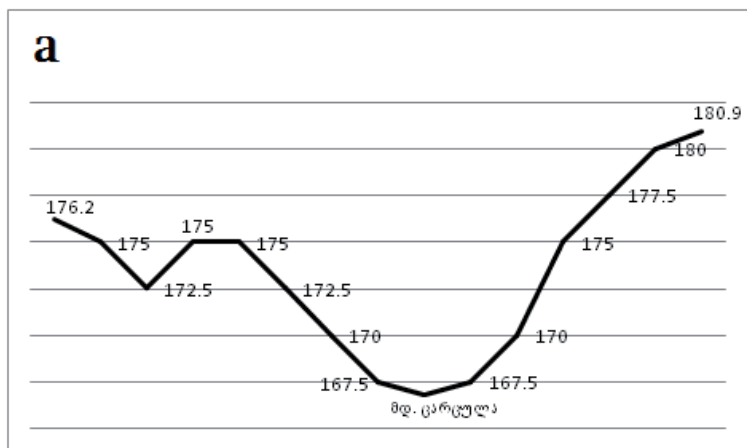
36.9. В каком квадрате находится самая высокая точка над уровнем моря в Грузии?

36.10. В каком квадрате расположен первый основанный в Грузии заповедник?



37. (8) Используя топографическую карту, ответьте на вопросы:

37.1. Какому профилю рельефа соответствует прямая линия, проведенная от г. Мелта до г. Копала?



37.2. Какая река является правым притоком р. Чкуда?

37.3. Какая из показанных на карте рек является наиболее быстрой?

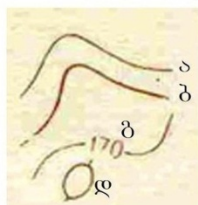
37.4. Какая из нанесенных на карте точек А или В расположена выше над уровнем моря и насколько метров? Покажите процесс вычисления.

37.5. Из отмеченных на карте трех участков в окрестностях села Царциети с целью устройства площадки для посадки вертолета был выбран участок №1. Напишите две основных причины его выбора и по одной причине почему были забракованы участки №2 и №3.



0 100 200 მ

რელიეფი



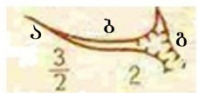
- ა) ძირითადი პორიზონტალები
- ბ) ძირითადი გამსხვილებული პორიზონტალები
- გ) პორიზონტალების სიმაღლის ნიშნულები მ-ში
- დ) კალთის დახრის მანვენებლები (ბერგშტრიხები)

•216,4 •198,8

- ა) ძირითადი სიმაღლის ნიშნულები ბ) სიმაღლის ნიშნულები



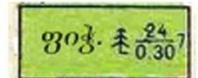
- სიმაღლის ნიშნულები ორიენტირებით ფლატე (ბეჟი) (3-ხრამის სიღრმე მ-ში) ყორღანები (2-ყორღანის სიმაღლე მ-ში)



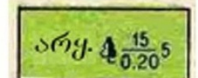
- ორმოები (3-ორმოს სიღრმე მ-ში) ხრამებისა და ღარტაფების სიგანე მ-ში: ა) 3-ზე ნაკლები; ბ) 3-დან 10 მ-მდე (3/2-ხრამის მახასიათებლები, 3-სიგანე ზედაპირთან, 2 სიღრმე მ-ში); გ) 10-ზე დიდი გამოისახება რუკის მასშტაბში (2 ხრამის სიღრმე)

მცენარეული საფარი და ბრუნტი

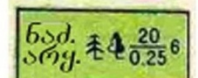
მცენარეული საფარისა და გრუნტის საზღვრები და კონტურები



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

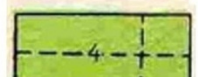


ორიენტირის მნიშვნელობის მქონე ცალკე მდგომი ხეები: ა) წიწვოვანი ბ) ფოთლოვანი

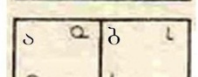
ცალკე მდგომი ხეები, რომელთაც არ გააჩნიათ ორიენტირის მნიშვნელობა



ახალგაზრდა წიწვოვანი (წვრილნაზარდი) ტყე



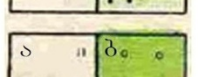
ტყეში არსებული განაჩეხის სიგანე (4- განაჩეხის სიგანე მ-ში)



- ა) მენხერი ტყე
- ბ) გაჩეხილი ტყის ნაკვეთები



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



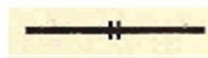
- ა) მდელო 1-მეტრზე ნაკლები სიმაღლის ბალახის ტიპის მცენარეულობით; ბ) ხეხილის ბაღები



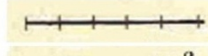
- ა) სახნავი მიწები
- ბ) ბოსტნები

ხის ღობეები, მესერი, ღობეწნულები

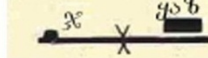
საბზაო ქსელი



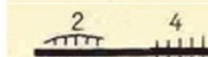
ორლიანდაგიანი რკინიგზა



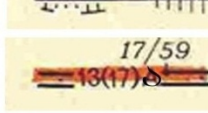
ვიწროლიანდაგიანი რკინიგზა



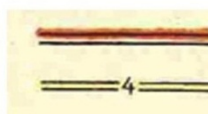
ჯიხურები, ყაზარმები, გზის ქვეშ არსებული მიწები



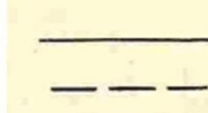
ჩაღრმავებებში და მიწაყრილებზე გაყვანილი რკინიგზები (2-ჩაღრმავების სიგრძე მ-ში; 4-მიწაყრილის სიმაღლე მ-ში)



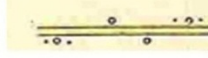
გაუმჯობესებული გზატკეცილი (13-დაგებული საფარის სიგანე, 17-მთელი გზის სიგანე სანიაღვრეებს შორის მ-ში. ა-საფარის სახეობა), კილომეტრაჟის ნიშნები. კილომეტრების წარწერები.



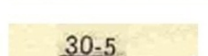
გზატკეცილი გაუმჯობესებული გრუნტის გზები (4-სავალი ნაწილის სიგანე მ-ში)



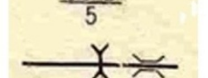
გრუნტის გზები



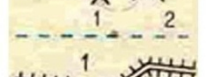
მინდვრისა და ტყის გზები



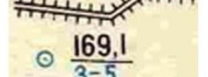
გზების, მდინარეების, არხების გასწვრივ არსებული ნარგავები



ხიდების მახასიათებლები: 30-სიგრძე მ-ში, 5-სავალი ნაწილის სიგანე მ-ში, 5-ტვირთამწეობა ტ-ში ხიდები, რომელთა სიგრძეა: 1) 3მ-ზე ნაკლები; 2) 3-დან 13 მ-მდე



3 მ-მდე სიგანის მშრალი არხები



ღამბები, ხელოვნური მიწაყრილები (1 - სიმაღლე მ-ში)



ჭები (169.1 - ჭის მიწისპირა ნიშნული, 3-5 - ჭის სიღრმე წყლის დონემდე და ფსკერამდე მ-ში)

წყაროები

დასახლებული პუნქტები და მათი წარწერები



სასოფლო და სააგარაკო ტიპის დასახლების კვარტლები ცეცხლგამძლე და ცეცხლსაშიში ნაგებობებით



კვარტლებს გარეთ საცხოვრებელი და სხვა ტიპის ნაგებობები ა) ცეცხლგამძლე ბ) ცეცხლსაშიში

სასოფლო და სააგარაკო ტიპის დასახლებებში სახლების რაოდენობა

მანქანები

20-დან 100-მდე

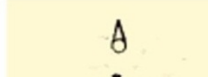
შარაბიძეები

(45 - სახლების რაოდენობა)

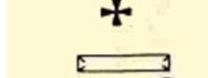
ბაჯიეთი

20-ზე ნაკლები

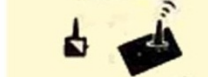
ცალკეული ადგილობრივი ნაგებობები



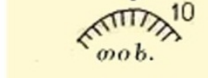
მსუბუქი კონსტრუქციის ანძები



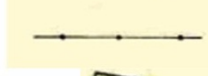
ეკლესიები



ბოძებზე დამაგრებული გადახურვები



ქარხნები საკვამური მილით



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



კავშირგაბმულობის საჰაერო ხაზები (სატელეფონო, სატელეგრაფო, რადიო და სხვ.)

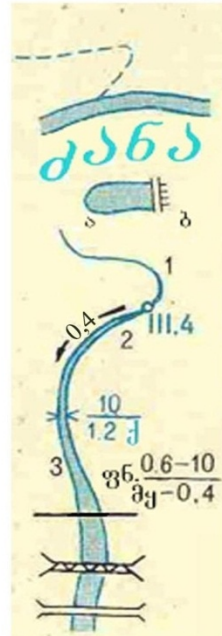
ხშირი მცენარეულობით დაფარული სასაფლაოები

ქარის წისქვილი

▲ 198.4

სახელმწიფო გეოდეზიური ქსელის პუნქტები

ჰიდროგრაფია



შრობადი ნაკადები

სანაოსნო მდინარეები

- ა) ტბორი ბ) 100 მ-ზე ნაკლები სიგრძის კაშხალი, ავტოტრანსპორტისთვის გაუვალაი

მდინარეები და ნაკადულები: 1) 3 მ-მდე, 2) 5 მ-მდე, 3) 5 მ და მეტი სიგანის გამოიხატება რუკის მასშტაბში

წყლის კიდის ნიშნულები

ისრები უჩვენებენ 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

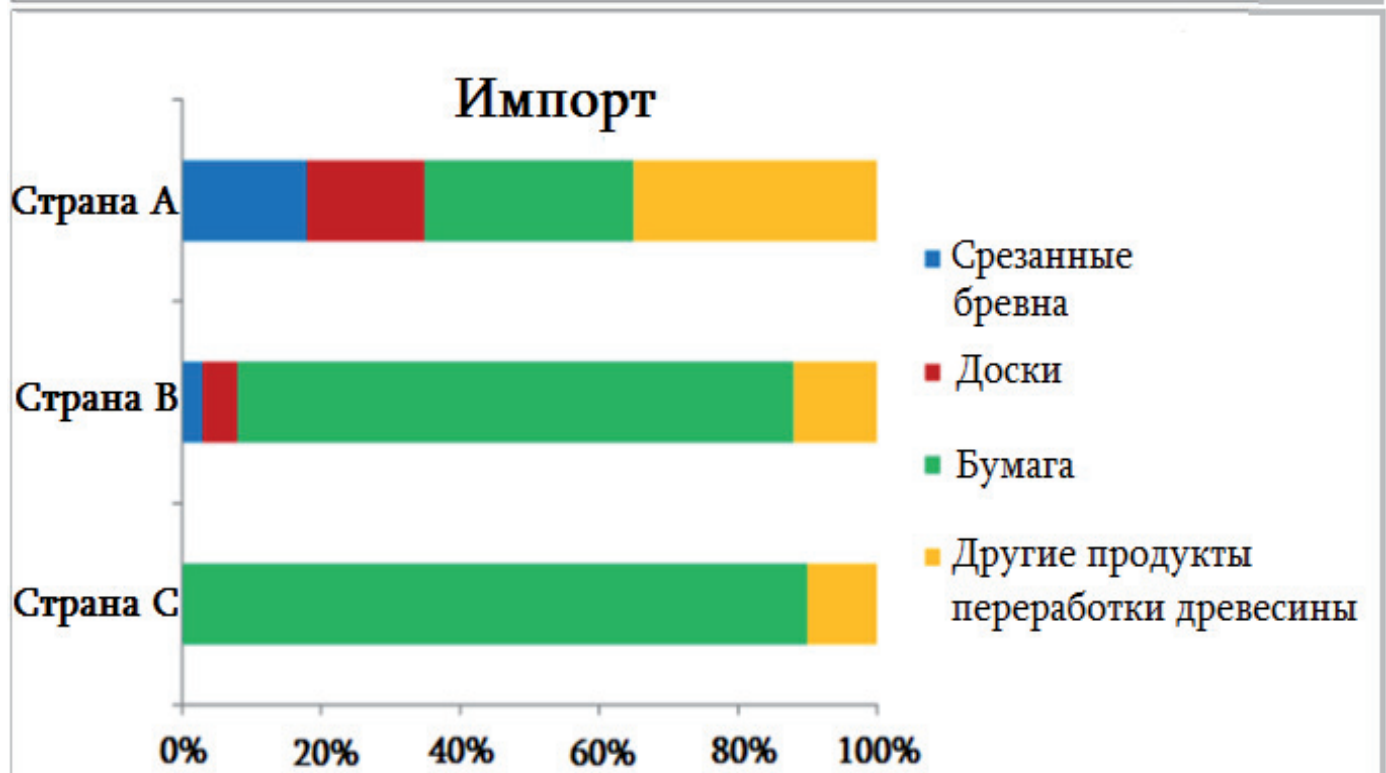
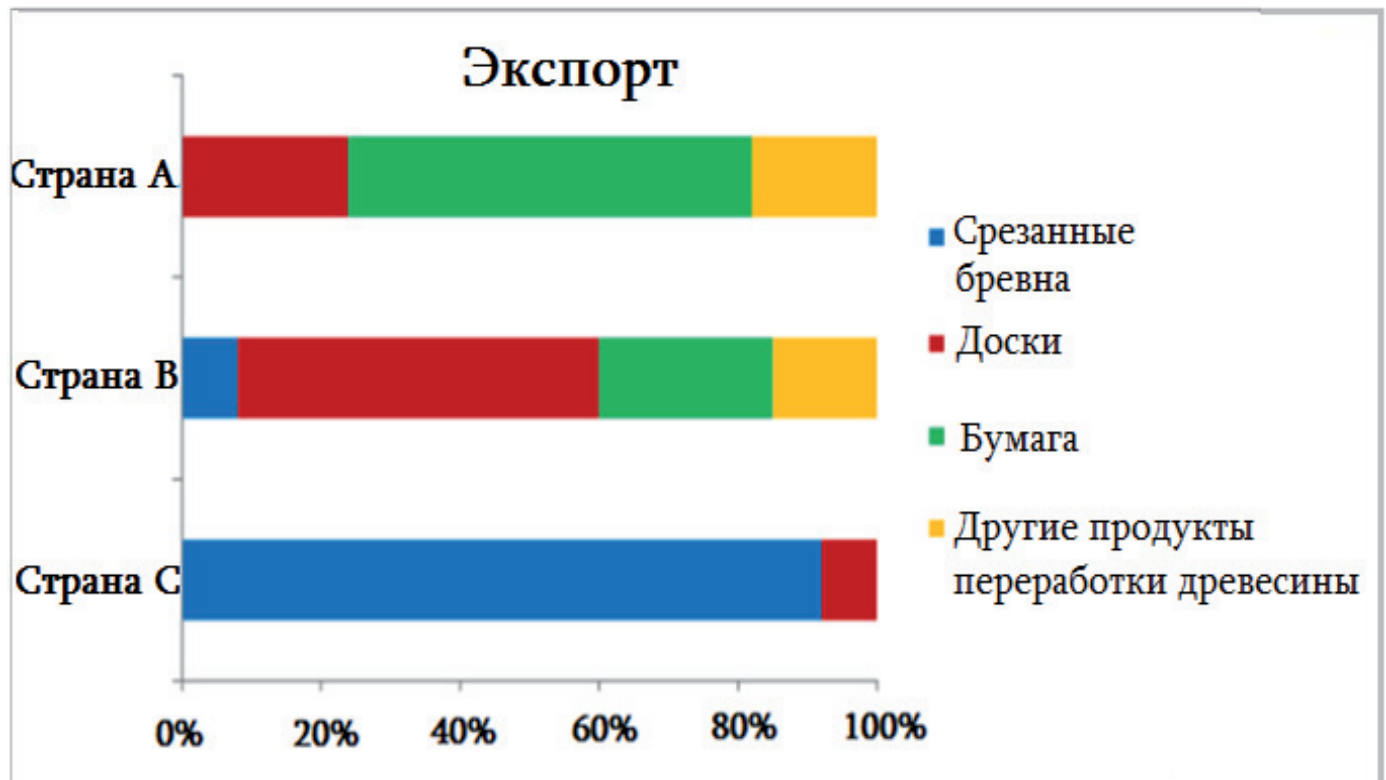
ა	ასფალტი	აგ.	აგურის
ჯ	ჯიხური	ქ	ქვიშის
რქ	რიყის ქვა	ტბრ	ტბორი
არყ.	არყის ხე	პრ.	პროექტორის ანძა
ფიჭ.	ფიჭვის ხე	წყ	წყარო
ნად.	ნაძვის ხე	სს	სოფლის საკრებულო
წსნ.	წყალსაქანი	მყ	მყარი
თიხ.	თიხა	კრამ.	კრამიტის ქარხანა
სჭ	საორიენტაციო ჭა	სკ.	სკოლა
ყაზ.	ყაზარმა	ქვ.	ქვიშის კარიერი
ლ.	ლაძი		

• Трансформация информации

Инструкция

В задании даны диаграммы. Внимательно изучите их и ответьте на вопросы. Ответы запишите в соответствующих местах, выделенных в листе ответов. Количество баллов определяется согласно конкретному заданию.

38. (7) В диаграммах показано состояние экспорта и импорта продукции лесной промышленности в трех богатых лесными ресурсами странах. Проанализируйте диаграммы и ответьте на вопросы:



38.1. Согласно диаграммам экспорта и импорта, какому столбику какой страны соответствует данная ниже круговая диаграмма?



38.2. В какой из трех стран (А, В или С) меньше всех развита лесная промышленность? Ответ обоснуйте.

38.3. Исходя из данных диаграмм возможно или нет заключить, что в стране А преобладает объем экспорта или импорта? Ответ обоснуйте.

38.4. К ситуации какой страны - А, В или С ближе положение лесной промышленности Грузии? Ответ обоснуйте.

38.5. Исходя из данных диаграмм возможно или нет заключить, что в стране С нет производства бумаги? Ответ обоснуйте.

- *Анализ географического текста*

Инструкция

Внимательно изучите данный в задании текст и ответьте на вопросы. Ответы запишите в соответствующем месте, выделенном в листе ответов. Количество баллов определяется по конкретному заданию.

39. (6) Внимательно ознакомьтесь с данным текстом и ответьте на вопросы:

Текст

- **Зона арктических и антарктических пустынь** – она получает минимальное количество тепла, вследствие чего условия жизни здесь очень суровые. Температура кратковременного теплого периода не превышает +5°C; в холодные периоды она часто падает до -40°C. Это обуславливает бедность флоры и фауны. Среди животного мира встречаются птицы и млекопитающие.

- **Зона тундры** - характеризуется продолжительной суровой зимой и кратковременным (несколько недель) прохладным летом; средняя температура самого теплого месяца +10°+15°C. Здесь растут лишь мхи, низкая трава и кустарники. Мир животных сравнительно разнообразный. В связи с бесчисленным количеством комаров летом здесь собирается множество птиц. В сторону летних пастбищ из тайги сюда переходят стада северных оленей, за которыми следуют волки. В тундре и зимой встречаются такие представители фауны как: полярная куропатка, полярный заяц, лемминг, полярная сова и др.

- **Зона лесов умеренного пояса** – северная часть лесов представлена тайгой. Здесь распространены хвойные леса, которые приспособлены к суровым климатическим условиям. Вдоль тайги, южнее, тянется узкая переходная полоса смешанных лесов, в которой представлены как хвойные, так и широколиственные виды. После нее (по направлению к экватору) начинаются широколиственные леса. Лес довольно сложная экосистема, которая по сравнению с зонами полярных пустынь и тундрой более богата флорой и фауной.

- **Зона степей** - распространена в умеренном поясе; в центральных районах континента, где недостаточные условия влажности. Степи представляют собой безлесный ландшафт. Здесь распространена в основном травянистая растительность. На разных континентах эта зона называется по-разному – степь, прерия, пампа.

- **Зона пустынь** – это территории, на которые приходится менее 250 мм осадков в год. Температура в пустыне днем часто превышает +40°C, а ночью падает ниже 0°C. Пустыни очень бедны растительностью, однако характеризуются довольно многообразной фауной, среди которой особенно нужно отметить насекомых и пресмыкающихся.

- **Зона саванн и редколесий** – вследствие существования продолжительного сухого периода в этой зоне распространена в основном травянистая растительность, деревья малочисленны, но большинство из них (бутылочное дерево, баобаб и др.) способны накапливать большое количество влаги. Саванна – царство травоядных животных (слон, носорог, жираф, зебра и др.). Стада копытных мигрируют вслед за сезонными дождями. Эта природная зона отличается многообразием хищных животных (лев, леопард, гиена и др.).

- **Зона влажных тропических лесов** – распространена в окрестностях экватора. В этих местах на 1 гектаре распространены до 200 видов деревьев, до 60 000 видов насекомых и пауков. Погода здесь всегда однообразная: зимой и летом – почти одинаковая температура, которая колеблется в пределах +20°+30°C. Часты дожди (2 300 мм в год). В районах распространения муссонного климата влажные леса заменяются муссонной лесной зоной. Здесь четко выражены два сезона – влажное лето и сравнительно сухая зима.

Вопросы:

- 39.1.** Перечислите леса, расположенные в умеренном поясе.
- 39.2.** Исходя из текста, какая природная зона отличается самой низкой годовой температурной амплитудой?
- 39.3.** Объясните главную отличительную черту влажных тропических и муссонных лесов?
- 39.4.** Исходя из текста, найдите по одному различию во флоре и фауне тропических лесов и саванн.
- 39.5.** В тексте описана широтная зональность. Что обуславливает такую изменчивость природных зон от полюса к экватору?