

Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников в 2020–2021 учебном году

Предмет география

ШИФР

Ученика (цы) 4 класса А МКОУ «СОШ №1 им.Х.Т.Башорова с.Карагач»

Ф.И.О. (полностью) Хуралов Сапаржан Шергатович

Учитель (Ф.И.О.) Шебзухова З.Р.

в форме, 1 академический час (45 минут). Таким образом, общее время для выполнения заданий муниципального этапа Олимпиады (с учетом времени на инструктаж, перерыв между раундами, раздачу тестов и заданий) составит около 3,5 астрономических часов.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ

Школьный этап 6 - 7 класс

Тестовый раунд

1. Установите соответствие между фамилией путешественника и сделанным им открытием.

Фамилия путешественника	Открытие	Ответ
1. Геродот	А. Открыл путь в Индию вокруг Африки	4
2. Ф. Магеллан	Б. Достиг островов Центральной Америки	3
3. Христофор Колумб	В. Составил описание природы и народов Малой Азии, Балканского полуострова и Восточно-Европейской равнины	1
4. Васко да Гама	Г. Первое кругосветное путешествие	2

2. Выберите правильное определение: Воображаемая линия, которая проведена на равном расстоянии от полюсов и делит Землю на два полушария.

- а) северный тропик,
- б) горизонталь,

- в) экватор,
- г) южный тропик.

3. Выберите правильное определение географической карты:

- а) изображение на плоскости небольшого участка земной поверхности в уменьшенном виде при помощи условных знаков,
- б) подобие земного шара, по которому можно получить представление о форме нашей планеты,
- в) уменьшенное изображение поверхности Земли или ее частей на плоскости при помощи условных знаков.

4. Что изображают на физических картах:

- а) страны мира, их границы и столицы,

- б) рельеф различных территорий, реки, озера, города,

- в) очертания материков, морей, озер, рек, местоположение городов,

- г) размещение, плотность и миграцию населения.

5. Что такое природный комплекс?

а) часть географической оболочки, заселенная организмами и преобразованная в результате их деятельности,

б) закономерное сочетание компонентов природы на определенной территории,

+ в) оболочка, образованная в результате взаимодействия верхнего слоя литосферы, всей гидросфера и нижних слоев атмосферы.

6. Какое время года в Антарктиде, когда земная ось обращена к солнцу северной стороной?

а) зима,

б) весна,

в) осень,

г) лето

7. Самая большая планета Солнечной системы:

а) Юпитер,

б) Сатурн,

+ в) Уран,

г) Земля.

8. Установите соответствие численного масштаба именованному:

Именованный масштаб	Численный масштаб	ответ
1) в 1 см 150 см	А) 1:15000	2
2) в 1 см 150 м	Б) 1: 1500000	3
3) в 1 см 150 км	В) 1:150	1

115
9. Расстояние между пунктами на изображении масштаба 1: 100 составляет 5 см, каково расстояние между этими пунктами на местности в километрах?

а) 5 км,

б) 0,5 км,

в) 50 км,

г) 500 км.

10. Выберите группу, в которой последовательно перечисляются природные зоны от Северного полюса к экватору:

а) влажные экваториальные леса — сезонно-влажные тропические леса — саванны и редколесья — пустыни и полупустыни — субтропические леса и кустарники — степи и лесостепи — смешанные и широколиственные леса — тайга — тундры и лесотундры — холодные арктические пустыни,

б) холодные арктические пустыни — тундры и лесотундры — тайга — смешанные и широколиственные леса — лесостепи и степи — полупустыни и пустыни — субтропические редколесья и кустарники — саванны и редколесья — сезонно-влажные тропические леса — влажные экваториальные леса,

в) холодные арктические пустыни — тундры и лесотундры — смешанные и широколиственные леса — лесостепи и степи — полупустыни и пустыни — сезонно-влажные тропические леса — влажные экваториальные леса.

11. Какие воздушные массы зимой приносят на территорию России морозную погоду при ясном небе, весной и осенью – заморозки, а летом, достигая южных районов, часто вызывают засуху:

- а) умеренные воздушные массы,
- б) субарктические воздушные массы,
- в) арктические воздушные массы,
- г) субтропические воздушные массы.

12. Как называется самый плотный слой атмосферы:

- а) тропосфера,
- б) стратосфера,
- в) термосфера,
- г) мезосфера.

13. Ветер, дующий днем с водоемов на сушу:

- а) пассат,
- б) бриз,
- в) фён,
- г) бора.

14. Найдите неверное утверждение:

- а) живые существа имеют клеточное строение,
- б) литосфера – это воздушная оболочка Земли,
- в) планктон – это пассивно плавающие организмы,
- г) лава – это излившаяся на поверхность магма.

15. Установите соответствие между географической оболочкой Земли и ее определением:

Оболочки Земли	Определение оболочки	Ответ
1. гидросфера	а) почвенная оболочка Земли	3 -
2. атмосфера	б) сфера разума	4 -
3. литосфера	в) водная оболочка	1 +
4. педосфера	г) воздушная оболочка	5 -
5. ноосфера	д) каменная оболочка	2 -

16. Кто из путешественников-естественноиспытателей открыл путь в Индию вокруг Африки:

- а) Магеллан,
- б) Колумб,
- в) Жак ив Кусто,
- г) Васко да Гама

17. Линия, соединяющая точки с равной высотой над уровнем моря – это...

- а) изотерма,
- б) изогипса,
- в) изобара,
- г) параллель.

18. Прибор для измерения атмосферного давления:

+

+

0,5

- +
а) анемометр,
б) гигрометр,
 в) барометр,
г) эхолот

19. Определите, какую из перечисленных ниже групп материков и океанов поочередно пересекает экватор с запада на восток:

- а) Атлантический океан - Африка - Индийский океан - Индонезия - Тихий океан - Южная Америка,
б) Гренландское море - Норвежское море - Западная Европа - Средиземное море - Африка - Атлантический океан,
 в) Атлантический океан - Африка - о.Мадагаскар - Индийский океан - Австралия - Тихий океан - Южная Америка,
г) Атлантический океан - Африка - Красное море - Аравийский п-ов - Аравийское море - п-ов Индостан - Бенгальский залив - п-ов Индокитай - Тихий океан - Мексика.

20. Расстояние между Пекином и Токио на карте равно 30 см, реально – 1500 км. Определите масштаб карты.

- а) 1: 5 000 000,
б) 1: 500 000,
 в) 1: 150 000,
г) 1: 50 000

125

Аналитический раунд

Задание 1

Викинги назвали этот остров «Ледяная земля». Страну, занимающую остров, называют «кухней погоды», до 1944 года она находилась в зависимости от Дании. Столица этой страны – самая северная в мире, ее название означает «Залив дымов». Назовите страну и столицу. Какими природными объектами известен остров? Почему страну называют «кухней погоды»? Для какой территории и какую погоду эта кухня «готовит»? Назовите два морских течения, определяющие погоду в стране. *Нельзя дать*.

46 *Буком Герда. Сине географ.*

Задание 2

Внимательно прочтайте текст и выполните представленные ниже задания. «На географических картах остров подписывается по-разному, поскольку имеет два официальных названия. Этот остров пересекает самая длинная параллель. Остров входит в состав крупнейшего архипелага нашей планеты, омывается морями и проливами самого большого по площади океана Земли. Сам остров хоть и не самый большой по площади, но входит в первую трой-

ку островов по этому показателю. На острове выпадает много осадков, поскольку он расположен в самом влажном климатическом поясе, поэтому здесь произрастают вечноzelёные леса, которые активно вырубаются, несмотря на то, что являются домом для уникальных растений и животных. Так здесь произрастает гигантский цветок, привлекающий насекомых запахом гниющего мяса, а также в лесах проживает человекообразная обезьяна, которую местные жители называют «лесной человек». Это единственный остров в мире, на котором находится три государства, в том числе одно из них имеет на острове столицу, которая является очень богатым городом благодаря добыче полезного ископаемого осадочного происхождения в этой стране»

Пользуясь атласами для 6 – 7 классов и своими знаниями об окружающем мире, определите:

- 1) Два названия острова;
- 2) Самую длинную параллель; экватор
- 3) Самый большой по площади архипелаг в мире;
- 4) Самый большой по площади океан в мире; Тихий
- 5) Острова, превосходящие данный остров по площади; Гренландия
- 6) Самый влажный климатический пояс Земли; экваториальный
- 7) Растение с гигантским цветком; орхидеи
- 8) Человекообразную обезьяну;
- 9) Страны и столицу, расположенные на острове;
- 10) Полезное ископаемое осадочного происхождения. нефть, уголь

65

Задание 3

Разделите перечисленные речные системы на группы по типу водного режима (субарктический, умеренный муссонный, субтропический средиземноморский, субэкваториальный, озерный): р. Колыма, р. Свирь, р. Замбези, р. Тахо, р. Парагвай, р. Сунгари, р. Эбро, р. Салуин, р. Оленек, р. Ангара. Дайте краткую характеристику этих типов: для каждого укажите основные источники питания и особенности изменения расхода воды по сезонам.

Задание 4

В начале XIX века русский корабль обнаружил в Беринговом море недалеко от Командорских островов бутылку с письмом. К сожалению, письмо оказалось сильно подпорчено водой. Вот что удалось расшифровать: «21 мая 1797 года парусник «Мечта» отправился из Кронштадта, что в финском заливе в кругосветное плавание. Пройдя Балтийское море и, минуя проливы _____ и _____, корабль вышел в Северное море. Мы сделали остановку в Англии, в порту _____ и затем, миновав пролив _____ между

Англией и _____, вышли в Атлантический океан. Мы плыли на юг, миновали _____ острова, пересекли севернее тропик, экватор и южнее тропик и достигли Южной Америки. Неделю провели в уругвайском порту _____ и отправились дальше на юг. Обогнув знаменитый мыс _____, мы вышли в океан, который Магеллан назвал Тихий. Мы поплыли на север вдоль побережья _____. Плыли долго, пока не достигли _____ островов, что почти на экваторе. Тут нас настиг штурм, который отнес нас северо-западнее на 20° по долготе и 10° по широте. Наш корабль разбился о скалы необитаемого острова. Помогите, спасите!»

Заполните пропуски в тексте письма. У какого острова разбился корабль? Определите координаты этого острова (с точностью до градуса). Каким образом бутылка с запиской оказалась у Командорских островов?

Задание 5

Определите, по какому признаку сгруппированы объекты в каждой строке. Найдите «лишний» объект и объясните свой выбор. Предложите своё продолжение логического ряда (приведите по одному примеру).

1. Миссури, Луалаба, Иртыш, Парагвай, Дарлинг, Нигер *высыпает в Тихий океан*
2. Фудзияма, Этна, Ключевская Сопка, Котопахи, Орисаба *в Тихий океан*
3. Щебень, Гнейс, Глина, Гравий, Песчаник - метаморфог., *себ-себ*
4. Ливингстон, Пржевальский, Колумб, Гумбольдт, Стэнли - неоренковой, *Марко Поло*
5. Дождь, снег, град, туман, гололёд, иней - образуется у поверхности земли, *роса*.

155

*Всего баллов - 45
Представление: Эльхессова О.Б. /
Член творческого коллектива:*

Сабиршибзухова Э.Х. /

Эльхессова О.Д. /