

Московская олимпиада школьников по географии. 2016-2017 учебный год, 2 тур
7 класс - Вариант 1

1. В предложенном кроссворде загаданы 11 однотипных природных географических объектов. Внимательно изучите содержание таблицы 1 и решите кроссворд. Как называются эти объекты. Перенесите в лист ответов таблицу 2 и заполните ее.

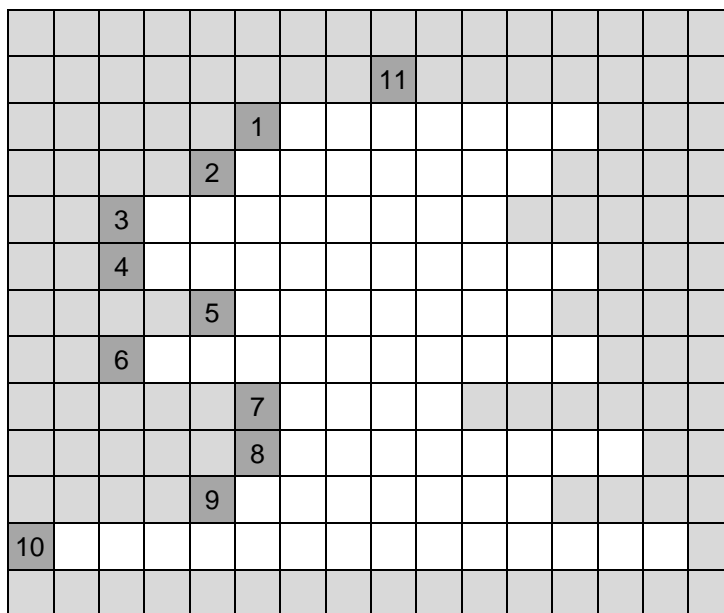


Таблица 1*

	Характеристика природного географического объекта	Площадь, тыс. кв. км	Население объекта, млн чел.
1	Находится на экваторе на 100° в.д.	435	50
2	Крупнейший в России	76	0,5
3	Самый крупный в мире среди тех, кто имеет вулканическое происхождение. Имеются ледники	103	0,3
4	Крупнейший в мире	2176	0,06
5	Входит в состав Ненецкого автономного округа (координаты 69°с.ш. и 49°в.д.)	5	0,0004
6	Единственный из всех подобных ему разделен между тремя государствами	734	20
7	Подвергся ядерной бомбардировке в 1945 году	37	12
8	Он входит в состав экологического района Арктическая тундра (координаты 71°с.ш. и 110°з.д.)	214	0,002
9	На нем располагаются несколько действующих российских вулканов, в т.ч. Тятя	1,5	0,008
10	На нём находятся три исторических провинции из четырех Соединенного Королевства	230	63
11	Его самый известный эндемик – лемур	587	20

*Данные по населению и площади природных географических объектов в таблице округлены

Таблица 2

Обобщающее название всех 11 природных географических объектов _____	
Название географического объекта	Государственная принадлежность
1	
...	
11	

2. В немецком городе Бремерхафен (федеральная земля Бремен) находится музей восьмого градуса. Бремерхафен расположен на 8° в.д., и в этом музее представлены залы, посвященные природным зонам, которые пересекает меридиан восьмого градуса восточной долготы. Сколько должно быть тематических залов в этом музее? Назовите каждую природную зону, дайте важнейшие природные характеристики каждой из этих зон (перенесите таблицу на лист ответов и заполните её для каждой зоны).

При сильно меняющихся показателях в пределах одной зоны дайте их в виде интервалов.

Природная зона	Среднегодовое количество осадков, мм	Средние температуры января, С°	Средние температуры июля, С°	Преобладающие почвы

3. Ниже приводятся три фрагмента описаний новых земель, сделанных во время их открытия известными путешественниками. Ответьте на вопросы. О каких территориях идет речь? С точностью до столетия определите время их первого посещения европейцами и европейцев, открывших их миру. Коротко дайте ответ на вопрос, какое значение имело открытие этих земель?

1) *Эта страна была плоская и покрыта лесом. Всюду по берегу был белый песок, и берег отлого спускался к воде. Лейв сказал: «Надо назвать эту страну по тому, что в ней есть хорошего. Пусть она зовется Лесная Страна».* Подсказка: территория расположена на крупнейшем в мире материке, в пределах современной страны, входящей в десятку лидеров по населению.

2) *Рассвело, и моряки увидели город. Вдали тянулись темные горы. Город раскинулся в бухте. С кораблей видны были лишь разбросанные кое-где в пальмовых рощах и фруктовых садах деревянные и глинобитные дома, крытые пальмовыми листьями. Над южной и северной окраинами города на холмах высились мечети.* Подсказка: территория характеризуется уникальным животным и растительным миром (впрочем, сильно измененным человеком) с большой долей эндемиков.

3) *Сначала, когда я увидел туземцев, они произвели на меня впечатление самых жалких людей на Земле; но в действительности они гораздо счастливее европейцев, ибо не знакомы не только с излишествами, но и с необходимыми удобствами, столь распространенными в Европе... Они живут в спокойствии, которое не нарушается неравенством положения. Земля и море снабжают их всем необходимым для жизни. Они живут в теплом и прекрасном климате и наслаждаются здоровым воздухом...* Подсказка: территория, как считается, была расположена на юге крупного полуострова, и через несколько столетий была открыта повторно.

4. В каких природных зонах сделаны данные фотографии? Что за деревья на них запечатлены? Ареал какого зонального типа почвы в основном совпадает с районом их распространения? В какой климатической области формируются подобные ландшафты?



Московская олимпиада школьников по географии. 2016-2017 учебный год, 2 тур
7 класс - Вариант 2

1. В предложенном кроссворде загаданы 11 однотипных природных географических объектов. Внимательно изучите содержание таблицы 1 и решите кроссворд. Как называются эти объекты. Перенесите в лист ответов таблицу 2 и заполните ее.

									11											
				1																
	2																			
		3																		
			4																	
				5																
			6																	
		7																		
			8																	
		9																		
			10																	

Таблица 1*

	Характеристика природного географического объекта	Площадь, тыс. кв. км	Население объекта, млн чел.
1	Государство, в состав которого он входит, граничит с Россией по морю	78	5,5
2	Его самый известный эндемик – лемур	587	20
3	Находится в 9-м часовом поясе (координаты 75°с.ш. и 140°в.д.)	23	0
4	В его восточной части расположен действующий вулкан, на склонах которого выращивают фрукты и оливы. Жил Архимед.	25	5
5	Находится на экваторе, на 100° в.д.	435	50
6	Крупнейший город в пределах этого объекта – Копенгаген	7	2
7	Самый крупный в мире среди тех, кто имеет вулканическое происхождение. Имеются ледники	103	0,3
8	Он входит в состав экологического района Арктическая тундра (координаты 71°с.ш. и 110°з.д.)	214	0,002
9	Расположен в южных широтах, называемых «ревущими сороковыми». Штат Австралии	68	0,5
10	Его называют родильным домом белых медведей. Находится на границе восточного и западного полушарий	7	0
11	Единственный из всех подобных ему разделен между тремя государствами	734	20

Таблица 2

Обобщающее название всех 11 природных географических объектов _____		
	Название географического объекта	Государственная принадлежность
1		
...		
11		

2. В немецком городе Бремерхафен (федеральная земля Бремен) находится музей восьмого градуса. Бремерхафен расположен на 8° в.д., и в этом музее есть залы, посвященные природным зонам, которые пересекает меридиан восьмого градуса восточной долготы. Представьте себе, что такой же музей создали в городе Монтевидео (56° з.д., Уругвай, Южная Америка). Сколько должно быть тематических залов в этом музее? Назовите каждую природную зону, дайте важнейшие природные характеристики каждой из этих зон (перенесите таблицу на лист ответов и заполните её для каждой зоны). Не забудьте, что меридиан 56° з.д. может пересекать некоторые части и других материков.

При сильно меняющихся показателях в пределах одной зоны дайте их в виде интервалов.

Природная зона	Среднегодовое количество осадков, мм	Средние температуры января, С ⁰	Средние температуры июля, С ⁰	Преобладающие почвы

3. Ниже приводятся три фрагмента описаний новых земель, сделанных во время их открытия известными путешественниками. Ответьте на вопросы. О каких территориях идет речь, с точностью до столетия определите время их первого посещения европейцами, и коротко дайте ответ на вопрос, какое значение имело открытие этих земель.

1) *Затем справа замечен был еще один остров, и показались во множестве и другие острова. Все возблагодарили Бога и пропели «Salve Regina», затем стал доноситься с берега аромат цветов, которым все восхищались. Люди на кораблях видели бесчисленное множество зеленых попугаев, которые летали стаями, как дрозды.* Подсказка: территория относится к крупной части света с субмеридионально вытянутой на многие тысячи километров горной системой.

2) *Мы заметили, что под плавающим слоем водорослей, прутьиков, листьев, даже под плавающими костями каракатиц скрывалось от зорких глаз хищных птиц и лучей палящего солнца множество мелкой рыбы.*

Берег низкий, покрыт мангровыми болотами, которые перемежаются с песчаными участками, поросшими травой, ползучими растениями и низкорослыми пальмами. Подсказка: территория расположена вблизи материка, значительная часть которого находится ниже уровня моря.

3) *Я называю обретение сие берегом потому, что отдаленность другого конца к югу исчезла за предел зрения нашего. Сей берег покрыт снегом, но осыпи на горах и крутые скалы не имели снега. Внезапная перемена цвета на поверхности моря подает мысль, что берег обширен или, по крайней мере, состоит не только из части, которая находилась перед глазами нашими.* Подсказка: территория находится в пределах материка, центральная часть которого была обследована и колонизирована не менее чем на три с половиной столетия позже, чем побережье.

4. В каких природных зонах сделаны данные фотографии? Что за деревья на них запечатлены? Ареал какого зонального типа почвы в основном совпадает с районом их распространения? В какой климатической области формируются подобные ландшафты?

