

ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ  
ШКОЛЬНИКОВ ГЕОГРАФИЯ. 2023 г. 5 КЛАСС

*Часть 1*

Пользуясь знаниями по географии, определите в каком из пяти вариантов ответа верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента.

**Пример:**

Россия – США – Франция – Берлин – Испания

**Варианты ответов:**

- Россия – это страна, которая имеет много соседей, а все остальные государства – мало.
- США – омывается водами трёх океанов, а все остальные – одним.
- Франция – это королевство, все остальные государства – республики.
- Берлин – это город, а все остальные объекты – названия государств.
- Испания – это страна, которая находится на полуострове, а все остальные государства – нет.

**Правильный ответ:**

Берлин – это город, а все остальные объекты – названия государств.

**1. (4 балла)** Пользуясь знаниями по географии, определите в каком из пяти вариантов ответа верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента.

известняк – уголь – ракушечник – слюда – мел

**Варианты ответов:**

- Известняк – это горная порода белого цвета, а все остальные породы имеют другие цвета.
- Уголь – это горная порода, которая используется в качестве топлива, а все остальные не используются человеком в своей деятельности.
- Ракушечник – это горная порода, которая образуется из остатков живых организмов, а все остальные – при остывании магмы.
- Слюда – это магматическая горная порода, а все остальные – осадочные.
- Мел – это горная порода, которая состоит из остатков растений, а все остальные – из скелетов животных.

**2. (4 балла)** Пользуясь знаниями по географии, определите в каком из пяти вариантов ответа верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента.

Париж – Каир – Нью-Йорк – Пекин – Мехико

**Варианты ответов:**

- Париж – это единственная столица европейского государства. Все остальные столицы расположены в других частях света.
- Каир – столица страны, которая не имеет выхода к бассейну Атлантического океана. Все остальные – имеют.
- Все города, кроме Нью-Йорка, – это столицы государств.
- Все города располагаются в Западном полушарии, а Пекин – в Восточном.
- Мехико – это страна, а все остальные – это города.

**3. (4 балла)** Пользуясь знаниями по географии, определите в каком из пяти вариантов ответа верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента.

Меркурий – Венера – Земля – Марс – Юпитер

**Варианты ответов:**

- Меркурий – это планета, которая не имеет спутников. У всех остальных планет есть спутники.
- Венера – это планета, которая располагается за поясом астероидов, дальше всех от Солнца. Все остальные находятся внутри этого пояса, ближе к Солнцу.
- Земля – это планета, которая вращается вокруг своей оси по часовой стрелке. Все остальные вращаются против часовой стрелки.
- Марс – это планета, на которой отсутствует атмосфера. У других планет в этом списке атмосфера есть.
- Юпитер – это планета, поверхность которой состоит из газов. Все остальные планеты имеют твёрдую поверхность.

**4. (4 балла)** Пользуясь знаниями по географии, определите в каком из пяти вариантов ответа верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента.

меридиан – географическая широта – экватор – северный тропик – параллель

**Варианты ответов:**

- Меридианы – это линии на карте, которые проводятся с севера на юг. Все остальные объекты изображены с запада на восток.
- Географическая широта – это элемент географических координат, а все остальные – это элементы градусной сетки.
- Экватор – это линия, которая расположена на равном расстоянии от полюсов, а остальные – не на равном.
- Северный тропик на картах показывается пунктирной линией, а остальные – прямыми.
- Параллель – это линия, которая параллельна экватору. А все остальные объекты ему не параллельны.

**5. (4 балла)** Пользуясь знаниями по географии, определите в каком из пяти вариантов ответа верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду и найдено правильное обоснование для ошибочного элемента.

Миссисипская – Прикаспийская – Индо-Гангская – Амазонская – Среднерусская

**Варианты ответов:**

- Миссисипская низменность – единственная, которая находится в Америке. Все остальные – в Евразии.
- Прикаспийская низменность названа по озеру, на берегах которого располагается, а остальные – находятся по рекам, которые на них протекают.
- Индо-Гангская равнина не омывается морем, а все остальные – омываются.
- Амазонская низменность находится в Западном полушарии, а все остальные – в Восточном.
- Среднерусская – это возвышенность, а остальные географические объекты – это низменности.

**Максимальный балл за часть 1 – 20.**

## **Часть 2**

### **Определите объект по описанию**

**Примечание для учащихся:** все ответы необходимо писать в именительном падеже. Если в вопросе нужно указать название, например крупного озера, тогда указывать только его название – «Байкал», без уточнения «озеро Байкал».

**Внимание!** Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.

### **Текст 1**

*Внимательно прочитайте текст.*

*Ответьте на вопросы, связанные с текстом.*

Эта река является самой крупной для части света, по которой она протекает. Она является одной из самых длинных в нашей стране. Начинается она в области, в административном центре которой родился знаменитый купец. Этот купец совершил в XV веке путешествие в «сказочную» страну, к берегам которой искали короткий морской путь многие путешественники в эпоху Великих географических открытий. Впадает река в озеро, которое из-за названия многие считают морем. На берегах реки расположены 4 города России, с численностью населения свыше 1 млн человек и множество других городов.

№	Вопрос
1 <b>3 балла</b>	О какой реке идёт речь в тексте?
2 <b>2 балл</b>	Для какой части света эта река является крупнейшей?
3–5 <b>по 2 балла</b>	Назовите административный центр области, в которой река берёт своё начало.
	Какой знаменитый купец родился в данном городе?
	В какую страну он совершил путешествие?
6 <b>2 балла</b>	В какое озеро впадает данная река?
7 <b>2 балла</b>	Укажите название крупнейшего города, расположенного на берегах данной реки.

**Сумма – 15 баллов.**

**Текст 2**

*Внимательно прочитайте текст.*

*Ответьте на вопросы, связанные с текстом.*

Этот опасный процесс происходит в твёрдой оболочке Земли, чаще всего на границах литосферных плит. Энергия данного процесса измеряется его магнитудой, а последствия оцениваются по 12-балльной шкале. Древнегреческое название данного процесса отражено в названиях науки, которая его изучает, и прибора, который регистрирует его проявления. В России наиболее часто данный процесс происходит в самых высоких горах, на крупном полуострове нашей страны, а также в районе самого глубокого озера планеты. При проявлении данного процесса на дне океана может возникнуть не менее опасное явление, название которого в переводе с японского языка означает «волна в гавани».

№	Вопрос
8 <b>3 балла</b>	О каком опасном процессе идёт речь в тексте?
9-10 <b>по 2 балла</b>	Как называется наука, изучающая данный процесс?
	Каким прибором регистрируют проявления данного процесса?
11-13 <b>по 2 балла</b>	Укажите названия объектов, на территории или в окрестностях которых наиболее часто происходит данный процесс в нашей стране.
	Самые высокие горы.
	Крупный полуостров.
	Самое глубокое озеро.
14 <b>2 балла</b>	Название какого опасного явления переводится как «волна в гавани»?

**Сумма – 15 баллов.**

**Максимальный балл за часть 2 – 30.**

### **Часть 3**

#### **Инструкция по выполнению задания**

Замените пропуски в тексте (числа в скобках) **словами** (существительные, прилагательные) или **числами**. Слова могут быть географическими названиями или понятиями. Ваши ответы внесите в поле для ответов **в единственном числе в именительном падеже**, несмотря на то что их число и падеж в тексте иные.

**Внимание! Ответы с орфографическими ошибками не засчитываются.**

Земля – (1)-я по счёту планета от (2), среднее расстояние до которого составляет около (3) млн км. Земля имеет шарообразную форму, которая называется – (4), что означает «землеподобный». Площадь поверхности Земли (5) млн км<sup>2</sup>, большая её часть занята водой, над которой выступает суша, состоящая из (6) материков и множества островов. Самый большой материк – (7), а самый маленький – (8). Самый большой остров – (9). Материки Северная Америка и Южная Америка образуют часть света (10), а на одном материке (7) находятся две части света – (11) на западе и (12) на востоке. В нашей стране их граница проходит по (13) горам.

У Земли есть внешние природные оболочки: каменная – (14), водная – (15), воздушная – (16) и уникальная оболочка жизни – (17). Взаимодействуя между собой, эти оболочки образуют (18) оболочку Земли, её изучает наука (19) география. А внутренние оболочки Земли изучает наука – (20), что в переводе с греческого языка означает «наука о Земле».

№	Ответ	Баллы	№	Ответ	Баллы
1		2	11		1
2		1	12		1
3		2	13		2
4		2	14		1
5		2	15		1
6		2	16		1
7		1	17		1
8		1	18		2
9		2	19		2
10		1	20		2

**Максимальный балл за часть 3 – 30.**

### **Часть 4**

**1.** Распределите природные объекты и явления, распространённые в разных регионах планеты, по географическим оболочкам (сферам), к которым они относятся.

баобаб	гранит	плоскогорье	смерч
бентос	лава	приливы	термиты
глубоководный желоб	лагуна	роса	торнадо
град	наводнение	саванны	цунами

<b>Атмосфера</b>	<b>Биосфера</b>	<b>Гидросфера</b>	<b>Литосфера</b>

**Максимальная оценка за задание – 16 баллов.**

**2.** Распределите географические объекты по материкам, на которых они располагаются. Имейте в виду, что некоторые объекты могут не попасть ни в одну из групп.

Анхель	Денали	Новая Зеландия	Танганьика
Балхаш	Замбези	Орисаба	Эйр
Большой барьерный риф	Килиманджаро	Парана	Эребус
Ганг	Котопахи	Пиренеи	Эри
Горн	Лабрадор	Сомали	Этна

<b>Евразия</b>	<b>Африка</b>	<b>Северная Америка</b>	<b>Южная Америка</b>	<b>Ни один вариант не подходит</b>

**Максимальная оценка за задание – 20 баллов.**

**Максимальный балл за часть 4 – 36.**

**Максимум за работу – 116 баллов.**