

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2021-2022 учебный год. 7 класс

Общее время выполнения работы - 90 минут. Максимальное количество баллов - 62

На задания 1 (тестовый раунд) отводится 30 минут, затем листы с ответами собираются. На задания 2-6 (теоретический раунд) отводится 60 минут. Желаем успеха!

### Тестовый раунд

**Задание 1.** Вам предлагаются тестовые задания, требующие выбора только одного ответа из нескольких возможных. Индекс ответа, который вы считаете наиболее полным и правильным обведите в кружок.

1. Какому азимуту соответствует направление на ЮВО?

- 1) 135°; 2) 292,5°; 3) 112,5°; 4) 202,5°

2. Какой из представленных масштабов самый крупный:

- 1) 1:25000; 2) 1:50000; 3) 1:100000; 4) 1:1000000?

3. Какой будет масштаб плана местности, если линия, длина которой на местности составляет

23,5 км, представлена на плане местности отрезком длиной 9,4 см:

- 1) 1:5000; 2) 1:25000; 3) 1:2500000; 4) 1:25000?

4. Средняя соленость Мирового океана составляет:

- 1) 42%; 2) 200%; 3) 35%; 4) 7%

5. Что не относится к вулкану?

- 1) Ядро; 2) Жерло; 3) Лава; 4) Кратер

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

- 1) -16°C и +16°C; 2) +3°C и +33°C; 3) -4°C и +17°C; 4) -24°C и -48°C

7. Выберите правильное утверждение, в котором указаны материки по мере увеличения их площади:

- 1) Австралия, Антарктида, Северная Америка, Южная Америка, Африка, Евразия;

- 2) Евразия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Антарктида, Австралия;

- 3) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Африка, Северная Америка, Евразия;

- 4) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Северная Америка, Африка, Евразия

8. Какое созвездие есть в Южном полушарии небесной сферы?

- 1) Компас; 2) Барометр; 3) Психрометр; 4) Глобус

9. Наука, изучающая географические названия:

- 1) геодезия; 2) картография; 3) топонимика; 4) топография

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

- 1) 21 марта; 2) 22 июня; 3) 15 сентября; 4) 1 января

11. Длина экватора Земли составляет:

- 1) 10 000 км; 2) 20 000 км; 3) 30 000 км; 4) 40 000 км

12. Самая многоводная река в мире - это:

- 1) Енисей; 2) Амазонка; 3) Конго; 4) Нил

13. Воздух нагревается от:

- 1) воды; 2) Солнца; 3) самого себя; 4) земной поверхности

14. Выберите горный массив, в пределах которого расположена вершина с наибольшей абсолютной высотой:

- 1) Анды, 2) Кордильеры, 3) Большой Водораздельный хребет,

- 4) Кавказ, 5) Альпы, 6) Алтай

15. К бассейну какого океана относится река Нил?

- 1) Индийского; 2) Атлантического; 3) Северного Ледовитого; 4) Тихого

16. Какое из перечисленных морей более теплое?

- 1) Балтийское; 2) Аравийское; 3) Норвежское; 4) Японское

17. Выберите правильное определение: Воображаемая линия, которая проведена на равном расстоянии от полюсов и делит Землю на два полушария

- 1) северный тропик; 2) горизонталь; 3) экватор; 4) южный тропик

18. Ветер, дующий днем с водоемов на сушу

- 1) пассат; 2) бриз; 3) фен; 4) бора

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2021-2022 учебный год. 7 класс

19. Найдите неверное утверждение -

- 1) живые существа имеют клеточное строение; 2) литосфера - это воздушная оболочка земли;  
3) планктон - это пассивно плавающие организмы; 4) лава - это изливавшаяся на поверхность материков и океанов поочередно пересекает экватор с запада на восток

20. Определите, какую из перечисленных ниже групп материков, островов, полуостровов, морей

и океанов поочередно пересекает экватор с запада на восток

1) Атлантический океан - Африка - Индийский океан - Большие Зондские о-ва - Тихий океан - Южная Америка;

2) Гренландское море - Норвежское море - Великобритания - Средиземное море - Африка - Атлантический океан;

3) Атлантический океан - Африка - О-в Мадагаскар - Индийский океан - Австралия - Тихий океан - Южная Америка;

4) Атлантический океан - Африка - Красное море - Аравийский п-ов - Аравийское море - п-ов Индостан - Бенгальский залив - п-ов Индокитай - Тихий океан - Северная Америка

Количество баллов за тестовый раунд -

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2021 - 2022 учебный год. 7 класс

**Теоретический раунд**

**Задание 2.** На Земле есть замечательный материк. Следуя на корабле вдоль его берегов с запада на восток, путешественник пересечет три океана, север и юг на этом материке мгновенно «меняются» местами. И, наконец, в этих местах человек не всегда в состоянии отличить море от суши. Какой это материк? Какие три океана можно пересечь? Почему север и юг мгновенно меняются местами? Почему в этих местах сложно отличить море от суши?

7 баллов

Антарктида

15

**Задание 3.** Какой пролив одновременно соединяет два океана, два моря, разделяет два материка, две части света, два полуострова, два государства?

Укажите название этого пролива и пары названия объектов, которые он соединяет или разъединяет.

8 баллов

Берингов

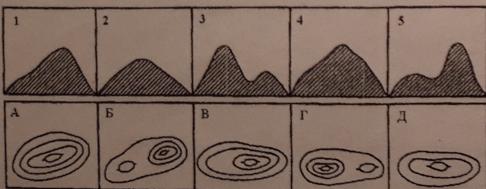
15

**Задание 4.** Люди издавна селились вблизи источников подземных вод, или в местах, где эти воды находятся вблизи земной поверхности. К каким формам рельефа обычно приурочены родники? Какие формы рельефа типичны для поселений, жителей которых приходится копать колодцы? Почему родниковая и колодезная вода, как правило, чистая, прозрачная и холодная? Из-за чего могут иссякнуть запасы подземных (грунтовых) вод?

5 баллов

0

**Задание 5.** Установите соответствие, какому изображению холма горизонтальными соответствует вид холма. Запишите соответствующие буквы в таблицу ответов. 5 баллов



Ответ:

1	2	3	4	5
В	Д	В	Г	Б

**Задание 6.** Составьте пары правильных ответов «прибор - единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина.

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2021-2022 учебный год. 7 класс

Приборы: барометр, гигрометр, азимутомер, сейсмограф, флюгер, эхолот.  
Единицы измерения: бар, метр, миллиметр, миллиметр ртутного столба, процент.

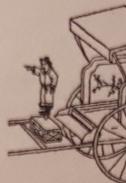
Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

5 баллов

55

4 балла

**Задание 7.**



**Задание 8.** Исследования в эпоху Великих географических открытий.

8 баллов

№ п/п	Исследования	Даты	Имена исследователей
1	Первым побывал у берегов Южной Америки и исследовал ее западное побережье.	1492	Бартоломео Диас
2	Часть света названа его именем, т.к. он исследовал этот материк.	1501	Америко. В.
3	Он совершил первое кругосветное путешествие.	1518	Василий Магеллан
4	Он обогнул Африку и нашел морской путь в Индию.	1497	Васко да Гама
5	Из Англии проложил путь к Северной Америке.	1497	
6	Путешествие из России в Индию по Волге, через Персию.	1466	Лихим
7	Исследовал восточные берега Южной Америки, совершил кругосветное путешествие.	1577	Вас Дрейк
8	Открыл берега Австралии, о. Тасмания.	1642	Даскиан.

Число 705

Количество баллов за теоретический раунд - 42  
Максимальное количество баллов за всю работу - 62

Бредсердченко  
Чирик  
Лицер  
Ремесло Е.С.  
Нарин Кауарова О.Н  
Криштадрович Т.В

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2021 - 2022 учебный год, 7 класс

Общее время выполнения работы – 90 минут. Максимальное количество баллов – 62

На задание 1 (тестовый раунд) отводится 30 минут, затем листы с ответами собираются. На задания 2 – 6 (теоретический раунд) отводится 60 минут. Желаем успеха!

### Тестовый раунд

**Задание 1.** Вам предлагаются тестовые задания, требующие выбора только одного ответа из нескольких возможных. Индекс ответа, который вы считаете наиболее полным и правильным обведите в кружок.

1. Какому азимуту соответствует направление на ВЮВ?

- 1) 135,5°    2) 292,5°    3) 112,5°    4) 202,5°

2. Какой из предstawленных масштабов самый крупный:

- 1) 1:25000;    2) 1:50000;    3) 1:100000;    4) 1:1000000

3. Какой будет масштаб плана местности, если линия, длина которой на местности составляет 23,5 км, представлена на плане местности отрезком длиной 9,4 см:

- 1) 1:5000;    2) 1:250 000;    3) 1:2500000;    4) 1:250000

4. Средняя соленость Мирового океана составляет:

- 1) 42‰;    2) 200‰;    3) 35‰;    4) 7‰

5. Что не относится к вулкану?

- 1) Ядро;    2) Жерло;    3) Лава;    4) Кратер

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

- 1) -16°C и +16°C;    2) +3°C и +33°C;    3) -4°C и +17°C;    4) -24°C и -48°C

7. Выберите правильное утверждение, в котором указаны материки по мере увеличения ихплощади:

- 1) Австралия, Антарктида, Северная Америка, Южная Америка, Африка, Евразия;

- 2) Евразия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Антарктида, Австралия;

- 3) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Африка, Северная Америка, Евразия;

- 4) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Северная Америка, Африка, Евразия

8. Какое созвездие есть в Южном полушарии небесной сферы?

- 1) Компас;    2) Барометр;    3) Психрометр;    4) Глобус

9. Наука, изучающая географические названия:

- 1) геодезия;    2) картография;    3) топонимика;    4) топография

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

- 1) 21 марта;    2) 22 июня;    3) 15 сентября;    4) 1 января

11. Длина экватора Земли составляет:

- 1) 10 000 км;    2) 20 000 км;    3) 30 000 км;    4) 40 000 км

12. Самая многоводная река в мире – это:

- 1) Енисей;    2) Амазонка;    3) Конго;    4) Нил

13. Воздух нагревается от:

- 1) воды;    2) Солнца;    3) самого себя;    4) земной поверхности

14. Выберите горный массив, в пределах которого расположена вершина с наибольшей абсолютной высотой:

- 1) Анды, 2) Кордильеры, 3) Большой Водораздельный хребет,

- 4) Кавказ, 5) Альпы, 6) Алтай

15. К бассейну какого океана относится река Нил?

- 1) Индийского, 2) Атлантического, 3) Северного Ледовитого, 4) Тихого

16. Какое из перечисленных морей более теплое?

- 1) Балтийское; 2) Аравийское; 3) Норвежское; 4) Японское

17. Выберите правильное определение: Воображаемая линия, которая проведена на равном расстоянии от полюсов и делит Землю на два полушария

- 1) северный тропик; 2) горизонталь; 3) экватор; 4) южный тропик

18. Ветер, дующий днем с водоемов на суши

- 1) пассат; 2) бриз; 3) фен; 4) бора

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2021 - 2022 учебный год, 7 класс

19. Найдите неверное утверждение -

- 1) живые существа имеют клеточное строение; 2) литосфера - это воздушная оболочка земли;  
3) plankton - это пассивно плавающие организмы; 4) лава - это излившаяся на поверхность магма;  
20. Определите, какую из перечисленных ниже групп материков, островов, полуостровов, морей, заливов и океанов поочередно пересекает экватор с запада на восток

- 1) Атлантический океан - Африка - Индийский океан - Большие Зондские о-ва - Тихий океан - Южная Америка;

- 2) Гренландское море - Норвежское море - Великобритания - Средиземное море - Африка - Атлантический океан;

- 3) Атлантический океан - Африка - О-в Мадагаскар - Индийский океан - Австралия - Тихий океан - Южная Америка;

- 4) Атлантический океан - Африка - Красное море - Аравийский п-ов - Аравийское море - п-ов Индостан - Бенгальский залив - п-ов Индокитай - Тихий океан - Северная Америка

Количество баллов за тестовый раунд – 20

ШИФР

ЧЕСН

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2021-2022 учебный год, 7 класс

## Теоретический раунд

**Задание 2.** На Земле есть замечательный материк. Следуя на корабле вдоль его берегов с запада на восток, путешественник пересечет три океана; север и юг на этом материке мгновенно «меняются» местами. И, наконец, в этих местах человек не всегда в состоянии отличить море от суши.

Какой это материк? Какие три океана можно пересечь? Почему север и юг мгновенно меняются местами? Потому что в этих местах сложно отличить море от суши?

7 баллов

35

Северная Атлантический,

Южный, Южно-

Задание 3. Какой пролив одновременно соединяет два океана, два моря, разделяет два материка, два части света, два полуострова, два государства?

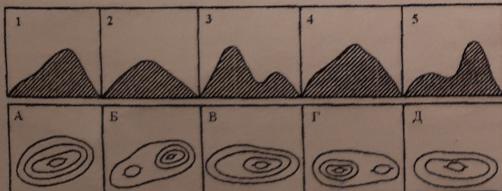
Укажите название этого пролива и пары названия объектов, которые он соединяет или разделяют.

8 баллов

**Задание 4.** Люди издавна селились вблизи источников подземных вод, или в местах, где эти воды находятся вблизи земной поверхности. К каким формам рельефа обычно приурочены родники? Какие формы рельефа типичны для поселений, жители которых приходится копать колодцы? Почему родниковая и колодезная вода, как правило, чистая, прозрачная и холодная? Из-за чего могут иссякнуть запасы подземных (грунтовых) вод?

5 баллов

**Задание 5.** Установите соответствие, какому изображению холма горизонтальными соответствует вид холма. Запишите соответствующие буквы в таблицу ответов. 5 баллов



Ответ:

1 б      2 г      3 д      4 а      5 е

55

**Задание 6.** Составьте пары правильных ответов «прибор - единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина.

1 1 1

ШИФР

1 8

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2021-2022 учебный год, 7 класс  
Приборы: барометр, гигрометр, складомер, сейсмограф, флюгер, эхолот.  
Единицы измерения: бар, метр, миллиметр, миллиметр ртутного столба, пресант.

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

5 баллов

Задание 7.



4 балла

Какой замечательный прибор изображен на рисунке? Где он был изобретен? Куда показывает рука человека? Какое он имеет отношение к географическим картам?

Карта, вперед,

Задание 8. Исследования в эпоху Великих географических открытий.

8 баллов

№ п/п	Исследования	Даты	Имена исследователей
1	Первым побывал у берегов Южной Америки и исследовал ее западное побережье.	1492	Колумб 1
2	Часть света названа его именем, т.к. он исследовал этот материк.	1501	Америко Бесподи
3	Он совершил первое кругосветное путешествие.	1518	Магеллан 1
4	Он обогнул Африку и нашел морской путь в Индию.	1497	
5	Из Англии проложил путь к Северной Америке.	1497	
6	Путешествие из России в Индию по Волге, через Персию.	1466	
7	Исследовал восточные берега Южной Америки, совершил кругосветное путешествие.	1577	
8	Открыл берега Австралии, о. Тасмания.	1642	

Всего 325

Количество баллов за теоретический раунд – 42  
Максимальное количество баллов за всю работу – 62

Благодарим за Решинко Е.и  
Чепик Р.Нару Кацахова О.У.  
ищик Р.Кришнадасовиц Г.В

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2021-2022 учебный год, 7 класс

Общее время выполнения работы - 90 минут. Максимальное количество баллов - 62

На задание 1 (тестовый раунд) отводится 30 минут, затем листы с ответами собираются. На задания 2 – 6 (теоретический раунд) отводится 60 минут. Желаем успеха!

#### Тестовый раунд

**Задание 1.** Вам предлагаются тестовые задания, требующие выбора только одного ответа из нескольких возможных. Индекс ответа, который вы считаете наиболее полным и правильным обведите в кружок.

1. Какому азимуту соответствует направление на ВЮВ?

- 1) 135,5°      2) 292,5°      3) 112,5°      4) 202,5°

2. Какой из представленных масштабов самый крупный:

- 1) 1:25000;      2) 1:50000;      3) 1:100000;      4) 1:1000000?

3. Какой будет масштаб плана местности, если линия, длина которой на местности составляет 23,5 км, представлена на плане местности отрезком длиной 9,4 см:

- 1) 1:5000;      2) 1:250 000;      3) 1:2500000;      4) 1:25000?

4. Средняя соленость Мирового океана составляет:

- 1) 42‰;      2) 200‰;      3) 35‰;      4) 7‰

5. Что не относится к вулкану?

- 1) Ядро;      2) Жерло;      3) Лава;      4) Кратер

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

- 1) -16°C и +16°C;      2) +3°C и +33°C;      3) -4°C и +17°C;      4) -24°C и -48°C

7. Выберите правильное утверждение, в котором указаны материками по мере увеличения их площасти:

- 1) Австралия, Антарктида, Северная Америка, Южная Америка, Африка, Евразия;

- 2) Евразия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Антарктида, Австралия;

- 3) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Африка, Северная Америка, Евразия;

- 4) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Северная Америка, Африка, Евразия

8. Какое созвездие есть в Южном полушарии небесной сферы?

- 1) Компас;      2) Барометр;      3) Психрометр;      4) Глобус

9. Наука, изучающая географические названия:

- 1) геодезия;      2) картография;      3) топонимика;      4) топография

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

- 1) 21 марта;      2) 22 июня;      3) 15 сентября;      4) 1 января

11. Длина экватора Земли составляет:

- 1) 10 000 км;      2) 20 000 км;      3) 30 000 км;      4) 40 000 км

12. Самая многоводная река в мире – это:

- 1) Енисей;      2) Амазонка;      3) Конго;      4) Нил

13. Воздух нагревается от:

- 1) воды;      2) Солнца;      3) самого себя;      4) земной поверхности

14. Выберите горный массив, в пределах которого расположена вершина с наибольшей абсолютной высотой:

- 1) Анды, 2) Кордильеры, 3) Большой Водораздельный хребет,

- 4) Кавказ, 5) Альпы, 6) Алтай

15. К бассейну какого океана относится река Нил?

- 1) Индийского;      2) Атлантического;      3) Северного Ледовитого;      4) Тихого

16. Какое из перечисленных морей более теплое?

- 1) Балтийское;      2) Аравийское;      3) Норвежское;      4) Японское

17. Выберите правильное определение: Воображаемая линия, которая проведена на равном расстоянии от полюсов и делит Землю на два полушария

- 1) северный тропик;      2) горизонталь;      3) экватор;      4) южный тропик

18. Ветер, дующий лицем с водоемов на суши

- 1) пассат;      2) бриз;      3) фен;      4) бора

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по географии 2021-2022 учебный год, 7 класс

19. Найдите неверное утверждение -

- 1) живые существа имеют клеточное строение;      2) литосфера - это воздушная оболочка Земли;  
3) планктон - это пассивно плавающие организмы;      4) лава - это изливавшаяся на поверхность магма

20. Определите, какую из перечисленных ниже групп материков, островов, полуостровов, морей, заливов и океанов поочередно пересекает экватор с запада на восток

- 1) Атлантический океан - Африка - Индийский океан - Большие Зондские о-ва - Тихий океан - Южная Америка;

- 2) Гренландское море - Норвежское море - Великобритания - Средиземное море - Африка - Атлантический океан;

- 3) Атлантический океан - Африка - О-в Мадагаскар - Индийский океан - Австралия - Тихий океан - Южная Америка;

- 4) Атлантический океан - Африка - Красное море - Аравийский п-ов - Аравийское море - п-ов Индостан - Бенгальский залив - п-ов Индокитай - Тихий океан - Северная Америка

Количество баллов за тестовый раунд - 20

