

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ГЕОГРАФИЯ. 2023-24 уч. г.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 7 КЛАСС**

**ЧАСТЬ 1.**

**1. Выберите вариант, где все указанные реки протекают с севера на юг.**

- А) Ориноко, Инд, Миссисипи
- Б) Волга, Нил, Муррей
- В) Меконг, Парана, Днепр
- Г) Замбези, Евфрат, Юкон

**2. Выберите верное утверждение.**

- А) Пассаты северного полушария имеют северо-западное направление.
- Б) Максимальные температуры воздуха зафиксированы в экваториальном климатическом поясе.
- В) Наибольшее количество осадков выпадает на склонах массива Шиллонг.
- Г) Наибольшей силы достигают ветры в Сахаре.

**3. Выберите вариант, где указанные животные могут встретиться в естественной среде обитания.**

- А) капибара и тапир
- Б) зебра и тигр
- В) бизон и жираф
- Г) кенгуру и ленивец

**4. Выберите из списка название народа, жизнь которого связана с разведением северных оленей.**

- А) туареги
- Б) араваки
- В) персы
- Г) ненцы

**5. Выберите вариант, где указанные географические объекты будут относиться к одному типу.**

- А) Мауна-Лоа, Килауэа, Косцюшко, Намиб
- Б) Ньяса, Гурон, Эйр, Титикака
- В) Ганг, Балхаш, Дарлинг, Маккензи
- Г) Ява, Тайвань, Юкатан, Сахалин

**6. Выберите правильное соответствие: путешественник – его открытие.**

- А) Джеймс Кук – Филиппинские острова
- Б) Давид Ливингстон – водопад Виктория
- В) Бартоломеу Диаш – мыс Рас-Хафун

Г) Фернан Магеллан – мыс Горн

**7. Выберите верное утверждение.**

А) Пассаты северного полушария имеют северо-западное направление.

Б) Максимальные температуры воздуха зафиксированы в экваториальном климатическом поясе.

В) Наибольшее количество осадков выпадает на склонах массива Шиллонг.

Г) Наибольшей силы достигают ветры в Сахаре.

**8. Выберите форму рельефа с наиболее низкими средними высотами.**

А) Прикаспийская низменность

Б) Амазонская низменность

В) Индо-Гангская низменность

Г) Северо-Сибирская низменность

**9. Выберите верное утверждение.**

А) Холодный воздух менее плотный, поэтому для него характерно высокое атмосферное давление.

Б) Самый тёплый по температуре слой атмосферы – мезосфера.

В) Атмосферное давление выше на уровне моря, чем на горных вершинах.

Г) Стратосфера расположена ниже по высоте, чем тропосфера.

**10. Определите, на сколько градусов изменится температура при подъёме на гору высотой 1,5 км.**

А) понизится на 9

Б) повысится на 9

В) понизится на 15

Г) повысится на 15

**11. Как называется прибор для определения направления ветра?**

А) актинометр

Б) гигрометр

В) психрометр

Г) флюгер

**12. Где расположено самое влажное место в России?**

А) на Черноморском побережье Кавказа

Б) на Тихоокеанском побережье в районе полуострова Камчатка

В) на севере Кольского полуострова

Г) на юге острова Сахалин

**13. В каком городе 3 декабря в полдень высота солнца над горизонтом будет наибольшая?**

А) Нью-Дели

- Б Москва
- В) Пекин
- Г) Токио

**14. Этот пират совершил кругосветное путешествие и был встречен в своей стране как герой. Но пустился он в такое опасное плавание вовсе не по своей воле, а убегая от испанского возмездия за свои грабежи. В честь него назвали пролив, соединяющий Тихий и Атлантический океаны. О ком идёт речь?**

- А) Фернан Магеллан
- Б) Джеймс Кук
- В) Эрнан Кортес
- Г) Фрэнсис Дрейк

**15. Какие приборы в своей деятельности использует картограф?**

- А) гелиограф и барометр
- Б) сейсмограф и геологический компас
- В) эхолот и психрометр
- Г) нивелир и теодолит

**16. Выберите верное утверждение.**

- А) Кавказские горы сформировались в эпоху герцинской складчатости.
- Б) В зоне спрединга формируются цепочки вулканических островов.
- В) В результате коллизии Индостанской и Евразийской плит сформировались Гималаи.
- Г) Цунами достигают наибольшей высоты в эпицентре подводного землетрясения.

**17. Выберите вариант, где все перечисленные реки относятся к бассейну внутреннего стока.**

- А) Северная Двина, Обь, Енисей, Лена
- Б) Окаванго, Волга, Терек, Амударья
- В) Меконг, Ганг, Брахмапутра, Иравади
- Г) Купер-Крик, Дарлинг, Муррей, Дайамантина

**18. Выберите животных, которых Вы можете встретить в путешествии по Южной Африке.**

- А) эму и барибал
- Б) сурикат и пингвины
- В) казуар и бородавочник
- Г) жираф и капибара

**19. Выберите правильное утверждение о народах мира.**

- А) Туареги и берберы – народы, населяющие Аравийский полуостров.
- Б) Пигмеи – низкорослый народ в экваториальных лесах Амазонии.

В) Нивхи, кеты и юкагиры относятся к коренным малочисленным народам России.

Г) Индейцы – группа коренных народов полуострова Индостан.

**20. Выберите вариант, где перечислены однотипные объекты.**

А) Парана, Меконг, Ньяса, Хуанхэ

Б) Мёртвое море, Гурон, Байкал, Эйр

В) Эльбрус, Аппалачи, Аконкагуа, Гекла

Г) Суматра, Калимантан, Индостан, Бали

**Таблица ответов на тестовые задания**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

**За каждый правильный ответ – 1 балл**

**Максимум за часть 1 – 20 баллов**

## ЧАСТЬ 2

### Задание 1

Определите названия стран **А, Б, В**, которые обладают следующими характеристиками:

- на территории каждой из стран находится высочайшая вершина материка;
- страны **А и В** находятся в одной части света;
- страны **Б и В** пересекаются параллелью, в точке, южнее которой Солнце не бывает в зените.

Прочитайте дополнительные характеристики стран и **определите, какие из них будут касаться определённых Вами государств** (три характеристики для каждой страны).

- 1) Страна находится на самом засушливом материке.
- 2) Самая высокая гора этой страны раньше носила название Мак-Кинли, в честь одного из президентов этого государства.
- 3) В стране встречаются субтропические степи, которые называются пампа.
- 4) На гербе этого государства изображены животные-эндемики страны.
- 5) Название страны созвучно с латинским названием благородного металла.
- 6) Большая часть страны расположена в области господства тропического континентального климата.
- 7) На восточное побережье субтропического пояса страны нередко приходят ураганы.
- 8) В стране находится высочайшая вершина за пределами Азии.
- 9) На территории страны зарегистрирована самая высокая температура воздуха на Земле.

**Ответьте на дополнительные вопросы:**

- 1) Напишите современное название горы, о которой идёт речь в характеристике № 2.
- 2) О каком металле идёт речь в характеристике № 5?
- 3) Как называется место, о котором идёт речь в характеристике № 9?

**Ответы:**

Буква страны	Название страны	Номера дополнительных характеристик
<b>А</b>		
<b>Б</b>		
<b>В</b>		

Дополнительные вопросы	
1	
2	
3	

**Максимальный балл – 15.**

### Задание 2

Пользуясь знаниями по географии, полученными в предыдущие годы, а также картами атласа, найдите ошибочный элемент («белую ворону») в каждом логическом ряду. Обоснуйте исключение ошибочного элемента (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду). Приведите название ещё одного объекта для продолжения логического ряда, подходящего под объединяющий признак.

В ответе должен быть лишь один вариант ответа: «лишний объект – объяснение – продолжение ряда».

**Например: Амазонка – Нил – Дунай – Волга – Конго.**

**Лишний объект: Волга.**

**Объяснение:** она относится к бассейну внутреннего стока, а все остальные – к бассейну Атлантического океана.

**Продолжение ряда:** Днепр.

Количественные значения не могут являться общим признаком, если они не переходят в качественные: **например**, Амазонка – самая длинная из рек.

Отсутствие какого-то свойства не может являться правильным ответом: **например**, Волга – только она протекает по территории России.

1) Кирибати – Великобритания – Россия – Индонезия – Эквадор

2) Панамский канал – пролив Босфор – Берингов пролив – Суэцкий канал – пролив Дрейка

3) Итуруп – Лусон – Сицилия – Ньюфаундленд – Исландия

№	Объяснение «белой вороны»	«Белая ворона»	Продолжение ряда
1			
2			
3			

**Максимальный балл – 15.**

### Задание 3

Данный архипелаг был открыт 499 лет назад во время крупной экспедиции знаменитого португальского путешественника. Данные острова он назвал «Сан-Ласаро», затем они назывались «Западными островами», а в 1542 году получили современное название. Эти острова стали местом гибели данного путешественника. В списке 20 крупнейших по площади островов мира находятся два острова данного архипелага. На самом большом из них расположена столица государства, занимающего территорию архипелага. Большая часть архипелага расположена в переходном климатическом поясе с ярко выраженной сменой влажного и сухого сезонов. С востока на территорию островов часто приходит опасное метеорологическое явление, свойственное данным широтам.

Территория приурочена к тектонически активному поясу современной складчатости. Поэтому здесь есть действующие вулканы, высочайший из которых имеет высоту 2954 м. В 1991 году произошло извержение другого вулкана, ставшее одним из наиболее сильных в 20 веке, в результате его взрыва образовалось одноимённое кратерное озеро.

С середины XVI века по 1898 год данная территория принадлежала европейскому государству, по мирному договору после продолжительной войны она была передана другой стране.

Климатические условия островов позволяют собирать 2–3 урожая в год ценной зерновой культуры, по сборам которой страна архипелага является одним из лидеров в мире. Большая часть населения островов исповедует направление мировой религии, центром которой является самое маленькое по площади государство мира.



№	ВОПРОС	Баллы	ОТВЕТ
1.	Укажите название архипелага.	5 баллов	
2.	Фамилия путешественника, местом гибели которого стали данные острова. <i>Указывать только фамилию путешественника.</i>	3 балла	
3.	Самый большой остров архипелага.	2 балла	
4.	Столица государства, занимающего данный архипелаг.	2 балла	
5.	Второй по площади остров архипелага.	3 балла	
6.	Климатический пояс, в котором расположена большая часть архипелага.	2 балла	
7.	Опасное метеорологическое явление, которое обрушивается на архипелаг с востока. (в единственном числе)	3 балла	
8.	Название складчатого пояса, к которому приурочена территория архипелага. (ответ указывать без кавычек, точек, сокращений)	2 балла	
9.	Самый высокий вулкан архипелага.	2 балла	
10.	Название вулкана, извержение которого произошло в 1991 году, и одноимённого озера.	3 балла	
11.	Страна, которой принадлежал архипелаг до 1898 года.	2 балла	
12.	Страна, которой была передана территория в 1898 году.	3 балла	
13.	Ценная зерновая культура.	2 балла	
14.	Направление мировой религии, которое исповедует большая часть населения страны.	3 балла	
15.	Самая маленькая страна мира.	3 балла	

**Практическая часть**

**Для выполнения заданий практической части используйте карту.**

1. Определите численный и именованный масштаб карты, если известно, что протяжённость территории с запада на восток равна 4 километра. **Обязательно приведите расчёт!**
2. Определите максимальную и минимальную высоту территории, подписанные на карте.
3. Определите азимут и расстояние по прямой от точки с максимальной высотой до точки с минимальной высотой. Обязательно приведите расчёт расстояния!
4. Определите высоту сечения рельефа (через сколько метров проведены горизонталы).
5. Определите, в каком направлении протекает река Быстрая. Какая скорость её течения?
6. Определите высоту, на которой располагается пасека. Ответ запишите в виде интервала: от... м до ...м.
7. Назовите крупнейший населённый пункт на изображённой территории.

**Максимальный балл – 20.**

**Максимальная оценка за задания с кратким ответом – 90 баллов.**