

**ОТБОРОЧНЫЙ (ЗАОЧНЫЙ) ЭТАП
ОЛИМПИАДЫ «ПОКОРИ ВОРОБЬЕВЫ ГОРЫ» ПО ГЕОГРАФИИ
10-11 КЛАССЫ**

№	Вопрос	Ответ	Баллы
1	Примерная доля сельского населения России составляет: 40%; 74%; 60%; 26%	26%	4
2	Расположите субъекты Российской Федерации в порядке убывания численности их населения: А – Республика Адыгея Б – Ленинградская область В – Орловская область Г – Свердловская область Д – Республика Татарстан	ГДБВА	5
3	Найдите 1 ошибку в перечисленных горных породах: Базальт, гнейс, гранит, известняк, кальцит, мел, мрамор	Кальцит	2
4	Численность населения страны А на 01.01.2015 года составила 9 211 544 человека, число рождений за 2015 год – 138 976 человек. Определите общий коэффициент рождаемости, если численность на 01.01.2016 составила 9 318 500 человек (ответ округлите до сотых долей промилле).	15,00	7
5	Сопоставьте город и дату его основания: А – Тула 1 – 903 Б – Магадан 2 – 1930 В – Якутск 3 – 1893 Г – Псков 4 – 1146 Д – Новосибирск 5 – 1632	А-4 Б-2 В-5 Г-1 Д-3	1 1 1 1 1
6	Выберите из списка левые притоки Волги и расположите их по возрастанию абсолютных отметок урезов в устьевой части (где на первом месте будет стоять приток с минимальной отметкой, а на последнем – с максимальной отметкой): А – Бол. Иргиз, Б – Ветлуга, В – Которосль, Г – Ока, Д – Самара, Е – Свияга, Ж – Сура, З – Тверца, И – Унжа	АДБИЗ	7
7	Выберите четвёртый по численности экономический район Российской Федерации: Восточно-Сибирский, Поволжский, Уральский, Центральный	Поволжский	5
8	Выберите город, в котором расположен завод «Красное Сормово»: Казань, Саратов, Нижний Новгород, Набережные Челны	Нижний Новгород	5
9	Посчитайте высоту высочайшей вершины России (в мм) на рельефной карте, если известно, что горизонтальный масштаб карты 1 : 5 000 000, а вертикальный масштаб в 50 раз крупнее	Диапазон от 56 до 57 с шагом в 0,1	6

	горизонтального. В ответ надо написать только число.		
10	Из перечисленных исторических названий городов Российской Федерации выберите город с самой ранней датой основания: Царицын, Симбирск, Екатеринодар, Обдорск	Царицын	5
11	Выберите город, который называют «пшеничной столицей» Канады: Монреаль, Ванкувер, Квебек, Виннипег	Виннипег	5
12	Выберите цепочку, которая полностью правильно характеризует естественный ареал обитания животного, являющегося символом Всемирного фонда природы (WWF): Субэкваториальный климат – переменнно-влажные (в том числе муссонные) леса – красно-желтые ферраллитные почвы – бамбук Влажный тропический климат – гилея – почвы красноземы и желтоземы – бамбук Субтропический муссонный климат – переменнно-влажные (в том числе муссонные) леса – почвы красноземы и желтоземы – бамбук Субтропический средиземноморский климат – переменнно-влажные (в том числе муссонные) леса – почвы красноземы и желтоземы – ковыль	Субтропический муссонный климат – переменнно-влажные (в том числе муссонные) леса – почвы красноземы и желтоземы – бамбук	4
13	Выберите, какой из перечисленных этапов является первым в развитии топливно-энергетической промышленности? Газовый, угольный, современный, нефтяной	Угольный	5
14	Сопоставьте страну и площадь: А – Люксембург 1 – 316 кв. км; Б – Ватикан 2 – 0,44 кв. км; В – Мальта 3 – 2586 кв. км. Г – Сингапур 4 – 778 кв. км.	А3 Б2 В1 Г4	1 1 1 1
15	Выберите из списка названия 3 ветров, к которым подходит следующее определение – это сильный холодный порывистый местный ветер, дующий с возвышенностей в сторону береговых линий теплых морей (или крупных озёр) в холодный сезон года: Баргузин, бора, бриз, мистраль, муссон, пассат, самум, фён, хамсин	Баргузин Бора Мистраль	2 2 2

16	<p>Вам предстоит совершить интереснейшее путешествие по меридиану 36° в.д. с севера на юг, заезжая в близлежащие интересные места. По мере продвижения по маршруту ответьте на некоторые географические вопросы, раскрывающие лишь небольшую часть природного и социально-экономического потенциала России и других стран. Путешествие начинается в точке с координатами 68° с.ш. 36° в.д.</p> <p>К западу от этой точки расположен горный массив, высшая точка которого является высшей точкой Европейской территории России (если проводить границу Европы и Азии по Уралу и Кумо-Манычской впадине). Напишите название самого горного массива, а также название и абсолютную высоту его высшей точки</p> <hr/> <p>Какое основное хозяйственное назначение апатит-нефелиновых руд, которые здесь добываются?</p> <hr/> <p>Какое происхождение имеют острова, на которых расположен Соловецкий монастырь?</p> <hr/> <p>К какому субъекту РФ административно относятся Соловецкие острова?</p> <hr/> <p>В точке с координатами 59°07'00" с. ш. 37°54'00" в. д. находится город, который известен как крупный центр промышленного производства. Назовите ведущую отрасль специализации этого города</p> <hr/> <p>Также этот город расположен на берегу 3-го по площади водохранилища России. Напишите названия рек, в результате затопления долин которых было образовано это водохранилище</p> <hr/> <p>Кроме промышленного производства, Вологодская область известна на всю Россию и культурным брендом, его мировым аналогом можно назвать Лапландию. Назовите город, близ которого расположен «дом» данного бренда</p> <hr/> <p>К бассейну какого океана или внутреннего стока относится территория, на которой расположен этот</p>	<p>Хибины, Юдычвумчорр, 1200 м</p> <p>Фосфорные удобрения</p> <p>Ледниковое или тектоно-ледниковое</p> <p>Архангельская обл.</p> <p>Черная металлургия</p> <p>Волга, Молога, Шексна</p> <p>Великий Устюг</p>	25
----	--	--	----

<p>город?</p> <hr/>	<p>СЛО</p>	
<p>Назовите город, который расположен в районе 56°51'28" с. ш. 35°55'18" в. д.</p> <hr/>	<p>Тверь</p>	
<p>Какое название он носил с 1931 по 1990 год?</p> <hr/>	<p>Калинин</p>	
<p>На какой реке стоит этот город?</p> <hr/>	<p>Волга</p>	
<p>Посчитайте расход воды в реке (в м³/с) в этом городе, если известно, что ширина русла равна 200 м, средняя глубина 1,8 м, а скорость течения 2 км/ч</p> <hr/>	<p>198 – 202</p>	
<p>Город с координатами 52°58'00" с. ш. 36°05'00" в. д. был основан в 1566 году, как крепость. Он стоит на одном из крупных притоков р. Волги. Назовите этот приток</p> <hr/>	<p>Ока</p>	
<p>А также напишите, в каком городе этот приток впадает в Волгу?</p> <hr/>	<p>Нижний Новгород</p>	
<p>Возвращаясь к городу, основанному в 1566 году. Напишите, в какой природной зоне он находится</p> <hr/>	<p>Широколиственные леса</p>	
<p>И какой там зональный тип почв?</p> <hr/>	<p>Серые лесные</p>	
<p>В точке с координатами 52°с.ш. 36° в.д. Вы оказываетесь на территории крупнейшего бассейна минерального сырья. Укажите его название</p> <hr/>	<p>КМА</p>	
<p>Какие полезные ископаемые там добывают?</p> <hr/>	<p>Железная руда</p>	
<p>В этом бассейне добывается джеспилит. Какое происхождение имеет эта горная порода?</p> <hr/>	<p>Метаморфическое</p>	
<p>Далее меридиан 36°в.д. пересекает полуостров, который тоже относится к Европейской территории России. Назовите этот полуостров</p> <hr/>	<p>Керченский или Крым</p>	

<p>Сколько субъектов РФ Вы посетите, двигаясь по меридиану 36°в.д. от начальной точки на юг до государственной границы России?</p> <hr/>	<p>12-13</p>	
<p>Территория какой зарубежной страны на данном меридиане находится сразу в двух частях света?</p> <hr/>	<p>Турция</p>	
<p>На территории этой страны есть историческая местность, называемая Каппадокия. Какими породами сложен уникальный рельеф этой области?</p> <hr/>	<p>Вулканические туфы, пеплы и лавы</p>	
<p>Южнее Красного моря меридиан 36°в.д. пересекает Африканский материк и в том числе Восточно-Африканское плоскогорье, на котором находятся 2 из глубочайших озёр мира. Назовите 2-е по глубине озеро мира, его глубину и происхождение</p> <hr/>	<p>Танганьика, 1470 м, рифтовое</p>	
<p>Назовите самую южную страну на меридиане 36°в.д.?</p> <hr/>	<p>Мозамбик</p>	