

Всероссийская олимпиада школьников по географии
Школьный этап олимпиады
Задания для 8 класса

Общее время выполнения работы – 1 урок (45 минут)

При работе запрещено пользоваться справочными материалами, мобильными телефонами, карманными компьютерами.

Часть А

1. Укажите пару стран, НЕ имеющую с Россией общую границу:

- а). Казахстан - Узбекистан; б). Киргизия - Молдавия;
в). Армения - Белоруссия г). Грузия – Болгария.

2. В каком варианте правильно указаны координаты крайней восточной материковой точки России?

- а) 66° с.ш. 169° з.д.; б) 77° ю.ш. 105° в.д.; в) 70° с.ш. 30° з.д.; г) 45° с.ш. 45° в.д.

3. Если именованный масштаб карты в 1 см 2 км, то численный масштаб составляет

- а) 1:2 000 в) 1: 200 000
б) 1: 20 000 г) 1: 2 000 000

4. Какой ученый, наблюдая за затмением луны, впервые предположил, что Земля имеет форму шара?

- а) Меркатор; в) Аристотель; б) Эратосфен; г) Пифагор.

5. Кто впервые точно измерил диаметр Земли?

- а) Эратосфен; г) Меркатор; б) Бируни; д) Ортелиус; в) Птолемей.

6. Северный и южный склоны холма очерчены 6-ю сплошными горизонталями.

Расстояние между соседними горизонталями на северном склоне 3 мм, а на южном – 5 мм. Найдите верное утверждение:

- а) северный склон круче южного, б) южный склон круче северного, в) северный склон выше южного, г) южный склон выше северного, д) склоны имеют одинаковую крутизну.

7. Выберите единственно правильный ответ:

- а) Россию пересекает линия перемены дат;
б) Россия расположена в трех полушариях;
в) Россия расположена в двенадцати часовых поясах;
г) Россия расположена в одном поясе освещенности;
д) В столице России в период с мая по октябрь включительно продолжительность дня больше ночи

8. На мировой карте полушарий наименьшее искажение имеет:

- а) о-ва Новая Зеландия; б) о-ва Японские; в) п-ов Индостан; г) п-ов Чукотский

9. Определите тип климата по описанию:

«Жара нестерпимая. Океан затих. Знойно и душно. В воздухе никакого движения. В каютах нечем дышать, тело покрывается испариной, простыни и подушки влажные».

- а) умеренный морской в) тропический пустынный
б) экваториальный г) субтропический

10. Заповедник «Долина гейзеров» находится...

- а) на Камчатке в) в Крыму
б) на Алтае г) в Западной Сибири

Часть В

1. Выберите из списка государства, жители которых могут видеть Солнце в северной части неба:

- а) Украина, б) Япония, в) Индия, г) Аргентина, д) Испания, е) Монголия, ж) Люксембург, з) Филиппины, и) Чили, к) Тунис, л) Ливия, м) Намибия, н) Мадагаскар

2. Найдите соответствие: прибор для измерения метеорологического явления или процесса – его название:

- | | |
|---|---------------|
| а) прибор для измерения атмосферного давления | 1) анемометр |
| б) прибор для измерения влажности воздуха | 2) барометр |
| в) прибор для измерения количества жидких осадков | 3) гигрометр |
| г) прибор для определения направления ветра | 4) пьювиограф |
| д) прибор для измерения скорости ветра | 5) флюгер |

3. Какой буквой на карте России обозначена Архангельская область?



- 1)А 2)В 3)С 4)Д

4. На границе какого государства и региона России находится крайняя южная точка страны?

- а) Грузия – Республика Карачаево-Черкесия
б) Азербайджан – Республика Дагестан
в) Монголия – Республика Тыва
г) Северная Корея – Приморский край

5. Укажите местное время на меридиане 60° в.д., когда на нулевом меридиане полночь?

- а) 4 часа б) 6 часов в) 12 часов г) 16 часов

Часть С

- 1 . Какой пролив одновременно соединяет два океана, два моря, разделяет два материка, две части света, два полуострова, два государства? Укажите название этого пролива и парами названия объектов, которые он соединяет или разъединяет.
2. В городах Астрахань, Волгоград, Кострома, Нижний Новгород, Новгород и Тверь решили построить телебашни. В каком из городов шпиль телебашни будет находиться выше всего над уровнем моря, а в каком - ниже при одинаковой высоте металлической конструкции?
3. На нулевом меридиане 12 ч., а на корабле 17 ч. По какому океану, омывающему берега России, плывет корабль?