

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

Возрастная группа 9-11 классы Максимальная оценка –77 баллов

Теоретический тур -57 баллов Тестовый тур 20 баллов.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1. Страна граничит с соседями, о которых известна некоторая информация. Впишите их названия.

Найдите X и определите соседей по изображения и описаниям символов.

Выберите из трех описаний, то, что подходит к X.

В какое море впадает крупнейшая река, протекающая через часть этих стран?

1 _____ 	2 _____ Главная святыня и одна из самых почитаемых икон, известная также как «Чёрная Мадонна» из-за тёмного оттенка лика, вызванного потемневшим лаком находится в монастыре Ясная Гора в городе Ченстохова.	
4 _____	X _____ _____	
	3 _____ 	

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

А	Б	В
		

МОРЕ _____

Каждая верная подпись- 1 балл

Максимальное количество - 7 баллов

Сумма _____

1	
2	
3	
4	
Х	
Для Х	
Море	

Задание 2.

Страна Х граничит посуху с несколькими другими. О некоторых из стран-соседей известно следующее:

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

О первой	Самая большая страна среди стран имеющих выход к морю У	
О второй	Важнейший поставщик урана С рудников Арлит и Акута в страну Z с самой развитой системой АЭС в старом свете	
О третьей	В новой столице- храм, претендующий на то, что бы считаться самым большим в католическом мире.	
О четвёртой	Крупнейший поставщик бокситов в РФ, рудники и глинозёмный завод в Фрио- Киндио контролируются российским капиталом	

Впишите название стран в таблицу.

Определите X и У и Z Назовите одну из стран с которой граничит X

X _____

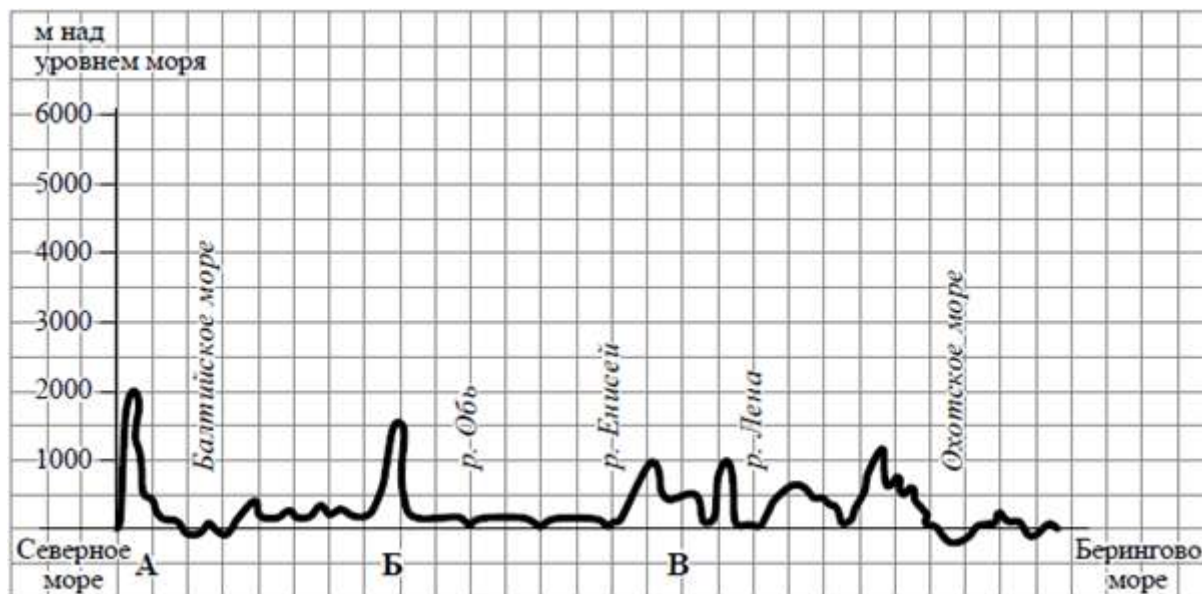
Z _____

У _____

Сосед _____

Задание 3.

Данный гипсометрический профиль построен для одного из материков, по параллели, от океана до океана. Рассмотрите данный профиль, ответьте на вопросы, выполните задания.



Широта	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
Длина дуги параллели в 1°, км	111,3	109,6	104,6	96,5	85,4	71,7	55,8	38,2	19,4	0

Как называется материк? _____ 1 балл

Евразия

По какой параллели построен профиль? _____ 1 балл 60 с.ш.

Какие страны пересекает данная параллель? 1 балл (полный список)

Выберите верные утверждения про выбранный материк _____

1. Наибольшую часть материка занимает тропический климатический пояс.
2. Большая часть материка располагается к северу от экватора.
3. Крайняя южная точка материка имеет южную широту.
4. Крайняя восточная точка материка имеет восточную долготу.
5. Крайняя западная точка материка имеет западные координаты.
6. Нулевой меридиан пересекает западную часть материка
7. Южный берег материка омывает Индийский океан.
8. Западный берег материка омывает Тихий океан.

Ошибкой считается лишняя цифра или её отсутствие.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

К каким океанам относятся подписанные на профиле моря?

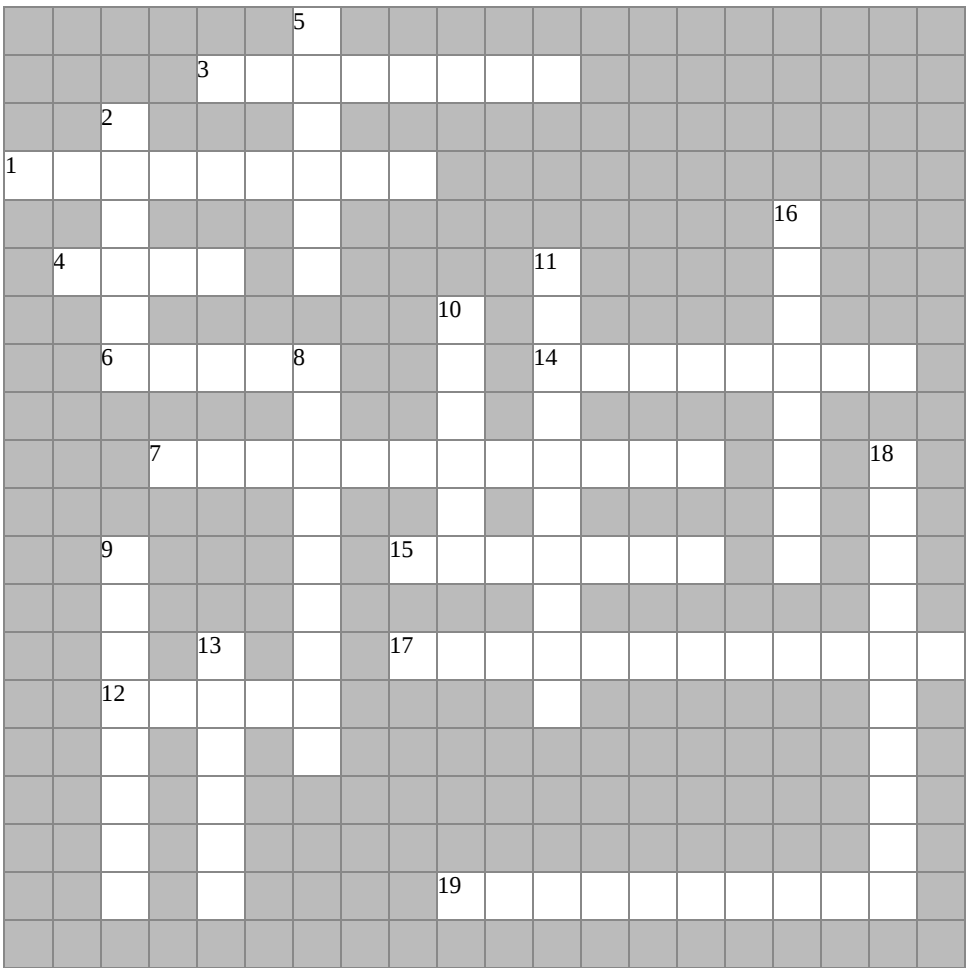
море	океан

Верное заполнение таблицы 1 балл

Почему на реках, указанные на профиле весной образуются ледяные заторы.

Задание 4 .

Разгадай кроссворд



0,5 баллов за каждое верное слово.

Максимально 9 баллов

Сумма_____

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

По горизонтали:

1. Слой воды с резким изменением температуры.
3. Сообщество микроскопических организмов, пассивно плавающих в воде.
4. Полоса суши вдоль берега моря, покрытая песком или галькой.
6. Колебательное движение воды на поверхности океана.
7. Извлечение и хранение углерода.
12. Основная водная масса Земли, разделенная на четыре крупных части.
14. Недостаток кислорода в воде.
15. Проникновение и распространение чужеродных видов.
17. Выращивание морских организмов в искусственных условиях.
19. Восстановление загрязненных территорий.

По вертикали:

2. Периодическое поднятие и опускание уровня воды в океане.
5. Выброс нефти или нефтепродуктов в окружающую среду.
8. Подъем глубинных вод, богатых питательными веществами, к поверхности.
9. Слой воды с резким изменением солености.
10. Сообщество активно плавающих организмов в воде.
11. Ухудшение качества окружающей среды.
13. Сообщество организмов, обитающих на дне водоема.
16. Глубоководная зона океана (более 6000 метров).
18. Разрушение органических веществ микроорганизмами.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

Задание 5 .

Перед вами три рецепта национальной кухни. Определите, к какой стране из нижнего списка относится это блюдо. Впишите название страны в таблицу.

Квашеная селедка, называемая сюрстрёмминг, представляет собой ферментированную балтийскую сельдь. Приготовление: Рыбу помещают в бочки с соленой водой для на несколько месяцев, а затем консервируют. Блюдо известно своим очень резким и специфическим запахом. Употребление: Подается обычно на ржаном хлебе с маслом, с вареным картофелем, луком и помидорами.	
Ингредиенты: моржа, тюленя, оленя, утки или кита. Процесс: Животное умерщвляют. Тушу охлаждают и помещают в шкуру, выпуская воздух. Затем тушу зарывают в землю (часто в болото) или под пресс из камней и гравия у воды, где она остается на несколько месяцев. Употребление: тушу выкапывают и извлекают из нее мясо, которое едят тонко нарезанным. Это блюдо называется «Копальхен».	
Ингредиент: мясо гренландской акулы. Обработка: Свежепойманную акулу разделяют на куски. Куски помещают в контейнеры с гравием и отверстиями (ранее их просто закапывали в песок) примерно на 6–8 недель. Это нужно, чтобы соки, насыщенные мочевиной, могли вытечь. Вяление: После ферментации мясо достают, подвешивают и оставляют вялиться на свежем воздухе в течение 2–4 месяцев. Очистка: Перед подачей с мяса срезают образовавшуюся твердую коричневую корочку, оставляя только желтоватую внутреннюю часть. Употребление. Мясо хаукартля нарезают ломтиками или кубиками.	

Список стран:

Страны:

Назовите основную особенность технологии приготовления данных блюд.
Какие особенности природы этих стран привели к возникновению такой особенности.

(в ответе должно говориться о длительности приготовления и о скудности ресурсов, в первую очередь возможности термической обработки пищи)

Правильный выбор страны по 1 баллу.

Верно указанный общий компонент- 1 балл.

Верно определена структура сельского хозяйства- 1 балл

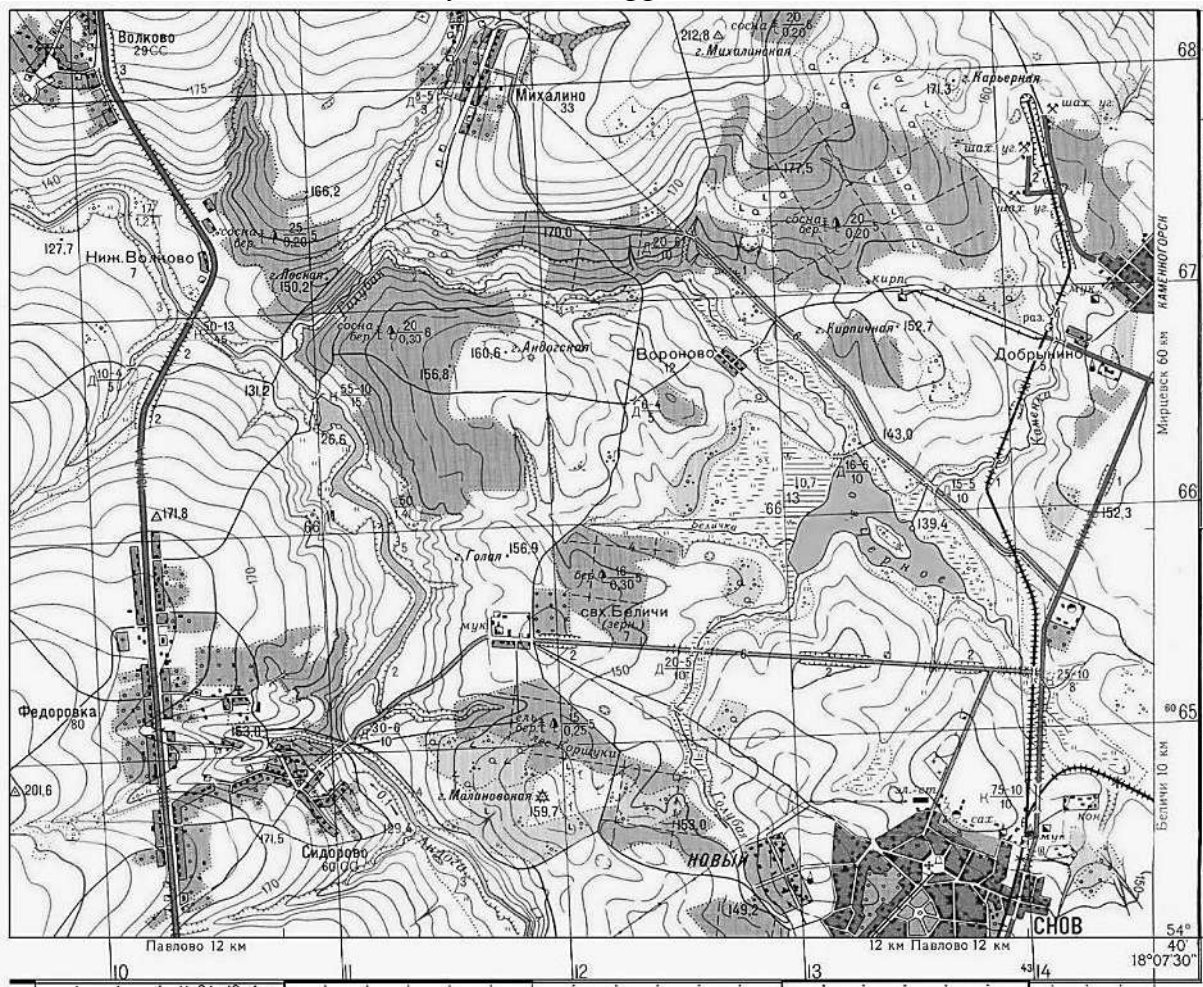
Максимально- 5 баллов

Сумма _____

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

Задание 6.

Перед вами фрагмент топографической карты, ответьте на вопросы и выполните задания, используя данный фрагмент.



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

2	У карты отсутствует легенда. Используя любой способ, вычислите расстояние между горизонталями.			
3	Какая форма рельефа представлена на фрагменте карты? Обоснуйте свое мнение. Какие процессы могли участвовать в формировании форм рельефа, отображенных на данной карте? Приведите примеры для каждого не менее двух.			
4	Какая природная зона изображена на фрагменте карты			

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

5	Дай характеристику лесу Коршуки.			
6	Назовите отрасли промышленности , (приведите примеры предприятий) в которых занято население, проживающее на данной территории.			
	сумма		22 балла	

Тестовый тур 9 – 11 класс

1	Какой из перечисленных географических объектов имеет наибольшую площадь? 1) Абхазия 2) Грузия 3) Южная Осетия 4) Азербайджан Ответ:
2	Какой из перечисленных географических объектов расположен южнее остальных? 1) Красноярская ГРЭС 2) Ангарская ТЭЦ 3) Печорская ГРЭС 4) Рязанская ГРЭС Ответ:
3	Граница с какой из перечисленных стран Россия имеет наибольшую протяженность? 1) Финляндия 2) Беларусь 3) Грузия: 4) Эстония Ответ:
4	В какой из стран самая большая загрязненность атмосферы? 1) Чили 2) Австралия 3) Нигерия 4) Финляндия Ответ:

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

5	В какой из стран самая большая площадь лесов ? 1) Нигерия 2) Индия 3) Китай 4) Суринам Ответ:
6	В каком из указанных объектов глубина наибольшая? 1)Буньони 2)Киву 3)Ньяса (Малави) 4)Чала Ответ:
7	Определите географический объект по описанию. Современное название Пик Исмоила Сомони, уникален как самая высокая точка Таджикистана и Памира, достигающая высоты 7495 м. Его уникальность заключается в сочетании большой абсолютной высоты, огромного перепада высот (до 2500 м) и крутых маршрутов (более 50°), которые делают его значительной целью для альпинистов мирового уровня. 1) Пик Ленина 2) Пик Победы 3) пик Коммунизма 4) Уиллер Пик Ответ:
8	Определите явление по описанию. Механизм: Холодный воздух над возвышенностью переваливает через хребет и с большой скоростью обрушивается на подветренную сторону.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

	Последствия: Может вызывать разрушения, сильное волнение на море и опасное обледенение судов. 1) Муссон 2) Хамсин 3) Бора 4) Баргузин Ответ: ☐
9	Выберите верную характеристику особо охраняемой территории «Плато Путорана». 1) Расположение: Северо-восток Красноярского края. 2) Высоты: средняя высота гор составляет около 2100 м, а самая высокая точка — гора Камень (2701 м). 3) Климат: суровый, с продолжительной зимой (до 8 месяцев) и коротким, тёплым летом. 4) Водоёмы: множество глубоких озёр и рек с бесчисленными водопадами. Ответ: ☐
10	Выберите не верную характеристику процесса «милиорация». 1) Подача воды на поля, испытывающие недостаток влаги, для увеличения её запасов в почве. 2) Улучшение плодородия почвы с помощью удобрений и других химических веществ, а также регулирование водного режима. 3) Устранение последствий загрязнения, восстановление плодородия почвы и приведение ландшафта в соответствие с целевым назначением. 4) Высадка деревьев для защиты почвы от эрозии, удержания влаги и предотвращения появления оврагов.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

	Ответ:
11	Расположите географические объекты с запада на восток, начиная с самого западного. 1) Билибинская АЭС 2) Балаковская АЭС 3) Новоронежская АЭС 4) Ленинградская АЭС Ответ:
12	Расположите географические объекты по возрастанию мощности. 1) Красноярская ГЭС 2) Братская ГЭС 3) Усть-Илимская ГЭС 4) Богучанская ГЭС Ответ:
13	Расположите города в хронологическом порядке их основания, начиная с самого старого. 1) Красноярск 2) Томск 3) Сургут 4) Тобольск Ответ:
14	Выберите верные утверждения о масштабе. 1) Масштаб глобуса определяется как отношение реального размера Земли к размеру её модели на глобусе. 2) численный масштаб записывается в виде фразы, например, «в 1 см 10 км».

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

	3) Чем крупнее масштаб, тем более детально представлена поверхность объекта. 4) Масштаб карты — это отношение величины реального объекта к его изображению на карте. 5) Чем крупнее масштаб, тем большая территория изображена, но в более обобщенном виде. Ответ:
15	Выберите верные характеристики ООПТ национального парка. 1) Являются региональными ООПТ и находятся в ведении субъектов РФ. 2) На территории парка запрещены некоторые виды деятельности, которые могут нанести вред природе, например, рубка деревьев, сбор ягод и грибов, охота и т.д. 3) На территории национального парка запрещается любая деятельность, противоречащая задачам государственного природного заповедника и режиму особой охраны его территории. 4) Национальные парки – территории для сохранения и восстановления природных комплексов или отдельных компонентов природы 5) Территория национального парка разделена на зоны с разным режимом охраны. Ответ:
16	Выберите верные характеристики понятия «урбанизация». 1) Альтернативой для урбанизации является рурбанизация.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

- 2) В сельскую местность проникают городские формы жизни, культура и обычаи.
- 3) Концентрация населения.
- 4) Окончание урбанизации — выезд людей из перенаселенных городских центров в пригороды.
- 5) Происходит сокращение городских агломераций.

Ответ:

--	--

17 Установите соответствие:

полуостров

месторасположение

А) Иберийский

1 Азия

Б) Кольский

2 Европа

В) Синайский

Ответ:

А	Б	В

18 Установите соответствие:

река

город

А) Лена

1. Кызыл

Б) Енисей

2. Якутск

В) Ока

3. Рязань

4. Курск

Ответ:

А	Б	В

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

19	Узнайте объект по описанию. Горная система протяженностью около 1500 километров в Центральной и Восточной Европе. Они тянутся дугой с запада на восток из Чехии в Румынию. Ответ: _____
20	Узнайте процесс по описанию. Специализация стран на производстве определённых товаров и услуг, которые затем обмениваются на мировом рынке. Это позволяет странам использовать свои преимущества, такие как более дешёвые ресурсы или выгодные условия, для выпуска продукции, что в конечном итоге приводит к повышению эффективности мирового производства. Ответ: _____

Правильно выполнение задания 1 балл

Максимальное количество- 20 баллов