Код работы

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ**

**(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

**возрастная группа: 10-11 класс**

**Время выполнения олимпиадных заданий: 120 минут**

**Максимальная оценка – 107 баллов.**

**Участник олимпиады может иметь при себе и использовать при выполнении заданий:** линейка, транспортир, непрограммируемый калькулятор, атласы одного издательства для всех участников.

**Запрещено использовать при выполнении заданий:** предметными тетрадями, справочной литературой, учебниками, любыми электронными устройствами, служащими для передачи, получения или накопления информации.

**Тестовая часть. Максимальное количество баллов – 21**

**1.** **Зона свободного плавания судов других государств вдоль морских границ государства проходит в ….. мильной зоне**

|  |  |
| --- | --- |
| А. 12 | В. 200 |
| Б. 100 | Г. 250 |

**2.** **Площадь земельных ресурсов от общей площади планеты составляет (%):**

|  |  |
| --- | --- |
| А. 26,3 | В. 36,0 |
| Б. 89,9 | Г. 28,0 |

**3. По приведенному описанию: «… разноцветная мозаика из черных, серебристых, зеленых кусочков: один участок залит водой, другой вспахан, на третьем растет рассада, на четвертом зреет урожай», определите сельскохозяйственный ландшафт**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Картофельное поле | В. Посевы риса |
| Б. Плантации гевеи | Г. Цитрусовый сад |

**4. Укажите страну, в которой воду горячих источников используют для отопления.**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Швейцария | В. Исландия |
| Б. Норвегия | Г. Германия |

**5.Государство Африки, расположенное на двух материках:**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Египет | В. Сомали |
| Б. Конго | Г. Марокко |

**6. Побережье одного из перечисленных государств Африки получило в период работорговли название «Невольничий берег»**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Сомали | В. Эфиопия |
| Б. Нигерия  | Г. Судан |

**7. Численность населения Земли по данным на 2021 г. составляет, млрд чел.**

|  |  |
| --- | --- |
| А. 6,0 | В. 7,5 |
| Б. 7,0 | Г. 8,0 |

**8. Пятое место в мире по численности населения в 2021 г. занимает страна:**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Бразилия | В. Россия |
| Б. Индонезия | Г. Пакистан |

**9. Данные о численности населения Земли и стран мира получают в результате:**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Анкетирования | В. Переписи населения |
| Б. Социологического опроса | Г. Ревизии |

**10. «Информационный взрыв» характеризуется быстрым ростом:**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Наукоемких отраслей | В. Объема научной информации и количества источников |
| Б. Количеством компьютеров и гаджетов | Г. Печатной продукции |

**11. Географическое разделение труда определяется:**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Географическим положением | В. Обменом товарами и услугами между странами |
| Б. Типологией стран | Г. Специализацией стран и регионов на производстве определенной продукции |

**12. Крупнейшей газодобывающей страной после России является**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Иран | В. Норвегия |
| Б. США | Г. Венесуэла |

**13. Главная страна-производитель электроэнергии**:

|  |  |
| --- | --- |
| А. Россия | В. Китай |
| Б. США | Г. Япония |

**14. В этой стране большинство верующих исповедуют христианство**:

|  |  |
| --- | --- |
| А. Бразилия | В. Таиланд |
| Б. Индия | Г. Япония |

**15. Назовите государство, расположенное в Азии. По форме правления оно является парламентской республикой, унитарное по форме государственного устройства, а ещё оно считается родиной овса.**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Пакистан | В. Индия |
| Б. Малайзия | Г. Монголия |

**16. Крупные месторождения полиметаллов разрабатываются в России:**

|  |  |
| --- | --- |
| А. На русской равнине | В. В дельте Волги |
| Б. В Западной Сибири | Г. На Кавказе |

**17. Определите территорию Поволжья по описанию: «крупнейшее газовое месторождение; соляные купола; выращивают бахчевые, рис, виноград»**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Среднее Поволжье | В. Нижнее Поволжье |
| Б. Верхнее Проволжье | Г. Заволжье |

**18. Наиболее существенный недостаток географического положения Дальнего Востока:**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Вечная мерзлота | В. Соседство с Японией |
| Б. Близость к Тихому океану | Г. Удаленность от экономического центра страны |

**19. Столица-порт наиболее характерна для:**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Развивающихся стран | В. Островных государств |
| Б. Крупных морских держав | Г. Бывших колоний |

**20. Наибольшая концентрация специализированных нефтеналивных портов характерна для …………….. залива, где находятся крупнейшие страны – производители нефти в мире**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Бискайского | В. Персидского |
| Б. Мексиканского | Г. Бенгальского |

**21. Это государство имеет маленькую площадь, граничит с 2 странами, во всех из которых говорят на одном языке, по форме правления – конституционная дуалистическая монархия, государство не является членом НАТО и ЕС, назовите его:**

|  |  |
| --- | --- |
| А. Монако | В. **Лихтенштейн** |
| Б. ОАЭ | Г. Экваториальная Гвинея |

**ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ. Максимальное количество баллов – 86**

**Задание 1.** Этот остров, который делят между собой три страны, самый большой в своем архипелаге и одновременно самый редконаселенный. Его недра богаты нефтью, а в лесах разбиты плантации, где производят один из важнейших продуктов местного экспорта. Жители прибрежных районов исповедуют ислам, а в глубине острова еще живут первобытные племена.

Как называются:

 **остров \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**архипелаг\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-**

**страны, которые делят его между собой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Какие моря омывают его берега?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Какую продукцию местного экспорта производят на лесных плантациях? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 2.** По приведенному описанию узнайте, о каких городах идет речь, и ответьте на дополнительные вопросы.

**А)** Столица государства, образованная в конце ХIХ столетия в результате слияния городов на разных берегах крупнейшей реки Западной Европы. Важный центр промышленности (особенно машиностроения), науки и культуры. Метро в городе было открыто еще в XIX веке.

**Как называется река, на берегах которой расположен город?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Название столицы и страны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**В)** Город на одноименном острове у тихоокеанских берегов Азии. Крупный морской порт, центр производства продукции точного машиностроения. Важный финансовый центр. В 1997 г. политический статус города изменился.

**Как называется город \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**На берегу какого моря он расположен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Как изменился политический статус этой территории \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 3.** На представленных фотографияхизображены природные зоны. Определите их и внесите в таблицу характеристику.

|  |  |
| --- | --- |
| **https://drmp3news.ru/img.php?aHR0cDovL2NzNDEyNi52ay5tZS91MzQzNjk2NDUvMTMxOTM2OTYyL3hfMmIyNjFjYmIuanBn.jpg****А** | **http://kopilkaurokov.ru/uploads/user_file_54679ecad5ec4/olimpiadnyie-zadaniia-po-ghieoghrafii-dlia-10-11-klassov_3.png Б** |
| **http://kopilkaurokov.ru/uploads/user_file_54679ecad5ec4/olimpiadnyie-zadaniia-po-ghieoghrafii-dlia-10-11-klassov_4.pngВ** | **http://kopilkaurokov.ru/uploads/user_file_54679ecad5ec4/olimpiadnyie-zadaniia-po-ghieoghrafii-dlia-10-11-klassov_5.png Г** |
| Заполните таблицу.  |
| № | Названиеприроднойзоны | Растительность (тип и преобладающие виды) | Животный мир(преобладающиевиды) | Почвы(тип) | Видыхозяйственнойдеятельности |
| **А** |  |  |  |  |  |
| **Б** |  |  |  |  |  |
| **В** |  |  |  |  |  |
| **Г** |  |  |  |  |  |

**Задание 4.** По краткому описанию определите страну и укажите ее столицу

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер | Описание | Страна | Столица |
| 1 | Страна в Южном полушарии на одноименном континенте. Берега омываются двумя океанами – Тихим и Индийским. В состав государства входят также несколько островов.  |  |  |
| 2 | Страна на юге Европы, имеет выход в пять морей, граничит с четырьмя государствами. Страна находится в экономическом кризисе. Существенная доля доходов приходится на поступления из сферы туризма. |  |  |
| 3 | Страна в Центральной Азии. Не имеет выхода к морю. В 80-90-х годах в стране господствовал режим талибов, который был свергнут лишь в 2002 году. Сейчас на территории государства продолжаются идти гражданские войны. |  |  |
| 4 | Страна на востоке Азии. Есть выходы в три моря, один залив и один пролив. На данный момент является мировым промышленным лидером в различных областях.  |  |  |
| 5 | Страна, расположенная на двух континентах. Большую часть истории входила в состав Османской империи. Основные направления в экономике – сельское хозяйство, промышленность, сфера услуг, строительство, а также туризм. |  |  |
| 6 | Страна в центре Азии. Имеет границы с двумя государствами. Выхода к морю нет. Главными направлениями в экономике являются сельское хозяйство и добыча полезных ископаемых. Успешно экспортируют меха, кашемир, шкуры, продукты животного происхождения.  |  |  |
| 7 | Страна на юго-западе Азии на Ближнем Востоке. Побережье омывается Средиземным морем. Страна является первой в рейтинге государств охране геотермальной энергетике и водных ресурсов. Значительную прибыль стране приносит туризм. Страна считается центром паломничества у христиан, что также приносит немалый доход государству. |  |  |

**Задание 5.** Эти два государства являются одними из беднейших в мире, не имеют выхода к Мировому океану, но никогда не были колониями. На значительной части их территории преобладает высокогорный рельеф, который способствовал развитию горного туризма в одной стране, ставшего для неё основным источником внешних доходов, и наоборот, усиливает изолированность и политическую раздробленность другой страны, три десятилетия охваченной гражданской войной.

Назовите эти страны\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Охарактеризуйте основные особенности их отраслевой и территориальной структуры хозяйства\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 6.** **Практическое задание по топографической карте**

По фрагменту топографической карты:

1. Определите субъект РФ.
2. Определите расстояние между горизонталями.
3. Вычислите максимальный перепад высот на территории, изображенной на карте.
4. Определите по каким направлениям течет река Ко: первый участок– до впадения в нее Наргозину, второй участок – впадение реки Ко в Сыду.

****

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ**

**ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

**возрастной группы (10-11 класс) \_муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по географии**

**2021/2022 учебный год**

**Тестовая часть**

**10-11 класс**

За каждый правильный ответ **1 балл**

**Максимум 21 балл**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  | **Ответ** **(А – Г)**  |  | **№**  | **Ответ** **(А – Г)**  |
| **1.** | **В** | **11.** | **Г** |
| **2.** | **А** | **12.** | **А** |
| **3.** | **В** | **13.** | **В** |
| **4.** | **В** | **14.** | **А** |
| **5.** | **А** | **15.** | **Г** |
| **6.** | **Б** | **16.** | **Г** |
| **7.** | **В** | **17.** | **В** |
| **8.** | **Г** | **18.** | **Г** |
| **9.** | **В** | **19.** | **А** |
| **10.** | **В** | **20.** | **В** |
| **21.** | **В** |

**ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

**10-11 класс**

**Максимальное количество баллов – 86**

**Задание 1.**

Как называются:

 Остров *Калимантан (****1 балл****)*

Архипелаг *Малайский архипелаг (также правильно Зондские или Большие Зондские острова) (****2 балла****. Дополнительно* ***0,5 балла*** *за доп правильные названия) (****всего******3 балла)***

Страны, которые делят его между собой *Малайзия, Индонезия, Бруней (по* ***1 баллу*** *за страну)* ***3 балла***

Какие моря омывают его берега? *Южно-Китайское, Яванское, Сулавеси, Сулу (по 1 балла за море)* ***4 балла***

Какую продукцию местного экспорта производят на лесных плантациях? \_*Натуральный каучкук (****1 балл****)*

***Макс 12 баллов (1+3+3+4+1)***

**Задание 2.**

А) Как называется река, на берегах которой расположен город? *Дунай* ***(2 балла)***

Название столицы и страны *Будапешт, Венгрия (по 1 баллу)* ***2 балла***

*Итого* ***4 балла***

В) Город на одноименном острове у тихоокеанских берегов Азии. Крупный морской порт, центр производства продукции точного машиностроения. Важный финансовый центр. В 1997 г. политический статус города изменился.

Как называется город *Сянган (Гонконг) (****2 балла*** *+ доп* ***1 балл*** *за новое название)* ***3 балла***

На берегу какого моря он расположен *Южно-Китайское море* ***(1 балл)***

Как изменился политический статус этой территории *До 30 июня 1997 г.Сянган был британской колонией, а с 1 июля – часть Китая (****8 баллов за подробное пояснение****)*

*Итого* ***12 баллов****.*

***Макс (А+В) 16 баллов***

**Задание 3.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Названиеприроднойзоны | Растительность (тип,преобладающие виды) | Животный мир(преобладающиевиды) | Почвы(тип) | Видысельскохозяйственнойдеятельности |
| А | Зона степей**1балл** | Травянистая растительность (степной)-**1 балл.** Виды: ковыль, типчак, полынь, мятлик, овсяница, пырей. **1 балл**(не менее 3-х соответствующих видов) **Мах-2 балла** | дрофа, стрепет, жаворонок, грызуны (хомяк, суслик, тушканчики) заяц, лисица, степной волк **1балл**(не менее 3-х соответствующих видов) **Мах-1 балл** | черноземы**1 балл** | Растениеводство (зерновые и технические культуры), **1 балл** птицеводство, скотоводство **1 балл****Мах-2 балла** |
| Б | Зона тайги**1балл** | Хвойные породы -**1балл**Виды: ель, лиственница, сосна, пихта. **1балл**(не менее 3-х соответствующих видов)  **Мах-2 б** | соболь, белка, куница, лось, бурый медведь, росомаха, волк **1балл**(не менее 3-х соответствующих видов) **Мах-1 б** | Подзолис-тые**1 балл** | Развито охотничье хозяйство,животноводство **1балл,** земледелие (на юге) **1 балл** **Мах-2 б** |
| В | Зона саванн**1балл** | Травянистая растительность с разбросанными деревьями- **1балл.** **Виды: б**аобаб, финиковая пальма, масличные пальмы**1балл**(не менее 3-х соответствующих видов) **Мах-2 балла** | Антилопы, зебры, жирафы, слоны, буйволы, носороги, бегемоты, гепарды, шакалы, гиены, леопарды **1балл**(не менее 3-х соответствующих видов) **Мах-1 аллаб** | Красные и красно-бурые**1 балл** | Выращивание культурных растений **1 балл,** скотоводство **1 балл****Мах-2 балла** |
| Г | Зона тундры**1балл** | Тундровый тип, имеет дискретный характер  **1балл: Виды:** многочисленные лишайники, мхи, кустарнички, карликовые березы **1балл**(не менее 3-х соответствующих видов) **Мах-2 балла**  | песец, овцебык, лемминг, белая сова, куропатка, гагара, северный олень**1балл**(не менее 3-х соответствующих видов) **Мах-1б** | Тундрово-глеевые**1балл** | Оленеводство**,** пушной промысел, **1 балл,** рыболовство **1 балл****Мах-2 балла** |

**4 балла 8 баллов 4 балла 4 балла 8 баллов =**

**Макс. 28 баллов**

**Задание 4.** За каждый правильный ответ 1 балл,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер | Страна | Столица |
| 1 | Австралия | Канберра |
| 2 | Греция | Афины |
| 3 | Афганистан | Кабул |
| 4 | Китай | Пекин |
| 5 | Турция | Анкара |
| 6 | Монголия | Улан-Батор |
| 7 | Израиль | Иерусалим |

**Макс 14 баллов**

**Задание 5.**

Непал (**1 б.)** и Афганистан (**1 б.).**

Непал. Основные отрасли экономики: сельское хозяйство (зерновые, джут, сахарный тростник, табак), текстильная промышленность, иностранный туризм (**2 б**.). Основная хозяйственная деятельность сосредоточена в южной, предгорной части страны с единственным крупным центром – Катманду (**2 б.).**

Афганистан. Основные отрасли экономики: отгонное пастбищное скотоводство, выращивание наркотических культур, добыча строительных материалов (**2 б**.). Из-за сложных природных условий и политической нестабильности хозяйственная деятельность характеризуется территориальной дезинтеграцией и приурочена в основном к отдельным межгорным долинам с несколькими центрами (Кабул, Герат, Кандагар, Мазари-Шариф и др.) (**2 б.).**

**Дополнительно.** В августе 2021 г.власть перешла к талибам. США вывели войска (**2 б**)

***Максимум – 12 баллов.***

**Задание 6. Практическое задание по топографической карте**

По фрагменту топографической карты:

1. Красноярский край 1 балл
2. 40 м 1 балл
3. 1447-398 урез воды р Ко в месте впадения в Сыду =1049 1 б
4. (южное, юго-западное) 1 б+1 б

**Макс 4 балла**