

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

5-6 классы, ШЭ ВСОШ, Республика Башкортостан

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
2022/2023 учебного года
Школьный этап**

Задания для 5-6-х классов

Теоретический тур						Тестов. тур (сумма)	ИТОГО (за все задания)
Зад. 1	Зад. 2	Зад. 3	Зад. 4	Зад. 5	Сумма		
5	7	4	0	10	26	5	31
<u>Ерш</u> Подпись проверяющего						<u>Ершинов С.В.</u> расшифровка	

Перед выполнением заданий
внимательно прочтите инструкцию:

- на выполнение всех заданий двух туров отводится **75 минут** (ориентировочно 45 минут – теоретический тур, 30 минут – тестовый тур)
- листы с ответами не подписывать
- использование любых справочных материалов, средств связи, электронных устройств НЕ допускается
- для ответов по карте можно использовать линейку, транспортир, простой калькулятор
- при решении заданий и тестов выбранный Вами ответ вписываете в столбик «Ответ», при этом столбик «Балл» НЕ заполнять (заполняет член жюри)
- **ПРОВЕРЬТЕ!!!** Комплект заданий состоит из **7 листов**, включая титульный лист

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

заполняет учащийся (разборчиво)

ФИО учащегося (полностью)	<u>Мелехова Анастасия Сергеевна</u>
Общеобразовательное учреждение (полностью)	<u>МОБУ СОШ №4</u>
Класс	<u>6В</u>
ФИО учителя (наставника) (полностью)	<u>Ершинов Сергей Владимирович</u>
Населенный пункт, район	<u>г. Мелеуз</u>

Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!!!

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1.

Установить соответствие между именами путешественников (ученых) и их открытиями и исследованиями.

Открытия (исследования)	Путешественники (учёные)
1. Первым использовал понятие «география». 2. Один из руководителей российской экспедиции, открывшей Антарктиду. 3. Первооткрыватель Австралии. 4. Руководитель первой российской кругосветной экспедиции. 5. Организатор и руководитель первого кругосветного путешествия. 6. Исследователь Мирового океана в 20 веке. 7. Первым достиг Южного полюса. 8. На плоту пересек Тихий океан. 9. Открыл Америку. 10. Кто из русских путешественников впервые побывал в Индии?	а) Жак Ив Кусто; б) Афанасий Никитин; в) Фернан Магеллан; г) Джеймс Кук; д) Михаил Лазарев; е) Эратосфен; ж) Иван Крузенштерн; з) Руаль Амундсен; и) Христофор Колумб; к) Тур Хейердал.

Ответы записать (буквами) в таблицу.

Открытия	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Путешественники (учёные)	е	г	з	и	б	к	ж	а	и	д
Балл										5
Сумма баллов										5

Задание 2.

«Кто-то метко заметил, что человек, попавший в эти леса, дважды испытывает острую радость: в первый день, когда, ослепленный их сказочными богатствами, он думает, что попал в рай, и в последний день, когда на грани безумства он, наконец, удирает из этого «зеленого» ада.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
О какой природной зоне писал польский ученый А. Фидлер?	Экваториальный лес	
Где она расположена?	Экватор Тропики	
Дайте определение понятию «природная зона»		
Почему так писал польский ученый А. Фидлер об этой природной зоне?		

Не заполнять!!!

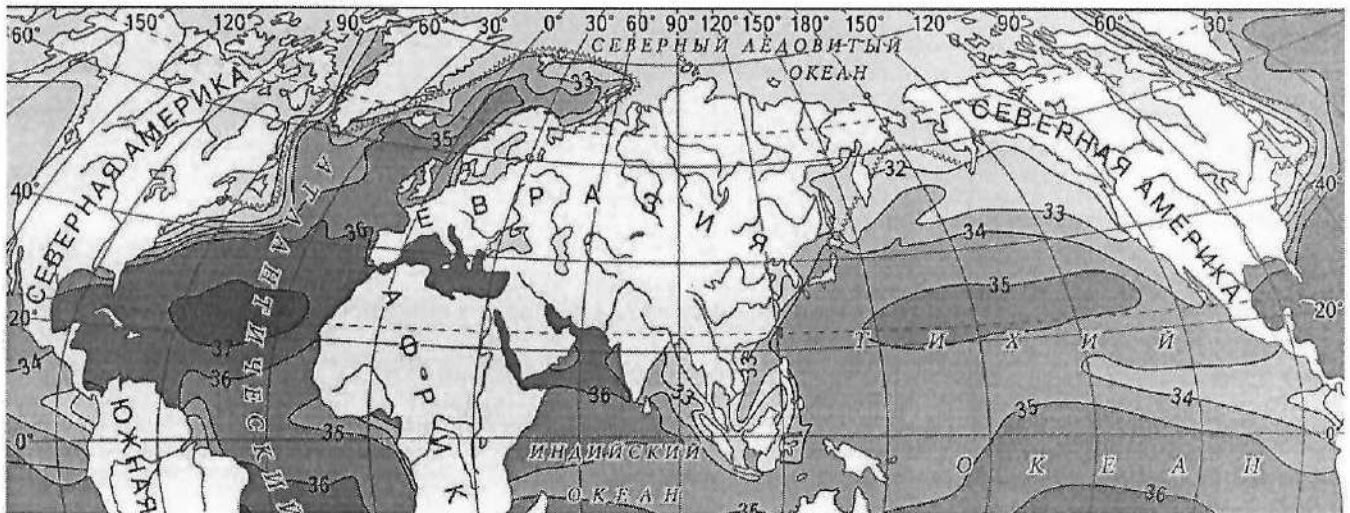
Вопросы	Ответы на задание	Балл
Выберите из списка растения и животных, которых вы можете встретить в этой природной зоне:		
баобаб, ель, сосна, дуб, гевея, акация, шоколадное дерево, лютик, мак, орхидеи, держи-дерево, саксаул, лиственница	гевея, шоколадное дерево, орхидеи	
джейран, соболь, ленивец, летяга, ягель, песец, лемминг, кенгуру, тушканчик, суслик, лев, бурый медведь, верблюды, белка, ягуар, анаконда, тукан, тапир, як	ленивец, ягуар, анаконда, тапир.	
Сумма баллов		7

Задание 3.

На экскурсию в лес учащиеся шли сначала на северо-восток, потом на юг, далее на юго-запад, на север и на юго-восток.

В каких направлениях они будут возвращаться обратно, если пройдут тем же путем? Ответ запишите в таблицу, и укажите для каждого (обратного) направления азимут.

Ответы на задание					
Направление	юго-запад	север	северо-восток	юг	северо-запад
Азимут	225°	0°	45°	180°	315°
Балл					
Сумма баллов					

Задание 4.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
Какое свойство океанической воды нанесено на карту	Соленость	

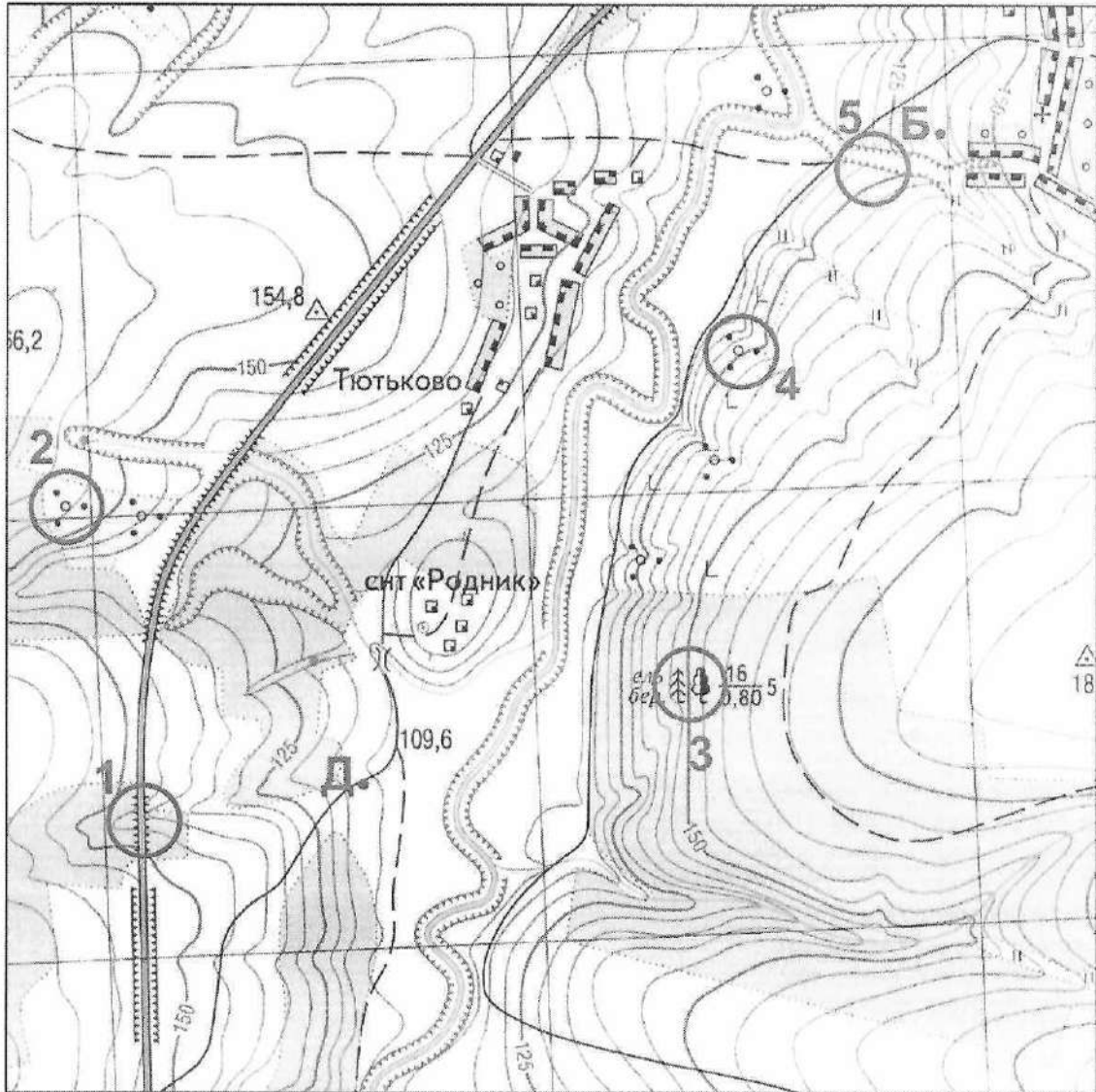
Вопросы	Ответы на задание	Балл
В каких единицах оно измеряется	$\frac{9}{100}$	
Дайте определение этого свойства		
Как называются эти линии на карте		
Назовите причины, от которых зависит это свойство		
Какое море является самым соленым, какое -самым пресным.		4
Сумма баллов		

Задание 5.

Рассмотрите фрагмент топографической карты и ответьте на приведенные ниже вопросы

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Назовите условные знаки, выделенные кругами 1-5:	1-железнодорожный мост 2,4 - кустарники 3- смешанный лес 5-овраг	
2. Определите, в каком направлении от точки Б находится точка Д.	Юго-Запад	
3. Определите азимут Из точки Д на точку Б.	250°	
4. Определите масштаб карты.		
5. Чему равно расстояние между точками Б и Д на местности.		
6. Какие деревья растут в лесу обозначенном цифрой 3.	Береза, ель	
7. Какой берег реки, протекающий на участке у села Тютьково, более		

Вопросы	Ответы на задание	Балл
крутой (по сторонам горизонта)		
		Сумма баллов
		10



2. ТЕСТОВЫЙ ТУР

Максимум за тестовый тур = 20 баллов (за каждый тест – 1 балл)

Тесты	Ответ учаще- гося	Балл
1. Заслуга Эратосфена в том, что он: А)сделал описание Мирового океана Б)первым совершил плавание из Европы в Индию В)первым точно рассчитал размеры Земли Г)доказал шарообразность земли	В	+
2.К какому геологическому периоду относится время 75 млн. лет? А)палеоген Б)триас В)юра Г)мел	А	-
3.Из перечисленных озер выделите наиболее глубокое А)Онежское Б)Балхаш В)Титикака Г)Эйр	В	+
4.В Индийском океане действуют течения: А)Западных ветров и Перуанское Б)Южно-пассатное и Муссонное В)Южно-Пассатное и Северо-Пассатное Г)Западных ветров и Муссонное	Г	+
5. Природная зона, преобладающая на полуострове Индостан: А)саванны и редколесья Б)полупустыни и пустыни В)степи Г)переменно-влажные леса	А	+
6. Укажите группу, в которой представлен животный мир степей: А)лиса, волк, тушканчик, варан Б)волк, сайгак, джейран, черепаха В)лиса, волк, сайгак, хомяк Г)косуля, волк, сайгак, антилопа	А	+
7. Коксующий уголь добывается в следующих бассейнах: А)Южно-Якутском и Ленском Б)Канско-Ачинском и Печорском В)Кузнецком и Южно-Якутском Г)Подмосковском и Челябинском	Г	
8. Какой из названных межконтинентальных проливов самый широкий? А) Дрейка Б) Берингов В) Босфор Г) Гибралтарский.	Б	
9. Наибольшее количество озер расположено на материке: А) Южная Америка Б) Северная Америка В) Африка Г) Австралия.	Г	
10.Слой атмосферы на высоте от 18 до 50 км-это: А)тропосфера Б)стратосфера В)термосфера Г)мезосфера	А	
11. Если меридиан 140° з.д. продолжить в восточном полушарии, то ему будет соответствовать: А) 40° в.д.	В	

Б) 60° в.д. В) 120° в.д. Г) 140° в.д.		
12. В пределах какой литосферной плиты находится Чукотский полуостров? А) Евразийской Б) Северо-Американской В) Тихоокеанской Г) Амурской	Б	
13. На какой широте 22 июня день равен ночи? А) 0° Б) 23,5° с. ш. В) 66,5° ю. ш. Г) 90° с. ш.	Г	
14. Какой газ является основной причиной возникновения «парникового эффекта»: А) сероводород Б) фреон В) углекислый газ Г) хлорфторуглерод	А	
15. Какое утверждение о Мировом океане верно? А) наибольшую соленость имеют поверхностные воды тропических широт Б) самое мощное течение Мирового океана – Гольфстрим В) средняя соленость поверхностных вод Мирового океана – 48‰ Г) температура вод Мирового океана повышается с глубиной	Г	
16. О каком материке идет речь: «Географы сравнивают его очертание с гроздьем винограда, висящей на черенке Панамского перешейка»? А) Африка Б) Северная Америка В) Южная Америка Г) Австралия	Г	
17. Каков будет масштаб плана местности, если линия на местности имеет длину 2500 м, а на плане 10 см? А) 1: 100 000 Б) 1: 25 000; В) 1: 50 000 Г) 1: 5000	Г	
18. Как по-японски будет: «необыкновенно большая волна в бухте»? А) Хоккайдо Б) Тайфун В) Цунами Г) Хонсю	А	
19. Какому азимуту соответствует направление на СЗ? А) 315° Б) 270° В) 112,5° Г) 337,5°	Г	
20. На какой широте 21 марта день равен ночи? А) 0° Б) 23,5° с.ш. В) 66,5° ю.ш. Г) 90° с.ш.	А	
Сумма баллов		

Ш И Ф Р
 Не заполнять!!!

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
2022/2023 учебного года
Школьный этап**

Задания для 7-8-х классов

Теоретический тур						Тестов. тур (сумма)	ИТОГО (за все задания)
Зад. 1	Зад. 2	Зад. 3	Зад. 4	Зад. 5	Сумма		
7	7	8	8	2	32	8	40
<u>Ерш</u> Подпись проверяющего <u>Ершинов С.В.</u> Расшифровка							

Перед выполнением заданий
внимательно прочтите инструкцию:

- на выполнение всех заданий двух туров отводится **90 минут** (ориентировочно 60 минут – теоретический тур, 30 минут – тестовый тур)
- листы с ответами не подписывать
- использование любых справочных материалов, средств связи, электронных устройств НЕ допускается
- для ответов по карте можно использовать линейку, транспортир, простой калькулятор
- при решении заданий и тестов выбранный Вами ответ вписываете в столбик «Ответ», при этом столбик «Балл» НЕ заполнять (заполняет член жюри)
- **ПРОВЕРЬТЕ!!!** Комплект заданий состоит из **9 листов**, включая титульный лист

Ш И Ф Р
 Не заполнять!!!

заполняет учащийся (разборчиво)

ФИО учащегося (полностью)	<u>Хайруллин Рагюн Рагнатович</u>
Общеобразовательное учреждение (полностью)	<u>МОБУ СОШ №4</u>
Класс	<u>8б</u>
ФИО учителя (наставника) (полностью)	<u>Ершинов Сергей Владимирович</u>
Населенный пункт, район	<u>Мензюровский район.</u>

Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!!!

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1.

В конце XIX века, поднимаясь по склонам вулканов Чимборасо и Котопахи, известный немецкий географ, которого называли «вторым Колумбом», открыл замечательную закономерность.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Как вы думаете, что это за закономерность	Морской и континентальный климат.	
4. Как звали ученого?	Александр Гумбольдт	2
2. Дайте определение этой закономерности		
3. В каких горах России самый большой набор природных зон? Изучите схему (рис. 5), характеризующую одну из физико-географических (природных) областей этой горной страны. Контуры природных областей отображены на картосхеме (рис. 6). Выберите цифровой индекс, обозначающий физико-географическую область горной страны, для которой характерен представленный спектр высотной поясности. Чем мотивирован ваш выбор?	Горы, в которых самый большой набор природных зон - Уральские горы. Цифровой индекс - 6, а судя по дан- ной карте, так как территория по д. цифровому индексу 6 про- ходит в центр области, где скорее всего находится горы. Такие мне кажется, что это Южная Аме- рика	0
4. Что такое азональность? Относится ли сюда эта определенная вами закономерность.	Азональность - неоднородность географической оболочки. Да, относится	1
5. Определите по рисункам азональные природные комплексы (задание на соотношение, рис. 1-4): А) Галерейные леса Б) Такыры В) Урема Г) Болота	А - 4 Б - 3 В - 2 Г - 1	4
Сумма баллов		7

Рисунок 1



Рисунок 2

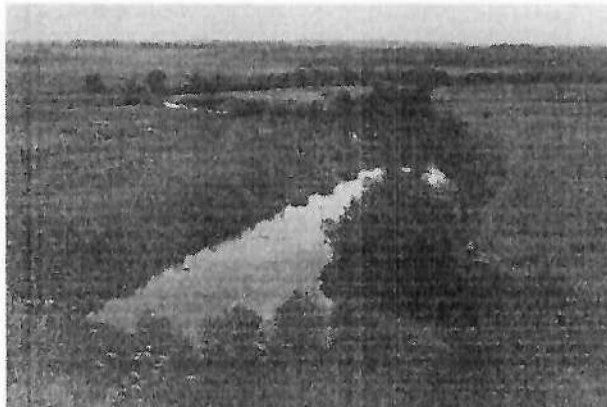


Рисунок 3

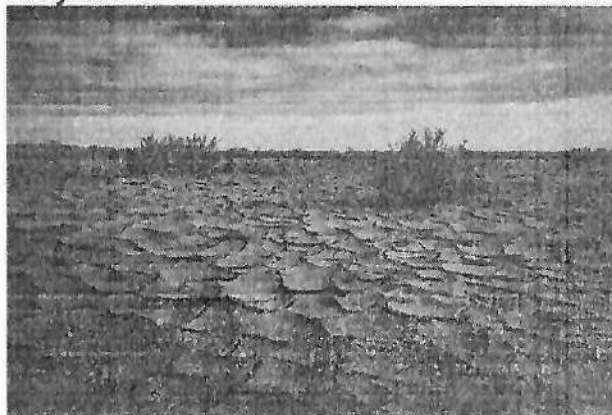
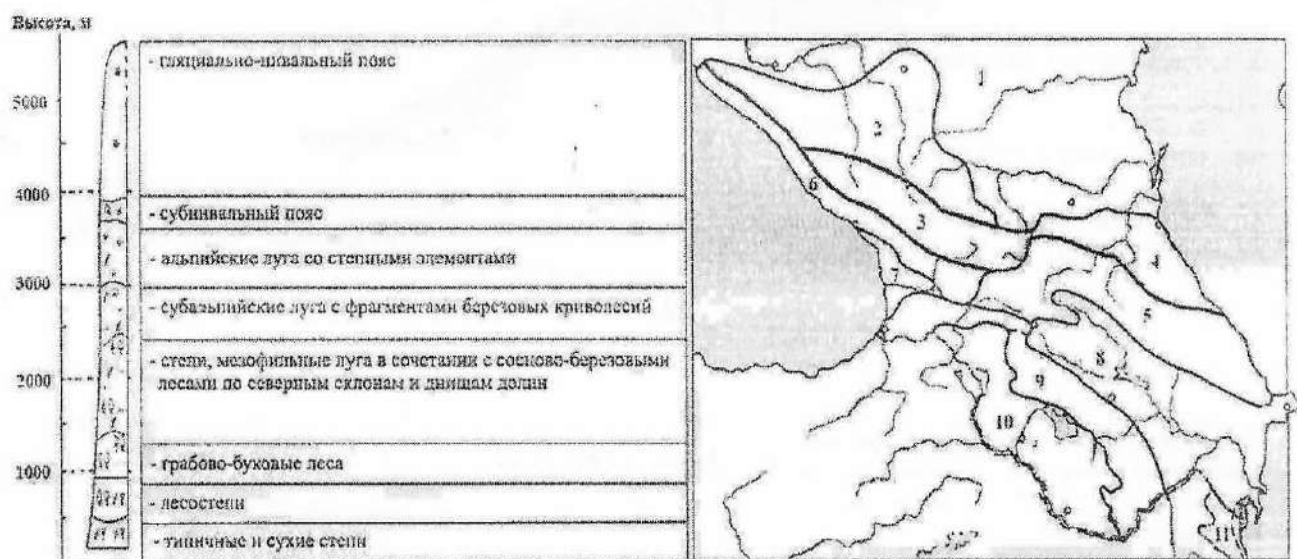


Рисунок 4



Рисунок 5

Рисунок 6



Не заполнять!!!

Задание 2.

2. Определите по географическим координатам известные водопады. Какое место по высоте занимает каждый из них в этом списке:

Координаты	Ответы на задание		Балл
	Наименование	Место	
6°с. ш. 63°з. д.	Водопад Ангель	2.	2
18°ю. ш. 26°в. д.	Виктория	1	2
43°с. ш., 79°з. д.	Горного	3.	
26°ю. ш., 55°з. д.	Фос-ду-Имбасу	4.	3
29°ю. ш. 29°в. д.			
Сумма баллов			87

Задание 3.

Человек пока не в силах бороться со многими стихийными процессами, но может снизить количество жертв. Слабые проявления этого явления описываются весьма поэтично. Например, одну из степеней в Австралии сравнивают с тем, «как лошадь трется о столб веранды», в Европе «начинают звонить в колокола», в Японии фигурирует «прокинутый каменный фонарик».

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Что это за явление.	Рихтер	
2. Дайте определение этому понятию.	Оценка интенсивности землетрясений.	
3. Как называются области, где происходит не менее 95 % этих явлений?	Опасная зона.	
4. Каким прибором регистрируется это явление?	Сейсмограф	1
5. По какой шкале измеряется степень разрушительного действия (интенсивность)?	Рихтера	
6. По какой шкале определяется магнитуда (энергия) волн?	По шкале Рихтера	2
7. От чего зависит количество жертв, погибших при этом явлении.	От места, времени, события, возраста.	1
8. Какое другое стихийное явление вызывает оно в океанах. Как переводится это явление с японского языка?	Цунами.	1
9. Дайте определение этого явления.	Гигантская океаническая волна	1

Вопросы	Ответы на задание	Балл
10. Назовите районы России, где происходит второе, определенное вами, стихийное явление.	Курилы, Сахалин, Камчатка, побережье Океана	2
Сумма баллов		8

Задание 4.

Местные жители называли этого россиянина «человеком с Луны». Он прожил всего 42 года и 10 из них посвятил изучению коренного населения одного из районов Земли, расположенного на расстоянии более 13000 км от его родины. Из его докладов в Русском географическом обществе и собранных коллекций европейцы впервые узнали об удивительном народе, который в XIX веке сохранил родоплеменные отношения и не знал никаких благ цивилизации. В конце XX века численность этого народа составляла 4,8 млн человек-это около тысячи племен, говорящих более чем на 700 языках, некоторые из них до сих пор не соприкасаются с внешним миром.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

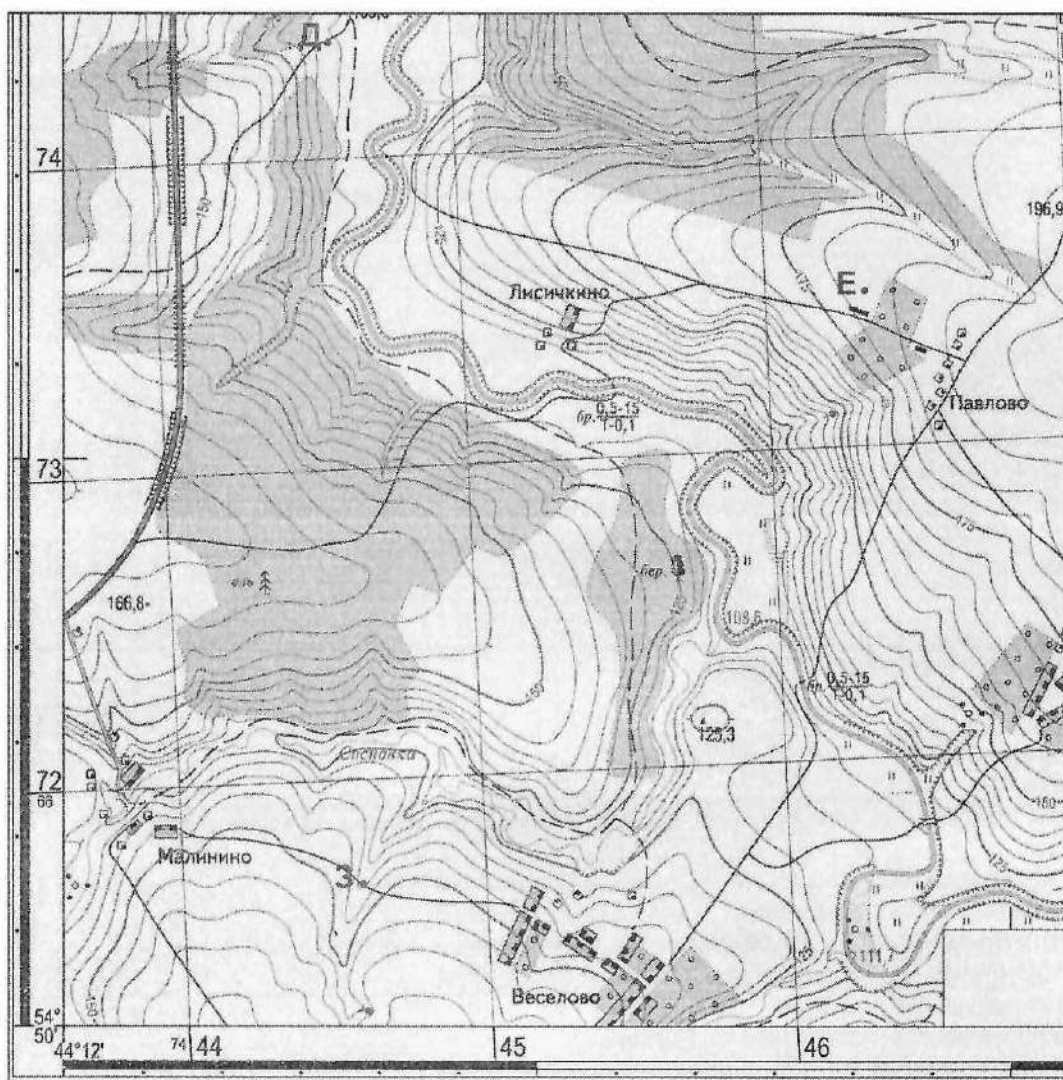
Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Как звали этого человека?	Николай Николаевич Миклухо-Маклай	1
2. Какой народ и какой расы он изучал?	Меланезийцы и папуасы.	2
3. На каком большом острове находится «его берег»?	На острове Новая Гвинея.	1
4. В каких климатических поясах расположен этот остров.	Экваториальный, субэкваториальный.	1
5. В каких природных зонах расположен тот остров.	Запад Тихого океана.	0
6. Территории каких стран расположены на этом острове? Назовите столицы этих государств.	Индонезия, Папуа. Столицы: Джакарта, Порт-Морсби	2
7. Что такое «Эдемский сад»?	Эдем или же эдемский сад - райский сад, который представлен в Библии как сад «Возрождения».	
8. Какие природные условия позволили описанному народу сохранить свою	Морской климат, морская вода находится очень близко к	1

Вопросы	Ответы на задание	Балл
самобытность, а отважного ученого довели до жесточайшей лихорадки?	морю, низкая стерильность, разлитное море в.т и т.г	
Сумма баллов		8

Задание 5.

Рассмотрите фрагмент топографической карты и ответьте на приведенные ниже вопросы.

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Определите координаты холма 125,3 в квадрате 4572 (с точностью до 2')	85° ю.ш.; 40° в.д.	0
2. Определите численный и именованный масштаб карты.	1:25000. 1 см = 1 км.	2
3. Определите, на каком удалении (расстоянии) друг от друга находятся точки Д и З (с точностью ±50 метров).	132 км.	0
4. В каком направлении течет река обозначенная на фрагменте карты (с-з, ю-в, с-в или ю-з).	Ю-в	
5. Чему равен азимут из точки Е на точку З (с точностью ±2°).		
5. Определите, что колодец или родник в квадрате 4673 располагается выше. На сколько метров?	на 15 м. выше	
6. Что означают цифры и буква характеристики брода у д. Лисичкино.	любое данное водоема	
Сумма баллов		2



2. ТЕСТОВЫЙ ТУР

Максимум за тестовый тур = 20 баллов (за каждый тест – 1 балл)

Тесты	Ответ учаще- гося	Балл
1. Какой ученый считается «отцом» теории глобальной тектоники плит? А) Ньютон Б) Вегенер В) Эйнштейн Г) Докучаев	Г	
2. Какими морями омывается территория Дальнего Востока? А) Японским и Карским Б) Беринговым и Охотским В) Восточно-Сибирским и Баренцевым Г) Лаптевых и Северным	А.	
3. Сухие долины временных водотоков в пустынях Африки и Аравии называются: А) вади Б) бедленд В) крики Г) узбои.	А.	1
4. Какое море самое глубокое в мире? А) Берингово Б) Карибское В) Филиппинское Г) Узделла.	В.	1
5. Выберите правильное утверждение, в котором указаны океаны по мере увеличения их площади: А) Тихий, Атлантический, Северный Ледовитый, Индийский Б) Тихий, Атлантический, Индийский, Северный Ледовитый В) Тихий, Северный Ледовитый, Индийский, Атлантический Г) Тихий, Индийский, Атлантический, Северный Ледовитый	Б.	1
6. Какое из утверждений верно? А) Первым Южного полюса достиг Ф. Нансен Б) Д. Ливингстон исследовал внутренние районы Африки В) Первым северного полюса достиг Р. Амундсен Г) Антарктида была открыта экспедицией под руководством Дж. Кука	А.	
7. Где из перечисленных мест продолжительность ночи в течение года меняется больше всего? А) остров Сулавеси Б) озеро Эри В) мыс Горн Г) пролив Босфор	А.	
8. Как называется холодный ветер, дующий вниз по долине реки Рона и давший название французскому железнодорожному экспрессу? А) Бора Б) Сирокко В) Фен Г) Мистраль	Г	1
9. Назовите регион России, в котором бурное развитие металлургического производства (с XVIII в.) и добыча полезных ископаемых, относятся к последствиям, о которых говорят так: «там где была гора высокая стала яма глубокая»: А) Урал Б) Кавказ В) Алтай Г) Приморье	Г	
10. Какое утверждение о положении Солнца над горизонтом на разных широтах верно? А) Земля вращается вокруг своей оси против часовой стрелки Б) Осевое вращение Земли – причина смены времён года В) Над экватором Солнце бывает в зените в дни равноденствий	В.	1

Г) Над Северным тропиком Солнце бывает в зените в дни равноденствий		
11. Какая из перечисленных территорий относится к области кайнозойской складчатости? А) Камчатка Б) Поволжье В) Зауралье Г) Прибайкалье	В.	
12. Муссонный тип климата характерен для: А) Западной Сибири Б) Сахалина В) Восточно-Европейской равнины Г) Кавказа	В.	
13. Какое утверждение о природной зоне широколиственных лесов России является верным? А) Распространены восточнее Уральских гор Б) К широколиственным породам деревьев относят лиственницы. Произрастают в условиях резкого перепада температур В) Произрастают в условиях повышенной влажности воздуха Г) Наиболее богаты по видовому составу. Распространены на серых лесных почвах	В.	
14. Укажите регион, который является крупнейшей рифтовой зоной мира. А) Восточная Африка Б) Юго-Западная Азия В) Кордильеры Г) Северная Австралия	Г	
15. Определите внутренние моря: А) Средиземное и Желтое Б) Андаманское и Коралловое В) Черное и Красное Г) Азовское и Японское	В	1
16. Найдите реки, относящиеся к бассейну внутреннего стока: А) Селенга и Ахтуба Б) Амга и Шренк В) Ангара и Витим Г) Колыма и Яна	Г	
17. Южная граница тундровой зоны наиболее близко проходит к экватору на: А) Северо-Сибирской низменности Б) Яно-Индиговской низменности В) Колымской низменности Г) Западно-Сибирской равнине	А	
18. Карстовые процессы наиболее характерны для следующих районов: А) Алтай и Западные Саяны Б) Восточные Саяны и Кавказ В) Урал и Алтай Г) Хибины и Сихотэ-Алинь	В.	1
19. Определите регион России, располагающий возможностями для развития геотермальной энергии: А) Республика Адыгея Б) Камчатский край В) Приморский край Г) Республика Башкортостан	А.	
20. На границе какого государства и региона России находится крайняя южная точка страны? А) Грузия- Республика Карачаево-Черкессия Б) Азербайджан- Республика Дагестан В) Казахстан-Алтайский край Г) Монголия-Республика Тыва	Б	1
Сумма баллов		

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

7-8 классы. ШЭ ВСОШ. Республика Башкортостан

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
2022/2023 учебного года
Школьный этап**

Задания для 7-8-х классов

Теоретический тур						Тестов. тур (сумма)	ИТОГО (за все задания)
Зад. 1	Зад. 2	Зад. 3	Зад. 4	Зад. 5	Сумма		
4	0	8	7	2		10	31
<u>Ефимов</u> Подпись проверяющего						<u>Ефимов С.В.</u> расшифровка	

Перед выполнением заданий
внимательно прочтите инструкцию:

- на выполнение всех заданий двух туров отводится **90 минут** (ориентировочно 60 минут – теоретический тур, 30 минут – тестовый тур)
- листы с ответами не подписывать
- использование любых справочных материалов, средств связи, электронных устройств **НЕ** допускается
- для ответов по карте можно использовать линейку, транспортир, простой калькулятор
- при решении заданий и тестов выбранный Вами ответ вписываете в столбик «Ответ», при этом столбик «Балл» **НЕ** заполнять (заполняет член жюри)
- **ПРОВЕРЬТЕ!!!** Комплект заданий состоит из **9 листов**, включая титульный лист

3.09.2010

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

заполняет учащийся (разборчиво)

ФИО учащегося (полностью)	<u>Коккова Вера Сергеевна</u>
Общеобразовательное учреждение (полностью)	<u>МОБУ СОШ №4</u>
Класс	<u>7 а</u>
ФИО учителя (наставника) (полностью)	<u>Ефимов Сергей Владимирович</u>
Населенный пункт, район	<u>Мелеуз</u>

16.09.2009.

Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!!!

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1.

В конце XIX века, поднимаясь по склонам вулканов Чимборасо и Котопахи, известный немецкий географ, которого называли «вторым Колумбом», открыл замечательную закономерность.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Как вы думаете, что это за закономерность	природных зон	
4. Как звали ученого?		
2. Дайте определение этой закономерности	в горах природные зоны сменяются снизу вверх	1
3. В каких горах России самый большой набор природных зон? Изучите схему (рис. 5), характеризующую одну из физико-географических (природных) областей этой горной страны. Контуры природных областей отображены на картосхеме (рис. 6). Выберите цифровой индекс, обозначающий физико-географическую область горной страны, для которой характерен представленный спектр высотной поясности. Чем мотивирован ваш выбор?		
4. Что такое азональность? Относится ли сюда эта определенная вами закономерность.	азональность - сменяемость природных зон, за откосом - 99	1
5. Определите по рисункам азональные природные комплексы (задание на соотношение, рис.1-4): А)Галерейные леса Б)Такыры В)Урема Г)Болота	4 2 3 1	2
Сумма баллов		34

Рисунок 1



Рисунок 2

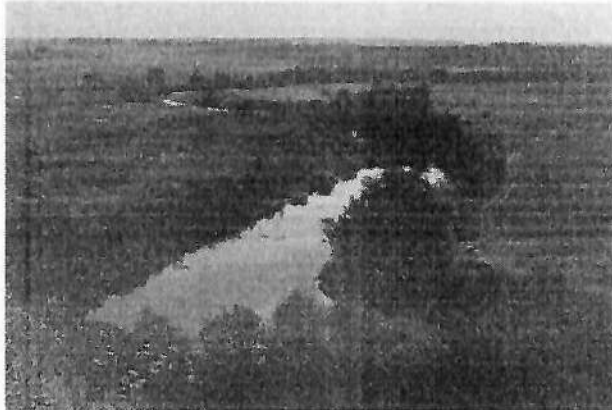


Рисунок 3

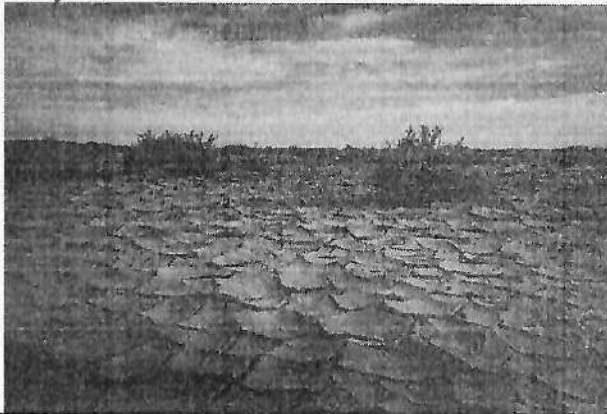
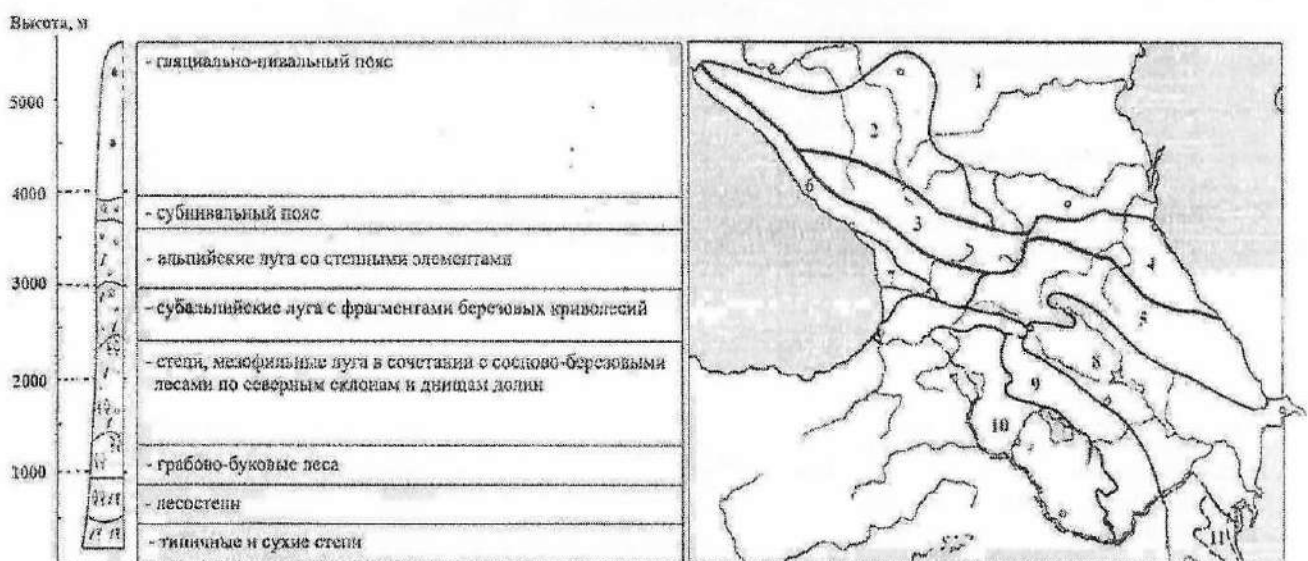


Рисунок 4



Рисунок 5

Рисунок 6



Задание 2.

2. Определите по географическим координатам известные водопады. Какое место по высоте занимает каждый из них в этом списке:

Ответы на задание			
Координаты	Наименование	Место	Балл
6°с. ш. 63°з. д.			
18°ю. ш. 26°в. д.			
43°с. ш., 79°з. д.			
26°ю. ш., 55°з. д.			
29°ю. ш. 29°в. д.			
Сумма баллов			0

Задание 3.

Человек пока не в силах бороться со многими стихийными процессами, но может снизить количество жертв. Слабые проявления этого явления описываются весьма поэтично. Например, одну из степеней в Австралии сравнивают с тем, «как лошадь трется о столб веранды», в Европе «начинают звонить в колокола», в Японии фигурирует «опрокинутый каменный фонарик».

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Что это за явление.	Землетрясения	1
2. Дайте определение этому понятию.	это когда две плиты кажутся друг на друга	1
3. Как называются области, где происходит не менее 95 % этих явлений?		
4. Каким прибором регистрируется это явление?		
5. По какой шкале измеряется степень разрушительного действия (интенсивность)?	по шкале от 1 до 10	1
6. По какой шкале определяется магнитуа (энергия) волн?		
7. От чего зависит количество жертв, погибших при этом явлении.	от того в какой местности происходит	1
8. Какое другое стихийное явление вызывает оно в океанах. Как переводится это явление с японского языка?	цунами	1
9. Дайте определение этого явления.	при сильном толчке поднимается волна и когда она достигает берега она очень разрушительна	1

Вопросы	Ответы на задание	Балл
10. Назовите районы России, где происходит второе, определенное вами, стихийное явление.	Камчатка, Сахалин	2
Сумма баллов		8

Задание 4.

Местные жители называли этого россиянина «человеком с Луны». Он прожил всего 42 года и 10 из них посвятил изучению коренного населения одного из районов Земли, расположенного на расстоянии более 13000 км от его родины. Из его докладов в Русском географическом обществе и собранных коллекций европейцы впервые узнали об удивительном народе, который в XIX веке сохранил родоплеменные отношения и не знал никаких благ цивилизации. В конце XX века численность этого народа составляла 4,8 млн человек-это около тысячи племен, говорящих более чем на 700 языках, некоторые из них до сих пор не соприкасаются с внешним миром.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

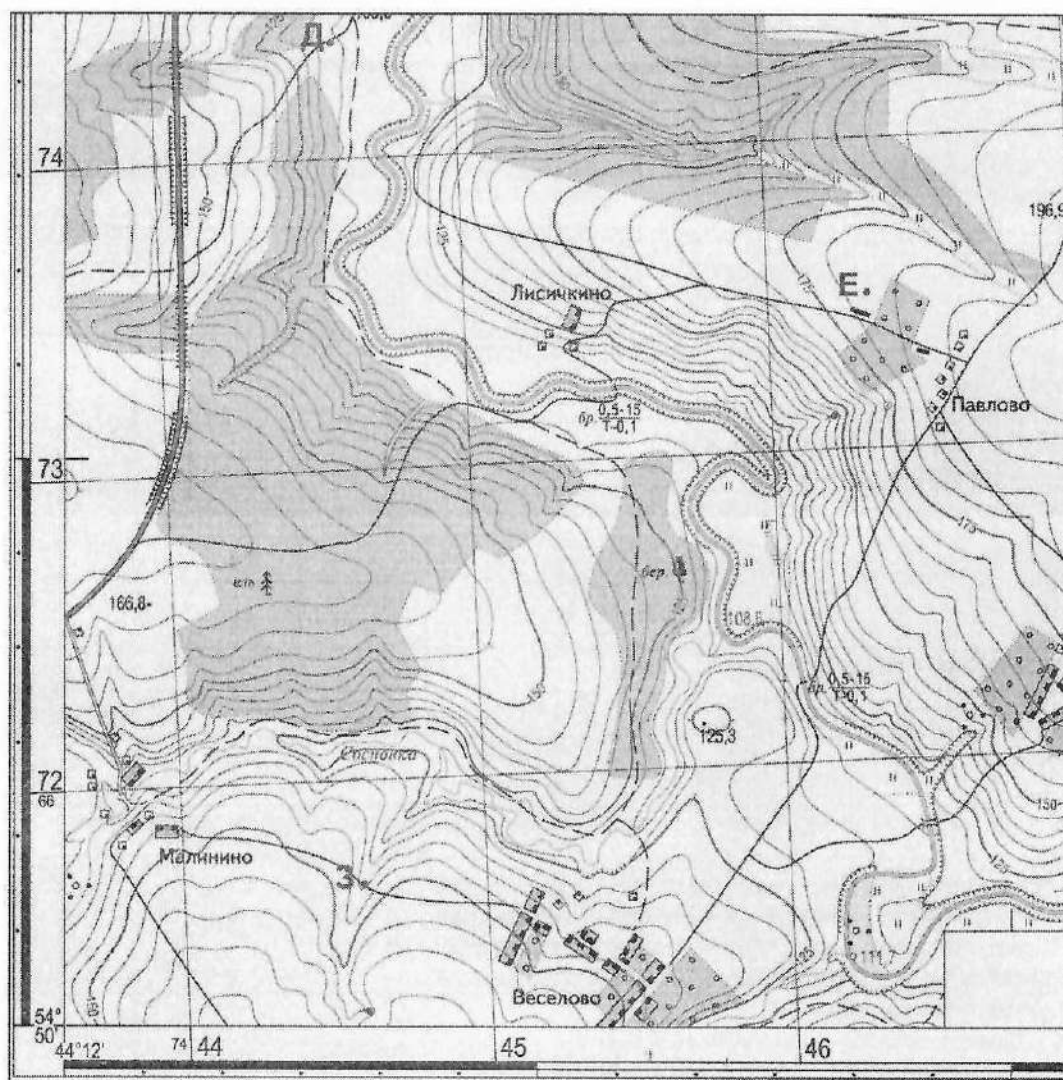
Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Как звали этого человека?		
2. Какой народ и какой расы он изучал?		
3. На каком большом острове находится «его берег»?	Новая Земля	1
4. В каких климатических поясах расположен этот остров.	южный тропик	
5. В каких природных зонах расположен тот остров.	тундра, экваториальная	2
6. Территории каких стран расположены на этом острове? Назовите столицы этих государств.	Панама Новая Земля	2
7. Что такое «Эдемский сад»?		
8. Какие природные условия позволили описанному народу сохранить свою	жаркие условия и леса	2

Вопросы	Ответы на задание	Балл
самобытность, а отважного ученого довели до жесточайшей лихорадки?		-
Сумма баллов		

Задание 5.

Рассмотрите фрагмент топографической карты и ответьте на приведенные ниже вопросы.

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Определите координаты холма 125,3 в квадрате 4572 (с точностью до 2")	$72^{\circ} 51''$ сш $45^{\circ} 8' 2''$ в.д.	
2. Определите численный и именованный масштаб карты.		
3. Определите, на каком удалении (расстоянии) друг от друга находятся точки Д и З (с точностью ± 50 метров).		
4. В каком направлении течет река обозначенная на фрагменте карты (с-з, ю-в, с-в или ю-з).	с-з	2
5. Чему равен азимут из точки Е на точку З (с точностью $\pm 2^{\circ}$).	172°	
5. Определите, что колодец или родник в квадрате 4673 располагается выше. На сколько метров?		
6. Что означают цифры и буква характеристики брода у д. Лисичкино.		
Сумма баллов		2



2. ТЕСТОВЫЙ ТУР

Максимум за тестовый тур = 20 баллов (за каждый тест – 1 балл)

Тесты	Ответ учаще- гося	Балл
1. Какой ученый считается «отцом» теории глобальной тектоники плит? А) Ньютон Б) Вегенер В) Эйнштейн Г) Докучаев	В	
2. Какими морями омывается территория Дальнего Востока? А) Японским и Карским Б) Беринговым и Охотским В) Восточно-Сибирским и Баренцевым Г) Лаптевых и Северным	Б	1
3. Сухие долины временных водотоков в пустынях Африки и Аравии называются: А) вади Б) бедленд В) крики Г) узбои.	В	
4. Какое море самое глубокое в мире? А) Берингово Б) Карибское В) Филиппинское Г) Узделла.	Б	
5. Выберите правильное утверждение, в котором указаны океаны по мере увеличения их площади: А) Тихий, Атлантический, Северный Ледовитый, Индийский Б) Тихий, Атлантический, Индийский, Северный Ледовитый В) Тихий, Северный Ледовитый, Индийский, Атлантический Г) Тихий, Индийский, Атлантический, Северный Ледовитый	Б	1
6. Какое из утверждений верно? А) Первым Южного полюса достиг Ф. Нансен Б) Д. Ливингстон исследовал внутренние районы Африки В) Первым северного полюса достиг Р. Амундсен Г) Антарктида была открыта экспедицией под руководством Дж. Кука	Б	1
7. Где из перечисленных мест продолжительность ночи в течение года меняется больше всего? А) остров Сулавеси Б) озеро Эри В) мыс Горн Г) пролив Босфор	Б	
8. Как называется холодный ветер, дующий вниз по долине реки Рона и давший название французскому железнодорожному экспрессу? А) Бора Б) Сирокко В) Фен Г) Мистраль	В	
9. Назовите регион России, в котором бурное развитие металлургического производства (с XVIII в.) и добыча полезных ископаемых, относятся к последствиям, о которых говорят так: «там где была гора высокая стала яма глубокая»: А) Урал Б) Кавказ В) Алтай Г) Приморье	А	1
10. Какое утверждение о положении Солнца над горизонтом на разных широтах верно? А) Земля вращается вокруг своей оси против часовой стрелки Б) Осевое вращение Земли – причина смены времён года В) Над экватором Солнце бывает в зените в дни равноденствий	А	0

Г) Над Северным тропиком Солнце бывает в зените в дни равноденствий		
11. Какая из перечисленных территорий относится к области кайнозойской складчатости? А) Камчатка Б) Поволжье В) Зауралье Г) Прибайкалье	А	1
12. Муссонный тип климата характерен для: А) Западной Сибири Б) Сахалина В) Восточно-Европейской равнины Г) Кавказа	Г	
13. Какое утверждение о природной зоне широколиственных лесов России является верным? А) Распространены восточнее Уральских гор Б) К широколиственным породам деревьев относят лиственницы. Произрастают в условиях резкого перепада температур В) Произрастают в условиях повышенной влажности воздуха Г) Наиболее богаты по видовому составу. Распространены на серых лесных почвах	Г	1
14. Укажите регион, который является крупнейшей рифтовой зоной мира. А) Восточная Африка Б) Юго-Западная Азия В) Кордильеры Г) Северная Австралия	Б	
15. Определите внутренние моря: А) Средиземное и Желтое Б) Андаманское и Коралловое В) Черное и Красное Г) Азовское и Яванское	В	1
16. Найдите реки, относящиеся к бассейну внутреннего стока: А) Селенга и Ахтуба Б) Амга и Шренк В) Ангара и Витим Г) Колыма и Яна	А	1
17. Южная граница тундровой зоны наиболее близко проходит к экватору на: А) Северо-Сибирской низменности Б) Яно-Индигоирской низменности В) Колымской низменности Г) Западно-Сибирской равнине	Г	1
18. Карстовые процессы наиболее характерны для следующих районов: А) Алтай и Западные Саяны Б) Восточные Саяны и Кавказ В) Урал и Алтай Г) Хибины и Сихотэ-Алинь	А	
19. Определите регион России, располагающий возможностями для развития геотермальной энергии: А) Республика Адыгея Б) Камчатский край В) Приморский край Г) Республика Башкортостан	Б	1
20. На границе какого государства и региона России находится крайняя южная точка страны? А) Грузия- Республика Карачаево-Черкессия Б) Азербайджан- Республика Дагестан В) Казахстан-Алтайский край Г) Монголия-Республика Тыва	А	
Сумма баллов		

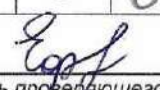
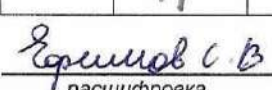
Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

9-11 классы, ШЭ ВСОШ, Республика Башкортостан

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
2022/2023 учебного года
Школьный этап**

Задания для 9-11-х классов

Теоретический тур						Тестов. тур (сумма)	ИТОГО (за все задания)
Зад. 1	Зад. 2	Зад. 3	Зад. 4	Зад. 5	Сумма		
2	1	5	0	6		11	25
 Подпись проверяющего						 расшифровка	

Перед выполнением заданий
внимательно прочтите инструкцию:

- на выполнение всех заданий двух туров отводится **135 минут** (ориентировочно 90 минут – теоретический тур, 40 минут – тестовый тур)
- листы с ответами не подписывать
- использование любых справочных материалов, средств связи, электронных устройств **НЕ** допускается
- для ответов по карте можно использовать линейку, транспортир, простой калькулятор
- при решении заданий и тестов выбранный Вами ответ вписываете в столбик «Ответ», при этом столбик «Балл» **НЕ** заполнять (заполняет член жюри)
- **ПРОВЕРЬТЕ!!!** Комплект заданий состоит из **7 листов**, включая титульный лист

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

заполняет учащийся (разборчиво)

ФИО учащегося (полностью)	<u>Артемьев Петр Андреевич</u>
Общеобразовательное учреждение (полностью)	<u>МОБУ СОШ №4</u>
Класс	<u>9б</u>
ФИО учителя (наставника) (полностью)	<u>Ерминов Сергей Владимирович</u>
Населенный пункт, район	<u>г. Мелеуз</u>

Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!!!

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1.

Тур Хейердал писал: «...В Океане нет «национальных вод». Океан непрерывно движется. Можно нанести на карту и поделить между государствами неподвижное морское дно, но не воду над этим дном. То, что сегодня называют территориальными водами Перу, завтра становятся территориальными водами Океании. Прибрежные воды Африки становятся прибрежными водами Мексиканского залива.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Определите виды движения вод Мирового океана по описанию: А) Колебательное движение воды. Б) Повышение и понижение уровня воды в океане или море. 1.1. Назовите мировой район и район в России, где движения (Б) - максимальны. 1.2. Назовите причину возникновения движения вод Б. 1.3. Назовите главную причину образования А.	<i>Валчанка</i>	
2. Какими факторами определяются направления течения?		
3. Чем отличаются друг от друга океанические течения, приведите примеры?	<i>температурой, скоростью</i>	2
5. Назовите виды происхождения течений, объясните, как они образуются.		
Сумма баллов		2

Задание 2.

Определите самый восточный субъект страны, который расположен в трех полушариях. Отрасли хозяйства-горнодобывающая, оленеводство, рыболовство и охота на пушного и морского зверя.

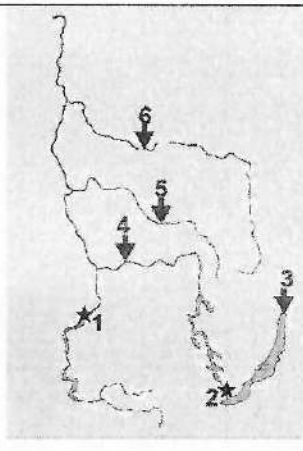
Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
Назовите определенный по описанию субъект		

Вопросы	Ответы на задание	Балл
К какому экономическому району он принадлежит		
Назовите единственную за Уралом атомную станцию, расположенную в этом субъекте		
Заповедник на острове, где успешно акклиматизируют овцебыков		
Самый крупный залив, омывающий берега субъекта		
Назовите другие субъекты РФ, с которыми граничит искомый субъект.		
Назовите крупнейший вулкан, расположенный на территории одного из соседних субъектов		
Назовите алмазную столицу РФ, расположенную на территории одного из граничащих субъектов с искомым. Что это за субъект.	Респ. Саха (Якутия)	1
Сумма баллов		1

Задание 3.

На схеме изображена крупная речная система.

	Вопросы	Ответы на задание	Балл
	Название главной реки	Енисей	1
	К какому бассейну относится		
	Какой водоем обозначен цифрой 3		
	Какой город обозначен цифрой 1		
	Какой город обозначен цифрой 2	Туркестан	2
	Как называется приток 4	Ангара	2
	Как называется приток 5		
	Как называется приток 6		
	По территории какого ФГ объекта протекает главная река		
	По территории какой равнины протекают обозначенные на схеме притоки 5 и 6	Восточно-сибирская	
Сумма баллов			5

Задание 4.

Определите, что это за страна и назовите географические объекты, о которых идёт речь в описании.

Эту вытянутую с севера на юг на 1600 км страну с полным правом можно назвать морской. Длина её береговой линии превышает 7000 км. Это значительно больше суммарной длины её сухопутных границ с двумя государствами-соседами. Страна омывается двумя морями, в одном из которых ей принадлежат два крупных острова. К другому морю относятся два пролива, омывающие побережье страны и отделяющие её от другого государства. Малонаселённый север с таёжными и тундровыми ландшафтами относится к физико-географической и исторической области, занимающей часть территории в четырёх странах. Одним из главных богатств этого края является железная руда. Крупнейший металлургический комбинат возник в портовом городе, через который руда поступает на мировой рынок. Другая историческая область дала название не только полуострову, на котором расположено государство, но и всему региону. В стране множество озёр,

но крупных – три. На побережье одного из них расположилась столица, которая является одновременно и морским портом. Второй по численности населения город, крупнейший промышленный центр и главный порт страны, расположен на противоположном побережье.

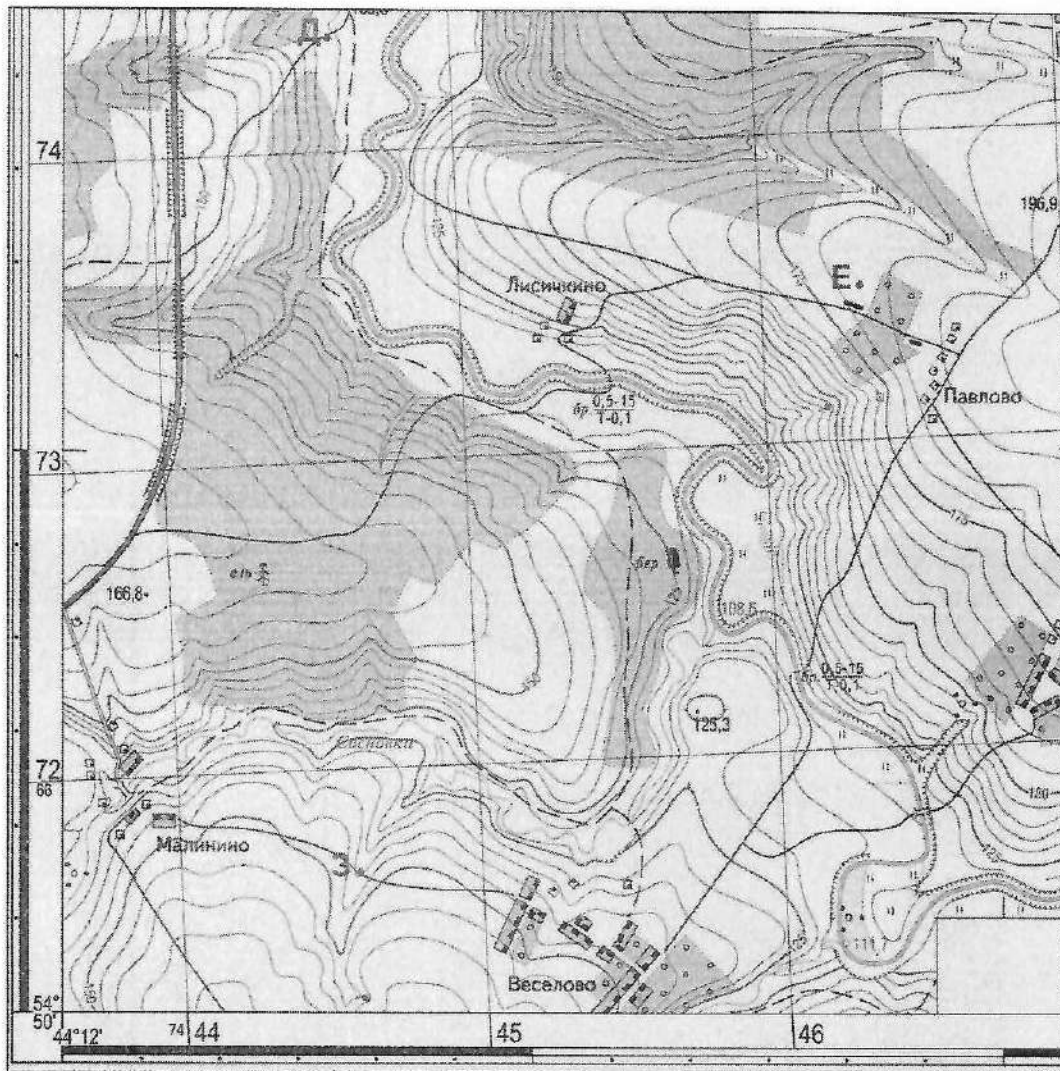
Ответьте на вопросы, заполните нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
Страна и столица	<i>Норвегия</i>	1
Соседние государства		
Два моря, омывающие страну		
Два острова		
Два пролива		
Историческая область		
Месторождение железных руд		
Металлургический комбинат		
Полуостров		
Второй по численности город		
Назовите 4 самые известные компании страны и выпускаемые ими виды продукции.		
Сумма баллов		0

Задание 5.

Рассмотрите фрагмент топографической карты и ответьте на приведенные ниже вопросы

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Определите координаты холма 125,3 в квадрате 4572 (с точностью до 2").	<i>72° 46' с. ш. 45° 44' в. д.</i>	
2. Определите численный и именованный масштаб карты.		
3. Определите, на каком удалении (расстоянии) друг от друга находятся точки Д и З (с точностью ±50 метров).		
4. В каком направлении течет река обозначенная на фрагменте карты (с-з, ю-в, с-в или ю-з).		
5. Чему равен азимут из точки Е на точку З (с точностью ±2°).	<i>205°</i>	2
5. Определите, что колодец или родник в квадрате 4673 располагается выше. На сколько метров?	<i>колодец</i>	4
6. Что означают цифры и буква характеристики брода у д. Лисичкино.		
Сумма баллов		6



2. ТЕСТОВЫЙ ТУР

Максимум за тестовый тур = 20 баллов (за каждый тест – 1 балл)

Тесты	Ответ учаще- гося	Балл
1. Какой вид неисчерпаемых ресурсов используется на Кольском полуострове? А) Энергия ветра Б) Геотермальная энергия В) Энергия приливов и отливов Г) Солнечная энергия	а)	
2. Выберите вариант, в котором все города являются центрами цветной металлургии: А) Братск, Норильск, Березники, Дальнегорск, Челябинск Б) Красноярск, Новокузнецк, Липецк, Магнитогорск, Шелихов В) Норильск, Кандалакша, Тула, Екатеринбург, Новосибирск Г) Дальнегорск, Мончегорск, Медногорск, Магнитогорск, Бокситогорск	2)	
3. Какой из перечисленных народов НЕ проживает вдоль сухопутной границы России: А) буряты Б) осетины В) карелы Г) ханты	2)	1
4. Вспомните экономический район, в котором больше всего республик в составе РФ, и найдите страну, с которой он граничит: А) Китай Б) Монголия В) Казахстан Г) Грузия	4)	1
5. Назовите самый «молодой» по времени основания город-миллионер России: А) Омск Б) Новосибирск В) Волгоград Г) Челябинск	в)	
6. Укажите в предложенном списке страну, которая никогда не имела колониального статуса А) Бруней Б) Вьетнам В) Индия Г) Таиланд	а)	
7. Какая страна в последнее десятилетие является центром трудовой иммиграции: А. Турция Б. Ирак В. Китай Г. Кувейт	б)	
8. В какой стране полностью отсутствуют железные дороги и нет морских портов: А) Таджикистан Б) Сенегал В) Аргентина Г) Непал	2)	1
9. Укажите название страны, в которой основным экспортным товаром являются бананы: А) Иордания Б) Филиппины В) Индонезия Г) Гондурас	2)	1
10. Выберите самую крупную по численности населения страну, в которой преобладают католики: А) Индонезия Б) Польша В) Португалия	80)	1

Г) Норвегия		
11. Назовите европейское государство, которое специализируется на выращивании масличной розы: А) Нидерланды Б) Греция В) Болгария Г) Италия	а)	
12. Найдите ошибку в сочетании полуострова и страны, на территории которой он расположен: А) Малая Азия - Турция; Б) Корнуолл - Великобритания; В) Лабрадор - Канада; Г) Калифорнийский - США	а)	
13. Назовите государство, на территории которого находился античный Карфаген: А) Алжир Б) Тунис В) Ливия Г) Марокко	б)	1
14. Назовите страны, часть территории которых входит в зону Сахель: А) Мали, Нигер, Чад Б) Кения и Уганда В) Алжир, Тунис и Ливия Г) Камерун и Конго	б)	
15. Прибрежное водное пространство, естественно или искусственно защищённое от ветра, течений и волн, называется: А) гаванью Б) заливом В) бухтой Г) акваторией.	б)	1
16. Самое большое по площади акватории море, омывающее территорию России – это: А) Балтийское Б) Охотское В) Японское Г) Берингово	в)	1
17. Как называлось судно, на котором в 1947 году отправился от берегов Перу к Полинезии Тур Хейердал? А) «Кон-Тики» Б) «Ра» В) «Ра-II» Г) «Тигрис»	а)	1
18. В бассейне какой реки не распространено орошаемое земледелие? А) Дон Б) Кубань В) Обь Г) Волга	б)	1
19. На какой широте 22 июня день равен ночи? А) 0° Б) 23,5° с.ш. В) 66,5° ю.ш. Г) 90° с.ш.	в)	
20. Устье какой из перечисленных рек имеет самую низкую абсолютную высоту? А) Парана Б) Муррей В) Волга Г) Енисей	б)	1
Сумма баллов		

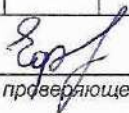
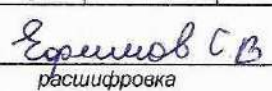
Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

9-11 классы. ШЭ ВСОШ. Республика Башкортостан

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
2022/2023 учебного года
Школьный этап**

Задания для 9-11-х классов

Теоретический тур						Тестов. тур (сумма)	ИТОГО (за все задания)
Зад. 1	Зад. 2	Зад. 3	Зад. 4	Зад. 5	Сумма		
2	0	10			12	4	16
 Подпись проверяющего						 расшифровка	

Перед выполнением заданий
внимательно прочтите инструкцию:

- на выполнение всех заданий двух туров отводится **135 минут** (ориентировочно 90 минут – теоретический тур, 40 минут – тестовый тур)
- листы с ответами не подписывать
- использование любых справочных материалов, средств связи, электронных устройств НЕ допускается
- для ответов по карте можно использовать линейку, транспортир, простой калькулятор
- при решении заданий и тестов выбранный Вами ответ вписываете в столбик «Ответ», при этом столбик «Балл» НЕ заполнять (заполняет член жюри)
- **ПРОВЕРЬТЕ!!!** Комплект заданий состоит из **7 листов**, включая титульный лист

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

заполняет учащийся (разборчиво)

ФИО учащегося (полностью)	<u>Мелехова Галина</u> <u>Сереевна</u>
Общеобразовательное учреждение (полностью)	<u>МОБУ СОШ № 4</u>
Класс	<u>10Б</u>
ФИО учителя (наставника) (полностью)	<u>Ершинов Сергей</u> <u>Владимирович</u>
Населенный пункт, район	<u>Мелеузовский район</u>

Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!!!

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1.

Тур Хейердал писал: «...В Океане нет «национальных вод». Океан непрерывно движется. Можно нанести на карту и поделить между государствами неподвижное морское дно, но не воду над этим дном. То, что сегодня называют территориальными водами Перу, завтра становятся территориальными водами Океании. Прибрежные воды Африки становятся прибрежными водами Мексиканского залива.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Определите виды движения вод Мирового океана по описанию: А) Колебательное движение воды. Б) Повышение и понижение уровня воды в океане или море. 1.1. Назовите мировой район и район в России, где движения (Б) - максимальны. 1.2. Назовите причину возникновения движения вод Б. 1.3. Назовите главную причину образования А.		
2. Какими факторами определяются направления течения?	Движение воздуха	1
3. Чем отличаются друг от друга океанические течения, приведите примеры?	Температура воды (теплые, холодные)	1
5. Назовите виды происхождения течений, объясните, как они образуются.		
Сумма баллов		2

Задание 2.

Определите самый восточный субъект страны, который расположен в трех полушариях. Отрасли хозяйства-горнодобывающая, оленеводство, рыболовство и охота на пушного и морского зверя.

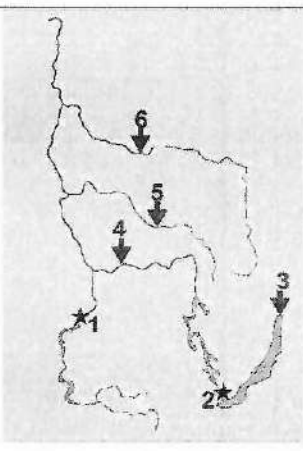
Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
Назовите определенный по описанию субъект	Саха	

Вопросы	Ответы на задание	Балл
К какому экономическому району он принадлежит		
Назовите единственную за Уралом атомную станцию, расположенную в этом субъекте		
Заповедник на острове, где успешно акклиматизируют овцебыков		
Самый крупный залив, омывающий берега субъекта		
Назовите другие субъекты РФ, с которыми граничит искомый субъект.		
Назовите крупнейший вулкан, расположенный на территории одного из соседних субъектов		
Назовите алмазную столицу РФ, расположенную на территории одного из граничащих субъектов с искомым. Что это за субъект.		
Сумма баллов		0

Задание 3.

На схеме изображена крупная речная система.

	Вопросы	Ответы на задание	Балл
	Название главной реки	Енисей	1
	К какому бассейну относится		
	Какой водоем обозначен цифрой 3	Озеро Байкал	1
	Какой город обозначен цифрой 1	Красноярск	1
	Какой город обозначен цифрой 2	Иркутск	2
	Как называется приток 4		
	Как называется приток 5	Индигирка	2
	Как называется приток 6	Нижняя Тунгуска	2
	По территории какого ФГ объекта протекает главная река		
	По территории какой равнины протекают обозначенные на схеме притоки 5 и 6	Средне-Сибирское плоскогорье	1
Сумма баллов			10

Задание 4.

Определите, что это за страна и назовите географические объекты, о которых идет речь в описании.

Эту вытянутую с севера на юг на 1600 км страну с полным правом можно назвать морской. Длина её береговой линии превышает 7000 км. Это значительно больше суммарной длины её сухопутных границ с двумя государствами-соседями. Страна омывается двумя морями, в одном из которых ей принадлежат два крупных острова. К другому морю относятся два пролива, омывающие побережье страны и отделяющие её от другого государства. Малонаселённый север с таёжными и тундровыми ландшафтами относится к физико-географической и исторической области, занимающей часть территории в четырёх странах. Одним из главных богатств этого края является железная руда. Крупнейший металлургический комбинат возник в портовом городе, через который руда поступает на мировой рынок. Другая историческая область дала название не только полуострову, на котором расположено государство, но и всему региону. В стране множество озер,

но крупных – три. На побережье одного из них расположилась столица, которая является одновременно и морским портом. Второй по численности населения город, крупнейший промышленный центр и главный порт страны, расположен на противоположном побережье.

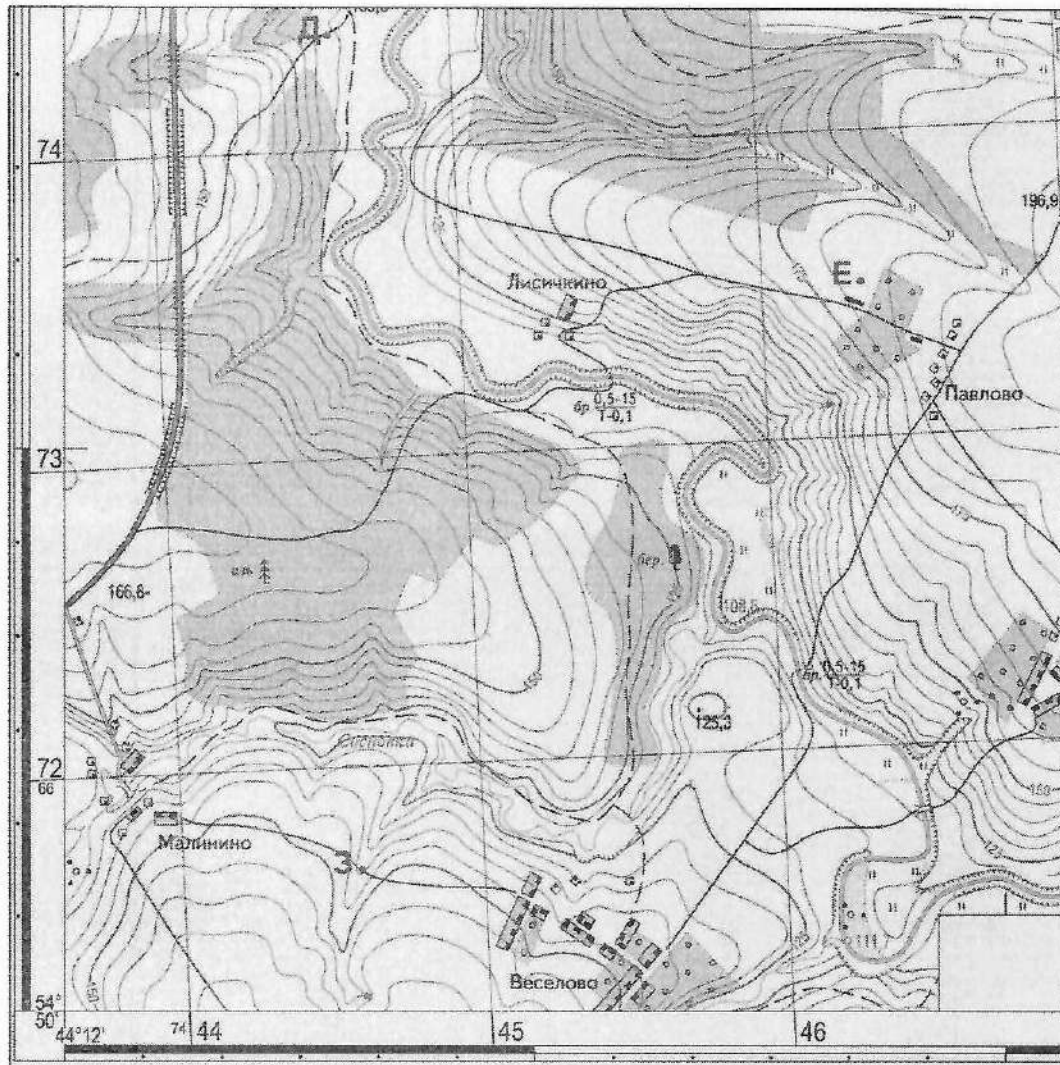
Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
Страна и столица		
Соседние государства		
Два моря, омывающие страну		
Два острова		
Два пролива		
Историческая область		
Месторождение железных руд		
Металлургический комбинат		
Полуостров		
Второй по численности город		
Назовите 4 самые известные компании страны и выпускаемые ими виды продукции.		
Сумма баллов		

Задание 5.

Рассмотрите фрагмент топографической карты и ответьте на приведенные ниже вопросы

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Определите координаты холма 125,3 в квадрате 4572 (с точностью до 2")		
2. Определите численный и именованный масштаб карты.		
3. Определите, на каком удалении (расстоянии) друг от друга находятся точки Д и З (с точностью ± 50 метров).		
4. В каком направлении течет река обозначенная на фрагменте карты (с-з, ю-в, с-в или ю-з).		
5. Чему равен азимут из точки Е на точку З (с точностью $\pm 2^\circ$).		
5. Определите, что колодец или родник в квадрате 4673 располагается выше. На сколько метров?		
6. Что означают цифры и буква характеристики брода у д. Лисичкино.		
Сумма баллов		



2. ТЕСТОВЫЙ ТУР

Максимум за тестовый тур = 20 баллов (за каждый тест – 1 балл)

Тесты	Ответ учаще- гося	Балл
1. Какой вид неисчерпаемых ресурсов используется на Кольском полуострове? А) Энергия ветра Б) Геотермальная энергия В) Энергия приливов и отливов Г) Солнечная энергия	Г	
2. Выберите вариант, в котором все города являются центрами цветной металлургии: А) Братск, Норильск, Березники, Дальнегорск, Челябинск Б) Красноярск, Новокузнецк, Липецк, Магнитогорск, Шелихов В) Норильск, Кандалакша, Тула, Екатеринбург, Новосибирск Г) Дальнегорск, Мончегорск, Медногорск, Магнитогорск, Бокситогорск	Б	
3. Какой из перечисленных народов НЕ проживает вдоль сухопутной границы России: А) буряты Б) осетины В) карелы Г) ханты	В	
4. Вспомните экономический район, в котором больше всего республик в составе РФ, и найдите страну, с которой он граничит: А) Китай Б) Монголия В) Казахстан Г) Грузия	В	
5. Назовите самый «молодой» по времени основания город-миллионер России: А) Омск Б) Новосибирск В) Волгоград Г) Челябинск	Б	1
6. Укажите в предложенном списке страну, которая никогда не имела колониального статуса А) Бруней Б) Вьетнам В) Индия Г) Таиланд	Б	
7. Какая страна в последнее десятилетие является центром трудовой иммиграции: А. Турция Б. Ирак В. Китай Г. Кувейт	В	
8. В какой стране полностью отсутствуют железные дороги и нет морских портов: А) Таджикистан Б) Сенегал В) Аргентина Г) Непал	Б	
9. Укажите название страны, в которой основным экспортным товаром являются бананы: А) Иордания Б) Филиппины В) Индонезия Г) Гондурас	В	
10. Выберите самую крупную по численности населения страну, в которой преобладают католики: А) Индонезия Б) Польша В) Португалия	А	

Г) Норвегия		
11. Назовите европейское государство, которое специализируется на выращивании масличной розы: А) Нидерланды Б) Греция В) Болгария Г) Италия	А	
12. Найдите ошибку в сочетании полуострова и страны, на территории которой он расположен: А) Малая Азия - Турция; Б) Корнуолл - Великобритания; В) Лабрадор - Канада; Г) Калифорнийский - США	В	
13. Назовите государство, на территории которого находился античный Карфаген: А) Алжир Б) Тунис В) Ливия Г) Марокко	Б	1
14. Назовите страны, часть территории которых входит в зону Сахель: А) Мали, Нигер, Чад Б) Кения и Уганда В) Алжир, Тунис и Ливия Г) Камерун и Конго	Б	
15. Прибрежное водное пространство, естественно или искусственно защищённое от ветра, течений и волн, называется: А) гаванью Б) заливом В) бухтой Г) акваторией.	А	
16. Самое большое по площади акватории море, омывающее территорию России – это: А) Балтийское Б) Охотское В) Японское Г) Берингово	Г	1
17. Как называлось судно, на котором в 1947 году отправился от берегов Перу к Полинезии Тур Хейердал? А) «Кон-Тики» Б) «Ра» В) «Ра-II» Г) «Тигрис»	В	
18. В бассейне какой реки не распространено орошаемое земледелие? А) Дон Б) Кубань В) Обь Г) Волга	Г	
19. На какой широте 22 июня день равен ночи? А) 0° Б) 23,5° с.ш. В) 66,5° ю.ш. Г) 90° с.ш.	Б	1
20. Устье какой из перечисленных рек имеет самую низкую абсолютную высоту? А) Парана Б) Муррей В) Волга Г) Енисей	А	
Сумма баллов		

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

Всероссийская олимпиада школьников по географии
2022/2023 учебного года
Школьный этап

Задания для 9-11-х классов

Теоретический тур						Тестов. тур (сумма)	ИТОГО (за все задания)
Зад. 1	Зад. 2	Зад. 3	Зад. 4	Зад. 5	Сумма		
3	2	11	1	7		5	29
Ерш						Ершинов С.В.	
Подпись проверяющего						расшифровка	

Перед выполнением заданий
внимательно прочтите инструкцию:

- на выполнение всех заданий двух туров отводится **135 минут** (ориентировочно 90 минут – теоретический тур, 40 минут – тестовый тур)
- листы с ответами не подписывать
- использование любых справочных материалов, средств связи, электронных устройств НЕ допускается
- для ответов по карте можно использовать линейку, транспортир, простой калькулятор
- при решении заданий и тестов выбранный Вами ответ вписываете в столбик «Ответ», при этом столбик «Балл» НЕ заполнять (заполняет член жюри)
- **ПРОВЕРЬТЕ!!!** Комплект заданий состоит из **7 листов**, включая титульный лист

Ш И Ф Р

Не заполнять!!!

заполняет учащийся (разборчиво)

ФИО учащегося (полностью)	Чернова Мария Вячеславовна
Общеобразовательное учреждение (полностью)	МОБУ с.с.м.ч
Класс	11 Б
ФИО учителя (наставника) (полностью)	Ершинов С.В.
Населенный пункт, район	г. Мензели

Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!!!

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1.

Тур Хейердал писал: «...В Океане нет «национальных вод». Океан непрерывно движется. Можно нанести на карту и поделить между государствами неподвижное морское дно, но не воду над этим дном. То, что сегодня называют территориальными водами Перу, завтра становятся территориальными водами Океании. Прибрежные воды Африки становятся прибрежными водами Мексиканского залива.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Определите виды движения вод Мирового океана по описанию: А) Колебательное движение воды. Б) Повышение и понижение уровня воды в океане или море. 1.1. Назовите мировой район и район в России, где движения (Б) - максимальны. 1.2. Назовите причину возникновения движения вод Б. 1.3. Назовите главную причину образования А.		
2. Какими факторами определяются направления течения?	1) направление ветра ветра 2) состояние прилив 3) сила вращения земли 4) рельеф местности	3
3. Чем отличаются друг от друга океанические течения, приведите примеры?		
5. Назовите виды происхождения течений, объясните, как они образуются.		
Сумма баллов		3

Задание 2.

Определите самый восточный субъект страны, который расположен в трех полушариях. Отрасли хозяйства-горнодобывающая, оленеводство, рыболовство и охота на пушного и морского зверя.

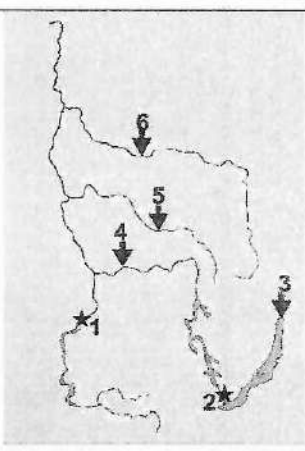
Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
Назовите определенный по описанию субъект		

Вопросы	Ответы на задание	Балл
К какому экономическому району он принадлежит		
Назовите единственную за Уралом атомную станцию, расположенную в этом субъекте	Южно-Уральская АЭС	
Заповедник на острове, где успешно акклиматизируют овцебыков		
Самый крупный залив, омывающий берега субъекта		
Назовите другие субъекты РФ, с которыми граничит искомый субъект.		
Назовите крупнейший вулкан, расположенный на территории одного из соседних субъектов		
Назовите алмазную столицу РФ, расположенную на территории одного из граничащих субъектов с искомым. Что это за субъект.	Мирный, Респ. Саха (Якутия)	2
Сумма баллов		2

Задание 3.

На схеме изображена крупная речная система.

На схеме изображена крупная речная система.			
	Вопросы	Ответы на задание	Балл
	Название главной реки	Енисей Енисей	1
	К какому бассейну относится	Обская губа	
	Какой водоем обозначен цифрой 3	Байкал	1
	Какой город обозначен цифрой 1	Аракан	
	Какой город обозначен цифрой 2	Иркутск	2
	Как называется приток 4	Ангара	2
	Как называется приток 5	Восточная Подкаменная Тунгуска	2
	Как называется приток 6	Западная Нижняя Тунгуска	2
	По территории какого ФГ объекта протекает главная река	Иркутская область	0
	По территории какой равнины протекают обозначенные на схеме притоки 5 и 6	Среднесибирское плоскогорье	1
	Сумма баллов		11

Задание 4.

Определите, что это за страна и назовите географические объекты, о которых идет речь в описании.

Эту вытянутую с севера на юг на 1600 км страну с полным правом можно назвать морской. Длина её береговой линии превышает 7000 км. Это значительно больше суммарной длины её сухопутных границ с двумя государствами-соседями. Страна омывается двумя морями, в одном из которых ей принадлежат два крупных острова. К другому морю относятся два пролива, омывающие побережье страны и отделяющие её от другого государства. Малонаселённый север с таёжными и тундровыми ландшафтами относится к физико-географической и исторической области, занимающей часть территории в четырёх странах. Одним из главных богатств этого края является железная руда. Крупнейший металлургический комбинат возник в портовом городе, через который руда поступает на мировой рынок. Другая историческая область дала название не только полуострову, на котором расположено государство, но и всему региону. В стране множество озер,

Не заполнять!!!

но крупных – три. На побережье одного из них расположилась столица, которая является одновременно и морским портом. Второй по численности населения город, крупнейший промышленный центр и главный порт страны, расположен на противоположном побережье.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
Страна и столица	Африка Сибирь Полуостров Финляндия Хельсинки	
Соседние государства	Самое Корвея	
Два моря, омывающие страну	Красное , Средиземное Босфор	
Два острова		
Два пролива		
Историческая область		
Месторождение железных руд		
Металлургический комбинат		
Полуостров		
Второй по численности город		
Назовите 4 самые известные компании страны и выпускаемые ими виды продукции.		
Сумма баллов		1

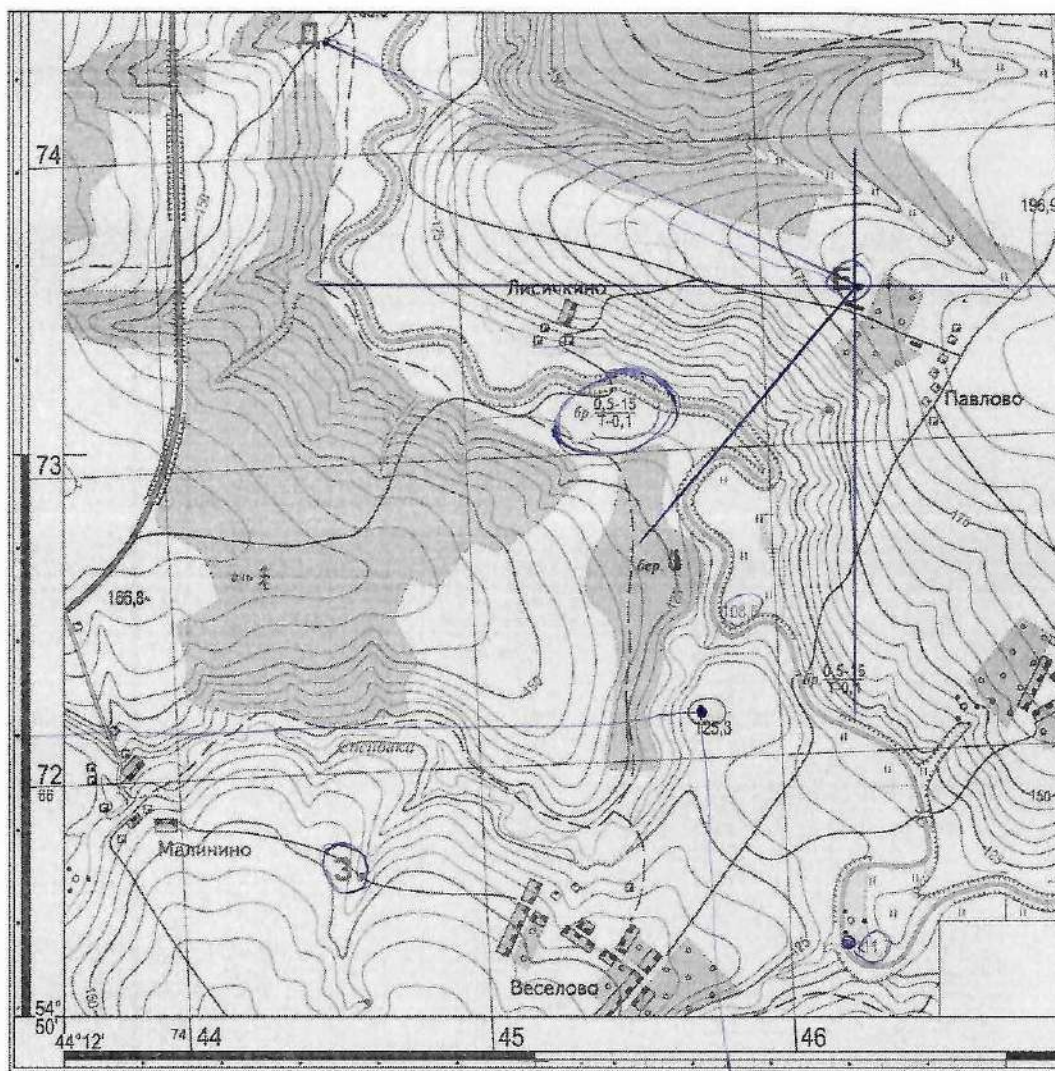
Задание 5.

Рассмотрите фрагмент топографической карты и ответьте на приведенные ниже вопросы

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Определите координаты холма 125,3 в квадрате 4572 (с точностью до 2")	2449750 44° 12' 25" 54° 49' 30"	2
2. Определите численный и именованный масштаб карты.	1:25000	2
3. Определите, на каком удалении (расстоянии) друг от друга находятся точки Д и З (с точностью ±50 метров).	1995 метров	
4. В каком направлении течет река обозначенная на фрагменте карты (с-з, ю-в, с-в или ю-з).	на С-З	2
5. Чему равен азимут из точки Е на точку З (с точностью ±2°).	≈ 121	
5. Определите, что колодец или родник в квадрате 4673 располагается выше. На сколько метров?		
6. Что означают цифры и буква характеристики брода у д. Лисичкино.	ширина	1
Сумма баллов		7

4 см - 10000
1 : 250 м
1 : 25000

180+



2. ТЕСТОВЫЙ ТУР

Максимум за тестовый тур = 20 баллов (за каждый тест – 1 балл)

Тесты	Ответ учаще- гося	Балл
1. Какой вид неисчерпаемых ресурсов используется на Кольском полуострове? А) Энергия ветра Б) Геотермальная энергия В) Энергия приливов и отливов Г) Солнечная энергия	В	1
2. Выберите вариант, в котором все города являются центрами цветной металлургии: А) Братск, Норильск, Березники, Дальнегорск, Челябинск Б) Красноярск, Новокузнецк, Липецк, Магнитогорск, Шелихов В) Норильск, Кандалакша, Тула, Екатеринбург, Новосибирск Г) Дальнегорск, Мончегорск, Медногорск, Магнитогорск, Бокситогорск	Б	
3. Какой из перечисленных народов НЕ проживает вдоль сухопутной границы России: А) буряты Б) осетины В) карелы Г) ханты	Б	
4. Вспомните экономический район, в котором больше всего республик в составе РФ, и найдите страну, с которой он граничит: А) Китай Б) Монголия В) Казахстан Г) Грузия	В	
5. Назовите самый «молодой» по времени основания город-миллионер России: А) Омск Б) Новосибирск В) Волгоград Г) Челябинск	А	
6. Укажите в предложенном списке страну, которая никогда не имела колониального статуса А) Бруней Б) Вьетнам В) Индия Г) Таиланд	А	
7. Какая страна в последнее десятилетие является центром трудовой иммиграции: А. Турция Б. Ирак В. Китай Г. Кувейт	В	
8. В какой стране полностью отсутствуют железные дороги и нет морских портов: А) Таджикистан Б) Сенегал В) Аргентина Г) Непал	В	
9. Укажите название страны, в которой основным экспортным товаром являются бананы: А) Иордания Б) Филиппины В) Индонезия Г) Гондурас	В	
10. Выберите самую крупную по численности населения страну, в которой преобладают католики: А) Индонезия Б) Польша В) Португалия	А	

Г) Норвегия		
11. Назовите европейское государство, которое специализируется на выращивании масличной розы: А) Нидерланды Б) Греция В) Болгария Г) Италия	А	
12. Найдите ошибку в сочетании полуострова и страны, на территории которой он расположен: А) Малая Азия - Турция; Б) Корнуолл - Великобритания; В) Лабрадор - Канада; Г) Калифорнийский - США	Г	1
13. Назовите государство, на территории которого находился античный Карфаген: А) Алжир Б) Тунис В) Ливия Г) Марокко	В	
14. Назовите страны, часть территории которых входит в зону Сахель: А) Мали, Нигер, Чад Б) Кения и Уганда В) Алжир, Тунис и Ливия Г) Камерун и Конго	А	1
15. Прибрежное водное пространство, естественно или искусственно защищённое от ветра, течений и волн, называется: А) гаванью Б) заливом В) бухтой Г) акваторией.	Г	
16. Самое большое по площади акватории море, омывающее территорию России – это: А) Балтийское Б) Охотское В) Японское Г) Берингово	А	
17. Как называлось судно, на котором в 1947 году отправился от берегов Перу к Полинезии Тур Хейердал? А) «Кон-Тики» Б) «Ра» В) «Ра-II» Г) «Тигрис»	В	
18. В бассейне какой реки не распространено орошаемое земледелие? А) Дон Б) Кубань В) Обь Г) Волга	Б	
19. На какой широте 22 июня день равен ночи? А) 0° Б) 23,5° с.ш. В) 66,5° ю.ш. Г) 90° с.ш.	Б	1
20. Устье какой из перечисленных рек имеет самую низкую абсолютную высоту? А) Парана Б) Муррей В) Волга Г) Енисей	В	1
Сумма баллов		