

Р-8-21  
Всероссийская олимпиада школьников  
по географии.

Школьный этап  
ученика 8В класса гимназии N10 ИК  
Верхнорусово Александра

## Тетрадь

525

для \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

учени \_\_\_\_\_ класса \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ школы \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Учитель: Озерова И.Х.

26.09.19

17-8-21

№1. Земная кора - это слой земли, который отделяет поверхность от внешней среды, а тропосфера - это вся земля и то, что входит в ее состав. 0.

№2

Барометр - миллиметр ртутного столба +

Термометр - метр миллиметр -

Осадкомер - миллиметр +

Сейсмограф - балл + 50

Ручеи - метр -

Экспорт - процент =

№3

Следует учитывать такие явления, как: землетрясения, цунами, наводнения, потому что на Японских островах зарегистрирована высокая опасность землетрясений 90

№4

Праздники

10

N5

[-8-21

Климат Ставропольского края станет  
более теплым и засушливеем,  
ведь горы перестанут перекрывать доступ  
к Черному морю.

58

Практический тур

1. Самый высокий - Килиманджаро —

2. Самые низкие - Эмля + 48

2.  $150 - 140 = 10$

$$10 : 4 = 2,5$$

Ответ: 2,5 м.

156

1	2+3	4+5	7	7
0	5+9	1+5	6+4	7+15
	14	6	10	22

528

## Задания школьного тура олимпиады по географии

### 7- 8 класс

1.

Что общего у понятий «земная кора» и «тропосфера»?  
В чем их отличия?

2.

Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина.  
Приборы: барометр, гигрометр, осадкомер, сейсмограф, флюгер, эхолот.  
Единицы измерения: балл, метр, миллиметр, миллиметр ртутного столба, процент.

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

3.

Какие неблагоприятные и опасные природные явления следует учесть при строительстве жилых зданий и промышленных сооружений на Японских островах?

4.

Названия каких государств мира и их столиц совпадают? Выпишите названия этих стран.

5.

Какие изменения произошли бы в климате Ставропольского края, если бы Кавказские горы переместились бы на северную границу края?

### Тесты:

#### I)

1. Каков численный масштаб плана, на котором расстояние от автобусной остановки до стадиона, составляющее 750 м, изображено отрезком длиной 3 см.

- А) 1: 25  
Б) 1: 250  
В) 1: 2500  
Г) 1: 25 000  
Д) 1: 250 000

2. Определите правильно среднесуточную температуру воздуха по следующим данным:  
в 6 ч. – 10° С; в 12 ч. – 15° С; в 18 ч. – 13° С; в 20 ч. – 11° С:

- 1) 11° С  
2) 5° С  
3) 12,25° С  
4) 9, 25° С  
5) 16,25° С

3. Наука, изучающая географические названия:

- А) геодезия

- Б) картография  
+ ☒ В) топонимика  
Г) топография

4. Наибольшее видовое разнообразие наблюдается в царстве:

- ☒ А) бактерий  
Б) животных  
В) грибов  
Г) растений

5. Выберите дату, когда оба полушария Земли освещены одинаково:

- А) 21 марта  
Б) 22 июня  
+ ☒ В) 15 сентября  
Г) 1 января

6. Гейзером называют источник, периодически выбрасывающий из земных недр:

- + ☒ А) лаву  
Б) горячую воду и пар  
В) газы и пыль  
Г) грязевые потоки

7. Установите соответствие гор и их вершин:

- + 

1. Альпы а) Эверест	1 б
2. Гималаи Б) Монблан	2 а
3. Кавказ В) Эльбрус	3 в

8. Крайняя восточная точка Евразии:

- ☒ А) м. Челюскин  
Б) м. Дежнева  
В) м. Пиай

9. В каких полушариях находится Африка?

- + ☒ А) северном, южном, восточном  
Б) южном, восточном, западном  
В) северном, южном, восточном, западном  
Г) северном, восточном, западном

+ 10) Австралия – это единственный материк на котором нет ...

- ☒ А) действующих вулканов  
Б) гор  
В) равнин  
Г) пустынь
- 65

II)

1. Заросли сухих кустарников скрэбы – широко распространены в

- ☒ А) Австралии  
Б) Африке  
В) Южной Америке  
Г) Евразии



2. Где расположены Рудные горы?

- А) восток Северной Америки
- Б) в Центральной Европе
- В) восток Казахстана
- Г) юг Африки

3. Какому азимуту соответствует направление на ВЮВ?

- А) 135°
- Б) 292,5°
- В) 112,5°
- Г) 202,5°

4. Определите примерную высоту горы, если известно, что у ее подножия температура воздуха составила +16°C, а на ее вершине -8°C:

- А) 1,3 км
- Б) 4 км
- В) 24 км
- Г) 400 м

5. Укажите самое мелкое море на Земле:

- А) Филиппинское
- Б) Азовское
- В) Балтийское
- Г) Черное

6. Самое большое море, омывающее территорию России – это:

- А) Балтийское
- Б) Охотское
- В) Японское
- Г) Берингово

7. В какую геологическую эру произошли такие события как появление млекопитающих и птиц, появление первых цветковых растений, господство голосеменных растений и пресмыкающихся:

- А) архейская
- Б) протерозойская
- В) палеозойская
- Г) мезозойская

8. Какое происхождение имеют такие формы рельефа как озы и камы:

- А) тектоническое
- Б) ледниковое
- В) карстовое
- Г) эоловое (связанное с деятельностью ветра)

9. Бурный грязе-каменный поток, часто возникающий на окончании ледника при сильных ливнях или при интенсивном таянии снега, перемещающийся по склону и несущий с собой массу камней – это:

- А) оползень
- Б) наводнение
- В) сель
- Г) морена

10 Явление, когда в каждый момент суток одинаковое время бывает лишь в точках, расположенных на одном меридиане, называется:

- А) поясным временем
- Б) декретным временем
- В) местным временем
- Г) летним временем

48

### Практический тур (30 баллов)

1. Определите, какой вулкан из перечисленных имеет наибольшую и наименьшую относительную высоту:

*Мауна-Лоа* (абсолютная высота 4 170 м; основание на глубине 1 560 м.),

*Котопаху* (абсолютная высота 5 897 м; основание на высоте 520 м),

*Этна*, крупнейший вулкан Европы (абсолютная высота 3 340 м; основание на высоте 350 м),

*Килиманджаро* (абсолютная высота 5 895 м; основание на высоте 1 020 м).

2. В легенде топографической карты оказалась оторвана часть с высотами сечения горизонталей. Имеются отметки 140 и 150 м, между ними 4 промежутка. Какова высота сечения рельефа?