7 КЛАСС ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГАФИИ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 2015/2016 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 — 50 баллов.

Общая сумма баллов за 2 раунда – 100 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.

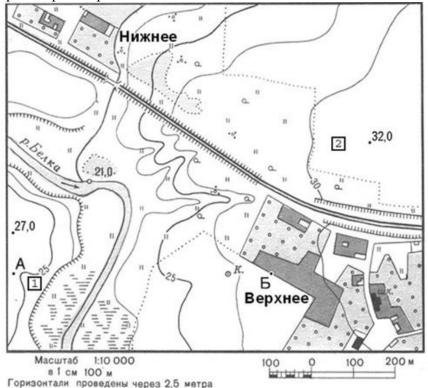
СВЕДЕНИЕ ОБ УЧАСТНИКЕ ОЛИМПИАДЫ

ФАМИЛИЯ	
Р МИ	
ОТЧЕСТВО	
КЛАСС	7 класс
ШКОЛА	
КРАЙ, РАОЙН, ГОРОД / ПОСЕЛОК	Алтайский край,
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД	
ТЕСТОВЫЙ РАУНД	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ	
Ф.И.О. ЧЛЕНОВ ЖЮРИ:	

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАУНД 7 КЛАСС

Задача 1. Ознакомьтесь с фрагментом топографической карты, показанным на рисунке, и дайте ответы на следующие вопросы:

- 1. Определите по карте азимут, по которому надо идти от точки Б до точки высоты 32 м.
- 2. Какая растительность изображена на карте?
- 3. Определите расстояние от точки A до точки Б (в метрах). Полученный результат запишите цифрами.
- 4. Опишите особенности рельефа и растительность правобережья р. Белка.



Задача 2. Вам представлены портреты и результаты деятельности великих ученых-исследователей разных веков, сделавших выдающиеся открытия, внесших значительный вклад в развитие географической науки. Соотнесите их портреты с приведенными ниже описаниями исследований и заполните таблицу соответствия.



- А) Мореплаватель, офицер русского флота, руководил Первой и Второй Камчатскими экспедициями, прошел по проливу между Чукоткой и Аляской, открыл ряд островов.
- Б) Первым дал естественноисторическое обоснование границы Европы и Азии по Уральскому хребту. Управлял Уральским краем, возглавлял Оренбургскую экспедицию. Основатель Екатеринбурга.
- В) Российский мореплаватель, адмирал, начальник первой русской кругосветной экспедиции на кораблях "Надежда" и "Нева", автор "Атласа Южного моря".
- Г) Русский географ, статистик. Был главой Русского географического общества, организатор первой переписи населения России в 1897 году.
- Д) Российский геолог, географ и писатель, Почётный президент Географического общества СССР, занимался изучением геологического строения Прибайкалья и Забайкалья, Алтая.
- Е) Основатель современного генетического почвоведения и основоположник учения о ландшафтах.
- Ж) Географ, геолог и путешественник, дал географическое описание Алтая, определил и нанес на карту "Кузнецкий каменноугольный бассейн", его именем назван хребет в Юго-Восточном Алтае.
- 3) Ученый, под руководством которого экспедиция Арктического института на ледоколе "Сибиряков" впервые за одну навигацию прошла из Баренцева моря в Тихий океан.
- И) Первый российский академик-географ, исследователь Камчатки.
- К) Советский гляциолог и климатолог, открыл более половины всех известных ледников Алтая, профессор Томского университета.

Запишите в таблицу буквы, соответствующие выбранным ответам:

№ п/п	ИМЯ УЧЕНОГО- ИССЛЕДОВАТЕЛЯ (впишите Ф.И.О.)	ИХ ОТКРЫТИЯ (впишите буквы)
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Задача 3. Проанализируйте таблицу и определите, какое название носят приборы или для чего они используются. Заполните недостающие ячейки таблицы.

ПРИБОР	ДЛЯ ЧЕГО ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИБОР		
A)	1. Для измерения и регистрации величины волн, возникающих при		
Б) Термометр	землетрясении 2.		
B)	3. Для измерения скорости и направления воздушного потока		
Г) Осадкомер	4.		
Д)	5. Для измерения разницы высот неровных поверхностей		
Е) Барометр	6.		
Ж)	7. Для определения скорости движения воздуха		
3) Гигрометр	8.		
И)	9. Для регистрации продолжительности солнечного сияния		
К) Метелемер	10.		

Задача 4.

А) Сгруппируйте названия перечисленных географических объектов в группы, дайте названия группам и определите, к каким более крупным географическим объектам они относятся.

Названия географических объектов: Каспийское, Южно-Китайское, Тимо́рское, Дыхтау, Монблан, Мраморное, Фицрой, Джомолунгма, Белое.

ГРУППА 1 (вписать название)		ГРУППА 2 (вписать название)	
Название географического объекта из списка	Название более крупного географического объекта к которому относится данный географический объект	Название географического объекта из списка	Название более крупного географического объекта к которому относится данный географический объект

Б) Назовите географический объект, который вы не включили в группы, указав его основные физико-географические характеристики (не менее четырех).

Задача 5. Расположите перечисленные ниже объекты в порядке их удаления (по прямой) от города Рубцовска:

- А) Город Заринск
- Б) Город Змеиногорск
- В) Гилевское водохранилище
- Г) Тигирекский заповедник
- Д) Озеро Кучукское

1	2	3	4	5

ТЕСТОВЫЙ РАУНД 7 КЛАСС

ВОПРОС	OTBET
1. За какое время Земля обращается вокруг	
Солнца?	
А) 365 дней и 6 часов	
Б) 666 дней и 6 часов	
В) 360 дней и 6 часов	
Г) 365 дней и 7 часов	
2. Полярный радиус короче экваториального на:	
А) 15,7 км	
Б) 31,2 км	
В) 21,3 км	
Г) 41,7 км	
3. Направление склонов указывают короткие	
штрихи на горизонталях топографических карт,	
которые называются	
А) Азимут	
Б) Бергштрихи	
В) Горизонт	
Г) Горизонталь	
4. Первым европейцем, открывшим морской путь в	
Индию, был:	
А) Марко Поло	
Б) Джеймс Кук	
В) Васко да Гама	
Г) Фернан Магеллан	
5. Выберите утверждение, верно характеризующее	
экспедицию Фернана Магеллана:	
А) Через три года все участники экспедиции, обогнув	
Земной шар, вернулись домой	
Б) Экспедиция, открыв Австралию и Большие	
Зондские острова, выполнила свою основную задачу	
В) Хотя руководитель экспедиции был убит, она все	

равно была продолжена
Г) После длительного перехода через Тихий океан
экспедиция открыла узкий пролив, отделяющий
Южную Америку от острова Огненная Земля
6. Лава, выбрасываемая из кратера вулкана в виде
мелких частиц – это
А) Вулканический пепел
Б) Вулканические бомбы
В) Вулканические газы
Г) Хлопушки
7. К Мировому океану относятся Выберите один
верный ответ.
А) Моря и заливы
Б) Заливы и озера
В) Озера и моря
Г) Проливы и реки
8. Выберите правильное утверждение:
А) Самый большой остров в мире – это Баффинова
Земля
Б) Аристотель определил размеры Земли по
меридиану, разработал способ построения карты
В) На юге Евразия омывается Тихим океаном
Г) Самая высокая вершина мира называется
Джомолунгма
9. К какой земной оболочке относятся все
приведенные термины: кратер, мирабилит, горст,
синклиналь?
А) Литосфера
Б) Атмосфера
В) Гидросфера
Г) Биосфера
10. Укажите верную пару: "фактор
рельефообразования - форма рельефа":

A) Development and account of the control	15 DC
А) Вулканизм - моренный холм	15. Выберите азональные типы раст
Б) Деятельность ветра - бархан	А) Мангры
В) Карстовый процесс - речная долина	Б) Степь
Г) Землетрясение - троговая долина	B) Лес
11. Укажите геологический период, для которого	Г) Тундра
характерны жаркий и влажный климат, активное	16. Какое утверждение о движения
угле- и нефтенакопление, господство хвощей,	является верным?
папоротникообразных и земноводных:	А) Приливы и отливы возникают п
А) Меловой	Луны и Солнца
Б) Каменноугольный	Б) Главной причиной образования
В) Юрский	является ветер
Г) Неогеновый	В) Максимальная высота волн цунам
12. Выберите черты, правильно характеризующие	открытом океане
субарктический климат:	Г) Самые высокие приливы на Земле н
А) Значительное количество осадков	берегов Австралии
Б) В течение всего года отмечаются положительные	17. Нормальное атмосферное давл
температуры	моря (в мм рт.ст.)
В) Зимой нередко случаются метели и бураны, лето	A) 720
пасмурное и дождливое	Б) 760
Г) Лето обычно жаркое и сухое	B) 780
13. Выберите, какие из ниже перечисленных	Γ) 800
явлений характерны для стратосферы:	18. В результате ухудшения
А) Облака	обстановки на планете в структ
Б) Полярные сияния	фонда в последнее время увеличива
В) Конвекция	А) Ледников
Г) Пыльные бури	Б) Мало- и непродуктивных земель
14. Серые лесные почвы характерны для	В) Улучшенных пастбищ
природной зоны	Г) Лесов
А) Саванн	19. Какая из пар, составленная
Б) Влажных экваториальных лесов	«страна – природная достопримеч
В) Широколиственных лесов	верна:
Г) Лесотундры	А) Непал – плато
	Б) Норвегия – фьорды

15. Выберите азональные типы растительности:
А) Мангры
Б) Степь
В) Лес
Г) Тундра
16. Какое утверждение о движениях воды в океане
является верным?
А) Приливы и отливы возникают под воздействием
Луны и Солнца
Б) Главной причиной образования волн цунами
является ветер
В) Максимальная высота волн цунами наблюдается в
открытом океане
Г) Самые высокие приливы на Земле наблюдаются у
берегов Австралии
17. Нормальное атмосферное давление на уровне
моря (в мм рт.ст.)
A) 720
Б) 760
B) 780
Γ) 800
18. В результате ухудшения экологической
обстановки на планете в структуре земельного
фонда в последнее время увеличивается доля:
А) Ледников
Б) Мало- и непродуктивных земель
В) Улучшенных пастбищ
Г) Лесов
19. Какая из пар, составленная по принципу
«страна – природная достопримечательность» не
верна:
А) Непал – плато

В) Австралия – пустыни	
Г) Израиль – Мертвое море	
20. Речные отложения называются:	
А) Аллювием	
Б) Пролювием	
Г) Грабеном	
Д) Мореной	

21. Установите соответствие между океаном и течением:

ОКЕАН	ТЕЧЕНИЕ
1) Индийский	А) Канарское
2) Атлантический	Б) Сомалийское
3) Тихий	В) Перуанское
4) Северный Ледовитый	Г) Восточно-Гренландское

Запишите в таблицу буквы, соответствующие выбранным ответам.

1	2	3	4

22. Установите соответствие между материком и рекой, протекающей по нему:

МАТЕРИК	РЕКА
1) Африка	А) Миссури
2) Северная Америка	Б) Муррей
3) Южная Америка	В) Замбези
4) Австралия	Г) Парана
	Д) Меконг

Запишите в таблицу буквы, соответствующие выбранным ответам.

1	2	3	4

23. Установите соответствие между материком и горами, расположенными на нем:

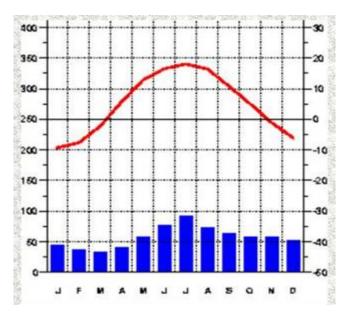
МАТЕРИК	ГОРЫ	
1) Африка	А) Аппалачи	
2) Северная Америка	Б) Карпаты	
3) Южная Америка	В) Анды	
4) Евразия	Г) Атлас	
	Д) Большой Водораздельный	
	хребет	

Запишите в таблицу буквы, соответствующие выбранным ответам.

1	2	3	4

- 24. Этот остров вулканического происхождения. Он расположен в рифтовой области, рассекающей Срединно-Атлантический хребет. Поверхность сложена излившимися магматическими породами, образовавшими лавовые равнины. Здесь много действующих вулканов, наиболее активный из которых Гекла. О каком острове идет речь?
- А) Исландия
- Б) Ирландия

25. На рисунке изображена климатограмма климата области умеренного пояса. Назовите её.



- А) Морского
- Б) Умеренно-континентального
- В) Резко-континентального
- Г) Муссонного