**Задания школьного этапа олимпиады по географии**

**10-11 классы**

***Тестовый тур (14б.)***

1. Где на Земле можно построить дом, у которого все 4 стороны будут обращены на юг:

А) на Южном полюсе

Б) на Экваторе

В) на Северном полюсе

Г) на Полярном круге

2.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

3. Укажите ответ, где значение амплитуды температуры воздуха будет минимальной:

А) –16ºС и +16ºС, Б) +3ºС и +33ºС, В) –4ºС и +17ºС, Г) –24ºС и –48ºС

4. Выберите из перечисленных стран монархию:

А) Бельгия

Б) Бразилия

В) Польша

Г) Исландия

5. Плантационное хозяйство со специализацией на кофе, сахарном тростнике, фруктах наиболее распространено в:

А) Северной Африке

Б) Юго-Восточной Азии

В) Юго-Западной Азии

Г) Центральной Америке, Вест-Индии

6. Крупнейшими производителями риса являются страны:

А) Западной Европы

Б) Южной и Восточной Азии

В) Северной Америки

Г) Юго-Западной Азии

7. Какая область России расположена в условиях резко континентального климата:

А) Иркутская область

Б) Магаданская

В) Челябинская

Г) Амурская

8. Выберите пару, в которой присутствуют государства, с которыми Россия имеет наименее протяженную сухопутную границу:

А) Литва и Польша

Б) Казахстан и Китай

В) КНДР и Норвегия

Г) Грузия и Азербайджан

9. Определите, какие изменения на политической карте мира носят качественный характер:

А) присоединение одних стран к другим с полной потерей самостоятельности

Б) разделение одного государства на несколько

В) открытие новых земель и присоединение их к территории государства

Г) изменение странами социально-экономического курса10. Определите экономический район России: «Экстремальные природные условия, наличие месторождений металлических полезных ископаемых, угля, нефти, газа, наличие незамерзающего порта»

А) Северо-Западного района

Б) Северного района

В) Центрально-Черноземного района

Г) Уральского района

11. Какая из перечисленных стран входит в состав ОПЕК:

А) Норвегия

Б) Саудовская Аравия

В) Канада

Г) Казахстан

12. Доля детей в структуре населения выше в:

А) Южной Америке

Б) Зарубежной Азии

В) Африке

Г) Австралии

13. Определите страну по описанию: «Страна расположена в Юго-Восточной Азии, монархия, федеративная, крупнейший производитель олова»:

А) Объединённые Арабские Эмираты

Б) Испания

В) Австралия

Г) Малайзия

14. Какая из перечисленных стран входит в состав ОПЕК:

А) Норвегия

Б) Саудовская Аравия

В) Канада

Г) Казахстан

***Теоретический тур (18б.)***

1.Расстояние между двумя городами на карте масштаба 1:10 000 000 составляет 4.5 см. За какое время преодолеет это расстояние автомобиль, движущийся со скоростью 90 км/час(4б)

2. На сколько различается местное (астрономическое или местное солнечное) время между крайними западной и восточной точками Африки?Рассуждения и вычисления запишите(4 б.)

3. Заполните таблицу (10б.)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название | Что такое? | Материк, на котором расположен | Название | Что такое? | Материк, на котором расположен |
| Дарлинг |  |  | Декан |  |  |
| Танганьика |  |  | Косцюшко |  |  |
| Гоби |  |  | Париньяс |  |  |
| Попокатепетль |  |  | Сомали |  |  |
| Анхель |  |  | Шри-Ланка |  |  |
| Лимпопо |  |  | Росса |  |  |
| Антананариву |  |  | Дрейка |  |  |
| Митчелл |  |  | Карпентария |  |  |
| Эребус |  |  | Аппалачи |  |  |
| Намиб |  |  | Куросио |  |  |

**Максимум- 32б.**

**Ответы**

**на задания школьного этапа**

**всероссийской олимпиады школьников по географии**

**10-11класс**

**Тестовый тур (10 баллов)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № вопроса | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Вариант ответа. | В | А | Г | А | Г | Б | А | В | Г | Б | Б | В | Г | Б |

**Теоретический тур (16б)**

1. 4,5 ⁎100=450 км; 450:90=5 часов (4б)

2. Разница в географической долготе между крайними точками Африки составляет 68°. Учитывая, что каждые 15° разницы долготы — это 1 час, то, разделив 68 на 15, получаем 4 часа 32 минуты. Возможно и вычисление, где 1° долготы — это 4 минуты разницы во времени, т.е. (68° х 4)/60 мин.в 1 часе = 4 часа 32 минуты.

Ответ: 4 часа 32 минуты. (4б.)

3. Заполните таблицу (10б.)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название | Что такое? | Материк, на котором расположен | Название | Что такое? | Материк, на котором расположен |
| Дарлинг | приток Муррея | Австралия | Декан | плоскогорье | Евразия |
| Танганьика | озеро | Африка | Косцюшко | вершина, гора | Австралия |
| Гоби | пустыня | Евразия | Париньяс | мыс | Юж. Америка |
| Попокатепетль | вулкан | Сев.Америка | Сомали | полуостров | Африка |
| Анхель | водопад | Юж.Америка | Шри-Ланка | остров | Евразия |
| Лимпопо | река | Африка | Росса | море | Антарктида |
| Антананариву | столица Мадагаскара | Африка | Дрейка | пролив | Юж.Америка, Антарктида |
| Митчелл | гора | Сев.Америка | Карпентария | залив | Австралия |
| Эребус | вулкан | Антарктида | Аппалачи | горы | Сев.Америка |
| Намиб | пустыня | Африка | Куросио | течение | Евразия |

|  |
| --- |
| **Максимум- 32б.** |
|  |  |
|  |  |