

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

815

Всероссийская олимпиада школьников

этап

Заполняется ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ чернилами черного или синего цвета по образцам:

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г | Д | Е | Ж | З | И | К | Л | М | Н | О | П | Р | С | Т | У | Ф | Х | Ц | Ч | Ш | Щ | Ъ | Ы | Ь | Э | Ю | Я | @ | 8 | 9 | . |
| A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | . |

ПРЕДМЕТ

ГЕОГРАФИЯ

КЛАСС

11

ДАТА

20.09.2023

ШИФР УЧАСТНИКА

ФАМИЛИЯ

ЩЕБЛЫКИНА

ИМЯ

МАРГАРИТА

ОТЧЕСТВО

СЕРГЕЕВНА

Документ, удостоверяющий личность

☐

свидетельство о рождении

☒

паспорт

Гражданство

☒

Российская Федерация

серия

0720

номер

667626

☐

Иное

Дата рождения

25.05.2006

Домашний телефон участника

+7

Мобильный телефон участника

+7

9887051569

Электронный адрес участника

Муниципалитет

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

Сведения о педагогах-наставниках

1. Фамилия

Имя

Отчество

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

2. Фамилия

Имя

Отчество

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)

Личная подпись участника

Все поля обязательны к заполнению!

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ГЕОГРАФИЯ - 2023
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП.

11 КЛАСС

ТЕСТОВЫЙ ТУР (20 баллов)

1. Выберите верное утверждение.

- А) Земля – четвёртая от Солнца планета Солнечной системы.
- ☒ Б) Сила тяжести в Найроби меньше, чем в Монтевидео.
- В) 3 декабря Солнце в Москве поднимется над горизонтом выше, чем в Сочи.
- Г) Муссоны меняют своё направление дважды в год под влиянием силы Кориолиса.

2. Выберите неверное соответствие «учёный – достижения».

- А) Н.И. Вавилов – создал учение о мировых центрах происхождения культурных растений.
- ☒ Б) В.В. Докучаев – сформулировал закон географической зональности.
- В) Ч. Лайель – заложил основы современной геологии.
- Г) П.П. Семёнов-Тян-Шанский – разработал первые карты экономического районирования России

3. Выберите вариант, в котором указаны страны, граничащие с Германией.

- А) Австрия, Словения, Чехия
- ☒ Б) Польша, Австрия, Дания
- В) Нидерланды, Бельгия, Лихтенштейн
- Г) Россия, Швеция, Польша

4. Выберите страну, демографическая пирамида которой будет относиться к прогрессивному типу (расширенное воспроизводство).

- ☒ А) Руанда
- Б) Бразилия
- В) Россия
- Г) Китай

5. Выберите признак, который объединяет следующие страны: Нигерия, Бразилия, Мексика, Аргентина

- А) Это страны с монархической формой правления.
- Б) Эти страны – бывшие колонии Испании.
- ☒ В) Это страны с федеративным территориальным устройством.
- Г) Это страны, расположенные на одном континенте

6. Какой из перечисленных природных ресурсов является исчерпаемым и возобновляемым?

- А) приливная энергия
- Б) природный газ
- ☒ В) пресная вода
- Г) солнечная энергия

7. Какие из перечисленных территорий наиболее перспективны с точки зрения производства ветровой электроэнергии?

- А) межгорная котловина
- Б) возвышенная равнина
- В) абиссальная равнина
- ☒ Г) прибрежная шельфовая зона

8. Выберите вариант, в котором указаны страны – лидеры по сбору кофе.

- ☒ А) Бразилия, Вьетнам, Колумбия, Индонезия
- Б) Эфиопия, Кения, Мексика, Мадагаскар
- В) Никарагуа, Шри-Ланка, Камбоджа, Бразилия
- Г) Уганда, Эфиопия, Индонезия, Австралия

9. Выберите строку, в которой все государства являются монархиями с федеративной формой территориального устройства

А) Австралия, Канада, Великобритания

☒ Б) Бельгия, ОАЭ, Малайзия

В) Австралия, Бельгия, Монако

Г) Дания, Испания, Лихтенштейн

10. Выберите правильное сочетание «страна – государство, от которого она получила независимость».

☒ А) Сьерра-Леоне – Великобритания

Б) Египет – Франция

В) Ботсвана – Германия

Г) Экваториальная Гвинея – Португалия

11. Какая из крупных «доколумбовых цивилизаций» существовала в Южной Америке?

А) майя

Б) ацтеки

В) ольмеки

☒ Г) инки

12. Выберите страну, входящую в тройку лидеров по производству электроэнергии.

☒ А) Индия

Б) Норвегия

В) Бразилия

Г) Мексика

13. Выберите группу культур, не относящуюся к техническим.

А) сахароносные

Б) масличные

В) прядильные

☒ Г) бахчевые

14. Выберите верное соответствие: страна – народ – языковая семья.

А) Россия – осетины – северокавказская

☒ Б) Бангладеш – бенгальцы – индоевропейская

В) Иран – белуджи – семитская

Г) Эфиопия – хуту – бенуэ-конголезская

15. Выберите верное сочетание «продукция – страна – лидер по её производству».

А) сталь – США

☒ Б) алюминий – Китай

В) нефтепродукты – Индия

Г) автомобили – Германия

16. Назовите страну, в структуре производства электроэнергии которой преобладают ГЭС.

☒ А) Таджикистан

Б) Узбекистан

В) Пакистан

Г) Туркменистан

17. Выберите правильное сочетание «канал – начальная и конечная точка».

А) канал им. Москвы – р. Москва и р. Ока

Б) Кильский канал – Балтийское море и р. Рейн

☒ В) Великий канал – р. Хуанхэ и р. Янцзы

Г) канал Эри – р. Гудзон и зал. Св. Лаврентия

18. В какой стране самая высокая плотность населения в мире:

☒ А) Монако;

Б) Нидерланды;

В) Сингапур;

Г) Бангладеш

19. Выделите страну с самой высокой долей городского населения среди перечисленных:

- А) Великобритания;
- Б) Франция;
- В) ФРГ;
- Г) Финляндия;
- Д) Испания;
- Е) Италия.

20. Выберите вариант, в котором указаны страны, граничащие с Германией.

- А) Австрия, Словения, Чехия
- Б) Польша, Австрия, Дания
- В) Нидерланды, Бельгия, Лихтенштейн
- Г) Россия, Швеция, Польша

2. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1

Определите два субъекта РФ по описаниям, написав их полные названия (с указанием административно-территориальной единицы) и ответив на дополнительные вопросы. Затем укажите, какая особенность географического положения объединяет эти субъекты РФ, написав географический термин, наиболее подходящий для характеристики данного географического положения. Укажите, в каком из субъектов РФ продолжительность суток в течение года изменяется больше всего, и в каком субъекте РФ сутки начинаются раньше всего. Ответы запишите в именительном падеже словом или словосочетанием.

Внимание! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

Субъект РФ № 1. Столица региона расположена почти на одинаковом расстоянии от экватора и Северного полюса. Регион омывается водами двух морей бассейна самого солёного океана мира, первое из которых является самым мелким на Земле, а второе является самым тёплым морем нашей страны. В ландшафтах региона выделяются равнинная часть, занятая безлесной природной зоной и горная часть, безлесные вершинные плато которой имеют местное географическое название. (Заполните таблицу)

Определите

| | | |
|-----------------------------|--------------|----|
| 1. Субъект РФ | Крош | 25 |
| 2. Название столицы | Синиферополь | 25 |
| 3. Название первого моря | Азовское | 25 |
| 4. Название второго моря | Черное | 25 |
| 5. Безлесную природную зону | Степь | 25 |

Субъект РФ № 2. На флаге субъекта РФ изображены три геологических образования, являющиеся «визитной карточкой» региона. Регион омывается водами самого тёплого океана мира и морями, одно из которых в прошлом называлось Ламское, а другое названо в честь мореплавателя. Подобное географическое положение определило развитие отрасли промышленности, которая является отраслью специализации региона. Субъект РФ был образован в 2007-м году в результате объединения области и автономного округа, административным центром которого являлся посёлок городского типа.

| | | |
|------------------------------|-----------------|----|
| 1. Субъект РФ | Камчатский край | 25 |
| 2. Геологическое образование | Вулкан | 25 |
| 3. Название океана | Тихий | 25 |

| | |
|--------------------------------------|------------|
| 4.Современное название Ламского моря | Охотское 2 |
| 5.Название отраслей промышленности | добыча 2 |

(Максимум 20 баллов)

Задание 2

Пользуясь знаниями по географии, полученными в предыдущие годы, 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».

Количественные значения не могут являться общим признаком, если они не переходят в качественные.

Отсутствие какого-то свойства не может являться правильным ответом.

- Кабо-Верде – Мозамбик – Аомынь – Азорские острова – Восточный Тимор.
- Вити-Леву – Лусон – Биoko – Суматра – Зеландия.
- Бавария – Амазонас – Техас – Республика Саха (Якутия) – Западная Австралия.

| | «Белая ворона» | Объяснение «белой вороны» | Продолжение ряда |
|---|------------------|--|------------------|
| 1 | Азорские о-ва 25 | Все объекты были зависимыми территориями от португальши 25 | Бразилия 15 |
| 2 | Суматра 25 | Остров не является крупнейшим по площади в составе гос-ва 15 | Конго 15 |
| 3 | Техас 25 | Все остальные являются самыми крупн. по площади в своих странах 25 | Аляска 15 |

Задание 3

В таблице приведены некоторые данные о трёх сельскохозяйственных культурах. Пользуясь этими данными и приведёнными ниже краткими описаниями, выполните задания.

Таблица. Сведения о культурных растениях

| Культура | Валовый сбор в России тыс.т (2020) | страны лидеры по валовому сбору | Субъекты РФ лидеры по валовому сбору | оптимальная сумма активных температур |
|----------|------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| А | 0,03 | КНР, Индия, США | Ставропольский край | 2800-3600 |
| Б | 2573,1 | Канада, КНР, Индия | Красноярский край, Алтайский край, | 1700-2000 |

| | | | | |
|---|---------|------------------------|--|-----------|
| В | 32395,1 | Россия Франция, США | Краснодарский край, Курская область, Воронежская область | 2200-2700 |
|---|---------|------------------------|--|-----------|

1. Культура А относится к категории прядильных и сыграла важную роль в запуске промышленной революции в Великобритании. В первой половине XIX в. одним из важнейших производителей культуры А стали США; в южных штатах даже сложился регион, названный в честь этой культуры. В СССР культура А выращивалась преимущественно в Средней Азии, где игнорирование экологических норм вкупе с неумеренным стремлением к повышению урожайности привело к экологической катастрофе и возникновению крупной антропогенной пустыни. (Ответы запишите в таблицу)

| | |
|---|--|
| Назовите культуру А. | хлопок 38 |
| В какой из советских республик в основном выращивалась культура А? | Узбекистан 35 |
| Назовите пустыню, о которой идёт речь в тексте 1, и объясните причины её возникновения. | Аралкум. Причина: сокращение стока рек 18+15=33 |

2. Культура Б – важное масличное и кормовое растение, устойчивое к низким температурам и распространённое в умеренном климатическом поясе. За последние 50 лет её валовой сбор возрос более чем в десять раз благодаря трём факторам. Во-первых, в 1970-х гг. в Канаде была выведена разновидность культуры Б с пониженным содержанием вредной для здоровья эруковой кислоты. Во-вторых, в конце XX в. появились генетически модифицированные сорта культуры Б, устойчивые к вредителям, болезням и засухам. В-третьих, масло культуры Б является сырьём для производства биодизеля, спрос на который в Европе резко возрос в начале 2000-х гг.

| | |
|---|---|
| Назовите культуру Б | Рапс 35 |
| Какое название носит упомянутая в тексте 2 разновидность культуры Б? | Канола 35 |
| Почему в начале XXI в. спрос на биодизель в Европе резко вырос и какой эффект должно оказать его внедрение? | сокращение потребления ископаемого топлива. Цель: уменьшение парниковых газов |

Задание 4

Задание выполняется с помощью топографической карты. Ответы запишите в таблицу

| | |
|---|--------|
| № | Ответ |
| | Блок 1 |

| | | |
|---|---|----|
| А | <p>Субъект РФ: <i>Ставропольск. край</i></p> <p>Часть субъекта РФ: <i>Кочубеевский район</i></p> <p>Административные районы: <i>Балахоновское</i></p> <p>Элементы содержания карты:</p> | 3 |
| Б | <p>Населенные пункты: <i>Балахоновское, Барсуковская, Заветное, Татарка, Индеевский, Беловский, Извицкое</i></p> <p>Река: <i>Зеленая</i></p> | 3 |
| | Блок 2 | |
| А | <p>Масштабы карты:</p> <p>Способы расчета:</p> | |
| Б | <p>Название высшей точки: <i>гора Стрижамент</i></p> <p>Географические координаты: <i>44°47' сев. ш.</i> <i>41°57' вост. дол.</i></p> | 25 |
| | Блок 3 | |
| А | <p>Промышленность: <i>НЕВ.ПРЕС, АЗОТ</i></p> <p>Сельское хозяйство:</p> | 15 |
| Б | Названия географических объектов и их происхождение: | |
| В | Гидротехнические и энергетические объекты: <i>ГРЭС</i> | 15 |

105

