

**Олимпиада школьников по географии
 Ответы к заданиям тестового и теоретического туров
 муниципального этапа
 для 9 класса в 2016/2017 учебном году**

Ответы к тестовому заданию для 9 класса – максимально 30 баллов		
№ Вопроса	Вариант ответа	Кол-во баллов
1.	а) А. Гумбольт	1,5
2.	в) 6 378 км	1,0
3.	б) все точки имеют одинаковую широту	1,5
4.	северо-запад - А	1,5
5.	Фудзияма - D	1,5
6.	1) 23 сентября день равен ночи	1,5
7.	б) 30°	1,0
8.	в) базальт – магматическая	1,5
9.	а) лимонит	1,0
10.	в) ветер возникает из-за разницы атмосферного давления	1,0
11.	г) тропосфере	0,5
12.	в) резко континентального	1,0
13.	в) Берингово	1,5
14.	б) Аравийское и Красное	0,5
15.	в) Африке	1,5
16.	а) Персидский	1,5
17.	б) Летнее половодье характерно для горных рек и рек муссонного климата	1,0
18.	Минусинская котловина;	1,5
	Республика Хакасия и Красноярский край;	1,5
	р.Енисей;	1,5
	каменный уголь;	1,0
	Абакан	1,0
19.	Свердловская область	1,5
20.	Республика Карелия	1,5

Теоретический тур

Ответы к теоретическому туру 9 класса (максимальное количество баллов – 70)

Задание 9.1. Максимальное количество баллов – 8.

Вопрос	Правильный ответ	Количество баллов
Расположите горные системы, находящиеся на территории разных материков, в порядке возрастания абсолютной высоты их вершин. Запишите получившуюся последовательность букв. А. Большой Водораздельный хребет Б. Кордильеры В. Гималаи Г. Анды	А, Б, Г, В	8

Задание 9.2. Максимальное количество баллов – 8.

Вопрос	Ответ	Количество баллов
<p>Прочтите текст и определите страну по ее краткому описанию?</p> <p>Это островная европейская страна, по форме государственного управления – демократическая республика . В 1814 году стала британской колонией и как британская военно-морская база подвергалась жестоким бомбардировкам во время Второй мировой войны. С 1964 года получила независимость. Земли неплодородны, здесь отсутствуют реки. По плотности населения страна занимает ведущее место в мире.</p>	Мальта	8

Задание 9.3. Максимальное количество баллов – 28

Вопрос		Ответ	Количество баллов
Установите соответствие между понятием и его определением, заполните таблицу.			
Понятия	Определения		
1. Морена 2. Гейзер 3. Пустошь 4. Сирокко 5. Мистраль 6. Полонина 7. Фьерд 8. Плато 9. Дюна 10. Шхеры 11. Хутор 12.Польдер 13. Карст 14. Архипелаг	а) группа близко расположенных островов, имеющих общее происхождение и сходное строение; б) сильный холодный сухой ветер, дующий в долине реки Роны; в) периодически фонтанирующий горячий источник; г) явление растворения горных пород подземными водами; д) узкий глубокий морской залив, далеко вдающийся в сушу; е) песчаный холм на побережье, возникающий под действием ветра; ж) равнинное пространство, возвышающееся над	1-з	2
		2-в	2
		3-л	2
		4-н	2
		5-б	2
		6-о	2
		7-д	2
		8-ж	2
		9-е	2
		10-и	2
		11-м	2
		12-к	2
		13-г	2
		14-а	2

	<p>окружающей местностью, ограниченное хорошо выраженными склонами или обрывами;</p> <p>з) горные породы, перенесенные ледником;</p> <p>и) группа небольших скалистых островов;</p> <p>к) осушенный участок затопляемого морем побережья, защищенный дамбами;</p> <p>л) однообразная равнина с бедными почвами, покрытая зарослями вереска, иван-чая и др.;</p> <p>м) сельское поселение с небольшим количеством дворов;</p> <p>н) жаркий, сухой, пыльный южный ветер из пустынь Северной Африки;</p> <p>о) субальпийский луг выше границы леса в Карпатах</p>		
--	--	--	--

Задание 9.4. Максимальное количество баллов – 14 баллов.

Вопрос	Ответ	Количество баллов
<p>На одной из террас в легендарном городе Мачу-Пикчу (Перу), древней столице инков, возвышается каменный монумент, своеобразный «солнечный камень», место, к которому «привязывали» Солнце. В день зимнего солнцестояния верховный жрец инков «привязывал» Солнце, дабы остановить его уход.</p>		
А. Назовите дату этого события.	А- 22 июня.	2
Б). Какие изменения в природе наблюдали инки после совершенного ритуала (приведите три примера изменений в природе, которые наблюдались после «привязывания» Солнца)?	Б) - изменения в природе: увеличение светового дня	4
	увеличение высоты Солнца над горизонтом;	4
	усиление таяния снега в горах (1 балл).	4

Задание 9.5. Максимальное количество баллов – 12

Таблица 7.3

Вопрос	Ответ	Кол-во баллов
Ознакомьтесь с картой, указанной на рисунке и выполните следующие задания:		
А). Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до домика лесника. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите цифрами.	А-600/610/620	3
Б). Определите по карте азимут, по которому надо идти от точки В до домика лесника. Ответ запишите цифрами.	Б- 280/285	3
В). Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1,2,3, наиболее подвержен действию водной эрозии. Для обоснования своего ответа приведите не менее двух доводов.	1) как более удачное место назван участок 2; 2) в ответе говорится, что склон в пределах участка 2 достаточно крутой или в пределах участка 1 нет склона; 3) в ответе говорится, что склон в пределах участка 2 не имеет растительности или участок 3 находится в лесу, корни деревьев будут препятствовать развитию водной эрозии.	Ответ включает все три названных выше элемента – 6 баллов. Ответ включает 1-й и 2-й или 1-й и 3-й из названных выше элементов – 4 балла. Ответ включает один (любой) из названных выше элементов или все вышеперечисленные элементы отсутствуют – 0 баллов.