

Всероссийская олимпиада по географии  
2023/24 учебный год  
Школьный этап

39 б.

Задания для участников 8 класса

**Инструкция по выполнению работы**

Время, отведенное на выполнение заданий обоих туров – 90 минут

Максимальное количество баллов за оба тура – 50

Внимательно прочитайте каждое задание. Ответ записывайте разборчиво.

Примечание. Не разрешается пользоваться школьными атласами и другими источниками информации.

Шифр ГЕОГ - 18

**ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

| Задание                    | 1 | 2 | 3  | 4  | Итого |
|----------------------------|---|---|----|----|-------|
| Максимальное кол-во баллов | 5 | 4 | 12 | 12 | 33    |
| Оценка участника           | 2 | 2 | 11 | 10 | 25    |

**Задание 1.** Объясните, почему, несмотря на то, что летом в зоне арктических пустынь солнце светит круглосуточно, здесь очень скучная растительность?

**Ответ:** Потому что в зоне арктических пустынь круглая зима, летом тоже холодно. Преобладает вечная мерзлота. 25

*Критерии оценивания: всего 5 баллов.*

**Задание 2.** В нашей стране в акватории Северного Ледовитого океана круглогодично действует лишь один порт. Назовите порт, море и физико-географическую особенность, предопределившую круглогодичную навигацию в этих водах.

**Ответ:** Мурманск, Баренцево море 25

*Критерии оценивания: за каждый верный ответ - 1 балл. всего – 4 балла.*

**Задание 3.** Какой субъект РФ расположен в трёх полушариях, омывается тремя морями, имеет сухопутную границу с тремя субъектами РФ.

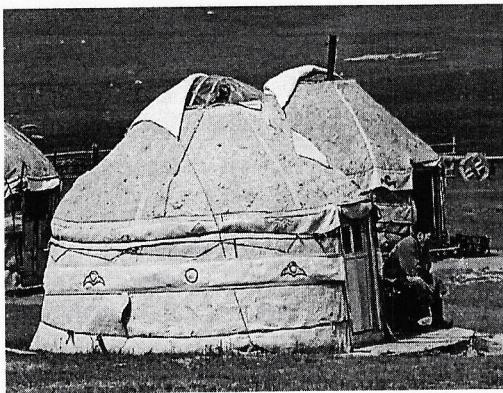
Укажите название этого субъекта, названия полушарий, морей и трех соседних субъектов.

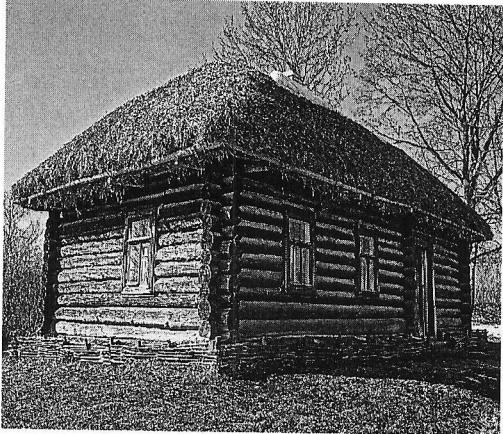
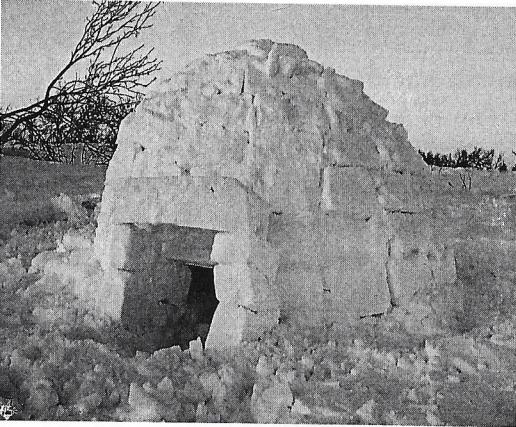
**Ответ:** Чукотский Автономный округ граничит с Якутией, Камчаткой, Магаданской областью. Омывается Чукотским и морем Беринговым морем. Возможно - Сибирским морем, расположено на северо-востоке Азии 25

*Критерии оценивания: за каждый верный ответ - 3 балла. всего – 12 баллов.*

**Задание 4. «Традиционные жилища коренных народов России»**

Определите, как называются представленные традиционные жилища народов России. В каких районах страны они распространены. Результаты своего исследования поместите в таблицу.

| Описание и иллюстрация жилища  | Название жилища | Народ                     | Районы размещения                          |
|--|-----------------|---------------------------|--|
| 1. Это жилище прекрасно приспособлено к кочевым условиям и используется народами, которые занимаются оленеводством. Оно представляет собой конусообразную палатку, которая состоит из высоких шестов, накрываемых шкурами. Конусообразная форма позволяет снегу скользить по его поверхности и не накапливаться на строении, а, кроме того, делает его более устойчивым к ветру. В центре жилища располагается очаг, который служит для обогрева и приготовления пищи.   | чумы<br>1       | ханты<br>ненцы<br>1       | шер<br>1                                   |
|   |                 |                           | 3  |
| 2. Во все времена была жилищем кочевников. Представляет собой жилище круглой формы, покрытое шкурами или войлоком. Основу ее составляют деревянные жерди, поставленные в форме решеток. В верхней части купола располагается специально отверстие для выхода дыма от очага. Вещи внутри располагаются по краям, а в центре находится очаг, камни для которого всегда возят с собой. Пол обычно устилают шкурами или досками. Это жилище очень мобильное. Его можно собрать за 2 часа и также быстро разобрать. Круглая форма этого строения придает ему устойчивости, которая необходима при сильных степных ветрах. | юрта<br>1       | киргизские кочевники<br>1 | Казахстан,<br>Монголия,<br>Киргизстан<br>1 |
|   |                 |                           | 3  |
| 3. Это жилище возводилось из бревен, при этом, основным инструментом был топор. С его помощью на конце каждого бревна делали небольшое углубление, в которое закрепляли следующее бревно. Таким образом, постепенно возводились стены. Крышу обычно делали двускатной, что позволяло экономить материал. Для того, чтобы было тепло, между бревнами клади лесной мох. Он при оседании становился плотным и закрывал все  |                 |                           |  |

| Описание и иллюстрация жилища   | Название жилища | Народ     | Районы размещения                            |
|---|-----------------|-----------|--|
| <p>щели. Фундамент в те времена не делали и первые бревна ставили на уплотненную землю. Крышу сверху покрывали соломой, так как она служила хорошим средством защиты от снега и дождя. Основную же роль в сохранении тепла в жилище играла печь, дым от которой выходил через окно, а с начала 17 века — через дымоход.</p>    |                 | 1<br>туба | - - 1  |
| <p>4. Представляет собой куполообразную постройку диаметром 3 — 4 метра и высотой около 2 метров из уплотнённых ветром снежных или ледяных блоков. Важно, чтобы вход в иглу был ниже уровня пола — это обеспечивает отток из постройки тяжёлого углекислого газа и приток взамен более лёгкого кислорода, а также не позволяет уходить более лёгкому тёплому воздуху.</p> <p>Свет в иглу проникает прямо через снежные стены, хотя иногда устраиваются окна из тюленых кишок или льда.</p> <p>Внутреннее помещение обычно застилается шкурами, иногда шкурами покрываются и стены. Для обогрева жилища и дополнительного его освещения используются плошки-жирники. В результате нагревания внутренние поверхности стен оплавляются, но стены не тают, выводят избыточное тепло наружу.</p>  | иглу            | эскимосы  | крайний север, чукотский национальный парк 3 |

Критерии оценивания: за каждый верный ответ - 1 балл. всего – 12 баллов.

## ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА

| Задание                    | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9 | Итого |
|----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|---|-------|
| Максимальное кол-во баллов | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1 |       |
| Оценка участника           | +  | +  | +  | +  | +  | +  | +  | -  | + | 85    |
| Задание                    | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |   | Итого |
| Максимальное кол-во баллов | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |   | 17    |
| Оценка участника           | +  | +  | -  | +  | -  | +  | +  | +  |   | 65    |

145

1. Выберите вариант, где верно перечислены страны, граничащие с Россией:

- а) Латвия, Польша, Чехия, Турция;
- б) Латвия, Эстония, Белоруссия, Армения;
- в) Финляндия, Швеция, Норвегия, Эстония;
- г) Белоруссия, Грузия, Азербайджан, Казахстан.

Ответ: 2)

Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.

2. Морская граница между Россией и Японией проходит по проливу:

- а) Лаперуз; в) Татарскому;
- б) Дрейка; г) Беринговому.

Ответ: a)

Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.

3. В России Новый год раньше других россиян встречают жители:

- а) Калининграда; в) Петропавловского - Камчатского;
- б) Санкт-Петербурга; г) Владивостока.

Ответ: b)

Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.

4. Разницу между общим числом родившихся и числом умерших людей за год называют:

- а) воспроизводством; в) естественным приростом;
- б) миграцией; г) механическим приростом.

Ответ: b)

Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.

5. Большинство россиян говорят на языках семьи:

- а) кавказской; в) уральской;
- б) индоевропейской; г) алтайской.

Ответ: d)

Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.

6. В эпоху герцинской складчатости возникли горы:

- а) Урал и Пиренеи;
- б) Кордильеры и Аппалачи;
- в) Атлас и Гималаи;
- г) Тянь-Шань и Большой Водораздельный хребет.

Ответ: 2)

Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.

7. Алтай – Белуха; Кавказ – Эльбрус; Урал -... назовите недостающую пару Урала.

Ответ: гора Народная

*Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.*

**8. Расположите горные страны России в зависимости от их абсолютной высоты от самых высоких до самых низких:**

- 1) Сихотэ - Алинь; 2) Алтай; 3) Восточный Саян; 4) Урал

**Ответ:** 2 4 3 1

*Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.*

**9. В каком из городов шпиль башни будет выше всего над уровнем моря, при одинаковой высоте металлической конструкции?**

- + a) Томск;                    b) Ханты-Мансийск;  
b) Сургут;                    g) Салехард.

**Ответ:** a)

*Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.*

**10. В районах платформ, где близко к поверхности расположен их фундамент, добывают:**

- + a) нефть и природный газ;    b) каменную соль;  
b) каменный уголь;              g) металлические руды.

**Ответ:** 2)

*Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.*

**11. Самый большой показатель отраженной радиации имеет:**

- + a) снег;                    b) песок;  
b) чернозем;                g) вода.

**Ответ:** a)

*Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.*

**12. Теплый атмосферный фронт приносит:**

- a) быстрое похолодание;    b) моросящий дождь;  
b) ясную погоду;              g) ливни и грозы.

**Ответ:** 2)

*Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.*

**13. Самые глубокие озера имеют происхождение:**

- + a) ледниковое;              b) тектоническое;  
b) вулканическое;            g) карстовое.

**Ответ:** b)

*Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.*

**14. В умеренном, в субтропическом и в тропическом климатических поясах имеется природная зона:**

- a) саванн;  
b) жестколистных вечнозеленых лесов и кустарников;  
b) влажных вечнозеленых лесов;  
g) пустынь.

**Ответ:** a)

*Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.*

**15. Интереснейший район мира, с вулканами, ледниками, долиной гейзеров, водопадами и грязевыми котлами, живописен и загадочен, словно ожившая сказка.**

- + a) полуостров Чукотка;    b) полуостров Камчатка;  
b) остров Сахалин;            g) полуостров Крым.

**Ответ:** b)

*Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.*

**16. Определите территорию России по приведённому ниже описанию природной зоны:** Весь год держатся низкие температуры, осадки выпадают редко, преимущественно в виде снега, растительность карликовая, встречаются лемминги и песцы, бывают полярные ночи и дни.

- а) архипелаг Северная Земля; в) Остров Колгуев;  
б) Остров Ольхон; г) Командорские острова

**Ответ:** б)

Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.

17. Какое утверждение о движении воздушных масс является верным:

- а) Бризы меняют свое направление дважды в год;  
б) В тропических широтах господствуют западные ветры;  
**в) Летом муссоны дуют с океана на материк;**  
г) В умеренных широтах господствуют пассаты

*Критерии оценивания: за верный ответ - 1 балл.*

*Критерий оценивания: За верной ответ* — 1 балл.

*Всероссийская олимпиада по географии  
2023/24 учебный год  
Школьный этап*

**Задания для участников 5-6 класса**

**Инструкция по выполнению работы**

Время, отведенное на выполнение заданий обоих туров – 90 минут

Максимальное количество баллов за оба тура – 50.

Внимательно прочтите каждое задание.

Ответ записывайте разборчиво.

Примечание. Не разрешается пользоваться школьными атласами и другими источниками информации.

**Шифр** 22

**ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**  
**Общее количество баллов – 35 баллов**

| Задание                    | 1 | 2 | 3 | 4 | 5  | 6 | Итого |
|----------------------------|---|---|---|---|----|---|-------|
| Максимальное кол-во баллов | 2 | 3 | 3 | 3 | 22 | 2 | 35    |
| Оценка участника           | — | 2 | 1 | — | 8  | 1 | 12    |

**Задание 1.**

Существуют ли на Земле точки, для определения, местонахождения которых достаточно определить только широту? Если да, то назовите их.

Ответ: Мор, полюс ветра.

Критерии оценивания: за правильный ответ – 2 балла.

**Задание 2.**

Исправьте географические ошибки +

- |                     |                          |                     |                          |   |
|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|---|
| 1. Город Мадагаскар | <u>Остров Мадагаскар</u> | 4. Аравийский залив | <u>Аравийский пролив</u> | — |
| 2. Ладожское море   | <u>Ладожское озеро</u>   | 5. Остров Гималаи   | <u>Гималаи</u>           | — |
| 3. Озеро Амазонка   | <u>река Амазонка</u>     | 6. Красное озеро    | <u>Красное море</u>      | + |
- Критерии оценивания: за каждый верный ответ - 0,5 балла. Всего – 3 балла.

20

**Задание 3.**

К какому понятию принадлежат следующие ассоциации:

Волна, землетрясение, опасность, скорость, бедствие Катализмы

—

Скалы, пороги, зрелице, грохот, вода Чуршили

+

Океан, лёд, гора, опасность —

—

Критерии оценивания: за каждый верный ответ - 1 балл. Всего – 3 балла.

10

**Задание 4.**

Один невнимательный ученик на плане местности обозначил зеленым цветом следующие объекты:

а) лес; б) луг; в) пристань на реке; г) заросли кустарника; д) водяную мельницу.  
Какие объекты надо обозначить другим цветом? Каким? б, г

Критерии оценивания: за каждый верный ответ - 1 балл. Всего - 3 балла.

**Задание 5.** Прочитайте текст о географических рекордах материков нашей планеты и замените пропуски, обозначенные числами, на слова (словосочетания) или числа. Словами (словосочетаниями) в ответах могут быть географические названия, термины и понятия. Числовые ответы запишите цифрами, округлив до целого числа.

На нашей планете шесть материков, и каждый из них обладает своими географическими особенностями и рекордами.

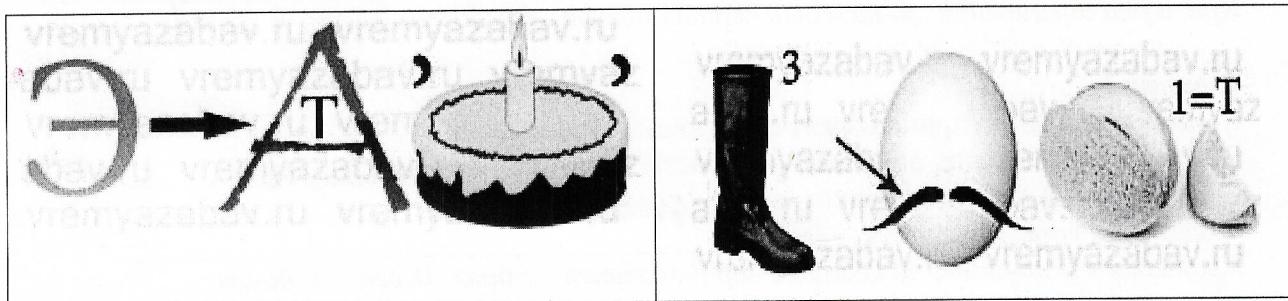
На самом большом по площади континенте Земли в горах (1) находится наивысшая точка планеты с высотой (2) метров над уровнем моря и самая низкая отметка суши – уровень (3) моря, которое на самом деле является озером. На этом же континенте располагаются самое большое по площади озеро мира – (4) море и самое глубокое в мире озеро – (5). Эти озёра находятся в самой большой по площади стране мира – (6). Самая длинная в мире река – (7), протекает по территории четвёртого по площади континента планеты. Долгое время самой длинной рекой считался (8), протекающий по территории самого жаркого материка Земли. Но самая высокая температура воздуха на планете зарегистрирована в (9), которая расположена на третьем по площади материке планеты. Самая низкая температура воздуха отмечена на материке (10). От ближайшего к нему континента он отделён самым широким проливом в мире под названием пролив (11).

| № | Ответы         | №  | Ответы       |
|---|----------------|----|--------------|
| 1 | Евразия —      | 7  | Миссисипи —  |
| 2 | Близко 2 км —  | 8  | Нил +        |
| 3 | Байкал —       | 9  | + 903 —      |
| 4 | Баффиновское — | 10 | Амазонка +   |
| 5 | Байкал +       | 11 | Аравийский — |
| 6 | Россия +       |    |              |

Критерии оценивания: за каждый верный ответ - 2 балла. Всего - 22 балла.

**Задание 6. Максимальная оценка 2 балла (за каждый верный ответ 1 балл).**

Отгадайте географические ребусы?



Ответ: Татар, —

Критерии оценивания: за каждый верный ответ - 1 балл. Всего - 2 балла.

# ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА

*Общее количество баллов – 15 баллов*

| Задание                           | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | Итого |
|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Максимальное кол-во баллов</b> | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |       |
| <b>Оценка участника</b>           | +   | +   | -   | -   | -   | +   | +   | +   | 2,5   |
| <b>Задание</b>                    | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | Итого |
| <b>Максимальное кол-во баллов</b> | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1   | 1   | 2   | 5   | 15    |
| <b>Оценка участника</b>           | -   | -   | +   | -   | +   | +   | 4   | 5   | 11,5  |

148.

**1. Что изучают естественные науки?**

- 1) образ жизни людей 2) историю цивилизаций

- 3) экономику страны 4) природу окружающего мира

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.*

+

**2. Воображаемая прямая, проходящая через центр Земли, вокруг которой происходит суточное вращение Земли:**

- 1) полярный круг; 2) земная ось; 3) экватор; 4) северный полюс.

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.*

+

**3. Днём и ночью, в любую погоду верным путеводителем является компас. Где появился первый компас?**

- 1) в Японии; 2) в Индии; 3) в Испании; 4) в Китае.

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.*

—

**4. Назовите сторону горизонта, противоположную северо-востоку:**

- 1) юго-восток; 2) юго-запад; 3) северо-запад; 4) север

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.*

—

**5. Какая природная зона описана в тексте?**

«Лето тёплое, но зима суровая, преобладают хвойные растения, так как они менее требовательны к теплу. Животный мир разнообразен».

- 1) тундра 2) тайга 3) пустыня 4) арктическая пустыня

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.*

—

**6. Какое озеро России включено в список объектов Всемирного природного наследия?**

- 1) Ладожское 2) Байкал 3) Каспийское 4) Онежское

+

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.*

**7. Ближайшими к Земле планетами Солнечной системы являются:**

- 1) Сатурн и Юпитер; 2) Марс и Венера;

- 3) Юпитер и Марс; 4) Венера и Меркурий

+

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.*

**8. Чем является Солнце в Солнечной системе?**

- 1) звездой 2) планетой 3) крупным астероидом 4) кометой

+

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.*

**9. Какое утверждение неверно?**

- 1) Лес — защитник почвы 2) Лесов так много, что вырубить их все невозможно

—

- 3) Лес очищает воздух 4) Лес защищает почву от разрушения.

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.*

—

**10. Что является основным занятием людей в тундре?**

- 1) растениеводство; 2) рыболовство; 3) оленеводство

—

*Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.*

**11. На каком материке находится наша страна:**

+

1) Европа 2) Азия 3) Северная Америка 4) Евразия

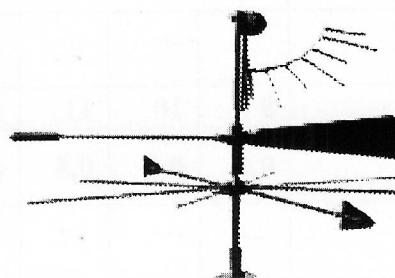
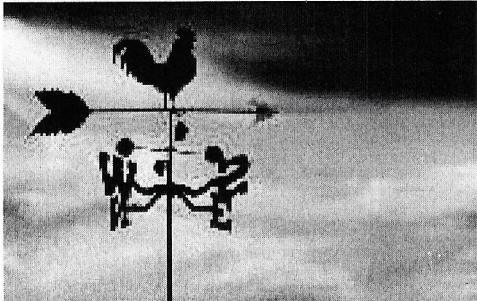
Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

**12. Первым кругосветное путешествие совершила экспедиция:**

- 1) Х. Колумба; 2) Ф. Магеллана; 3) Васко да Гамы; 4) Афанасий Никитин

Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

**13. Этот простой метеорологический прибор называется (1), с его помощью можно измерить (2).**



A) 1 – флюгер, 2 – угол;

Б) 1 – стрелка, 2 – направление;

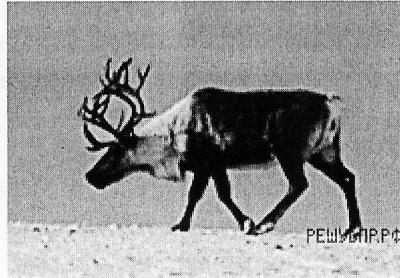
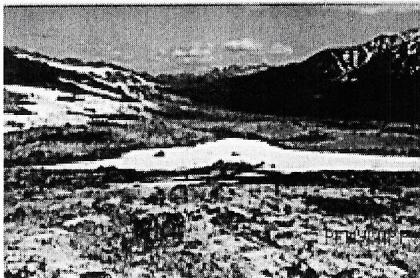
В) 1 – флюгер, 2 – направление, скорость;

Г) 1 – анемометр, 2 – силу.

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

**14. В какой природной зоне могли быть сделаны представленные фотографии.**

Запишите название природной зоны.



Ответ: Тундра

Критерии оценивания: за правильный ответ – 1 балл.

**15. Установите соответствие между названиями природных зон и географическими особенностями, которые характерны для каждой из них.**

**ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ**

А) расположена в умеренном поясе Северного полушария; 1) тундра

Б) растительность скудная;

В) занимает обширные районы крайнего севера России;

Г) растут сосны, ели, пихта;

Д) большое количество мхов и лишайников;

Е) местообитание лисы, зайца, куропатки, белки и др.

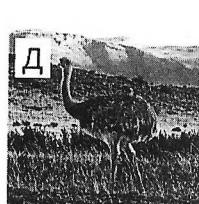
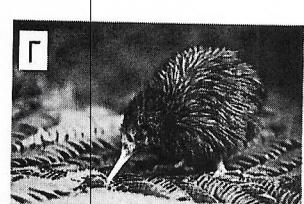
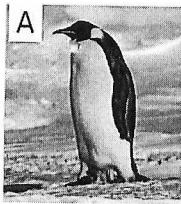
Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

| А   | Б   | В   | Г   | Д   | Е   |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 - | 2 - | 1 + | 1 + | 1 + | 2 + |

Критерии оценивания: за правильный ответ – 2 балла.

**16. В различных уголках мира обитают нелетающие птицы. Установите соответствие: «изображение нелетающей птицы – её название – ареал обитания».**

- 1) африканский страус 2) нанду 3) киви 4) казуары (5) императорский пингвин



I) Антарктида

IV) Австралия

Ответ:  $A=I, B=IV, C=II, D=III, E=V.$

II) Африка

V) Южная Америка

III) Новая Зеландия

Критерии оценивания: за правильный ответ – 5 баллов.

5

