

F-07-07

Школьный этап Всероссийской олимпиады по географии

۳۴

7 класс

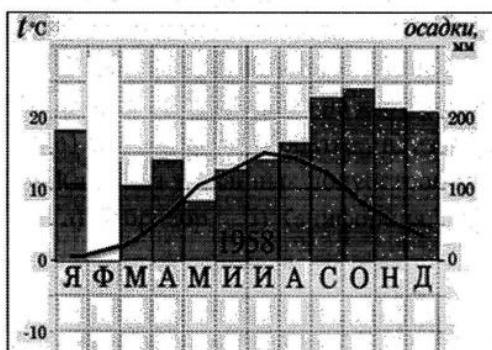
14/11 / 25

- Наука, изучающая горные породы, называется а) лимнология, б) спелеология, в) естествознания, г) геология.
 - Модель, уменьшенная копия Земли, - это: а) аэрофотоснимок, б) план местности, в) глобус, г) географическая карта.
 - Путешественник, чьи корабли совершили первое кругосветное путешествие, - это: а) Джемс Кук, б) Христофор Колумб, в) Афанасий Никитин, г) Фернандо Магеллан
 - Выберите верное утверждение:
 - мощность земной коры везде одинакова
 - под океанами земная кора толще материковой
 - материковая земная кора составляет 5-10 км
 - материковая земная кора толще океанической
 - Осадочная порода органического происхождения – это: а) гранит, б) мрамор, в) известняк, г) базальт
 - Часть земной поверхности, опустившаяся по линии разлома, - это:
 - грабен, б) гребень, в) горст, г) овраг
 - По радио передали: «Влажность воздуха в городе составляет 55%». О чем идет речь?
 - об абсолютной влажности,
 - об относительной влажности,
 - абсолютной и относительной влажности,
 - о повышении давления.
 - Где на Земле можно построить дом, у которого все четыре стороны будут обращены на юг?
 - на экваторе, б) на Южном полюсе,
 - на Северном полюсе, г) на нулевом меридиане.
 - Самый крупный масштаб – это:
 - 1:10 000
 - 1:25 000
 - 1:40 000
 - 1:250 000

10. Материк, который пересекают все меридианы Земли, - это: а) Африка, б) Антарктида, в) Евразия, г) Австралия.
11. На каком отечественном научно-исследовательском судне были совершены экспедиции, внесшие наиболее значительный вклад в изучение Тихого океана? а) «Обь», б) «Лена», в) Арктика, г) «Витязь»
12. Выберите верную пару: а) Гималаи - Мак-Кинли, б) Альпы - Белуха, в) Кавказ - Эльбрус, г) Анды - Эверест.
13. Причины, влияющие на формирование климата называют:
- климатические пояса и области мира
 - климатообразующие факторы
 - особенности климата
 - метеорологические условия (температура, влажность, давление).
14. Линия, соединяющая на карте точки с одинаковыми температурами:
- изогипса
 - изобата
 - изотерма
 - изобара
15. Какой из указанных полуостровов самый южный?
- Лабрадор
 - Калифорния
 - Флорида
 - Юкатан

Аналитический тур

1. В данной местности за год выпадает 1958мм осадков в год. Высчитайте сколько осадков выпадет в феврале и укажите в каком виде они выпадают, объясните причину. Заполните пробелы в таблице. Достройте отсутствующий фрагмент климатограммы.



я	ф	м	а	м	и	и	а	с	о	н	д
180	3	110	140	80	130	140	160	230	250	220	210

Задание №2. На рисунках вы видите 4 сельскохозяйственные культуры, отличающиеся по условиям произрастания, сбора и использованию. Определите эти культуры и заполните таблицу.

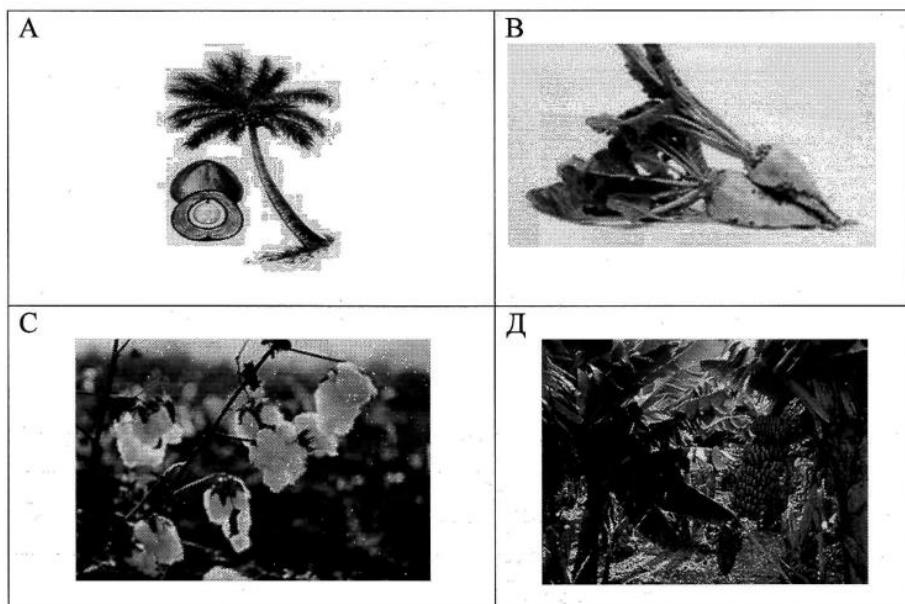


Фото	Культура	Страны-мировые лидеры по сбору культуры	Использование культуры
A	кокосовое дерево	Керала	питание
В	шорговъ	Россия, Казахстан	питание
С	членок	Пакистан	трансферство
Д	бананъ	Этина	питание

1,5
—
1
1,5
48

Задание №3. Школьники Даша и Егор собираются в летний полевой географический лагерь. Им предстоит провести время на берегу Амура, изучая климатические особенности региона. Какие из перечисленных приборов пригодятся ребятам непосредственно для решения их задач? Какие из перечисленных вещей обязательно нужно взять с собой в поездку? Внесите названия «полезных» приборов в таблицу, дав каждому из них краткую характеристику. Объясните назначение используемых вещей.

Курвиметр, осадкомер, барометр, флюгер, нивелир, эхолот, гигрометр, снегомерная рейка, GPS-навигатор, компас, сейсмограф, солнечные очки, теплая куртка, спальный мешок, лыжи, бинокль

№	Прибор	Измеряемая	Единица измерения
---	--------	------------	-------------------

п/п		характеристика	
6	Резиноматом	разгон в почке туми	
7	Осадочный	издание осадков в глине	05
8	Рендер	издание магнитической волны	1
9	Барометр	издание давления	05
10	Эхометр	издание глубины реки.	0

05
1
05
0
25

Назначение используемых вещей:

Задание №4. Внимательно прочитайте текст и выполните, представленный ниже, задания.

«На географических картах остров подписьается по-разному, поскольку имеет **два официальных названия**. Этот остров пересекает **самая длинная параллель**. Остров входит в состав **крупнейшего архипелага** нашей планеты, омывается морями и проливами **самого большого по площади океана** Земли. Сам остров хоть и не самый большой по площади, но входит в **первую тройку островов** по этому показателю. На острове выпадает много осадков, поскольку он расположен в **самом влажном климатическом поясе**, поэтому здесь произрастают вечнозелёные леса, которые активно вырубаются, несмотря на то, что являются домом для уникальных растений и животных. Так здесь произрастает **гигантский цветок**, привлекающий насекомых запахом гниющего мяса, а также в лесах проживает **человекообразная обезьяна**, которую местные жители называют «лесной человек». Это единственный остров в мире, на котором находится **три государства**, в том числе одно из них имеет **на острове столицу**, которая является очень богатым городом благодаря добыче **полезного ископаемого осадочного происхождения** в этой стране»

Пользуясь атласами для 6 – 7 классов и своими знаниями об окружающем мире, определите:

- 1) Два названия острова;
- 2) Самую длинную параллель;
- 3) Самый большой по площади архипелаг в мире;
- 4) Самый большой по площади океан в мире;
- 5) Острова, превосходящие данный остров по площади;
- 6) Самый влажный климатический пояс Земли;
- 7) Растение с гигантским цветком;
- 8) Человекообразную обезьяну;
- 9) Страны и столицу, расположенные на острове;

10) Полезное ископаемое осадочного происхождения.

Задание №5. Отметьте в таблице, какие материками исследовали перечисленные ученые и путешественники.

Ученые, путешествен- ники	Евразия (1)	Северная Америка (2)	Африка (3)	Южная Америка (4)	Австралия и Океания (5)	Антарктида (6)
Васко да Гама	✓	✓	✓			
Гумбольдт					✓	
Ливингстон			✓			
Кук				✓		
Лазарев						✓
Кабот	✓					
Макензи	✓					
Беллинсгаузен				✓		
Миклухо- Маклай			✓			
Ельский						✓
Пржевальский						✓

Г - 08 - 03

Реш акад.

106 | 1-48
| 2-66
| 3-36
| 4-146
| 5-86

ЧБ бд.

18

- 16

- 16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

Школьный этап Всероссийской олимпиады по географии

8 класс

Тестовый тур

- Самый верхний слой материковой земной коры является:
а) базальтовый, б) гранитный, в) кварцевый, г) осадочный.
- Пассат – это ветер: а) дующий по направлению от экватора, б) дующий по направлению к экватору, в) дующий летом с моря на суши, г) дующий зимой с суши на море.
- Карта, на которой показаны древние платформы, зоны землетрясений, складчатые области разного возраста, – это:
а) комплексная карта, б) климатическая карта,
в) физическая карта, г) карта строения земной коры.
- Количество осадков у берегов с холодными течениями:
а) уменьшается, б) увеличивается, в) не изменяется.
- Какие воздушные массы господствуют летом в субэкваториальном климатическом поясе Северного полушария?
а) экваториальные, б) тропические, в) умеренные, г) арктические.
- Пустыня умеренного пояса Южного полушария – это:
а) Гоби, б) Намиб, в) Калахари, г) Сахара.
- Самое большое количество климатических поясов наблюдается на материке:
а) Северная Америка, б) Южная Америка, в) Евразия, г) Африка.
- Самый соленый океан планеты: а) Атлантический, б) Тихий,
в) Северный Ледовитый, г) Индийский.
- Определите климатический пояс по описанию: «Весь год держится температура +20°C, хотя летом температура несколько выше, осадков достаточно, но их выпадение неравномерно: более влажный сезон – лето».
а) экваториальный, б) субэкваториальный, в) тропический,
г) субтропический.
- Самый низкорослый народ планеты, живущий в Африке:
а) бушмены, б) берберы, в) эфиопы, г) пигмеи.
- Какие ветры преобладают на острове Тасмания? а) северные,
б) южные, в) западные, г) восточные.
- Антарктиду открыл мореплаватель: а) Джемс Кук, б) Юрий Лисянский, в) Фаддей Беллинсгаузен, г) Руаль Амудсен.

Г-08-03

13. Вдоль западного побережья Южной и Северной Америки образовались горы, так как здесь: а) наблюдается столкновение литосферных плит, б) участки платформы поднялись на большую высоту, в) наблюдалась древняя складчатость, г) на суше проходит крупный разлом земной коры.
14. Государство, расположенное на двух материках, - это: а) Марокко, б) Заир, в) Конго, г) Египет.
15. Область высокого атмосферного давления формируется: а) на экваторе, б) на полюсах, в) в умеренных широтах.

Аналитический тур

Задание №1. Школьники Алена и Иван собираются в летний полевой географический лагерь на Крымский берег Черного моря. Им предстоит изучить гидрологические особенности территории. Какие из перечисленных приборов пригодятся ребятам непосредственно для решения их задач? Внесите названия «полезных» приборов в таблицу, дав каждому из них краткую характеристику. Выберите из списка навигационные приборы, которыми путешественники пользовались в старину, объясните их назначение?

Курвиметр, психрометр, осадкометр, квадрант, барометр, астролябия, термометр, флюгер, нивелир, эхолот, портолан, анемометр, гироскоп, батометр, гигрометр, снегомерная рейка, бур, волнограф, GPS-навигатор, бусоль, сейсмограф.

№ п/п	Прибор	Измеряемая характеристика	Единица измерения
	Барометр	давление	Па
15	Волнограф	высота волн	м
16	Флюгер	измерение глубин и величины при	
16	Термометр	температура воды	с°
	(Бур/шестовой)	толщина щебня и деревянокров	м

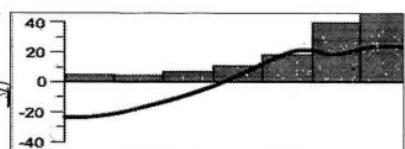
Назначение старинных навигационных приборов:

Флюгер - направление ветра, астролябия - измерение углов
нивелир - для измерения высоты
Бусоль - Углы

Г-06-03

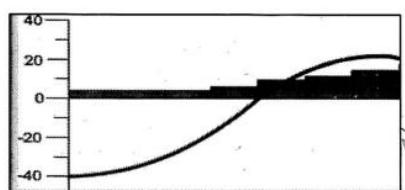
Задание №2. Эти два российских города А и Б находятся почти на одном меридиане. Но климат у них разный. На рисунках представлены по два фрагмента климатограмм этих городов. Найдите соответствие между фрагментами и укажите, какой тип климата умеренного пояса они характеризуют, назовите города. Соедините их в одно целое, записав рядом цифры.

1.



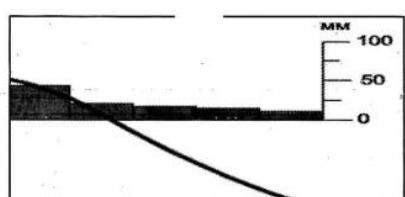
Хабаровск + 20
Умер. муссонный

2.



Чита + 10
Омск - 40
Умер. континентальный, резко

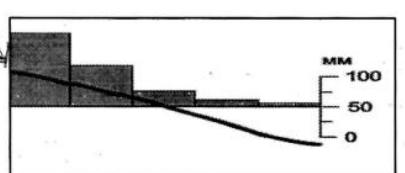
3.



Хабаровск

68

4.

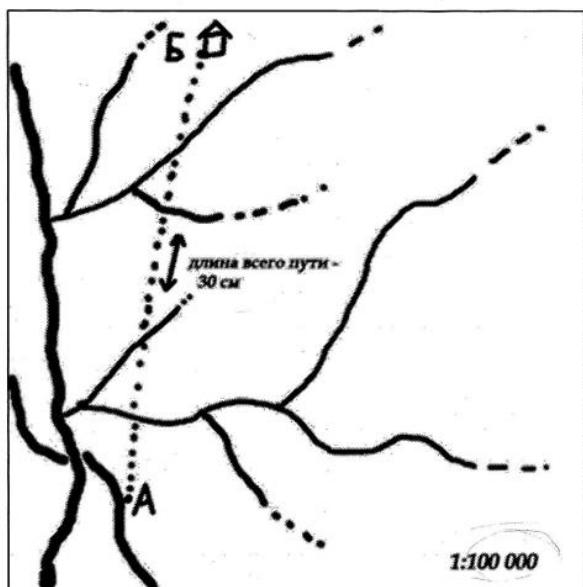


Омск

Задание №3. Ребята собрались в поход по незнакомой местности, но забыли карту дома. К счастью, у одного из туристов нашлась схема (срисовали с карты), на которой отмечены реки, дороги и масштаб. Командир отряда, нанеся на схему маршрут похода, сказал, что повода для волнения нет. Двигаясь с постоянной скоростью 5 км/ч, они легко окажутся на месте через 6 часов.

Г-08-03

1. Вычислите длину намеченного маршрута на местности. Свои вычисления запишите. $30 \text{ см} : 5 = 6 \text{ см}$ - ответ;
нет расчетом
2. Подтвердился ли прогноз командира? Ответ обоснуйте. Приведите не менее двух географических доказательств.



18
15
15

(38)

Задание №4. Из предложенного списка выберите не менее шести понятий, относящихся к одной стране.

Определите страну: США, ее столицу: Вашингтон, Оттава, бывшую метрополию: Лондон, официальный язык / языки Английский, Французский.

Понятия: Мельбурн, Анхель, Генри Гудзон, эвкалипт, анаконда, сахарный клен, Калимантан, гуарны, Лиссабон, Ньюфаундленд, маквис, Фанди, скрэб, Килиманджаро, гризли, Ньяса, Намиб, панда.

Объясните каждое из выбранных понятий, относящихся к этой стране:

1. Анхель Генри Гудзон - первоходец, откр. залив
46
2. Сахарный клен - сибирь
56
3. Гуарны - индейцы Сев. Америки
4. Ньюфаундленд - остров

5. Гризли - медведи (бурсы)
6.

6.

Распределите оставшиеся понятия по частям света:

Южная Аме- рика	Африка	Австралия	Азия	Европа
ананасы свекла картофель	bananen bananen bananen	австралийский австралийский австралийский	персики персики персики	морковь морковь морковь

Bcell
zag II
M6ad

58

Задание №5. Внимательно прочитайте текст и выполните, представленный ниже, задания.

«На географических картах остров подписывается по-разному, поскольку у него **два официальных названия**. Этот остров пересекает **самая длинная параллель**. Остров входит в состав **крупнейшего архипелага** нашей планеты, омывается морями и проливами **самого большого по площади океана** Земли. Сам остров хоть и не самый большой по площади, но входит в **первую тройку островов** по этому показателю. На острове выпадает много осадков, поскольку он расположен в **самом влажном климатическом поясе**, поэтому здесь произрастают вечнозелёные леса, которые активно вырубаются, несмотря на то, что являются домом для уникальных растений и животных. Так здесь произрастает **гигантский цветок**, привлекающий насекомых запахом гниющего мяса, а также в лесах проживает **человекообразная обезьяна**, которую местные жители называют «лесной человек». Это единственный остров в мире, на котором находится **три государства**, в том числе одно из них имеет **на острове столицу**, которая является очень богатым городом благодаря добыче **полезногоскопаемого осадочного происхождения** в этой стране».

Part 10

Определите:

- Определите:

 - 1) Два названия острова; Камчатка
 - 2) Самую длинную параллель; Экватор
 - 3) Самый большой по площади архипелаг в мире; Малайский архипелаг
 - 4) Самый большой по площади океан в мире; Тихий
 - 5) Острова, превосходящие данный остров по площади; Гренландия
 - 6) Самый влажный климатический пояс Земли; Арктический
 - 7) Растение с гигантским цветком; раффлезия
 - 8) Человекообразную обезьяну; лонгноз (шебон), орангутан
 - 9) Страны и столицы, расположенные на острове;
 - 10) Полезное ископаемое осадочного происхождения. Уран, нефть

386

Г-08-04

86	1 - 46
	2 - 36
	3 - 46
	4 - 125
	5 - 46

Школьный этап Всероссийской олимпиады по географии

8 класс

Тестовый тур

1. Самый верхний слой материковой земной коры является:
16 а) базальтовый, б) гранитный, в) кварцевый, г) осадочный.
2. Пассат – это ветер: а) дующий по направлению от экватора,
— б) дующий по направлению к экватору, в) дующий летом с моря на сушу, г) дующий зимой с суши на море.
3. Карта, на которой показаны древние платформы, зоны землетрясений, складчатые области разного возраста, - это:
16 а) комплексная карта, б) климатическая карта,
— в) физическая карта, г) карта строения земной коры.
4. Количество осадков у берегов с холодными течениями:
15 а) уменьшается, б) увеличивается, в) не изменяется.
5. Какие воздушные массы господствуют летом в субэкваториальном климатическом поясе Северного полушария?
— а) экваториальные, б) тропические, в) умеренные, г) арктические.
6. Пустыня умеренного пояса Южного полушария – это:
— а) Гоби, б) Намиб, в) Калахари, г) Сахара.
7. Самое большое количество климатических поясов наблюдается на материке:
16 а) Северная Америка, б) Южная Америка, в) Евразия, г) Африка.
8. Самый соленый океан планеты: а) Атлантический, б) Тихий,
— в) Северный Ледовитый, г) Индийский.
9. Определите климатический пояс по описанию: «Весь год держится температура +20°C, хотя летом температура несколько выше, осадков достаточно, но их выпадение неравномерно: более влажный сезон – лето».
— а) экваториальный, б) субэкваториальный, в) тропический,
 г) субтропический.
10. Самый низкорослый народ планеты, живущий в Африке:
16 а) бушмены, б) берberы, в) эфиопы, г) пигмеи.
11. Какие ветры преобладают на острове Тасмания? а) северные,
— б) южные, в) западные, г) восточные.
12. Антарктиду открыл мореплаватель: а) Джемс Кук, б) Юрий Лисянский, в) Фаддей Беллинсгаузен, г) Руаль Амудсен.

13. Вдоль западного побережья Южной и Северной Америки образовались горы, так как здесь: а) наблюдается столкновение литосферных плит, б) участки платформы поднялись на большую высоту, в) наблюдалась древняя складчатость, г) на суше проходит крупный разлом земной коры.
14. Государство, расположенное на двух материках, - это: а) Марокко, б) Заир, в) Конго, г) Египет.
15. Область высокого атмосферного давления формируется: а) на экваторе, б) на полюсах, в) в умеренных широтах.

Аналитический тур

Задание №1. Школьники Алена и Иван собираются в летний полевой географический лагерь на Крымский берег Черного моря. Им предстоит изучить гидрологические особенности территории. Какие из перечисленных приборов пригодятся ребятам непосредственно для решения их задач? Внесите названия «полезных» приборов в таблицу, дав каждому из них краткую характеристику. Выберите из списка навигационные приборы, которыми путешественники пользовались в старину, объясните их назначение?

Курвиметр, психрометр, осадкометр, квадрант, барометр, астролябия, термометр, флюгер, нивелир, эхолот, портолан, анемометр, гироскоп, батометр, гигрометр, снегомерная рейка, бур, волнограф, GPS-навигатор, буссоль, сейсмограф.

№ п/п	Прибор	Измеряемая характеристика	Единица измерения
3	Осадкометр	измеряет量 до сгородов	мм. столб
4	Барометр	измеряет量 - давление.	ММ.РТ. ст0.154
5	Термометр	измеряет температуру	°С.
6	GPS-навигатор	показывает местоположение.	

Назначение старинных навигационных приборов:

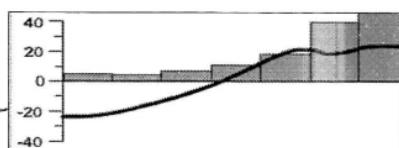
Квадрант - предупреждение для измерения широты.

Волнограф - измерение морской.

Задание №2. Эти два российских города А и Б находятся почти на одном меридиане. Но климат у них разный. На рисунках представлены по два фрагмента климатограмм этих городов. Найдите соответствие между фрагментами и укажите, какой тип климата умеренного пояса они характеризуют, назовите города. Соедините их в одно целое, записав рядом цифры.

3 б

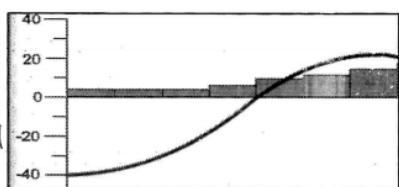
1.



многолетний тип города А (Хабаровск)

X температура Jan - 25, 80 + 20

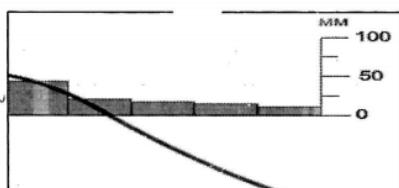
2.



регулярно меняющийся тип города Б (Якутск)

температура Jan - 40 80 + 22

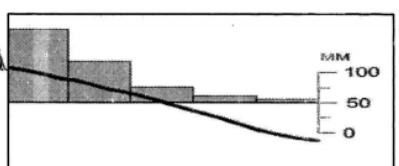
3.



бесконечно меняющийся тип города С (Чита)

температура от 5 до 80 + 22

4.



сухой субтропический тип города Д (Благовещенск)

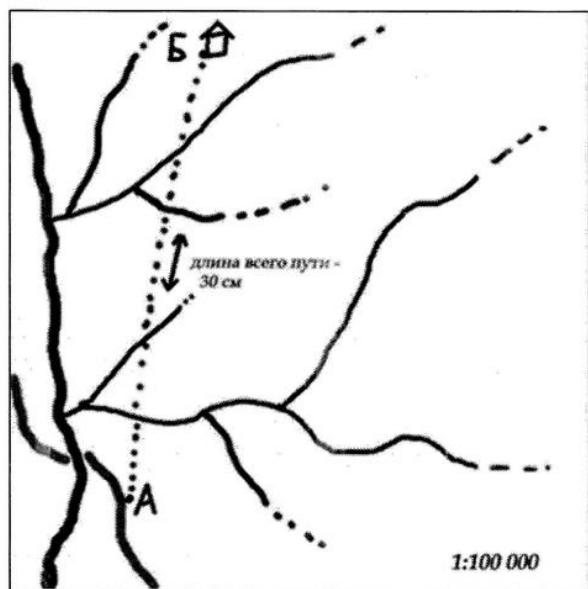
температура 100 и выше

Октябрь

Задание №3. Ребята собрались в поход по незнакомой местности, но забыли карту дома. К счастью, у одного из туристов нашлась схема (срисовали с карты), на которой отмечены реки, дороги и масштаб. Командир отряда, нанеся на схему маршрут похода, сказал, что повода для волнения нет. Двигаясь с постоянной скоростью 5 км/ч, они легко окажутся на месте через 6 часов.

1. Вычислите длину намеченного маршрута на местности. Свои вычисления запишите.

2. Подтвердился ли прогноз командира? Ответ обоснуйте. Приведите не менее двух географических доказательств.



20. 1:100 000

38. 1 км - 1 км.

30 1
6 (1 км)

Измен. факты.

Прогноз командира не остался подтвержден, так как на карте было изображено несколько других лесных, из-за которых были созданы новые тропы, а также некоторые из-за близкого proximity рек и ручьев можно добавить.

48

Задание №4. Из предложенного списка выберите не менее шести понятий, относящихся к одной стране.

48 Определите страну: Канада, ее столицу: Сиэтл,
бывшую метрополию: Великобритания и официальный язык / языки
Канадский английский.

Понятия: Мельбурн, Анхель, Генри Гудзон, эвкалипт, анаконда, сахарный клен, Калимантан, гуроны, Лиссабон, Ньюфаундленд, маквис, Фанди, скрэб, Килиманджаро, гризли, Ньяса, Намиб, панда.

Объясните каждое из выбранных понятий, относящихся к этой стране:

1. Сахарный клен - дерево, являющее символом Канады
2. Гризли - медведь обитавший в северной Америке
3. Генри Гудзон - мореплаватель, изменивший историю Канады.
4. Ньюфаундленд - город в Канаде

5. зупрят - зупр яко мажчина.
 6. маджт

Распределите оставшиеся понятия по частям света:

Южная Аме- рика	Африка	Австралия	Азия	Европа
стрижетка шакалы тигры левы	императорские пингвины	бакланы	орланы	лебеди

Задание №5. Внимательно прочтите текст и выполните, представленный ниже, задания.

«На географических картах остров подписьется по-разному, поскольку имеет **два официальных названия**. Этот остров пересекает **самая длинная параллель**. Остров входит в состав **крупнейшего архипелага** нашей планеты, омывается морями и проливами **самого большого по площади океана** Земли. Сам остров хоть и не самый большой по площади, но входит в **первую тройку островов** по этому показателю. На острове выпадает много осадков, поскольку он расположен в **самом влажном климатическом поясе**, поэтому здесь произрастают вечнозелёные леса, которые активно вырубаются, несмотря на то, что являются домом для уникальных растений и животных. Так здесь произрастает **гигантский цветок**, привлекающий насекомых запахом гниющего мяса, а также в лесах проживает **человекообразная обезьяна**, которую местные жители называют «лесной человек». Это единственный остров в мире, на котором находится **три государства**, в том числе одно из них имеет **на острове столицу**, которая является очень богатым городом благодаря добыче **полезного ископаемого осадочного происхождения** в этой стране»

Определите:

- 1) Два названия острова;
 - 2) Самую длинную параллель;
 - 3) Самый большой по площади архипелаг в мире;
 - 4) Самый большой по площади океан в мире;
 - 5) Острова, превосходящие данный остров по площади;
 - 6) Самый влажный климатический пояс Земли;
 - 7) Растение с гигантским цветком;
 - 8) Человекообразную обезьяну;
 - 9) Страны и столицы, расположенные на острове;
 - 10) Полезное ископаемое осадочного происхождения.

- 2) 7. Гризли синий кайм штаны (БАШ)
 16 2) 48029 Атлас лист ЖКХ
 16 3) Кашемировые блузки золотые атлас
 16 4) Туника с карманами
 - 5) Вечерние платья
 - 6) Свадебные
 - 7) Аксессуары
 168 8) Одеяла
 - 9) Постельное белье
 16 10) Матрасы

~~max 408~~
~~366~~

Г-09-02

120
1-46
2-46
3-28
4-36
5-96

Школьный этап Всероссийской олимпиады по географии

9 Класс

Тестовый тур

1. Какие районы России наиболее обеспечены водными ресурсами?

- 1) Среднее и Нижнее Поволжье;
- 2) Среднесибирское плоскогорье;
- 3) Приморский край, юго-восточное побережье Камчатки и южная половина острова Сахалин;
- 4) юг Европейской территории России.

2. Определите форму рельефа на территории России по описанию её геологической истории: «В основе этой равнины лежит плита, фундамент которой был создан в палеозое. В течение мезозоя и кайнозоя формировался осадочный чехол».

- 1) Восточно-Европейская равнина;
- 2) Западно-Сибирская равнина;
- 3) Среднесибирское плоскогорье;
- 4) Прикаспийская низменность.

3. В каком климатическом поясе расположена большая часть территории России?

- 1) арктическом;
- 2) субарктическом;
- 3) умеренном;
- 4) субтропическом.

4. Заполните пропуск, выбрав правильное число.

В настоящее время доля городского населения России составляет ... %?

- 1) 17,7; 2) 33,5; 3) 62,3; 4) 74,3.

5. Какие города России считаются вершинами треугольника, соответствующего главной полосе расселения?

- 1) Астрахань, Москва, Челябинск;
- 2) Архангельск, Ростов-на-Дону, Челябинск;
- 3) Иркутск, Санкт-Петербург, Сочи;
- 4) Мурманск, Омск, Ростов-на-Дону.

6. На предприятии какой угольной кампании России добывается наибольшее количество угля?

- 1) «Кузбассразрезуголь»;
- 2) «Сибирская угольная энергетическая компания»;
- 3) «Южкузбассуголь»;

T~09-02

4) «Южный Кузбасс».

7. В структуре экспорта России 66 % занимает(-ют) ...

- 1) машины и оборудование;
2) металлы и драгоценные камни;
3) минеральное сырьё;
4) продовольствие и сельскохозяйственное сырьё.

8. Какой российский город был родиной выдающихся мореходов и землепроходцев XVII – XIX вв.: В.В. Атласова, М.М. Булдакова, С.И. Дежнёва, В.И. Шилова?

- 1) Архангельск;
2) Великий Новгород;
3) Великий Устюг;
4) Кострома.

9. Сколько времени будет в Норильске, когда там совершил посадку самолёт, вылетевший из Москвы в 13 часов? Расчётное время полёта составляет 5 часов.

- 1) 21 час; 2) 22 часа; 3) 18 часов; 4) 16 часов.

10. Наиболее распространёнными горными породами для территории Центральной России являются:

- 1) известняки;
2) строительные камни;
3) пески и глины;
4) базальты.

11. Первыми обогнули северо-восточную оконечность Азии и доказали, что Азия не соединяется с Северной Америкой, участники экспедиции под руководством:

- 1) В. Беринга и А. Чирикова;
2) С. Дежнёва и Ф. Попова;
3) Ф. Беллинсгаузена и М. Лазарева;
4) М. Гвоздева и И. Фёдорова.

12. Выберите крупнейший по численности населения народ России, говорящий на языке Уральско-Юкагирской семьи, доля которого в населении нашей страны составляет 0,5%:

- 1) аварцы; 2) мордва; 3) чуваши; 4) удмурты;

13. Великий русский учёный-энциклопедист Ломоносов М.В. писал, что «Богатство России....прирастать будет». Какой район нашей страны он имел ввиду?

- 1) Дальний Восток; 2) Север; 3) Сибирь; 4) Урал.

P-09-02.

14. Сколько крупных российских городов расположено на берегах р. Амур?

- 15 (1) 4; (2) 6; (3) 8; (4) 12.

15. Плесецк (г. Мирный), Капустин Яр, Свободный. Выберите, к какой категории объектов по назначению они относятся:

- 1) крупные транспортные узлы;
2) места падения метеоритов;
3) это центры автомобилестроения;
4) это космодромы и центры испытания ракет и боевой техники.

Аналитический тур

Задание №1. На рисунках вы видите 4 сельскохозяйственные культуры, отличающиеся по условиям произрастания, сбора и использованию. Определите эти культуры и заполните таблицу.

A		B	
C		D	

Г-09-02

Фото	Название сельскохозяйственной культуры	Страны-мировые лидеры по сбору культуры	Использование культуры
A	Биостимул	Китай, Индия	Хлеб, Сахар 28
В	Манго	США, Китай	Лекарства, Олени 25
С	Чай	Индия, Китай	Чай 25
Д	Виноград Корея	Венгрия, Италия	Вино, Корея 15
		Индия, Египет.	15

Задание №2. Школьники Алена и Иван собираются в летний полевой географический лагерь на Крымский берег Черного моря. Им предстоит изучить гидрологические особенности территории. Какие из перечисленных приборов пригодятся ребятам непосредственно для решения их задач? Внесите названия «полезных» приборов в таблицу, дав каждому из них краткую характеристику. Выберите из списка навигационные приборы, которыми путешественники пользовались в старину, объясните их назначение?

Курвиметр, психрометр, осадкомер, квадрант, барометр, астролябия, термометр, флюгер, нивелир, эхолот, портолан, анемометр, гирокомпас, батометр, гиёрометр, снегомерная рейка, бур, волнограф, GPS-навигатор, буссоль, сейсмограф.

№ п/п	Прибор	Измеряемая характеристика	Единица измерения
1	Барометр	Измерение давления гирь	Гаскаль
2	Эхолот	Пробурка дна	Глубина в метрах
3	Гигрометр	Влажность воздуха	% влажности
4	GPS-навигатор	Местоположение	Град. о. ф. широта, долгота
5	Волнограф	Высота и глубина волн	метры в волны
6	Сейсмограф	Запись колебаний поверхности	Графики

Назначение старинных навигационных приборов:

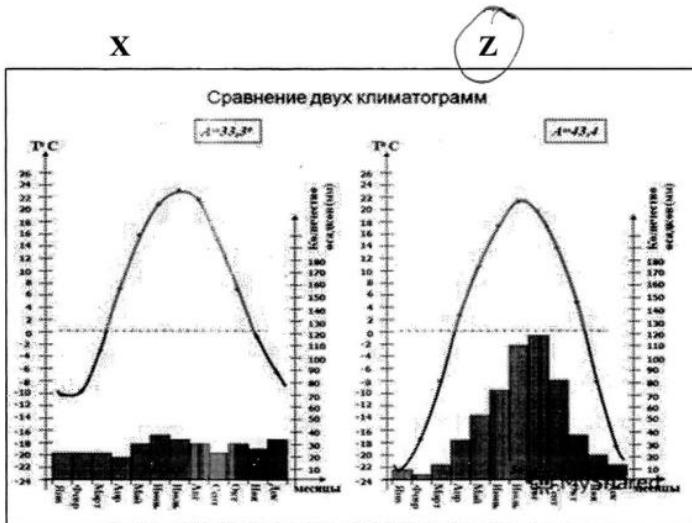
Курвиметр — измерение расстояния от точки до пункта.

Флюгер — направление ветра

Астролябия — измерение градусов улов.

Задание №3. Какая из представленных климатограмм характеризует климат в Хабаровске? Приведите доводы.

F-09-02



Благодарим
Учено-исследовательский институт
зимой.

10

28

Задание №4. Прочитайте стихотворение Андрея Усачева и ответьте на вопросы.

X – это природы каприз!

Представьте, X создана из

Горячих ключей, ледников и огня,
Полярных ночей и полярного дня,
Вулканов, что внутренним жаром объяты,
А сверху закованы в снежные латы
(А горы постарше, как старые бабки,
Закутаны в снежные шали и шапки),
Из гейзеров, вверх устремившихся, из
Больших водопадов, стекающих вниз,
Из теплой зимы и холодного лета...

Ах, как изумительно вместе всё это!

Что можно сравнить с этой дивной страной?

Ну, разве – большой холодильник в парной!

1) Какой географический объект обозначен как X?

Исландия

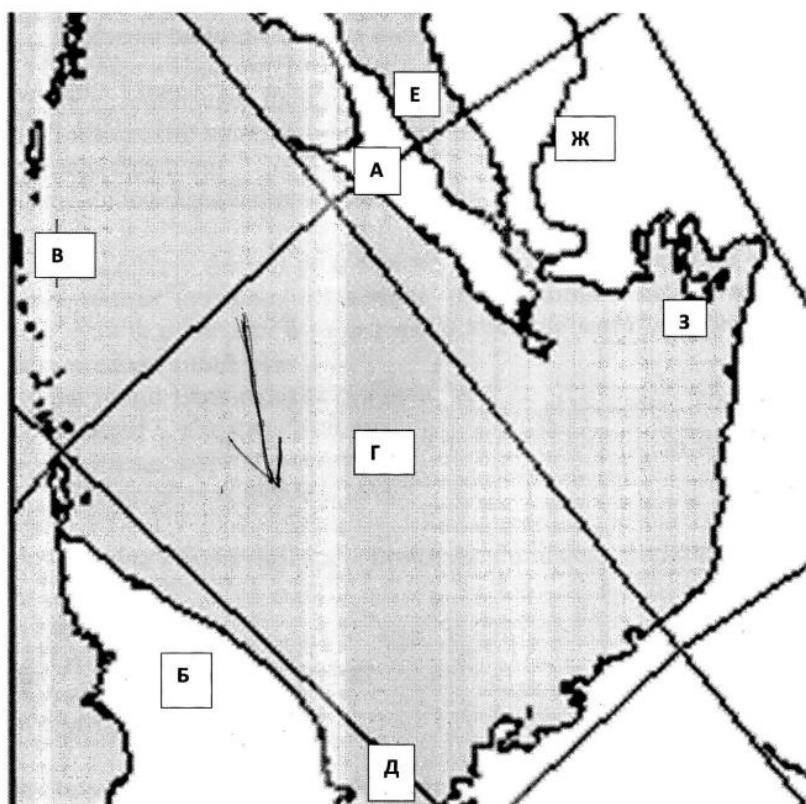
2) Какие природные особенности X привели к формированию вулканов и гейзеров?

3) Почему вулканы, которые «внутренним жаром объяты», покрыты снегом?

В Артической мэсе находится Неланд

Г-09-02

Задание №5. Определите район, показанный на карте. Подпишите названия географических объектов, которые помогли вам это сделать (в таблице). Для фрагмента контурной карты (суша показана светлым цветом) стрелкой укажите направление на север.



Буква на карте	Географический объект	Название
А	остров	Сахалин
Б	полуостров	Кашагатский
В	острова	Курильские
Г	море	Охотское
Д	залив	Михигана
Е	пролив	Платарский
Ж	река	Ангар
З	архипелаг	Мактурские острова

1
126 1-56
2-56
3-56
4-56
5-96

336

Г-09-03

Школьный этап Всероссийской олимпиады по географии

9 Класс

Тестовый тур

1. Какие районы России наиболее обеспечены водными ресурсами?

- 1) Среднее и Нижнее Поволжье;
- 2) Среднесибирское плоскогорье;
- 3) Приморский край, юго-восточное побережье Камчатки и южная половина острова Сахалин;
- 4) юг Европейской территории России.

2. Определите форму рельефа на территории России по описанию её геологической истории: «В основе этой равнины лежит плита, фундамент которой был создан в палеозое. В течение мезозоя и кайнозоя формировался осадочный чехол».

- 1) Восточно-Европейская равнина;
- 2) Западно-Сибирская равнина;
- 3) Среднесибирское плоскогорье;
- 4) Прикаспийская низменность.

3. В каком климатическом поясе расположена большая часть территории России?

- 1) арктическом;
- 2) субарктическом;
- 3) умеренном;
- 4) субтропическом.

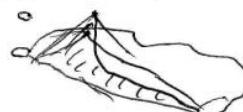
4. Заполните пропуск, выбрав правильное число.

В настоящее время доля городского населения России составляет ... %?

- 1) 17,7; 2) 33,5; 3) 62,3; 4) 74,3.

5. Какие города России считаются вершинами треугольника, соответствующего главной полосе расселения?

- 1) Астрахань, Москва, Челябинск;
- 2) Архангельск, Ростов-на-Дону, Челябинск;
- 3) Иркутск, Санкт-Петербург, Сочи;
- 4) Мурманск, Омск, Ростов-на-Дону.



6. На предприятии какой угольной компании России добывается наибольшее количество угля?

- 1) «Кузбассразрезуголь»;
- 2) «Сибирская угольная энергетическая компания»;
- 3) «Южкузбассуголь»;

F-09-03

4) «Южный Кузбасс».

7. В структуре экспорта России 66 % занимает(-ют) ...

- 16
1) машины и оборудование;
2) металлы и драгоценные камни;
3) минеральное сырьё;
4) продовольствие и сельскохозяйственное сырьё.

8. Какой российский город был родиной выдающихся мореходов и землепроходцев XVII – XIX вв.: В.В. Атласова, М.М. Булдакова, С.И. Дежнёва, В.И. Шилова?

- 1) Архангельск;
2) Великий Новгород;
3) Великий Устюг;
4) Кострома.

$$\begin{aligned} &\text{Норильск - Красноярск} \\ &\text{Край} \\ &\text{Москва - 13} \\ &\text{Норильск - } 13 + 4 = 17 \\ &17 + 5 = 22 \end{aligned}$$

9. Сколько времени будет в Норильске, когда там совершил посадку самолёт, вылетевший из Москвы в 13 часов? Расчётное время полёта составляет 5 часов.

- 1) 21 час; 2) 22 часа; 3) 18 часов; 4) 16 часов.

10. Наиболее распространёнными горными породами для территории Центральной России являются:

- 16
1) известняки;
2) строительные камни;
3) пески и глины;
4) базальты.

11. Первыми обогнули северо-восточную оконечность Азии и доказали, что Азия не соединяется с Северной Америкой, участники экспедиции под руководством:

- 16
1) В. Беринга и А. Чирикова;
2) С. Дежнёва и Ф. Попова;
3) Ф. Беллинсгаузена и М. Лазарева;
4) М. Гвоздева и И. Фёдорова.

12. Выберите крупнейший по численности населения народ России, говорящий на языке Уральско-Юкагирской семьи, доля которого в населении нашей страны составляет 0,5%:

- 16
1) аварцы; 2) мордва; 3) чуваши; 4) удмурты;

13. Великий русский учёный-энциклопедист Ломоносов М.В. писал, что «Богатство России....прирастать будет». Какой район нашей страны он имел ввиду?

- 16
1) Дальний Восток; 2) Север; 3) Сибирь; 4) Урал.

Г-09-03

14. Сколько крупных российских городов расположено на берегах р. Амур?

- 1) 4; 2) 6; 3) 8; 4) 12.

15. Плесецк (г. Мирный), Капустин Яр, Свободный. Выберите, к какой категории объектов по назначению они относятся:

- 1) крупные транспортные узлы;
2) места падения метеоритов;
3) это центры автомобилестроения;
4) это космодромы и центры испытания ракет и боевой техники.

Аналитический тур

Задание №1. На рисунках вы видите 4 сельскохозяйственные культуры, отличающиеся по условиям произрастания, сбора и использованию. Определите эти культуры и заполните таблицу.

A		B	 Хурма
C	 Лай	D	

Г-09-03

Фото	Название сельскохозяйственной культуры	Страны-мировые лидеры по сбору культуры	Использование культуры
А	Пшеница	Танзания	Масима
В	Хлопок	Китай	Текстиль
С	Чай	Индия	Напиток
Д	Кофе	Саудовская Аравия	Напиток

1
2
3
4
5 /58

Задание №2. Школьники Алена и Иван собираются в летний полевой географический лагерь на Крымский берег Черного моря. Им предстоит изучить гидрологические особенности территории. Какие из перечисленных приборов пригодятся ребятам непосредственно для решения их задач? Внесите названия «полезных» приборов в таблицу, дав каждому из них краткую характеристику. Выберите из списка навигационные приборы, которыми путешественники пользовались в старину, объясните их назначение?

Курвиметр, психрометр, осадкометр, квадрант, барометр, астролябия, термометр, флюгер, нивелир, эхолот, портолан, анемометр, гирроскоп, батометр, гигрометр, снегомерная рейка, бур, волнограф, GPS-навигатор, буссоль, сейсмограф.

№ п/п	Прибор	Измеряемая характеристика	Единица измерения
1	Барометр	измеряет давление	Па

Назначение старинных навигационных приборов:

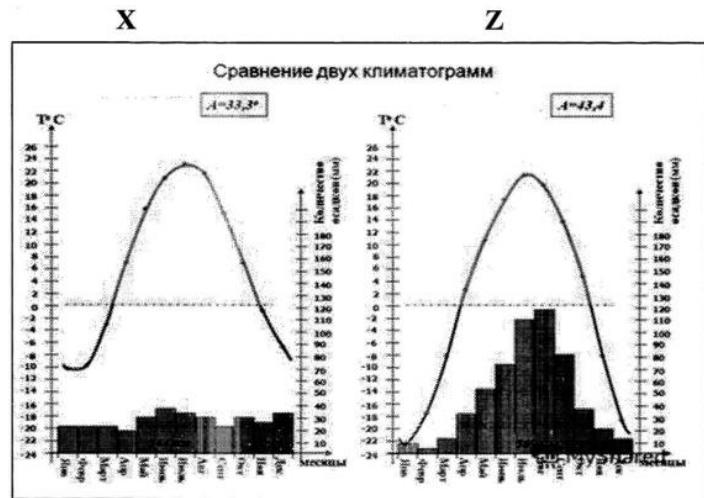
Астролябия - измерение угловов звезд

Флюгер - направление ветра

16
20

Задание №3. Какая из представленных климатограмм характеризует климат в Хабаровске? Приведите доводы. Z , т.к. ~~зима~~ и ~~лето~~ имеет большое кол-во осадков.

Г-09-03



Задание №4. Прочитайте стихотворение Андрея Усачева и ответьте на вопросы.

X – это природы каприз!

Представьте, **X** создана из

Горячих ключей, ледников и огня,
Полярных ночей и полярного дня,
Вулканов, что внутренним жаром объяты,
А сверху закованы в снежные латы
(А горы постарше, как старые бабки,
Закутаны в снежные шали и шапки),
Из гейзеров, вверх устремившихся, из
Больших водопадов, стекающих вниз,
Из теплой зимы и холодного лета...

Ах, как изумительно вместе всё это!

Что можно сравнить с этой дивной страной?

Ну, разве – большой холодильник в парной!

1) Какой географический объект обозначен как **X**?

Исландия

2) Какие природные особенности **X** привели к формированию вулканов и гейзеров?

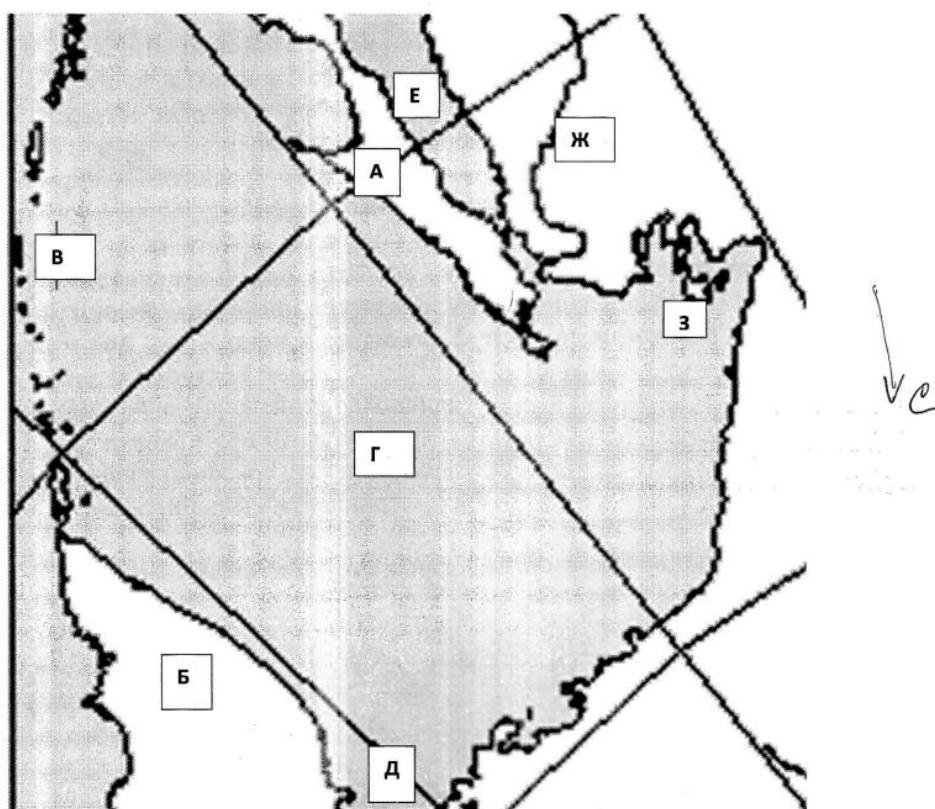
Сильк миногородніх місц

3) Почему вулканы, которые «внутренним жаром объяты», покрыты снегами?

Потому що, їхній вулкан, який є вулканом, знаходить
їх на сході.

Г-05-03

Задание №5. Определите район, показанный на карте. Подпишите названия географических объектов, которые помогли вам это сделать (в таблице). Для фрагмента контурной карты (суша показана светлым цветом) стрелкой укажите направление на север.



Буква на карте	Географический объект	Название
А	остров	Сахалин
Б	полуостров	Камчатка
В	острова	Курильские
Г	море	Охотское
Д	залив	Менегово
Е	пролив	Татарский
Ж	река	Амур
З	архипелаг	Шантарские

96