Сащенсковой Аринот.

## ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС

### Задание 1

1.1. Пользуясь знаниями по географии, полученными в предыдущие годы, а также картами атласа, найдите ошибочный элемент в каждом логическом ряду. В скобках даны подсказки, которые помогают объяснить, по какому принципу исключается объект. Обоснуйте исключение ошибочного объекта. Приведите название ещё одного объекта для продолжения логического ряда.

Пример: Приволжская — Прикаспийская — Среднерусская — Смоленско-Московская — Валдайская.

Ошибка в логическом ряду. Прикаспийская. (3 балла)

Обоснование исключения. Это низменность, а ВСЕ остальные объекты — это возвышенности на территории России. (3 балла). Если Вы ответ дадите неполным, например, укажете, что это низменность, то жюри оценит Вас только 1 баллом, т.к. остаётся непонятным, чем являются остальные объекты, и есть ли между ними общий признак.

Ваш пример для продолжения логического ряда. Ваш ответ должен включать любую возвышенность России: Северные Увалы, Ставропольская возвышенность. Только тогда Вас оценят максимально высоко. (3 балла). Если Вы назовёте возвышенности за пределами России или другие положительные формы рельефа, например, плоскогорья, то Ваш ответ оценят в 0 баллов.

- 1) Плато Путорана Приленское плато Вилюйское плато Анабарское плато Тунгусское плато (*тектоническая структура*).
- 2) Республика Карелия Тверская область Смоленская область Вологодская область Ярославская область (преобладающие почвы).
- 3) Республика Коми Пермский край Республика Мордовия Республика Марий Эл Астраханская область (бассейн стока).
- 4) Оренбургская область Курская область Сахалинская область Ханты-Мансийский автономный округ – Ямало-Ненецкий автономный округ (добыча полезного ископаемого).
- 5) Амурская область Саратовская область Курганская область Ленинградская область Омская область (географическое положение).

Номер ряда	Ошибка в логическом ряду	Обоснование исключения	Ваш пример для продолжения логического ряда
1	Amos aprimor		
2	TemySumo, Kor penul		
3	Jeinfouring Journ		
4	Rypenon De non Bo		
5	deveryorg.		

1.2. Ваши обоснования ошибок в логических рядах характеризуют географические особенности одного из субъектов РФ. Запишите его название.

Субъект РФ Муршанскай сым.

#### Задание 2

Речной системой называют главную реку со всеми её притоками в пределах водосборного бассейна.

По описаниям четырёх вымышленных рек начертите схему гипотетической речной системы, изобразив на ней: реки в виде прямых линий (учитывая масштаб 1:10000000); истоки рек буквой «И» с номерами описания рек (например, И1); стрелками (в верхнем течении) направления течений каждой реки; устье главной реки в форме дельты; звёздочкой крупнейший город в пределах речной системы, если известно, что он стоит на левом берегу в среднем течении главной реки, ровно посередине между устьями её правого и левого притоков.

Названия вымышленных рек связаны с гидрологическими терминами. Определите их названия и подпишите реки на вашей схеме.

Реки	Описание	Происхождение названия
1	Главная река речной системы, исток на	Фаза водного режима реки,
	высоте 250 м над у.м., устье имеет	которая может многократно
	отметку –20 м. Длина реки 1200 км,	повторяться в различные
	течёт в направлении С-Ю, длина от	сезоны года и характеризуется
	истока до впадения левого притока	интенсивным, обычно
	составляет 500 км, а через 300 км ниже	кратковременным увеличением
	по течению от него находится устье	расходов и уровня воды.
	правого притока.	
2	Правый приток главной реки, длина	Крутой поворот русла реки,
	400 км, направление течения СЗ-ЮВ,	имеющий петлеобразную
	высота истока 1000 м, урез воды в	форму.
	устье составляет 100 м.	
3	Левый приток первого порядка, исток	Процесс повышения
	на высоте 300 м, урез воды	биологической продуктивности
	в районе устья 150 м, длина 500 км,	водных объектов в результате
	направление течения СВ-Ю3.	накопления биогенных
		элементов под действием
	V	естественных или
		антропогенных факторов.
4	Приток второго порядка, устье	Часть долины реки,
	в среднем течении (посередине) реки	затопляемая при повышенных
	№ 3, направление течения ЮВ–СЗ,	уровнях воды.
	длина 250 км, исток на высоте 1500 м,	
	урез воды в районе устья 200 м.	

## Ответьте на дополнительные вопросы:

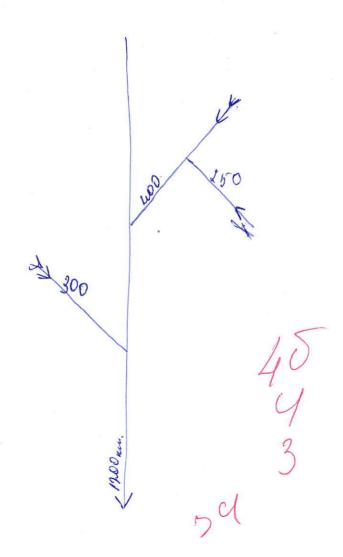
- 1) Какая из четырёх рек обладает наибольшим падением, уклоном (укажите номер реки)? Приведите в качестве доказательства расчёт.
- 2) К какому мировому бассейну стока могла бы относиться начерченная Вами речная система? Объясните Ваш выбор.
- 3) Какой город-миллионер (приведите один пример) в европейской части России имеет географическое положение, такое же, как и город, обозначенный на Вашей схеме? Объясните причину вашего выбора, приведя два довода.

Ответы на дополнительные вопросы

Вопрос	Ответ	Расчёты / обоснования
1	Наибольшее падение	
	Наибольший уклон	

2	Мировой бассейн стока	
3	Город – аналог по географическому положению	

# Схема речной системы



## Задание 3

Баку – Дагестан

Рига – Ярославская область

Софийский собор – Московская область

Грузия – Вологодская область

Такие пары мы услышали в диалоге двух молодых людей в автобусе. На наш вопрос, по какому принципу сформированы пары, они дали подсказку: «Речь идёт об объектах культурного наследия ЮНЕСКО».

Дома мы составили таблицу. Помогите заполнить в ней пропущенные позиции.

Объекты культурного наследия ЮНЕСКО стран постсоветского пространства

Постсоветские страны		Россия	
Объект ЮНЕСКО	Госу- дарство	Объект ЮНЕСКО	Субъект РФ
Исторический центр (1) Дина	w (2)	(3)	(4)
(5) и связанные с ним монастырские строения, Киево-Печёрская лавра и церковь	(6)	(7)	(8)
Спаса в Берестове			
Крепостной город (9) с дворцом Ширваншахов и Девичьей башней	(10)	(11)	(12)
Храм Баграта и Гелатский монастырь	(13)	(14)	(15)

	/		
1	Juno 3	9	5 aky 3
2	Marbul 3	10	Azyroaugman 3
3	I Spour Spourabul 3	. 11	Guraguil.
4	your behave advants 3	12	Dawram. 2
5	Unposito Cognin cumi codo	13	Thyzur a
6	ynraunia 3	14	Annaout. 5
7		15	Boulogenar
8	hoeadkaarl Sucres 3		1500 v. 3

ков принцип соста	авления пар культурных объектов двух при	ATCHCH:

### Задание 4

Определите, о каком природном регионе России идёт речь в тексте и, пользуясь картами в школьных атласах, заполните таблицу.

Этот природный регион часто рассматривают в составе более крупной единицы физико-географического районирования. Особенностью его выделения является тектоническая структура, относящаяся к платформе, на которой расположен более крупный природный регион. Территорию региона пересекает параллель, севернее которой наблюдаются полярный день и полярная ночь; в пределах нашей страны территория омывается водами двух морей одного океана — одно море внутреннее, другое окраинное; здесь же проходит граница с двумя зарубежными странами и расположен полуостров, на котором находится самая северная материковая точка нашей страны в пределах одной из двух частей света, в которых она расположена.

Тектоническое строение определило горный и холмистый характер рельефа, географическое положение и геологическая история также определили наличие многочисленных форм рельефа, созданных ледником, как на равнинах, так и в горах. Территория богата многочисленными полезными ископаемыми: рудным и особенно горно-химическим сырьём, название минерала которого носит город, в окрестностях которого ведётся его добыча. В этих же районах проводил исследования известный минералог и геохимик, экспедиции которого открыли месторождения этого минерала.

Несмотря на северное географическое положение природного региона, климат здесь мягче, чем в тех же широтах на большей части территории нашей страны, сказывается влияние тёплого течения, что, в свою очередь, повлияло на развитие города, незамерзающего морского порта. Среди внутренних вод особое многообразие получили озёра, среди них — два крупных: одно крупнейшее озеро части света, а второе знаменито объектом Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО. Реки порожисты, большое количество водопадов, один из них дал название природному заповеднику.

Большая часть территории природного региона расположена в пределах самой большой по площади природной зоны России. В горной части и на северном побережье здесь находится природная зона, название которой заимствовано из языка коренных народов региона, относящихся к одной языковой группе. С их языка название природной зоны переводится как «высокая безлесная гора».

Определите		Ответы
Название природного региона, тектоническую	Природный регион	Rapennel Bouturiemen yest Boutono-Ebponeisener Cebep-hier, " 66'5/66. Bencel
структуру и название	Тектоническая	E. = Tomer wif
платформы, частью	структура	Dans wer enter of
которой она является	Платформа	Boirono- Esponeis eners
Название параллели и её	Параллель и её	Colon word . K.
широту, внутреннее и	широта	66'5 /66.
окраинное море,	Внутреннее море	Level
зарубежные государства и название «северного»	Окраинное море	Taxenizado
полуострова	Зарубежные	o ayu
	государства	Maple
		Pumurususus
	Полуостров	Tota arout
Название гор, высшую точку (укажите высоту и её	Горы	Nus upur
географические	Вершина	
координаты), ледниковые формы рельефа,	Высота (м)	1 has era.
характерные для горной и	Географические	1-0 0
равнинной части (по 2 примера для каждой части)	координаты	68-63
примера для каждой части)	Ледниковые формы рельефа гор	1 hover
		napot
	Ледниковые формы рельефа равнин	Ceubill
	Land Control of the C	.035
Рудные полезные ископаемые (2 примера),	Рудные полезные ископаемые	megnore n
горно-химическое сырьё,		megnore p.
имя учёного-минералога	Горно-химическое сырьё	Anotatol Genemani.
	Учёный	Peremaki.

Типы климата, название течения и незамерзающий	Типы климата	cys.
порт	Течение	mappinel.
	Порт	
Крупнейшие озёра; объект Всемирного культурного	Озёра	ragoninal.
наследия ЮНЕСКО, название водопада	Объект Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО	Runn
	Водопад	unlear
Природные зоны, языковую группу коренных народов	Природные зоны	Trypisha Jaira
	Языковая группа	Puno-yeapener