

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ГЕОГРАФИИ 2017–2018 уч. г.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП.  
10 КЛАСС

**Часть I**

1. Выберите ошибочное утверждение.

Высокий естественный прирост населения

- а) характерен для ранних этапов развития общества.
- б) характерен для начальной стадии демографического перехода.
- в) характерен для большинства развивающихся государств.
- г) характерен для большинства мусульманских стран.

2. Что такое «польдеры»?

- а) Форма мерзлотного рельефа в Канаде и на Аляске.
- б) Форма организации поселения в Латинской Америке.
- в) Земля, отвоёванная у моря в Нидерландах.
- г) Название культовых сооружений в Скандинавии.

3. Выберите правильный ответ. Какие искажения отсутствуют на картах?

- а) углов
- б) направлений
- в) размеров
- г) форм

4. Выберите **неверное** утверждение о рельефе Африки.

- а) Преобладают равнины с высотой от 200 до 1000 м.
- б) По окраинам материка расположены обширные низменности.
- в) На материке нет высоких и протяжённых горных цепей, как Анды.
- г) Наименьшая абсолютная высота – уровень озера Ассаль.

5. Выберите правильное утверждение об особенностях природы Австралии.

- а) Отсутствует современный вулканизм.
- б) Самый жаркий материк с максимальной среднегодовой температурой воздуха.
- в) Озёра материка имеют преимущественно тектоническое происхождение и полноводны в течение всего года.
- г) Скрэб – это местное название влажных тропических лесов.

6. Выберите правильное утверждение об особенностях природы Антарктиды.

- а) Антарктида – это осколок древнего материка Лавразия.
- б) Экстремально низкие температуры в центральной части материка связаны с большой абсолютной высотой ледовой поверхности.
- в) Антарктические оазисы – это районы концентрации жизни среди ледяной пустыни.
- г) Нисходящее движение и низкие температуры воздуха формируют область низкого давления над материком.

7. Южная Америка – самый влажный материк. Укажите причину, **не объясняющую** этот феномен.
- а) Амазонка – самая полноводная река мира.
  - б) Анды расположены в западной части материка и не препятствуют проникновению пассатов с Атлантического океана.
  - в) Большая часть материка находится под влиянием морских воздушных масс.
  - г) Большие пространства располагаются в пределах экваториального и субэкваториального климатического поясов.
8. Выберите правильное утверждение о природе Северной Америки.
- а) Мак-Кинли – высочайшая вершина материка, располагается в Аппалачах.
  - б) На формирование рельефа северо-восточной части материка оказало влияние четвертичное оледенение.
  - в) На всей поверхности материка хорошо выражена широтная зональность.
  - г) Большие площади на материке занимает бассейн внутреннего стока.
9. Выберите правильное утверждение о месте России в мире.
- а) Россия занимает 1-е место по площади территории, освоение которой возможно без повышенных затрат.
  - б) Ключевская Сопка – самый высокий действующий вулкан в мире.
  - в) По численности населения Россия находится во второй десятке стран мира.
  - г) Россия лидирует по количеству государств-сухопутных и морских соседей.
10. Укажите правильное сочетание: участок границы – географические объекты.
- а) север – Карское море, п-ов Таймыр, мыс Дежнёва, Канада
  - б) юг – река Амур, горы Алтай, гора Базардюзю, Казахстан
  - в) запад – Балтийское море, Украина, Молдавия, Балтийская коса
  - г) восток – п-ов Чукотский, о-в Ратманова, Япония, Баренцево море
11. Выберите вариант, где правильно указана геохронологическая последовательность (от более древнего к более молодому):
- а) Девон, Карбон, Пермь
  - б) Юра, Триас, Мел
  - в) Кембрий, Силур, Ордовик
  - г) Четвертичный, Палеоген, Неоген
12. Укажите правильное сочетание: тектоническая структура – форма рельефа.
- а) Сибирская платформа – Западно-Сибирская равнина
  - б) Область каледонской складчатости – Западный Саян
  - в) Балтийский щит – Тиманский кряж
  - г) Плита молодой платформы – плато Путорана
13. Какая из форм рельефа образована «внутренними силами» Земли?
- а) карстовая пещера
  - б) бугры пучения
  - в) астроблема
  - г) кальдера
14. Укажите **неправильное** сочетание: элемент климата – прибор его измеряющий.
- а) атмосферные осадки – пьювиометр
  - б) ветер – анемометр
  - в) влажность воздуха – гигрометр



# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО ГЕОГРАФИИ 2017–2018 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10 КЛАСС

## Часть II

### **Задание 1.**

Группа российских экотуристов планировала посетить пять национальных парков в разных зарубежных странах для осуществления следующих целей: сфотографировать гейзеры; посмотреть на солёное озеро; познакомиться с природой островной Арктики; полюбоваться ледниковыми формами рельефа и северными оленями; поблуждать среди лесных болот.

Однако резко поднялся курс иностранной валюты по отношению к российскому рублю, в результате туристам пришлось отменить зарубежные поездки, но они не растерялись и составили аналогичный тур по родной стране. В результате экотуристы увидели в России всё, что мечтали посмотреть в зарубежных странах.

Изучите список национальных парков и заповедников мира, составленный первоначально экотуристами. Определите, какие национальные парки и страны они не посетили, но зато в каких **особо охраняемых территориях (ООПТ)** и субъектах Российской Федерации они побывали. Ответы занесите в таблицу.

Список национальных парков и заповедников, составленный экотуристами:

- заповедник «Остров Врангеля»;
- Богдинско-Баскунчакский заповедник;
- национальный парк «Хардангервидда»;
- национальный парк «Йеллоустоун»;
- Лапландский заповедник; - Юганский заповедник;
- Кроноцкий заповедник; национальный парк «Жау»; – --- национальный парк «Озеро Эйр»;
- национальный парк «Ауюйттук».

### **Ответы:**

Цель поездки	Зарубежные ООПТ		Российские ООПТ	
	Название ООПТ	Страна	Название ООПТ	Субъект России
Сфотографировать гейзеры				
Посмотреть на солёное озеро				

Познакомиться с природой островной Арктики				
Полюбоваться ледниковыми формами рельефа и северными оленями				
Поблуждать среди лесных болот				

## Задание 2.

Определите по приведенным сочетаниям государство, к которому относится все, за исключением одного. Укажите в каждом из списков ошибку в логическом ряду («белую ворону») и объясните свой выбор.

1. «Каспийское море» – «сайгаки» – «нефть» – «Памир» – «тюркская группа» – «Тянь-Шань»
2. «эрги» – «туареги» – «Нил» – «Сенегал» – «Сахара» – «Нигер»
3. «субурбанизация» – «НАФТА» – «штаты» – «бокситы» – «эвкалипты» – «Британское Содружество»
4. «ЕС» – «королевство» – «Зеландия» – «Северное море» – «романская группа» – «Карибское море»
5. «католики» – «острова» – «электронная техника» – «австронезийская семья» – «индейцы» – «карликовые буйволы»

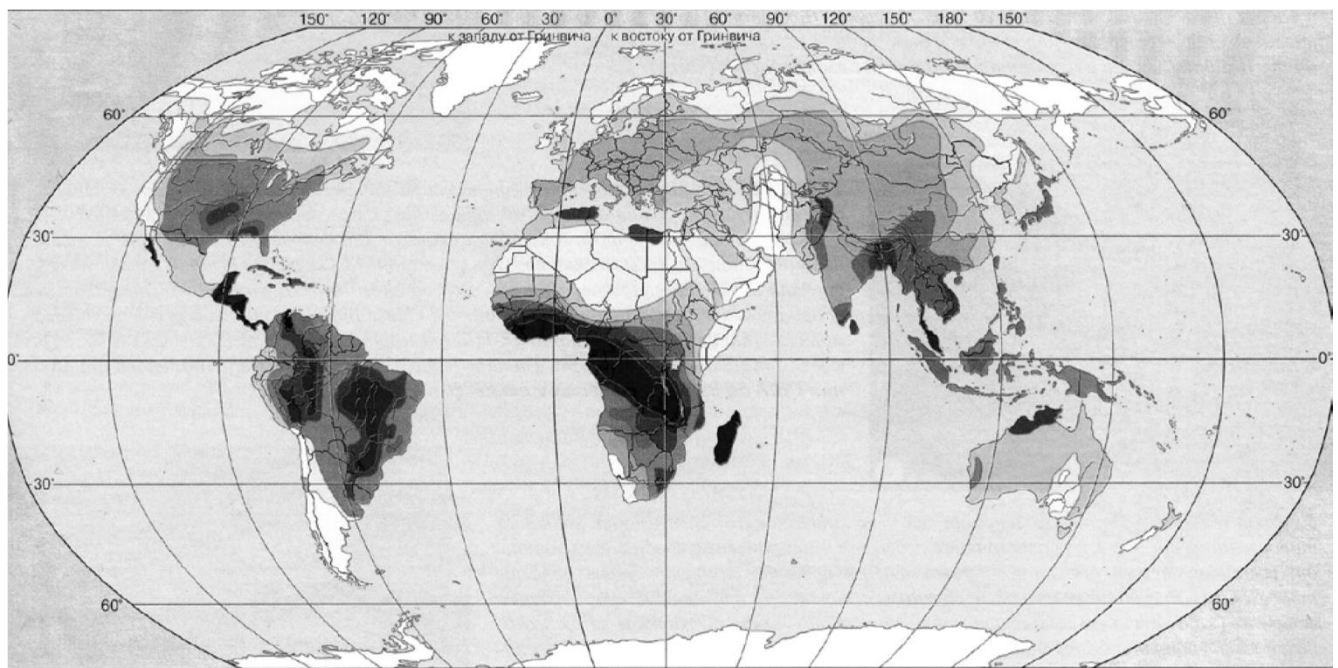
## Ответы:

Номер ряда	Государство (2 балла)	Ошибка в логическом ряду (1 балл)	Объяснение ошибки (1 балл)
------------	-----------------------	-----------------------------------	----------------------------

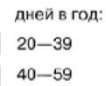
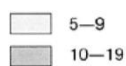
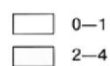
1			
2			
3			
4			
5			

### Задание 3.

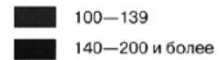
Внимательно изучите картосхему, прочитайте пояснительный текст и ответьте на вопросы. Ответы запишите в бланк.



Среднегодовое количество дней



дней в год:



На картосхеме изображена частота повторяемости красивого, но порой опасного, атмосферного явления в разных районах нашей планеты. Годовое количество данного явления на Земле – примерно 16 млн. Повторяемость этого атмосферного явления над сушей значительно выше, чем над водной поверхностью. Мировые рекорды

повторяемости и силы данного атмосферного явления (по разным оценкам) отмечаются у озера Маракайбо (в устье реки Кататумбо), вблизи города Кампала, а также на о. Ява (в районе города Богор).

### Вопросы

1. Какое атмосферное явление изображает картосхема, какими явлениями в атмосфере оно характеризуется?
2. Какие природные явления, не являющиеся его главными составляющими, как правило, сопровождают данное атмосферное явление? Приведите примеры четырёх природных явлений.
3. В каких климатических поясах чаще всего можно наблюдать рассматриваемое атмосферное явление, а в каких районах Земли их практически не бывает? С чем это связано?
4. В каком типе облаков чаще всего возникает рассматриваемое атмосферное явление? В какие времена года это явление наиболее часто бывает в наших краях?
5. В каких странах находятся озеро Маракайбо, город Кампала, остров Ява?
6. Поскольку рассматриваемое атмосферное явления бывает опасным, какие меры безопасности должен предпринять человек, если он находится на улице? Предложите 4 правила по соблюдению мер безопасности во время данного атмосферного явления.

Номер вопроса	Элементы ответа	Ответ
1	Атмосферное явление, изображённое на картосхеме	
	Явления, составляющие рассматриваемое атмосферное явление	
2	Природные явления, сопровождающие, рассматриваемое атмосферное явление	
3	Климатические пояса	
	Районы Земли, где данное явление обычно <b>не</b> наблюдается	

	С чем это связано?	
--	--------------------	--

<b>4</b>	Тип облаков	
	Времена года	
<b>5</b>	В какой стране находится озеро Маракайбо?	
	В какой стране находится город Кампала?	
	В какой стране находится остров Ява?	

#### Задание 4.

Российские географы-путешественники не только исследовали территорию России, но и внесли существенный вклад в открытие и познание земного шара. Определите пропуски в тексте о российских исследователях и их вкладе в историю географических открытий мира.

Ещё в Средние века новгородцы совершали плавания по Ледовитому океану на остров Грумант, который сегодня называется \_\_\_\_ (1) и принадлежит государству \_\_\_\_ (2).

Одним из первых географических описаний, составленным русским купцом \_\_\_\_ (3), является книга «Хождение за три моря», в которой автор повествует о своём путешествии в \_\_\_\_ (4) в 1468–1474 гг.

В XVII в. русские мореплаватели Ф. Попов и \_\_\_\_ (5) открыли пролив между Азией и Америкой, который сегодня называется \_\_\_\_ (6) пролив, а крайняя восточная точка Евразии, с географическими координатами \_\_\_\_ (7), носит имя одного из этих исследователей. В честь русского путешественника названа также и крайняя северная точка Евразии – \_\_\_\_ (8) на полуострове \_\_\_\_ (9). Офицер русского флота Витус Беринг и его помощник \_\_\_\_ (10) руководили Великой Северной экспедицией, в ходе которой, помимо современных российских территорий и акваторий в \_\_\_\_ (11) океане, был исследован архипелаг \_\_\_\_ (12) острова, которые на сегодняшний день принадлежат государству \_\_\_\_ (13).



XIX в. – эпоха российских кругосветных путешествий. Первое российское кругосветное плавание на шлюпках «Надежда» и \_\_\_\_ (14) возглавили \_\_\_\_ (15) и Ю.Ф. Лисянский. Именем \_\_\_\_ (15) назван \_\_\_\_ (16) в \_\_\_\_ (6) проливе, который сегодня принадлежит государству \_\_\_\_ (13).

Безусловно, великим достижением российских путешественников стало открытие последнего материка – \_\_\_\_ (17) в 1820 г. во время экспедиции под руководством \_\_\_\_ (18) и \_\_\_\_ (19). Их именами названы \_\_\_\_ (20) у берегов \_\_\_\_ (17), а в честь \_\_\_\_ (18) назван \_\_\_\_ (16) в составе Южных Сандвичевых островов.

<b>№ пропуска</b>	<b>Ответ</b>	<b>№ пропуска</b>	<b>Ответ</b>
<b>1</b>		<b>11</b>	
<b>2</b>		<b>12</b>	
<b>3</b>		<b>13</b>	
<b>4</b>		<b>14</b>	
<b>5</b>		<b>15</b>	
<b>6</b>		<b>16</b>	
<b>7</b>		<b>17</b>	
<b>8</b>		<b>18</b>	
<b>9</b>		<b>19</b>	
<b>10</b>		<b>20</b>	