

Данилова  
Саша.

$$x_4 d^4$$

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии  
7 класс

158

Шифр.

## Инструкция по выполнению работы

Время выполнения всех заданий 45 минут.

Максимальное количество баллов – 90

Олимпиада состоит из заданий двух туров: теоретического и аналитического

Вы можете открыть и скрыть ответы, которые Вы считаете правильными.

**Примечание.** Использовать для ответа школьные атласы и любые другие справочные пособия нельзя.

## Тестовый тур

1. В субэкваториальном климатическом поясе Южного полушария в июле господствуют:

  - a) арктические воздушные массы;
  - б) умеренные воздушные массы;
  - в) экваториальные воздушные массы;
  - г) тропические воздушные массы.

2. Пассаты в Южном полушарии дуют с юго-востока на северо-запад, так как на их направление влияет:

  - а) вращение Земли вокруг своей оси;
  - б) обращение Земли вокруг Солнца;
  - в) количество осадков в тропических и экваториальных широтах;
  - г) направление крупных горных хребтов.

3. Холодные течения, проходящие в тропических широтах у западных берегов материков:

  - а) понижает атмосферное давление;
  - б) способствуют формированию пассатов;
  - в) препятствуют образованию осадков;
  - г) на климат никак не влияют.

4. В этом океане шельф занимает более 1/3 площади, и отсутствуют глубоководные желоба

  - а) Тихий;
  - б) Атлантический;
  - в) Северный Ледовитый;
  - г) Индийский.

5. Определите природную зону: средние температуры января +16°C, июля от +25 до +32°C, среднегодовое количество осадков менее 250 мм?

  - а) саванны;
  - б) пустыни;
  - в) влажные экваториальные леса;
  - г) степи.

6. Координаты северной точки Австралии – мыса Йорк – 11° ю. ш. и 142° в. д., южной – мыса Юго-Восточный – 39° ю. ш. и 146° в. д. Какова протяженность материка с севера на юг в градусах?

  - а) 50°;
  - б) 4°;
  - в) 28°;
  - г) 45°.

7. Какой материк пересекается всеми меридианами?

  - а) Евразия;
  - б) Антарктида;
  - в) Северная Америка;
  - г) Африка.

8. К внешним процессам, формирующим рельеф Земли, относятся:

  - а) опускания земной коры;
  - б) вулканизм;
  - в) поднятия земной коры;
  - г) выветривание.

9. Самый южный климатический пояс Земли:

- а) экваториальный;      б) арктический;  
+ в) антарктический;      г) тропический.

10. Какое государство расположено на двух материках?

- а) Марокко;      б) Д.Р. Конго;  
+ в) Танзания;      г) Египет;

11. Как называются линии, соединяющие на карте точки с одинаковым атмосферным давлением?

- а) изогипсы;      б) изобары;  
+ в) изогиеты;      г) изотермы;

12. 5 см в масштабе 1:5000 на местности равны:

- а) 200 м;      б) 250 м;  
+ в) 25 м;      г) 50 м.

13. Какой материк (часть материка) входил в состав древней Лавразии:

- а) Индостан;      б) Антарктида;  
+ в) Южная Америка;      г) Северная Америка.

14. От уровня какого моря отсчитывается абсолютная высота всех точек в России?

- а) Балтийского;      б) Белого;  
+ в) Черного;      г) Баренцева.

15. Русский путешественник Афанасий Никитин совершил «хождение за три моря». Какие?

- а) Каспийское, Черное, Средиземное;      б) Каспийское, Черное, Аравийское;  
— в) Адриатическое, Средиземное, Аравийское;      г) Балтийское, Черное, Красное.

### Аналитический тур.

#### Задание № 1(20 баллов)

Эти формы рельефа были открыты лишь в середине XX века, благодаря методу эхолокации. Они образуют единую систему общей длиной свыше 60000 км и относительной высотой до 4 км. Районы их распространения относятся к сейсмическим районам Земли.

Определите как называются эти формы рельефа, и ответьте на дополнительные вопросы:

1. Как называются эти формы рельефа?

+ Гим - среднее - окончательные хребты

2. Какие движения земной коры происходят в пределах этих форм рельефа?

3. Как меняется возраст земной коры от осевой зоны форм рельефа к краям?

- Тем бывшие горы, их тем веераст и меньше

4. Чем это можно объяснить?

- Горы перестают расти, но преуспевают нарушение

5. Как называются гидротермальные источники на их склонах?

- Гидро термальные источники срединно океанических хребтов.

6. В какую страну нужно отправиться, чтобы увидеть, как выглядят поверхность этих форм рельефа?

- Южная Америка

/ + 1 . . . . .

## Южная Америка

7. На каком острове по происхождению она находится?

— На сре Атлантического океана

8. Назовите наиболее активный вулкан, расположенный на этом острове?

— Победный вулкан

9. В каком городе приземлился ваш самолет?

### Задание № 2 (15 баллов)

Восемь российских палеонтологов изучают динозавров Гондваны. Для экспедиции они выбрали разные места. Первый отправился в США, второй в Антарктиду, третий в Австралию, четвертый в Швецию, пятый в Индию, шестой в Китай, седьмой в Сибирь, а восьмой на Мадагаскар.

Что такое Гондвана? В какое время она существовала?

Каких ученых может ждать успех, а каких - заведомая неудача?

Предложите еще несколько возможных мест находок динозавров Гондваны.

Гондвана - древний супер континент в южной паутинации + 25  
она существовала 530 млн лет назад

(48)

Часы: 2, 3, 5, 8. —

Когда: 1, 4, 6, 7. —

Возможные места: Аравия, Африка, Южная Америка, Новая Зеландия

25

### Задание № 3 (20 баллов)

Это путешествие состоялось в начале эпохи Великих географических открытий. Оно длилось 2 года 11 месяцев и 19 дней. Из 5 кораблей, которые отправились в экспедицию, вернулся лишь один, в трюмах которого было 26 тонн прянностей. Большая часть команды нашла свое последнее пристанище на дне океанов, как это часто бывает с моряками, а руководителю не удалось самому завершить начатое дело. Определите о каком путешествии идет речь в описании, и ответьте на дополнительные вопросы.

1. О каком путешествии идет речь? Первое кругосветное путешествие + 25

2. Когда оно произошло? 1519 - 1521 25

3. Как звали руководителя экспедиции? Фернан Магеллан + 15

4. Как называются острова, на которых он погиб? Филиппинские острова 25

5. Кто возглавил путешественников после его гибели? Хуан Бернардо Тибакано 25

6. Какая была цель у экспедиции? попытка пройти, севернее Филиппинских и

7. Кто из европейцев впервые побывал на берегу Великого океана? Васко Нуниш де Бальбоа 35

8. Какие объекты появились на карте, благодаря этому

путешествию? Макелланов пролив, остров Франсиско де ла Йонкей

### Задание 4 (20 баллов)

Директору зоопарка привезли 15 разных животных. Бизон, коала, большая панда, окапи,アナconda, аллигатор, соболь, павлин, броненосец, зебра, тигр, императорский пингвин, шимпанзе, зубр, скунс. Для животных подготовили просторные вольеры,

соответствующие контурам материков, на которых они обитают. Помогите директору зоопарка распределить животных по «вольерам-материкам». Но помните, что в каждом вольере (отмеченном цифрами на схеме) можно разместить только одно животное. Для каких животных нет подходящего места в вольерах данного зоопарка? Почему? Предложите директору зоопарка других животных, которых можно поместить в пустующие вольеры.

(118)

