

Фамилия, имя, класс Венгурс Григорий 6,б

Шифр

Г-6-2

28

Шифр

Г-6-2

Всероссийская олимпиада школьников по географии. 2023-2024 учебный год.

Школьный этап. 6 класс

Начинать работу можно с любого задания, однако, мы рекомендуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Если какое-то задание вызывает у вас затруднение, пропустите его и постарайтесь выполнить те, в ответах на которые вы уверены. К пропущенным заданиям можно будет вернуться, если у вас останется время.

Общее время выполнения работы - 75 минут

Максимальная сумма баллов – 48

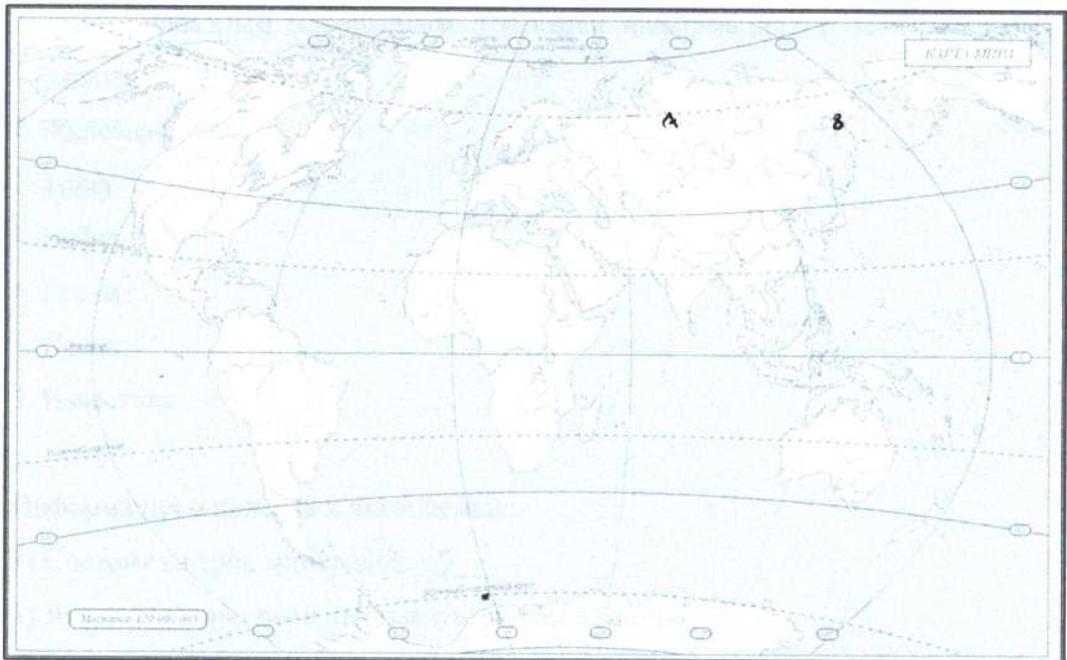
Во время выполнения заданий не допускается использование атласов и других источников информации.

Теоретический тур

Задание 1. (8 баллов)

На контурной карте надпишите названия:

- самого высокого действующего вулкана мира фудзима
- самой высокой в мире горной системы Альпы
- самой длинной в мире горной системы
- крупнейшей равнины Земли китайская
- самой длинной горной системы России Алтай
- самой высокой горной системы России (можно обозначить цифрой и расшифровать) Алтай
- самого высокого действующего вулкана России кингисепская сопка +



Как называется самая высокая горная вершина в мире?

1 Эверест (Монблан)

Как называется самая высокая горная вершина России?

### Задание 2. (2 балла)

Почему на Земле происходит смена времён года?

2 Из-за наклона Земли и от того что Земля то приблиз-  
дается то отдаляется от солнца

### Задание 3. (3 балла)

Во время похода по родному краю его участники пользуются картой, масштаб которой 1:1 000 000. Сколько понадобится времени, чтобы проехать из одного города в другой на велосипедах со скоростью 12 км/час, если на карте расстояние между этими двумя городами по дороге равно 6 см? Ход рассуждений запишите.

$$6 \cdot 1000000 = 6000000 \text{ (км)}$$

1  $6000000 : 12 = 500000 \text{ (ч)}$

Ответ: ехать придется 50000 часов

#### **Задание 4. (15 баллов)**

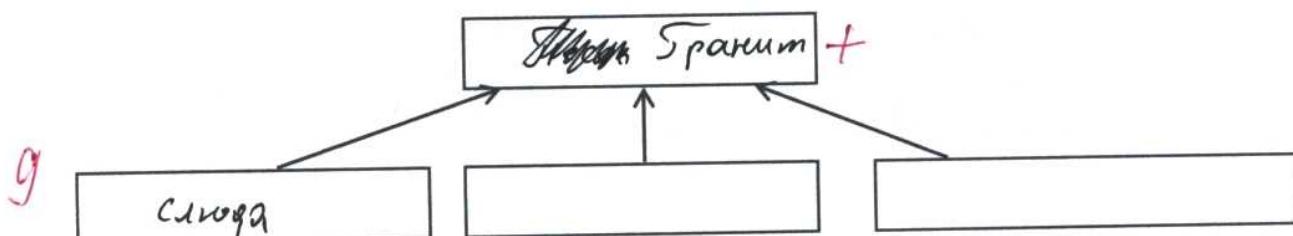
К каким полезным ископаемым относится информация? В качестве ответов укажите их порядковые номера.

1. Железная руда
2. Торф
3. Нефть
4. Гранит
5. Песок
6. Известняк

Информация о полезных ископаемых:

- 1) Состоит из трёх минералов. 5.
- 2) Являются горючими, используются как топливо. 3 +
- 3) Из этого полезного ископаемого выплавляют чугун, сталь. 1 +
- 4) Используется в качестве удобрения, подстилки в животноводстве. 2 +
- 5) Используется для получения бензина. 3 +
- 6) Его образование связано со скелетами, раковинами морских организмов. 6 +
- 7) Состоит из кальцита. 6 +
- 8) Его образование и добыча связаны с болотами. 2 +
- 9) Является обломочной осадочной горной породой. 6
- 10) При изменении физико-химических условий превращается в мрамор. 4

Заполните схему для полезного ископаемого, состоящего из трёх минералов:



#### **Задание 5. (4 балла)**

Ответьте на вопросы, прочитав стихотворные и прозаические отрывки.

1)

А кругом на широких равнинах,

Где трава укрывает жирафа,

.....  
Он раскинул тенистые рощи

Прихотливых мимоз и акаций,  
Рассадил по холмам баобабы,  
В галереях лесов, где прохладно  
И светло, как в дорическом храме,  
Он провёл многоводные реки...

О каком материке пишет Н.Гумилёв? Африка

2)

\_\_\_\_\_ зев открыл – дым хлынул клубом – пламя  
Широко развилось, как боевое знамя.  
Земля волнуется – с шатнувшихся колонн  
Кумиры падают! Народ, гонимый страхом,  
Толпами, стар и млад, под воспаленным прахом,  
Под каменным дождем бежит из града вон.

Название какого вулкана пропущено (напечатана линия) в строчках А.Пушкина, созданных под впечатлением картины К.Брюллова «Последний день Помпеи»? Везувий

3) По этому поясу земли, говорят, широкая лента украшенья прошла из дорогих камней. Всякие есть, а больше сзелена, да иссения. Изумруды, александриты, аквамарины, аметисты. А по самой серёдке этой хребтины двойной ряд хризолитов.

2 О какой горной системе пишет в своих сказах П.Бажов? Атлант

4) Но в болотах вода не даёт родителям-растениям передать всё своё добро детям. Тысячи лет это добро под водой сохраняется, болото становится кладовой солнца, и потом вся эта кладовая солнца как \_\_\_\_\_ достаётся человеку от солнца в наследство.

Название какого полезного ископаемого пропущено (напечатана линия) в отрывке из произведения М.Пришвина «Кладовая солнца»? Золото

### Тестовый тур

На каждый вопрос даны четыре варианта ответов.

Выберите только один правильный и внесите его в матрицу ответов.

**Максимально 16 баллов**, по 1 баллу за каждый правильный ответ.

**1. Кто открыл морской путь из Европы в Индию?**

- а) Васко да Гама                          б) Джеймс Кук  
 в) Афанасий Никитин                          г) Марко Поло

**2. В Калининградской области добывают:**

- а) золото                          б) железные руды  
 в) торф                                  г) гранит

**3. Суслик и дрофа обитают:**

- а) в тундре                          б) в тайге  
в) в широколиственных лесах                           г) в степях

**4. Мореплаватели Ф.Ф.Беллинсгаузен и М.П.Лазарев:**

- а) открыли Антарктиду  
 б) исследовали Северный Ледовитый океан  
в) открыли Северную Америку  
г) нашли пролив между Евразией и Северной Америкой

**5. Какова высота Джомолунгмы?**

- а) 9949 м                           б) 8848 м                          в) 7747 м                          г) 6646 м

**6. Что изучают сейсмологи?**

- а) ледники                           б) землетрясения                          в) ураганы                          г) озёра

**7. Какой объект Всемирного наследия находится не на территории России?**

- а) вулканы Камчатки                          б) погост Кижи  
в) мавзолей Тадж-Махал                           г) озеро Байкал

**8. В какую из стран ты сможешь попасть, если поедешь на юг Европы?**

- а) в Норвегию                          б) в Финляндию  
в) в Швейцарию                           г) в Грецию

**9. Какие горы находятся в России?**

- а) Анды                          б) Гималаи                           в) Алтай                          г) Альпы

10. Выберите самую длинную реку, полностью протекающую по территории Калининградской области:

- а) Лава      б) Неман      в) Анграпа      Ⓛ Преголя

11. С какой из этих стран граничит Россия?

- Ⓐ Турция      б) Норвегия      в) Индия      г) Германия

12. Какое море не омывает берега России?

- а) Северное      б) Чёрное      Ⓛ Карское      г) Берингово

13. Литосфера – это:

- а) вещества между ядром и земной корой  
б) твёрдое ядро Земли  
Ⓒ верхняя твёрдая оболочка Земли  
г) водная оболочка Земли

14. Вулкан, извержение которого уничтожило древний город Помпеи, называется:

- а) Этна      б) Кракатау      Ⓛ Везувий      г) Фудзияма

15. Какое из утверждений о градусной сети является верным?

- а) Меридиан направлен на север и на юг.  
б) Параллели имеют одинаковую длину.  
в) Меридиан направлен на запад и на восток.  
Ⓛ Нулевой меридиан – самый длинный.

16. Какой материк пересекают все меридианы?

- а) Австралия      б) Африка      Ⓛ Евразия      г) Антарктида

**Матрица для записи ответов**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
а +	б +	в +	г	г +	г +	г	г +	б +	л +

11	12	13	14	15	16
а	б	б +	б +	г	б