**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**

**ПО ГЕОГРАФИИ. 2021-2022 учебный год**

**ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**

**9 класс**

# Задание 1

Перед Вами фотографии каскадного скульптурного фонтана, который расположен в одном из городов-миллионеров нашей страны. Рассмотрите изображения и выполните задания.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| . |  |

1. Назовите главную реку, которой посвящён скульптурный фонтан, и дайте ей характеристику по следующему плану:
2. *какие реки образуют исток, в каком субъекте России он расположен;*
3. *какова форма устья и куда впадает река;*
4. *падение реки (если известно, что высота истока 625 метров над уровнем моря);*
5. *преобладающий тип питания реки;*
6. *основное время года половодья;*
7. *показатель, по которому главная река является лидером среди рек России.*
8. Выберите восемь географических объектов, находящихся в бассейне рек, которым посвящён фонтан.

*1) Западный Саян; 2) Уральские горы; 3) Каспийское море; 4) Ладожское озеро; 5) озеро Байкал; 6) хребет Хамар-Дабан; 7) Алданское нагорье;*

*8) Валдайская возвышенность; 9) г. Камень; 10) Западно-Сибирская равнина;*

*11) Восточно-Европейская равнина; 12) река Москва; 13) Братское водохранилище; 14) Куйбышевское водохранилище; 15) национальный парк*

*«Красноярские Столбы»; 16) национальный парк «Самарская Лука»; 17) горы Бырранга; 18) Верхоянский хребет; 19) Среднесибирское плоскогорье;*

*20) Онежское озеро.*

1. Назовите город, в котором находится фонтан, и его рекорд по географическому положению относительно городов-миллионеров нашей страны.

Город – Рекорд –

1. Укажите названия двух объектов Всемирного природного наследия ЮНЕСКО, расположенных в бассейне главной реки, которой посвящён изображённый фонтан.

# ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Позиция** | **Ответ** | **Баллы** |
| **1** | Енисей | 4 |
| **1.1** | Малый Енисей // Ка-Хем | 2 |
| Большой Енисей // Бий-Хем | 2 |
| Республика Тува // Республика Тыва // Тувинская  Республика // Тува // Тыва | 2 |
| **1.2** | эстуарий // губа | 2 |
| Карское море // Северный Ледовитый океан //  Енисейский залив | 2 |
| **1.3** | 625 | 2 |
| **1.4** | снеговое | 2 |
| **1.5** | весна | 2 |
| **1.6** | годовой сток | 2 |
| **2** | *Западный Саян*, *озеро Байкал*, *хребет Хамар- Дабан*, *г. Камень*, *Западно-Сибирская равнина*, *Братское водохранилище*, *национальный парк*  *«Красноярские Столбы»*, *Среднесибирское плоскогорье* | 8  (1 балл за  каждый верный ответ\*) |
| **3.1** | Красноярск | 5 |
| **3.2** | Самый восточный // Самый высокий | 5 |
| **4.1** | озеро Байкал // Байкал | 5 |
| **4.2** | плато Путорана // Путорана | 5 |

\*Если выбрано более 8 географических объектов, то выставляется 0 баллов.

# Максимальный балл – 50.

Восстановите таблицу, вписав недостающие города и реки, затем найдите в таблице лишние города, «белые вороны». В каждой строке и каждом столбце таблицы есть только одна «белая ворона». Всего в таблице представлено 16 разных городов (они не повторяются). Во всех случаях «белыми воронами» будут являться уже написанные города.

В цепочках, расположенных по горизонтали, общие признаки для городов указаны: **1 – города-миллионеры, 2 – столицы субъектов РФ, 3 – города Европы, 4 – центры областей.**

В цепочках, расположенных по вертикали, общим признаком для городов является их месторасположение на соответствующих реках.

Напишите названия рек (А–Г), пропущенные названия городов (A–F) и выберите «белые вороны» (1–4).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Река А** | **Река Б** | **Река В** | **Река Г** |
| 1 | Города-  миллионеры | Самара | **Город A** | **Город B** | Саратов |
| 2 | Столицы  субъектов РФ | Минск | **Город C** | Ханты-  Мансийск | **Город D** |
| 3 | Города Европы | Рыбинск | Могилёв | Томск | Магнитогорск |
| 4 | Центры областей | **Город E** | Саранск | **Город F** | Атырау |

# ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

|  |  |
| --- | --- |
| Реки (по 4 балла) | |
| А | Волга |
| Б | Днепр |
| В | Иртыш |
| Г | Урал |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Города (по 3 балла) | | | |
| A | Киев | D | Оренбург |
| B | Омск | E | Любой город из перечисленных: Тверь, Ярославль, Кострома, Нижний Новгород, Ульяновск, Волгоград,  Астрахань |
| C | Смоленск | F | Павлодар или Усть-Каменогорск |

|  |  |
| --- | --- |
| «Белая ворона» в конкретной строке (по 4 балла) | |
| 1 | Саратов |
| 2 | Минск |
| 3 | Томск |
| 4 | Саранск |

**Максимальный балл – 50.**

# Задание 3

Замените пропуски в тексте (числа в скобках) словами (существительные, прилагательные) или числами. Слова могут быть географическими названиями или понятиями.

Согласно Конституции России, Российская Федерация является федеративным государством и состоит из **(1)** равноправных субъектов: **(2)** республик, 9 **(3)**, **(4)**

областей, **(5)** городов федерального значения, **(6)** автономных округов и 1 **(7)**. Примерно половина из них имеет выход к государственной границе России. Самые протяжённые участки сухопутной границы имеют **(8)** – около 2000 км с **(9)** и **(10)**, **(11)** – 1670 км с **(12)** , а также **(13)** – 1250 км с **(10)**. А самую короткую – **(14)**. Это точка с координатами **(15)°** с.ш. и **(16)°** в.д. Два субъекта РФ имеют общую границу с тремя государствами. Это **(17)** и **(18)**. Сразу **(19)** регионов граничат с двумя государствами. На территории **(20)** субъектов РФ находятся крайние точки страны. Самыми северными могут считаться **(21)** и **(22)**, самой западной – **(23)**, самой восточной – **(24)**, самой южной – **(25)**.

Ваши ответы внесите в поле для ответов **в единственном числе** (кроме тех случаев, когда слова в единственном числе не употребляются, например, Гималаи) **и именительном падеже,** несмотря на то, что их числа и падежи в тексте иные.

# Внимание! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

**ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ**

# За каждый правильный ответ – 2 балла.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | 85 | **14** | Самарская область |
| **2** | 22 | **15** | 52 |
| **3** | край | **16** | 51 |
| **4** | 46 | **17** | Псковская область  Республика Алтай, порядок не имеет значения |
| **5** | 3 | **18** |
| **6** | 4 | **19** | 9 |
| **7** | автономная область | **20** | 5 |
| **8** | Забайкальский край | **21** | Архангельская область  Красноярский край, порядок не имеет значения |
| **9** | Монголия | **22** |
| **10** | Китай | **23** | Калининградская область |
| **11** | Оренбургская область | **24** | Чукотский автономный округ |
| **12** | Казахстан | **25** | Республика Дагестан |
| **13** | Амурская область |  |  |

**Текст с заполненными пропусками**

Согласно Конституции России, Российская Федерация является федеративным государством и состоит из **85** равноправных субъектов: **22** республик, 9 **краёв**,

**46** областей, **3** городов федерального значения, **4** автономных округов и 1 **автономной области**. Примерно половина из них имеет выход к государственной границе России. Самые протяжённые участки сухопутной границы имеют **Забайкальский край** – около 2000 км с **Монголией** и **Китаем**, **Оренбургская область** – 1670 км с **Казахстаном** и **Амурская область** – 1250 км с **Китаем**. А самую короткую – **Самарская область**. Это точка с координатами **52°** с.ш. и **51°** в.д. Два субъекта РФ имеют общую границу с тремя государствами. Это **Псковская область** и **Республика Алтай**. Сразу **9** регионов граничат с двумя государствами. На территории **пяти** субъектов РФ находятся крайние точки страны. Самыми северными могут считаться **Архангельская область** и **Красноярский край**, самой западной – **Калининградская область**, самой восточной – **Чукотский автономный округ**, самой южной – **Республика Дагестан**.

# Максимальный балл – 50.

**Задание 4**

Внимательно прочитайте текст, определите, о каком известном мореплавателе в нём идёт речь, и ответьте на вопросы.

Родиной этого **известного мореплавателя** считается расположенная на берегах одного из крупнейших **межматериковых морей** мира **средневековая торговая республика**, но свои открытия он совершил под флагом другого **европейского государства**.

Почти двадцать лет мореплаватель провёл на **одном из крупнейших полуостровов Европы**, безуспешно пытаясь убедить людей в реальности своего замысла: отправиться на запад, пересечь **самый солёный океан Земли** и достичь **берегов «вожделенной страны»**, что так притягивала умы европейцев в XV веке. Не найдя поддержки в **одном из государств** полуострова, он отправился в соседнее государство, где получил одобрение своих планов. Ему удалось снарядить три **корабля** с типичным парусным вооружением начала эпохи Великих географических открытий.

Во время первой экспедиции в центре океана были обнаружены скопления зелёных водорослей, так было открыто «**море без берегов**», а 12 октября командор, офицеры и матросы увидели долгожданную землю, им оказался один из островов **архипелага**, на котором сегодня расположено одноимённое с ним государство. За четыре экспедиции мореплаватель открыл множество островов в окрестностях одного из **самых больших по площади морей** мира, в том числе **четыре крупнейших**, которые составляют единый архипелаг; во время третьей и четвёртой экспедиций ему удалось исследовать берега **части света**, которая, однако, по некому недоразумению была названа не его именем, а

в честь **другого мореплавателя** тех лет. Во многом это связано с тем, что сам мореплаватель до самой своей смерти продолжал считать открытые земли частью **крупнейшей по населению части света**, цели своих экспедиций, чьих берегов он так и не смог достичь.

В честь мореплавателя названо достаточно много мест в части света, которую он открыл, но самые известные расположены вне маршрутов его экспедиций. Среди них можно назвать города, реки, провинции и **независимое государство**.

# ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вопрос** | **Ответ** | **Баллы** |
| 1 | известный мореплаватель | Христофор Колумб | **3** |
| 2 | межматериковое море | Средиземное | **2** |
| 3 | средневековая торговая республика | Генуэзская  республика, Генуя | **3** |
| 4 | государство, под флагом которого он  совершил открытия | Испания | **3** |
| 5 | один из крупнейших полуостровов  Европы | Пиренейский | **3** |
| 6 | самый солёный океан Земли | Атлантический | **2** |
| 7 | страна, куда стремились европейцы | Индия | **3** |
| 8 | государство, которое отказалось  поддержать его экспедицию | Португалия | **3** |
| 9 | тип кораблей первой экспедиции | каравелла, каракка | **3** |
| 10 | «море без берегов» | Саргассово | **3** |
| 11 | архипелаг | Багамские острова,  Багамы | **3** |
| 12 | одно из самых больших по площади  морей мира | Карибское | **2** |
| 13 | четыре крупнейших острова, что открыл мореплаватель (в любом порядке) | Куба | **2** |
| Гаити | **2** |
| Ямайка | **2** |
| Пуэрто-Рико | **2** |
| 14 | часть света | Америка | **2** |
| 15 | другой мореплаватель, в честь  которого названа часть света | Америго Веспуччи | **3** |
| 16 | крупнейшая по населению часть света | Азия | **2** |
| 17 | независимое государство, названное в  честь мореплавателя | Колумбия | **2** |

**Максимальный балл – 50.**

# Максимальный балл за работу – 200.