

Всероссийская олимпиада школьников по географии
Региональный этап
2013/2014 учебного года

Задания второго раунда

- На выполнение **ВСЕХ** заданий второго раунда отводится 2,5 часа (150 минут).
- Сумма баллов за **ВСЕ** правильные ответы на тесты (часть 1) – 30.
- Сумма баллов за **ВСЕ** правильные ответы на вопросы по карте (часть 2) – 20.
- Общая сумма баллов за ответы на тесты и на вопросы по карте – 50.
- Использование любых справочных материалов и карт **НЕ** допускается.
- Для ответов на вопросы по карте можно пользоваться линейкой и простым калькулятором.
- Ответы на тесты (часть 1) и на вопросы по карте (часть 2) запишите на специальных листах для ответа и сдайте дежурному по аудитории вместе с картой, на которой вы должны дать ответы на вопросы 3, 6 и 11 части 2.

1. Какое из течений Мирового океана относится к холодным?
 - А. Агульясское (Игольного мыса)
 - Б. Аляскинское
 - В. Бенгельское
 - Г. Западно-Шпицбергенское
2. Колонией какой страны была до 1954 года Союзная территория Индии Пондишери (Пудучерри)?
 - А. Нидерланды
 - Б. Португалия
 - В. Франция
 - Г. Китай
3. В какой возрастной группе населения России численность мужчин и женщин почти одинакова?
 - А. 5–14 лет
 - Б. 25–34 года
 - В. 45–54 года
 - Г. 65–74 года
4. Какую главную опасность для человека представляет возникновение «озоновых дыр»?
 - А. Увеличение интенсивности вредного для живых организмов ультрафиолетового излучения
 - Б. Уменьшение интенсивности ультрафиолетового солнечного излучения, в малых дозах необходимого живым организмам; расширение зон его дефицита
 - В. Усиление парникового эффекта и глобальное потепление климата
 - Г. Таяние арктических и антарктических льдов из-за увеличения приходящей солнечной радиации
5. Какой народ составляет наиболее многочисленное национальное меньшинство в Румынии?
 - А. Словаки
 - Б. Украинцы
 - В. Болгары
 - Г. Венгры
6. Какой из перечисленных городов – вымышленный?
 - А. Балтийск
 - Б. Беломорск
 - В. Каспийск
 - Г. Черноморск
7. Дельта какой из этих рек полностью расположена на территории Индии?
 - А. Инд
 - Б. Ганг
 - В. Брахмапутра
 - Г. Голавари
8. Выберите одно неверное утверждение об Исландии.
 - А. Исландия входит в НАТО
 - Б. Исландия входит в Европейский союз
 - В. Исландия входит Шенгенскую зону
 - Г. Исландия на текущий момент не признает независимость Абхазии и Южной Осетии

9. Какой из этих регионов не относится к области средиземноморского климата?
А. Марокко (район Танжера)
Б. Юго-запад Австралии (район Перта)
В. Калифорния (район Лос-Анджелеса)
Г. Египет (район Асуана)
10. Какой должен быть угол наклона земной оси к плоскости эклиптики, чтобы в Москве ровно один раз в году солнце не заходило за горизонт и один раз – не восходило из-за горизонта?
А. $24,8^{\circ}$
Б. $34,3^{\circ}$
В. $45,5^{\circ}$
Г. $55,8^{\circ}$
11. Что такое шуга?
А. Внутриводный лед
Б. Донный лед
В. Наросты льда в виде напластований
Г. Полосы воды, свободные ото льда
12. В какой строке правильно указаны три народа, относящиеся к одной языковой семье?
А. Хиндустанцы, немцы, курды
Б. Китайцы, вьеты, японцы
В. Баски, египтяне, банту
Г. Тамилы, хиндустанцы, тайцы
13. «Сумерки» – особое оптическое явление, наблюдающее в промежутке между «днем» и «ночью». В какой из стран наиболее продолжителен период сумерек?
А. Ирландия
Б. Исландия
В. Иордания
Г. Италия
14. Выберите вариант, в котором названы две историко-культурные области Португалии.
А. Банат и Валахия
Б. Галисия и Эстремадура
В. Марке и Умбрия
Г. Алгарви и Минью
15. Укажите группу стран, на территории каждой из которых располагаются горы-«семитысячники».
А. Непал, Индия, Чили
Б. Таджикистан, Киргизия, Узбекистан
В. Афганистан, Перу, Иран
Г. Пакистан, Бутан, Китай
16. Какая природная зона занимает наименьшую площадь в пределах России?
А. Широколиственных лесов
Б. Пустынь и полупустынь умеренного пояса
В. Арктических пустынь
Г. Средиземноморских субтропиков

17. На карте какого масштаба Северный и Южный тропики удалены друг от друга на 10,4 см?

- А. 1:50 000
- Б. 1:500 000
- В. 1:5 000 000
- Г. 1:50 000 000

18. Какие почвы формируются при годовой сумме осадков 1200–1800 мм и сумме активных температур 4000–5000 °С?

- А. Желтоземы
- Б. Серо-бурые
- В. Каштановые
- Г. Дерново-подзолистые

19. Какие леса являются разновидностью галерейных?

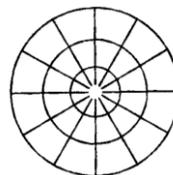
- А. Колки
- Б. Листвяги
- В. Тугаи
- Г. Гилеи

20. В каком варианте приведено прежнее название города, являющегося в настоящее время столицей государства?

- А. Киото
- Б. Целиноград
- В. Мадрас
- Г. Кесон-Сити

21. Сетка параллелей и меридианов какой нормальной проекции изображена на рисунке?

- А. прямой азимутальной
- Б. косой азимутальной
- В. поперечной азимутальной
- Г. псевдоазимутальной



22. Укажите прежнее название Ганы.

- А. Лазурный Берег
- Б. Золотой Берег
- В. Невольничий Берег
- Г. Москитовый Берег

23. Какая из перечисленных стран в 2012 году имела наибольшие темпы снижения ВВП?

- А. Греция
- Б. Ливия
- В. Южный Судан
- Г. Иран

24. У какой вершины геологический возраст слагающих её пород составляет около 350 млн. лет?

- А. Гора Белуха
- Б. Гора Эльбрус
- В. Гора Юдычвумчорр
- Г. Ключевская сопка

- 25.** К какой языковой семье и группе относятся кумандинцы, тубалары и челканцы?
- А. Тунгусо-маньчжурская группа алтайской семьи
 - Б. Тюркская группа алтайской семьи
 - В. Нахско-адыгейская группа северокавказской семьи
 - Г. Юкагирская группа уральско-юкагирской семьи
- 26.** Какое явление характерно для юга Западной Сибири?
- А. Залегание реликтовых многолетнемерзлых пород на большой глубине
 - Б. Усиленное развитие термокарста
 - В. Интенсивное промерзание грунтов и образование пластов многолетнемерзлых пород
 - Г. Активная термоабразия по берегам крупных рек
- 27.** Какое утверждение характеризует и Алтайский, и Краснодарский край?
- А. Большая часть ТЭС работает на угле
 - Б. Основными однолетниками сельскохозяйственными культурами являются рожь, пшеница, лён, подсолнечник, рис.
 - В. Территориальная структура хозяйства определяется рельефом: равнинным на востоке и горным на западе
 - Г. Менее трети региона покрыто лесами
- 28.** Какой из объектов расположен в стране, не имеющей выхода к морю?
- А. Хадрамаут
 - Б. Хамерсли
 - В. Халкидики
 - Г. Хортобадь
- 29.** К каким участкам речного русла, как правило, приурочены плёсы?
- А. К речным излучинам
 - Б. К прямым участкам речного русла
 - В. К порожистым участкам русла
 - Г. К стрежню
- 30.** Выберите вариант, в котором перечислены страны, в каждой из которых доля пашни в структуре земельного фонда составляет более 30%.
- А. Лаос, Киргизия, Литва, Греция
 - Б. Гондурас, Андорра, Словения, Бутан
 - В. Дания, Руанда, Польша, Нигерия
 - Г. Гвинея-Бисау, Гайана, Панама, Мьянма

**ВНИМАНИЕ! ДЛЯ ОТВЕТА НА СЛЕДУЮЩИЕ ВОПРОСЫ
ИСПОЛЬЗУЙТЕ КАРТУ, КОТОРАЯ ПРИЛАГАЕТСЯ К ЗАДАНИЮ.
ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ КАРТУ СДАЙТЕ.**

1. В пределах каких значений географической широты находится изображённая на карте территория? Поясните, по каким признакам вы это определили.

- А. 65° – 75° с. ш.
- Б. 65° – 75° ю. ш.
- В. 40° – 50° с. ш.
- Г. 0° – 10° ю. ш.

2. Вычислите масштаб карты, если известно, что расстояние между двумя проведёнными на карте меридианами, если его измерить по единственной имеющейся на карте параллели, составляет 78,5 км.

3. Отметьте на карте место, где находится её самая северная точка.

4. Определите максимальное и минимальное значение высоты над уровнем моря для данной территории.

5. Перечислите как можно больше типов дорог, нанесённых на карту.

6. На добыче каких видов промышленного ископаемого сырья специализируется эта территория?

Отметьте на карте место, в котором лучше всего расположить порт для вывоза сырья, добываемого в районе урочища Большой Сор.

7. Как Вы думаете, что означает название изображённой на карте территории в переводе на русский язык?

- А. Пустыня, непригодная для пастъбы скота
- Б. Дивный оазис в пустыне, пригодный для жизни
- В. Место, где есть много нефти
- Г. Солонец со степной травой, пригодный для пастъбы скота

8. Под действием какого процесса образовалась эта территория?

- А. Понижение уровня моря
- Б. Извержение вулкана
- В. Аккумуляция выносов крупной реки
- Г. Деятельность древнего оледенения

9. Какие процессы не оказывают влияния на формирование современных ландшафтов этой территории?

- А. Антропогенные
- Б. Вулканические
- В. Гляциальные
- Г. Гравитационные
- Д. Тектонические
- Е. Флювиальные (эрозионно-аккумулятивные)
- Ж. Эоловые

10. Какие антропогенные объекты, показанные на карте особыми знаками, связаны с основной отраслью специализации сельского хозяйства данной территории? Назовите эти объекты и саму отрасль специализации сельского хозяйства.

11. Выберите правильное утверждение, которое относится к изображённому на карте полуострову.

А. Основными источниками водоснабжения населённых пунктов Каражанбас и Каламкас являются родники, которые находятся в урочище Большой Сор.

Б. Солончаки приурочены к понижениям рельефа, пески к мелким положительным формам или ровным поверхностям.

В. Вечная мерзлота на этом полуострове залегает не глубже 25 м.

Г. В заливах на западе этого полуострова стоят на рейде суда разного тоннажа, они показаны черными точками.

12. Для добычи соли в заливе Кочак его необходимо отгородить дамбой.

- Отметьте на карте, в каком месте можно построить эту дамбу, затратив на её сооружение наименьшее количество материала.
- Рассчитайте объем камня, гравия и песка (в м³), который потребуется для отсыпки дамбы, если она будет иметь форму параллелепипеда, а ширина дамбы составит 6 м.