

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ 2020–2021 уч. г. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС

Задание 1

Пользуясь знаниями по географии, полученными в предыдущие годы, а также картами атласа, определите ошибку в логических рядах географических объектов мира. В скобках к одному ряду дана подсказка, которая помогает объяснить, по какому принципу исключается географический объект. Обоснуйте исключение ошибочного объекта, приведите один собственный пример для продолжения логического ряда. Учтите, что все географические объекты должны характеризовать особенности географии мира. Ответы занесите в таблицу.

- 1) В. Поярков – В. Атласов – Е. Хабаров – Ю. Лисянский – И. Москвитин.
- 2) Вайгач – Котельный – Большевик – Петра I – Итуруп.
- 3) Лемминг – лось – белка – куница – соболь.
- 4) Башкиры – чуваша – хакасы – карачаевцы – буряты.
- 5) Забайкальский край – Брянская область – Мурманская область – Ленинградская область – Амурская область (особенность географического положения).

Номер ряда	Ошибка в логическом ряду	Обоснование исключения	Ваш вариант для продолжения логического ряда
1	Ю. Лисянский 3 8	Ю. Лисянский – мореплавателем, а остальные – землепроходцы 4 8	
2			
3			
4	буряты 3 8	Буряты относятся к монгольской группе. Все остальные к сибирской группе 4 8	Балкария, Кушак, татары, казахи 3 8
5			

Максимальный балл – 50.

Задание 2

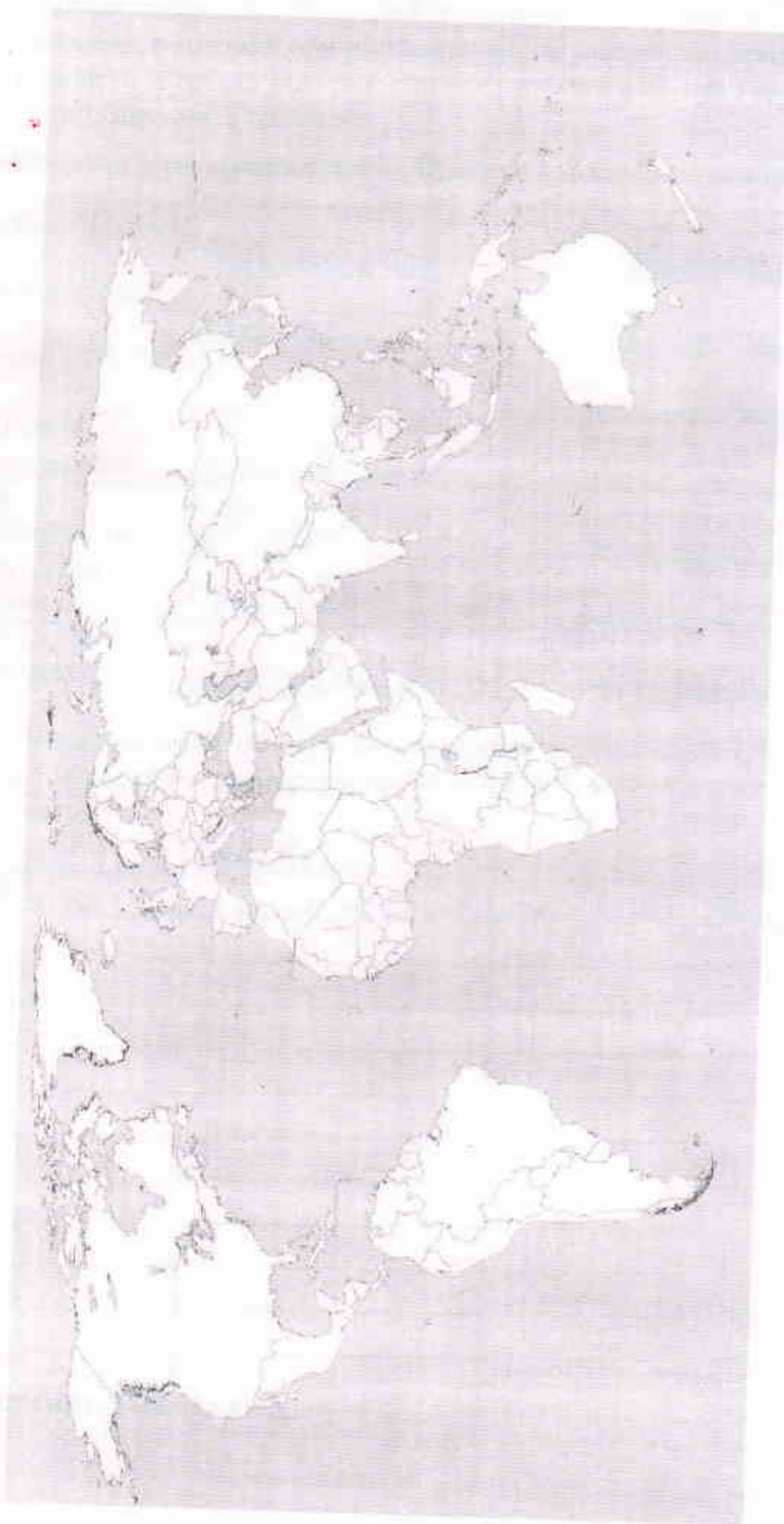
2.1. Изучите таблицу № 1. С помощью карт атласов определите вершины и части света, в которых они расположены. Напишите названия частей света А, Б, В и названия вершин в соответствующие ячейки таблицы.

Таблица 1

Часть света А		Часть света Б		Часть света В	
Азия 2б		Африка 2б		Америка 2б	
3776	Фудзитама 2б	5895	Килиманджаро 2б	6960	Аконкагуа 2б
3456	Борнео 2б	5199		6723	
3307		5109		6190	Мак Куини 2б

18 б.

2.2. Нанесите штриховкой на контурную карту государства, в которых расположены 9 вершин, представленные в таблице 1.



2.3. Определите материки и их наивысшие точки, вершины которых отсутствуют в таблице № 1. Дайте краткую характеристику горных систем (территорий), в которых они расположены, по следующим критериям: название складчатости и эры, в которые они сформировались; тип гор по высоте и по строению. Заполните таблицу.

Материки и их высшие точки. Краткая характеристика горных систем.

систем. Материк	Антарктида 10	Австралия 10
Высшая точка	Эвнерсон 10	г. Косцюшко 10
Горная система		Большой Водораздельный хребет 10
Название складчатости	альпийская 10	
Эра складчатости	кайнозой 10	кайнозой 10
Тип гор по высоте	высокие 10	средние 10
Тип гор по строению	складчатые 10	складчато-шоловые 10

2.4. Приведите примеры двух любых вершин из таблицы № 1, которые в настоящее время меняют свою абсолютную высоту. Почему их высота изменяется? 100

Средняя Шивелон
так они являются действующими вулканами. 20

Максимальный балл – 50.

Задание 3

С помощью карт атласов определите название формы рельефа (горной страны на территории России) и заполните таблицу.

Горная страна, расположенная на побережье самого солёного моря и самого длинного пролива в России, образовалась около 100 млн лет назад на стыке двух литосферных плит. Высшая точка горной страны превышает 2000 м. Климат этой территории характеризуется разнонаправленностью движения воздушных масс в летний и зимний период, поэтому половодье на реках, большинство из которых течёт на запад и относится к бассейну одной из крупнейших рек России, по времени не совпадает с половодьем на реках Подмосковья. Название одной из рек стало нарицательным для лесов, в которых тёмнохвойные породы сочетаются с широколиственными и представителями тропической флоры. Интерес к изучению природы этой горной страны сформировался благодаря публикации материалов советского географа первой трети XX в., в особенности его известного литературного произведения. Его именем назван город в одном из двух субъектов Российской Федерации, на территории которых располагается эта горная страна. Северные районы были изучены ещё в середине XIX в. участниками экспедиции под руководством адмирала, именем которого назван один из проливов около берегов России. Недра этой горной страны ещё недостаточно изучены, но тем не менее здесь добывают как рудные, так и топливные полезные ископаемые. Коренные народы, представляющие малочисленную группу второй по численности языковой семьи в России, занимаются преимущественно охотой, собирательством или рыболовством, но добыча полезных ископаемых и заготовка древесины вытесняют их с мест традиционного проживания. В целях охраны природы в настоящее время на территории этой горной страны создано несколько заповедников.

Название горной страны	Сахалин-Курильские	2б
Самое солёное море России	Японское море	2б
Самый длинный пролив	Натанский пролив	2б
Название складчатости	Неоалтайская складчатость	2б
Название двух литосферных плит	Курильская плита	2б
	Охотоморская плита	2б
Название высочайшей вершины	Кораки-Дзи	2б

Высота высочайшей горы (м)	2090 метров	25
Тип климата	муссонный	25
Время наступления половодья	конец лета	25
Одна из крупнейших рек России	Амур	25
Название реки	Уссури	25
Название лесов	Уссурийская тайга	25
Советский географ-писатель	В. Дрсеньев	25
Литературное произведение	Рерсу "Удана"	25
Название двух субъектов Российской Федерации	Хабаровский край	25
	Приморский край	25
Русский адмирал, исследователь этой территории	Г. Кевелевский	25
Добываемые здесь полезные ископаемые	Уголь	25
	Алюминиевые руды	25
	Полиметаллические руды	25
Коренные народы	орочи, ороочи	25
Языковая группа	Тунгусо-маньчжурская	25
Языковая семья	Хитайско-удаловая семья	25
Названия нескольких заповедников	Бетшицкий	25
	Сихотэ-линский	25

Максимальный балл – 50.

50 5

Задание 4

На школьную конференцию, на которой рассматривались вопросы географии промышленности, в один из городов-миллионеров приехали ребята со всех уголков России. Лауреатами конференции стали девять учеников, с ними пообщался наш корреспондент. Вот фрагмент их беседы:

Олег Петрович (журналист): «Мне представляется удивительным то, что все вы приехали из населённых пунктов, названия которых, как и у нашего города, состоят из двух слов, прилагательного и существительного. Что вы скажете об этом? Расскажите немного о своих городах».

Дмитрий: «Это просто совпадение. В России подобных городов много, например Сергиев Посад или Серебряные Пруды. Но из Москвы и Московской области на конференцию никто не приехал, а мой город от столицы находится очень далеко, за полярным кругом. Городок у нас небольшой, а градообразующим предприятием является самая северная в Европе АЭС».

Григорий: «А мой – близ полярного круга. Это один из самых быстрорастущих городов России, центр газовой промышленности».

Вера и Надежда: «Наши города – центры чёрной металлургии, вторые по численности населения в своих субъектах. Подобно многим городам России, они названы по рекам, на которых расположены».

Константин: «Географическое положение моего города уникально: расположенный на берегах крупнейшего притока Камы, он находится менее чем в двухстах километрах от трёх республиканских центров. До центра же родной области расстояние составляет более трёхсот километров. К сожалению, из-за кризиса в машиностроении и ВПК численность населения города сокращается, сейчас оно составляет около 32 тысяч человек».

Ирина и Ольга: «Наши города очень похожи – это небольшие уральские города с населением 30–40 тысяч человек».

Николай: «Не соглашусь с вами, их облик был похож когда-то, в XX в. Сейчас твой город, Ира, процветает, так как в нём расположен крупнейший завод по производству титана, самое современное предприятие. А градообразующее предприятие твоего города, Оля, – самый старый в стране никелевый завод – закрыто».

Олег Петрович (журналист): «А про свой родной город что вы можете сказать?»

Николай: «Эх, да что тут говорить. Это один из древнейших городов Русского Севера, расположенный на месте слияния двух рек, дающих начало самой известной реке Поморья. Для нашей же конференции город интереса не представляет – значимых предприятий в нём просто нет. О, забыл сказать, это родина Деда Мороза».

Святослав: «Мой город – самый населённый из всех, в нём живёт более полумиллиона человек. В нём расположен один из крупнейших в России заводов по производству грузовых автомобилей».

В каком городе проходил конкурс?
Напишите, из каких регионов и каких городов приехали лауреаты конкурса.
Специализация каких городов совпадает со специализацией города-миллионера, в котором проходил конкурс? Объясните ход своих рассуждений.

Город, в котором проходил конкурс, - Нижний Новгород 60

Родные населённые пункты лауреатов конкурса:

Дмитрия - Мурманская область 40

Григория - Новый Уренгой (ЯНАО) 40

Веры и Надежды - Нижний Новгород и Старый Аскол 40

Константина - Ветские Таленч 40

Ирины - Верхняя Салда 40

Ольги - Верхний Уфалей (Челяб. область) 40

Николая - Великий Устюг 40

Святослава - Набережные Челны 40

Лауреаты конкурса, специализация родных городов которых совпадает со специализацией города, в котором проходил конкурс:

360

Максимальный балл - 50.

Максимальный балл за работу - 200.

Проверила Евф.