

10 КЛАСС
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО
ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
2017/2018 учебного года

Общее время для выполнения заданий муниципального этапа Олимпиады (с учетом времени на инструктаж, перерыв между раундами, раздачу тестов и заданий) составит около 3,5 астрономических часа.

Сумма баллов за все правильные ответы теоретического раунда – 50 баллов.

Сумма баллов за все правильные ответы тестового раунда – 20 баллов.

Общая сумма баллов за 2 раунда – 70 баллов.

Использование любых справочных материалов и карт не допускается.

Для ответов на вопросы по карте можно пользоваться линейкой, транспортиром, простым калькулятором.

Ответы на вопросы теоретического, тестового раунда запишите на специальных листах для ответа и сдайте дежурному по аудитории.

ФИО ЧЛЕНОВ ЖЮРИ:

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ ОЛИМПИАДЫ

ФАМИЛИЯ	
ИМЯ	
ОТЧЕСТВО	
КЛАСС	10 класс
ШКОЛА	
КРАЙ, РАЙОН, ГОРОД / ПОСЕЛОК	Алтайский край,

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД

ТЕСТОВЫЙ РАУНД

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ

10 КЛАСС
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД

Задача 1. Определите «самое-самое» на карте мира. Впишите в таблицу ответ.

Вопрос	Ответ
1. Самая северная столица в мире	
2. Самая близкая столица к экватору	
3. Самое глубокое место на Земле	
4. Река, проходящая через наибольшее число стран	
5. Самая длинная река Европы, не впадающая в Мировой океан	
6. Самое большое озеро на Земле	
7. Самое глубокое озеро на Земле	
8. Самая низкая отметка естественной суши	
9. Самая южная монархия в мире	
10. Самый удаленный от населенных пунктов обитаемый остров на Земле	

Задача 2. Прочтите внимательно текст и определите, о каком административном районе Алтайского края идет речь?

Этот район расположен в восточной части края. Образован в 1924 году. На востоке район граничит с Кемеровской областью, на юго-востоке с Республикой Алтай. В районе 23 населенных пункта, наиболее крупные – Ненинка, Нижняя Ненинка, Карабинка. Рельеф – увалисто-холмистое плато Салаирского кряжа. Почвы – черноземы оподзоленные и выщелоченные, серые лесные. Разведаны запасы угля. По территории района протекают реки Бия, Неня. Основное направление экономики – сельское хозяйство. Развито производство мяса, зерна, молока, меда. По территории района проходит автомобильная трасса Бийск – Турочак – Артыбаш. Центр района расположен в 260 км к юго-востоку от Барнаула. До ближайшей железнодорожной станции Бийск 108 км. Дайте ответ на следующие вопросы:

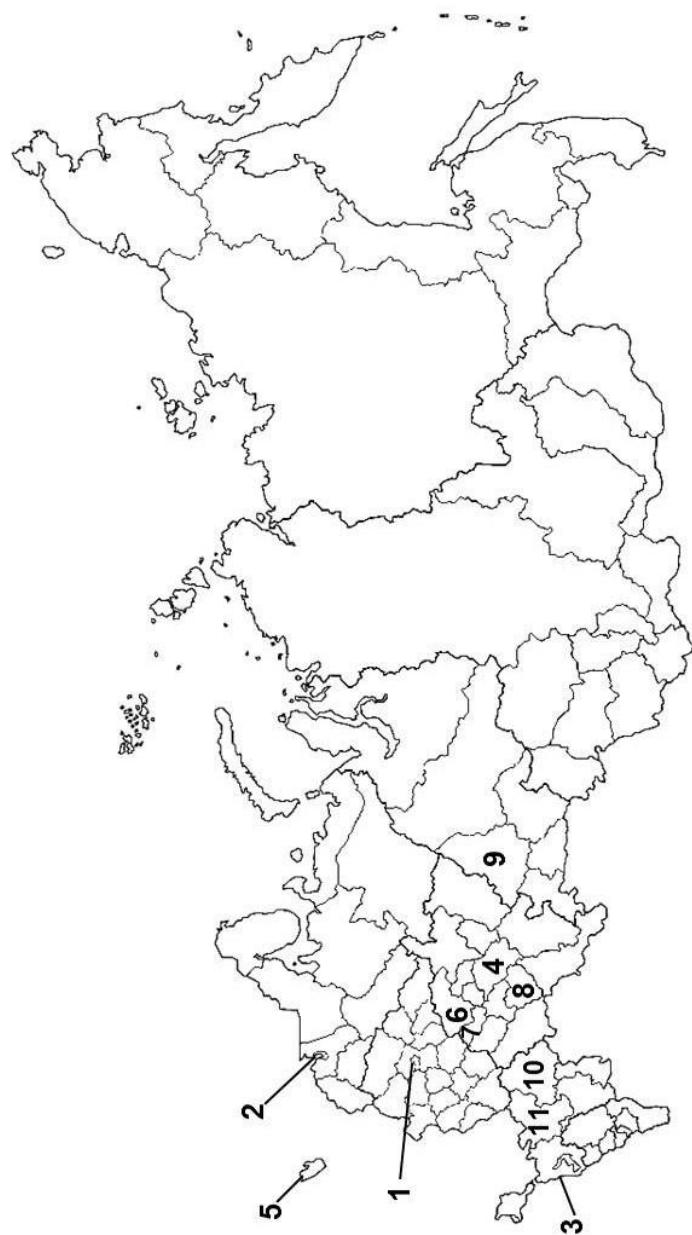
Вопрос	Ответ
<i>Название района</i>	
1) Как называется месторождение угля?	
2) С какими административными районами Алтайского края граничит данный район?	
3) Какой коренной малочисленный народ России проживает на территории этого района?	
4) В какой известный туристический маршрут Алтайского края входит территория района?	

Задача 3. Субъект Российской Федерации граничит с несколькими другими. Назовите этот субъект. Назовите соседствующие с ним субъекты РФ, обозначенные ниже цифрами.

1. Расположен на самой большой низменности Центральной России, при этом главный город находится на притоке II порядка реки Ока.
2. Самый маленький по площади субъект Российской Федерации в Центрально-Черноземном районе.
3. На его территории есть атомная электростанция, главный город расположен на притоке II порядка реки Днепр.
4. Экономика опирается на колоссальные богатства недр и уникальные черноземы. Занимает 1-е место в России по добыче железных руд.

Задача 4. В таблице представлены характеристики двух рек России. Одна из них – это Ангара. Укажите и впишите в таблицу название другой реки. Рассчитайте падение и уклон обеих рек. Сравните гидроэнергетический потенциал рек. Объясните свое решение.

Река	Исток, высота, м	Устье, м	Длина реки, км	Падение реки, м	Уклон реки, см/км
1) _____	300	-28	3531		
2) Ангара	456	76	1826		



Задача 5. На карте Российской Федерации цифрами отмечены субъекты, в которых в ближайшее время состоится спортивное событие мирового масштаба. Что это за событие и в каком году оно пройдет? Какие города примут в нем участие (не забудьте указать название субъекта). Назовите из списка городов три с минимальной численностью населения. Ответы запишите в таблицы.

Событие	
Год	

Номер на карте	Название субъекта	Название города
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		

Названия городов с минимальной численностью населения	
1.	
2.	
3.	

ТЕСТОВЫЙ РАУНД 10 КЛАСС

Вопрос	Ответ	
1. Какое из утверждений о Земле является верным: А) самый длинный день на Южном полюсе 21 июня Б) над каждым из тропиков Солнце бывает в зените дважды в год В) если смотреть со стороны Северного полюса, Земля вращается вокруг своей оси против часовой стрелки Г) в Северном полушарии Солнце бывает строго в зените только над тропиком		B) тёплая сухая погода изменится; уже завтра в Благовещенске ожидаются осадки в виде мокрого снега Г) вчера днём в Приморье было солнечно и морозно; в ближайшие сутки осадки маловероятны; температурный фон останется прежним
2. К магматическим горным породам относятся: А) гипс и базальт Б) известняк и туф В) пемза и гранит Г) песчаник и базальт		6. Путешественник переместился от Гринвичского меридиана вдоль экватора в сторону Африки на 444 км, затем от экватора по меридиану к тропику Рака на 666 км и оказался в пункте с географическими координатами А) 6°с.ш., 4°в.д. Б) 12°с.ш., 4°в.д. В) 6°ю.ш., 4°в.д. Г) 4°с.ш., 3°з.д.
3. Влажный климат под влиянием пассатных ветров формируется на территории: А) п-ва Калифорния Б) Мексиканского нагорья В) п-ва Юкатан Г) Великих равнин		7. Для какой горной системы характерны наибольшие абсолютные высоты? А) Сихотэ-Алинь Б) Саяны В) Алтай Г) Верхоянский хребет
4. Национальный парк, расположенный в Африке называется: А) Игуасу Б) Йеллоустонский В) Аскания-Нова Г) Серенгети		8. Назовите лесообразующую породу широколиственных лесов умеренного пояса: А) осина Б) сосна В) бук Г) ива
5. В каком из перечисленных высказываний содержится информация о погоде, характерной для антициклона: А) во Владивостоке идёт сильный снег при северо-западном ветре; на дорогах снежный накат, гололедица; ночью ветер усиливается до 15–20 м/с, продолжится снегопад Б) на территории Костромской области выпадут осадки; сильный ветер, его порывы местами будут достигать 15–17 м/с		9. Определите среднесуточную температуру воздуха по следующим данным (данные Gismeteo, Мурманск, 10 октября 2017 года): в 0 ч. – 2°C; в 3 ч. – 2°C; в 6 ч. – 3°C; в 9 ч. – 3°C; в 12 ч. 0°C; в 15 ч. +4°C; в 18 ч. +2°C; в 21 ч. +2°C А) +2,25 Б) -0,25 В) +0,25 Г) +1,25

10. Какой из перечисленных этносов самый многочисленный: А) татары Б) ненцы В) карелы Г) чуваши	
11. Месторождение Фестивальное – это месторождение: А) нефти Б) железной руды В) олова Г) вольфрама	
12. Отраслями промышленной специализации Приволжского Федерального округа являются: А) машиностроение, химическая, ТЭК, металлургия Б) лесная, горнодобывающая В) лесная, химическая, нефтяная Г) цветная металлургия, ВПК	
13. Каким фактором в решающей степени определяется место страны в системе международного разделения труда: А) расходами на НИОКР Б) количеством экономически активного населения В) уровнем социально-экономического развития Г) объемом ВВП в стоимостном выражении	
14. Определите вариант, в котором республики Российской Федерации расположены последовательно с запада на восток: А) Калмыкия, Алтай, Хакасия, Бурятия Б) Мордовия, Удмуртия, Карелия, Тыва В) Коми, Адыгея, Дагестан, Карелия Г) Татарстан, Башкирия, Калмыкия, Бурятия	
15. Укажите город, расположенный за пределами России: А) Брянск Б) Таганрог	

В) Витебск Г) Орел	
16. В каком государстве есть приливные электростанции (ПЭС)? А) Южная Корея Б) Чили В) Австрия Г) Руанда	
17. Определите столицу государства с самой большой плотностью населения: А) Бангкок Б) Дакка В) Лондон Г) Найроби	
18. Определите город, расположенный в вододефицитном районе мира: А) Брисбен Б) Дамаск В) Антверпен Г) София	
19. Выберите вариант, в котором все страны имеют низкий уровень урбанизации: А) Запир, Австралия, Индонезия Б) Бразилия, Боливия, Уругвай В) Эфиопия, Афганистан, Непал Г) Мексика, Гаити, Мадагаскар	
20. Найдите ошибки в парах «страна – столица этой страны»: А) Канада – Монреаль Б) Перу – Лима В) Швейцария – Берн Г) Новая Зеландия – Веллингтон	