

**Всероссийская олимпиада школьников по географии 2019**  
**Муниципальный этап**  
**8 класс**



**Максимальное количество баллов за всю работу – 50.**

**Тестовый тур**

№ п/п	ВОПРОСЫ	ОТВЕТЫ	Кол-во баллов
1	<b>Выберите вариант</b> , где правильно указана геохронологическая <u>последовательность</u> (от более древнего к более молодому): а) Девон, Карбон, Пермь б) Юра, Триас, Мел в) Кембрий, Силур, Ордовик г) Четвертичный, Палеоген, Неоген	а)	<b>1 балл за правильный ответ.</b>
2	<b>Укажите правильное сочетание:</b> 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	б)	
3	<b>24.</b> Укажите долю планетарной зоны Севера в площади России: а) 34%; б) 54%; в) 65%; г) 94%	в) 65	
4	<b>Происхождение</b> Большого Барьерного рифа связано с: а) активным вулканизмом на дне океана б) столкновением двух литосферных плит в) жизнедеятельностью коралловых полипов г) накоплением осадков с побережья материка	в)	
5	<b>Неравенство длин</b> экваториального и полярного радиусов Земли является следствием а) вращением Земли вокруг Солнца б) осевого вращения Земли в) действия приливных сил в литосфере г) неравномерности распределения суши по полушариям.	б)	
6	Какая из перечисленных равнин имеет наибольшую площадь? а) Западно-Сибирская равнина б) Восточно-Европейская равнина в) Ла-Платская низменность г) Бразильское плоскогорье	а)	
7	<b>Выберите сочетание</b> , в котором правильно перечислены районы современного горообразования в России. а) Остров Сахалин, полуостров Камчатка, горы Кавказ б) Горы Алтай, горы Урал, Чукотское нагорье в) Горы Кавказ, полуостров Камчатка, горы Хибины	а)	
8	<b>Выберите объект, расположенный в зоне тайги:</b> а) Лапландский биосферный заповедник б) «Чёрные земли» в) Юганский заповедник г) Усть-Ленский заповедник	в)	
9	<b>Как называется болото</b> , поросшее низкорослым лесом или кустарником: а) Морена б) Колки в) Алас г) Рям	г)	
10	<b>Выберите правильное утверждение:</b> а) Наименьшая температура воздуха в течение суток наблюдается в полночь б) Муссон – это ветер, меняющий своё направление два раза в сутки в) Абсолютная влажность воздуха измеряется в процентах (%) г) В Москве нормальное атмосферное давление ниже, чем в Санкт-Петербурге	г)	
11	<b>Какому типу климата</b> России соответствует следующая характеристика: средняя температура воздуха в январе: от –16 °С до	в)	

	–24 °С, в июле: от +16 °С до +21°С; среднегодовое количество атмосферных осадков 400–600 мм с небольшим летним максимумом. а) Умеренный морской б) Умеренный умеренно-континентальный в) Умеренный континентальный г) Умеренный резко континентальный		<b>правильный ответ.</b>										
<b>12</b>	Выберите <b>неверное</b> утверждение: а) Плодородие – главное свойство почв б) Чернозёмы – самые плодородные почвы в) Перегной и гумус – это минеральные (неорганические) компоненты почвы г) Почва – среда обитания для живых организмов	в)											
<b>13</b>	<b>Выберите вариант</b> , где правильно указаны водные объекты, относящиеся к одному бассейну стока: а) Селенга, Шилка, Анадырь, озеро Ханка б) Бия, Вилюй, Вычегда, озеро Таймыр в) Волхов, Хопёр, Сухона, озеро Ильмень г) Белая, Урал, Кубань, озеро Эльтон	в)											
<b>14</b>	Канал, длиной 101 км, соединяет две крупные реки в месте их наибольшего сближения. План строительства канала в этом месте существовал ещё при Петре I. Однако его строительство было осуществлено лишь в середине XXв. Какой это канал? а) Волго-Балтийский      б) Волго-Донской в) Терско-Кумский      г) Камско-Печорский	б) Волго-Донской											
<b>15</b>	Найдите соответствия между названиями народных промыслов и субъектами России, в которых они зародились.	а) - 2 б) - 3 в) - 1 г) - 4	<b>1 балл за каждый правильный ответ. Максимально - 4.</b>										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Народные промыслы</th> <th>Субъекты России</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>а) Гжель</td> <td>1. Нижегородская область</td> </tr> <tr> <td>б) Печатный пряник</td> <td>2. Московская область</td> </tr> <tr> <td>в) Городецкая роспись</td> <td>3. Тульская область</td> </tr> <tr> <td>г) Дымковская игрушка</td> <td>4. Кировская область</td> </tr> </tbody> </table>			Народные промыслы	Субъекты России	а) Гжель	1. Нижегородская область	б) Печатный пряник	2. Московская область	в) Городецкая роспись	3. Тульская область	г) Дымковская игрушка	4. Кировская область
Народные промыслы	Субъекты России												
а) Гжель	1. Нижегородская область												
б) Печатный пряник	2. Московская область												
в) Городецкая роспись	3. Тульская область												
г) Дымковская игрушка	4. Кировская область												
<b>16</b>	<b>Какое название горной системы</b> нужно вставить в стихотворение? «...Став гордым теменем – понтийских волн пределом И в Каспий врезавшись своим прекрасным телом, Суровый Голиаф меж двух морей возник – _____ ? _____ , величием исполненный тайник!» <i>А. Чавчавадзе</i>	<i>Кавказ</i>	<b>1 балл</b>										
<b>17</b>	<b>Найдите соответствие</b> между народами мира и частями света:	1) - б 2) – в 3) - а	<b>1 балл за каждый ответ. Максимально – 3.</b>										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Народы</th> <th>Части света</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1) пигмеи</td> <td>а) Азия</td> </tr> <tr> <td>2) баски</td> <td>б) Африка</td> </tr> <tr> <td>3) персы</td> <td>в) Европа</td> </tr> </tbody> </table>			Народы	Части света	1) пигмеи	а) Азия	2) баски	б) Африка	3) персы	в) Европа		
Народы	Части света												
1) пигмеи	а) Азия												
2) баски	б) Африка												
3) персы	в) Европа												
<b>18</b>	<b>Укажите две страны</b> северного лесного пояса, обладающие самой высокой лесистостью: а) Канада; б) Россия; в) Швеция; г) Финляндия	в), г)	<b>2 балла</b>										
<b>19</b>	<b>Какой буквой</b> на карте Европы обозначена точка с координатами 55 с.ш. и 10.з.д?	В	<b>1 балл</b>										
	<b>ИТОГО: 25 баллов</b>												

## Теоретический тур

### Задача 1. ОТВЕТ:

Рисунок	Название реки / рек	Показатель – Средний <u>расход</u> <u>воды</u> в устье (расход воды*) Единица измерения – м <sup>3</sup> /с	Показатель – Площадь <u>бассейна</u> Единица измерения – км <sup>2</sup>	Город
А	Амазонка (+ Мараньон)	Более 200 000	Более 7 000 000	Манаус
Б	Енисей (+Ангара)	20 000	2 600 000	Красноярск
В	Миссисипи (+ Миссури)	17 000	3 200 000	Мемфис
Г	Обь (+Иртыш)	13 000	3 000 000	Новосибирск

*Правильно определенная река (с главным притоком или без) – 1 балл,  
город – 1 балл. Всего 8 баллов  
Каждый правильно определенный показатель и единица его измерения  
– по 0,5 балла. Всего 2 балла  
**Итого 10 баллов***

**Задание 2.** Узнайте по очертанию регион на данном космическом снимке. Ответьте на ряд вопросов. **ОТВЕТ. Максимум до 8 баллов** (по 1 баллу за вопрос).

- А. расположен в акватории окраинных морей Тихого океана;
- Б. море Японское; видно Жёлтое
- В. Острова: Японские (крупнейшие 5- Хоккайдо, Кюсю, Сикоку, Хонсю, Окинава), Рюкю, Минамитори и др., Малые Курильские; полуострова Корейский, Ляодунский;
- Г. озеро Ханка — самый крупный пресноводный водоём на Дальнем Востоке, впадает 24 реки, вытекает 1 – Сунгача, приток Уссури, редкие рыбы, растения, много эндемичных;
- Д. заливы: Анива, Зап. и Восточный Корейские; проливы Корейский (Цусимский), Лаперуза;
- Е. Китай, Россия, Северная и Южная Кореи, Япония;
- Ж. Морской заповедник, Биосферный, Ханкайский - охраняемые, заповедные территории России, а чем регион интересен, знаменит возможны разные варианты ответов (природные, этнические, исторические, социальные);
- З. можно ли (как?) определить примерный масштаб снимка.



**Задача 3. ОТВЕТ. Всего - 2 балла** (при ошибке в вычислениях 1 балл). Рассуждение: мы знаем, что 1 час = 15 градусов. 24 часа (полночь) – 20 часов = 4; 4 x 15=60. Таким образом, пункт находится на меридиане **60 в.д.**

**Задача № 4. ОТВЕТ. На фото известные люди..... Всего 5 баллов**

**1 балл - на фото известные люди** имеющие непосредственное отношение к организации и работе РГО – Русского Географического общества, основанного в 1845 году.

**1 балл - Литке Ф.П.** – инициатор создания РГО.

**1 балл - Великий князь Константин Николаевич Романов** – первый председатель РГО.

**1 балл - Сергей Кожугетович Шойгу** - нынешний президент РГО (он окончил Географический факультет МГУ, г. Москва. Ныне он Министр обороны РФ.)

**1 балл - Президент России Владимир Владимирович Путин** является председателем Попечительского Совета старейшей и авторитетнейшей организации России- Русского Географического общества.

**ИТОГО за всю работу: 50 баллов**

**(25 баллов за тестовый тур + 25 баллов за теоретический тур)**