

Всероссийская олимпиада школьников по географии. Муниципальный этап.

8 класс

Задание 1

В таблице 1 приведены координаты пяти крайних точек материков. Вспомните название этих точек, определите, материк, географическое положение (западная, восточная, северная, южная), а также поставьте в соответствие каждой точке одну из климатограмм А-Е и назовите тип климата. Заполните таблицу в бланке ответа.

Таблица 1.

Координаты крайних точек
77°43' с. ш. 104°18' в. д.
38°46' с. ш. 9°29' з. д.
55°58' ю. ш. 67°17' з. д.
52°24' с. ш. 55°40' з. д.
65°35' с. ш. 168°05' з. д.

А	Б	В
Г	Д	Е

Бланк ответа на задание 1.

Координаты	Название	Материк	Географическое положение	Климатограмма	Тип климата
77°43' с. ш. 104°18' в. д.					
38°46' с. ш. 9°29' з. д.					
55°58' ю. ш. 67°17' з. д.					
52°24' с. ш. 55°40' з. д.					
65°35' с. ш. 168°05' з. д.					

Задание 2

Определите, какие крупные формы рельефа загаданы в текстах А-Д. Вспомните, какие тектонические структуры лежат в основе данных форм и определите, о каких полезных ископаемых идёт речь в текстах. Дополнительно ответьте на один вопрос по каждому тексту. Заполните таблицы в бланке ответов.

А. Это нагорье расположено в Якутии, в междуречье Олёкмы и Учюра. Высота рельефа не превышает отметку 2306 м. Горные породы здесь преимущественно метаморфические, а из полезных ископаемых преобладают руды трёх металлов, хотя разведаны и запасы каменного угля.

Вопрос: Какая хвойная порода будет преобладать в лесах, произрастающих на данной территории?

Б. Эта горная система вытянута субмеридионально. Высоты большинства горных вершин не достигают и 2000 м. Восточные склоны получают увлажнения больше, чем западные. Самые известные месторождения полезных ископаемых - те, на которых добывают руды четырёх цветных металлов.

Вопрос: В каких регионах РФ находится горная система?

В. Данные горы являются крупнейшим горным массивом полуострова. Они не сейсмоопасны и не очень высоки (максимум - 1200 м.) Главное полезное ископаемое - руда неметаллического ресурса.

Вопрос: Из языка какого народа происходит большинство топонимов данной территории?

Г. Эта равнина не раз являлась океаническим дном, поэтому в её геологическом строении значительную роль играют осадочные породы. Пески, известняки и другие

осадочные породы являются коллекторами для двух полезных ископаемых, которые добываются здесь в колоссальных объёмах.

Вопрос: как называется самое большое болото, расположенное на данной равнине?

Д. Эта низменная равнина принадлежит не только нашей стране, но и одному соседнему государству. Климатические условия территории способствуют распространению здесь солёных озёр. Кроме каменной и калийной соли здесь добывают ещё два ресурса осадочного происхождения.

Вопрос: какие крупные реки пересекают данную равнину? Назовите три.

Бланк ответа на задание 2

А

Название формы рельефа	
Тектоническая структура	
Полезные ископаемые (три металла)	
Какая хвойная порода будет преобладать в лесах, произрастающих на данной территории?	

Б

Название формы рельефа	
Тектоническая структура	
Полезные ископаемые (четыре цветных металла)	
В каких регионах РФ находится горная система?	

В

Название формы рельефа	
Тектоническая структура	
Полезное ископаемое (руда/минерал)	
На языке какого народа звучит большинство топонимов данной территории?	

Г

Название формы рельефа	
Тектоническая структура	
Полезные ископаемые	

Как называется самое большое болото, расположенное на данной равнине?	
---	--

Д

Название формы рельефа	
Тектоническая структура	
Полезные ископаемые (два осадочных)	
Какие крупные реки пересекают данную равнину? Назовите три.	

Задание 3

На гербах многих государств изображены представители флоры и фауны (или их элементы), встречающиеся на их территории. Соотнесите растение или животное из списка со страной, символом которого оно является, а также ответьте на дополнительные вопросы.

Растения и животные: кактус опунция, кедр, зебра, райская птица, клён, верблюд, антилопа коб, лама, эму, хлопчатник

Страна	Животное или растение на гербе / эмблеме	Дополнительный вопрос	Ответ на дополнительный вопрос
Австралия		Как называется массивная скала в центре страны, входящая в список Всемирного наследия ЮНЕСКО?	
Боливия		Как называется конституционная столица государства?	
Ботсвана		По добыче какого драгоценного камня Ботсвана является одним из мировых лидеров?	
Канада		Как называется самый большой по площади остров Канады?	
Ливан		Какое море омывает берега Ливана?	
Мексика		Как называется полуостров, некогда бывший центром цивилизации Майя?	

Пакистан		Как называется крупнейший город страны?	
Папуа-Новая Гвинея		Частью какого государства с 1920 до 1975 г. была Папуа-Новая Гвинея?	
Уганда		Как называется крупнейшее озеро, омывающее берега Уганды?	
Эритрея		Предки какого русского писателя были из Эритреи и Эфиопии?	

Задание 4

«Лучше быть первым в деревне, чем вторым в Риме» - такие слова приписывают Гаю Юлию Цезарю. У каждого есть право согласиться или нет с этим высказыванием, но сложно спорить с тем, что «вторые» обычно менее известны, чем «первые». А «третьи» обычно известны ещё меньше.

Заполните таблицу, посвящённую «вторым» и «третьим» объектам. В последний столбик добавьте слово из списка, относящееся ко «второму» или «третьему» объекту.

Список слов: Фудзияма, Яик, Балторо-Музтаг, Ириан-Джая

Категория объекта	Горные вершины	Острова	Острова	Реки Европы
Параметр	Высота над уровнем моря	Численность населения	Площадь	Протяжённость
Первый объект по данному параметру (горные вершины, острова - на Земле, реки - в Европе)	Эверест	Ява	Гренландия	Волга
Второй объект по данному параметру (горные вершины, острова - на Земле, реки - в Европе)				
Третий объект по данному параметру (горные вершины, острова - на				

Земле, реки – в Европе)				
На территории какого государства или государств располагается второй объект по данному параметру на Земле? Для рек Европы укажите государства истока и устья				
На территории какого государства или государств располагается третий объект по данному параметру на Земле? Для рек Европы укажите государства истока и устья				
Слово из списка				