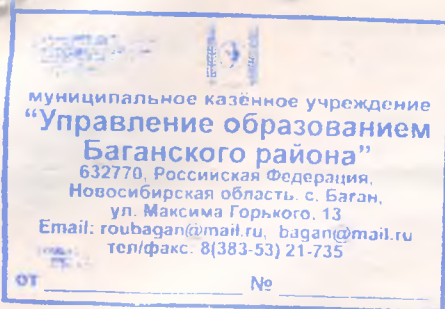


17-9-04



Работа  
на муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников  
по географии  
среди учащихся 9 классов  
ученики 9 класса  
МКОУ Мироновской средней общеобразовательной школы  
Баланского района Новосибирской области  
Предметно-Олимпиадные Сергеевы  
Учитель: Дель Яков Крестянович

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников  
2018/19 учебный год

1-9-04 300

г	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
РАФИЯ	9	30.11	10.00	12.00

### ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

**Задание 1.** Выберите из списка топонимы (географические названия), относящиеся к России. Распределите их по группам. Укажите «объекты-рекордсмены» на территории России. Результаты занесите в таблицу.

Северные Увалы, Балхаш, Памир, Ньюфаундленд, Атлас, Баскунчак, Витим, Гиндукуш, Ольхон, Днепр, Рейн, Колыма, Общий Сырт, Ильмень, Саяны, Балатон, Уссури, Врангеля, Тасмания, Хибиньы, Шпицберген, Эри, Эверест, Крик, Суматра, Ханка, Северная Земля, Эльбурс.

Острова	Горы	Равнины	Реки	Озёра
Ольхон	Эльбурс		Днепр	Ханка
Северная Земля	Саяны		Колыма	Ильмень
Врангеля			Уссури	
1,5	0,5		1,5	1
Назовите крупнейший остров России	Назовите самую высокую горную вершину России	Назовите крупнейшую по площади равнину Евразии	Назовите крупнейшую в мире реку, впадающую в бессточный (внутренний) водоём	Назовите крупнейшее по площади пресноводное озеро Европы
Сахалин	Эльбурс	Заламский	Днепр	Ладожское
0,5	0,5	0	0	0,5

В приведённом выше перечне одно из слов не является топонимом, а означает периодически пересыхающие реки или временные водотоки, расположенные преимущественно во внутренних районах Австралии. Они называются Хибиньы

По 0,5 балла за каждый верно отображенный в таблицу объект.

По 0,5 балла за каждый верно указанный «объект-рекордсмен».

За каждый объект, не имеющий отношения к России, но помещённый в таблицу, количество баллов снижается на 0,5 балла.

Всего – 10 баллов

6,5

**Задание 2.** В таблице показаны города России, относящиеся к одному из типов специальных (отраслевых) центров (официально получившие этот статус согласно федеральному закону на 2017 год). Проанализируйте перечень этих городов, опреде-



Муниципальный этап Всероссийской олимпиады по  
2018/19 учебный год

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	9	30.11	10.00	12.00

лите их тип по характеру градообразующих функций. Ответьте на дополнительные вопросы. Все ответы занесите в таблицу.

Городской округ	Субъект Российской Федерации
Бийск	Алтайский край
Дубна	Московская область
Жуковский	Московская область
Кольцово	Новосибирская область
Королев	Московская область
Мичуринск	Тамбовская область
Обнинск	Калужская область
Протвино	Московская область
Пушино	Московская область
Реутов	Московская область
Троицк	Москва
Фрязино	Московская область
Черноголовка	Московская область

№	Вопрос	Ответ
1	Укажите, к какому типу отраслевых центров относятся названные города?	Научные центры
2	Какой из городов первым в России получил статус города данного типа?	Королев
3	Какой из населённых пунктов данного типа является крупнейшим в нашей стране по численности населения?	Бийск
4	В каком из городов была сооружена первая в мире атомная электростанция?	Обнинск
5	Для какого из названных в таблице центров приоритетными сферами деятельности являются генетические исследования, селекция, садоводство и биотехнологии?	Черноголовка
6	Этот город – лидер отечественного авиастроения, ведущий центр России по проектированию и испытанию самолётов, где расположены всемирно известные научно-исследовательские и испытательные центры (Центральный аэрогидродинамический институт, Лётно-исследовательский институт и другие). Каждые два года здесь проходит Международный авиационно-космический салон (МАКС). Назовите его?	Жуковский
7	Основным предприятием этого города является Российская космическая корпорация «Энергия» - ведущая российская аэрокосмическая фирма. Здесь же находится Центр управления пилоти-	Королев



**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников  
2018/19 учебный год**



Вопрос	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГРАФИЯ	9	30.11	10.00	12.00
руемыми полётами (ЦУП). В окрестностях города сосредоточено несколько центров космической отрасли. Как называется этот город?				
8	На исследованиях в какой области специализируется рабочий посёлок Кольцово?	Новосибирская 0		
9	Назовите градообразующее предприятие посёлка Кольцово?	Ахарингортек 0		
10	Какой населённый пункт Новосибирской области, помимо Кольцово, имеет похожую хозяйственную специализацию, как и представленные в таблице городские центры (хотя и не имеет подобного официального статуса)?	Бердск 0		

58

**По 1 баллу за каждый верный ответ.**



**Всего – 10 баллов**

**Задание 3.** Изучите нижеприведённые иллюстрации и описания гербов четырёх субъектов Российской Федерации.

Литера	Герб	Описание герба
(А) 3 1 Телмиское озеро		Герб Республики представляет собой сине-голубой круг, окаймлённый узкой полоской золотистого цвета. На сине-голубом фоне изображены: в верхней части круга — трехглавая вершина одной из высочайших гор Центральной Азии — Белухи; в центре — грифон — Кан-Кереде с головой и крыльями птицы и туловищем льва; в нижней части круга — орнаментальное изображение двух самых больших рек республики — Бии и Катуня, между ними треножник-очаг; волнистые линии — символ Телецкого озера
(Б) 1 1		Герб области представляет собой французский щит, обрамлённый дубовыми ветвями, скреплёнными орденской лентой и увенчанный короной в виде стилизованной чаши. В центре щита — треугольник чёрного цвета — террикон, символизирующий угольную промышленность. В центре террикона расположены перекрещенные кузнечный молот и кирка, обозначающие индустриальную принадлежность области. Треугольники красного цвета в левом и правом углах щита символизируют раскалённый металл. В центральной части орденской ленты обозначена дата: 1943 год — год образования области.



**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады  
2018/19 учебный год**

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время
<b>ГЕОГРАФИЯ</b>	<b>9</b>	<b>30.11</b>	<b>10.00</b>	<b>12.00</b>
(В) Ц 1		Герб области представляет собой традиционный для российской геральдики прямоугольный геральдический щит. В красном поле щита изображена в натуральном белом цвете фигура статуи Матери — Родины, установленной на Мамаевом кургане. На уровне нижней трети щит пересечён по горизонтали двумя синими полосами, обрамлёнными по краям и разделёнными между собой белыми каёмками.		
(Г) Приморский край 2 1		Геральдическое описание герба края гласит: в зелёном поле щита — включённый синий Андреевский крест, в оконечности щита поверх креста — золотое изображение идущего амурского тигра.		

Определите, описания гербов каких субъектов Российской Федерации приведены выше. Установите соответствие между субъектами РФ и иллюстрациями, приведёнными ниже.

1



2



3



4



Ответьте на дополнительные вопросы. Ответ оформите в виде таблицы:

Литера	Название субъекта РФ	Номер иллюстрации	Дополнительный вопрос	Ответ
(А)			Одно из самых посещаемых туристами мест в Республике — горное озеро, расположенное в ледниково-тектонической котловине, являющееся объектом Всемирного наследия ЮНЕСКО. Назовите его.	
(Б)			Из какого региона страны в 1943 году была выделена территория области?	

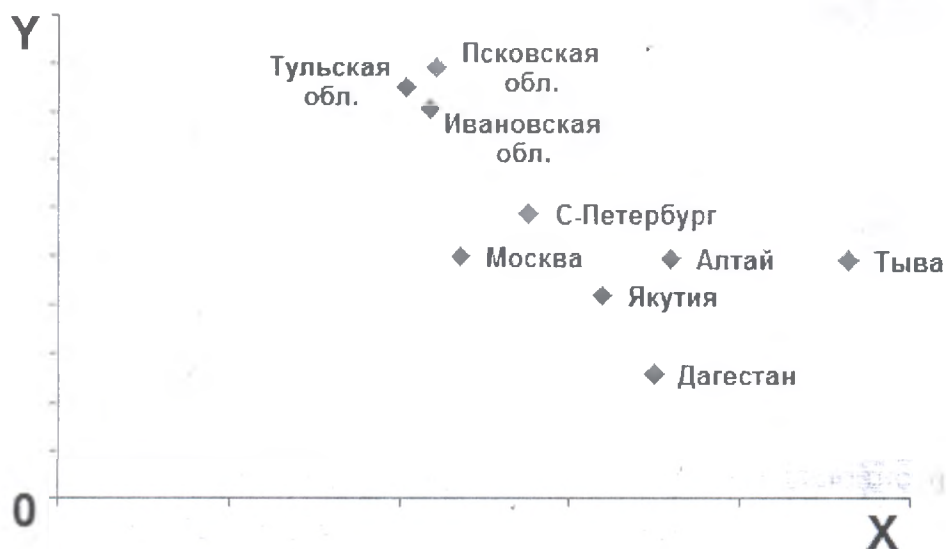
**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников  
2018/19 учебный год**

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	9	30.11	10.00	12.00
(В)			На территории региона располагается самое большое по площади солёное озеро Европы, одно из самых минерализованных на планете. Какое название оно имеет?	
(Г)			Особое место в лесной зоне занимают леса этого края – своеобразная смесь настоящей сибирской тайги и субтропического леса. Как называются эти уникальные лесные массивы?	

*По 1 баллу за каждый верный ответ.*

*Всего – 12 баллов*

**Задание 4.** Представленный рисунок отражает распределение нескольких регионов России по важнейшим демографическим показателям.



Изучив данный рисунок, ответьте на следующие вопросы:

№	Вопрос	Ответ
1	Значение какого показателя отложено на оси X?	
2	Значение какого показателя отложено на оси Y?	
3	В каких единицах измеряются показатели, отложенные по осям графика?	



Муниципальный этап Всероссийской олимпиады  
2018/19 учебный год

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	9	30.11	10.00	12.00
4	Какие факторы оказывают воздействие на величину X и Y в представленных регионах России (укажите не менее трёх факторов)?			
5	Коренное население какого из представленных на рисунке субъектов РФ исповедует ислам?	Дагестан 1		
6	Коренное население какого из представленных на рисунке субъектов РФ исповедует буддизм?	Тыва 1		
7	Этническую основу одного из представленных на рисунке регионов составляют четыре крупнейших народа: аварцы, даргинцы, кумыки и лезгины. О каком субъекте РФ идёт речь?	Дагестан 1		
8	Столицей какого из представленных на рисунке регионов страны является город Кызыл?	Тыва 1		

По 1 баллу за каждый верный ответ.

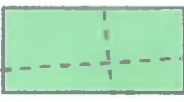



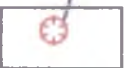

Всего – 10 баллов

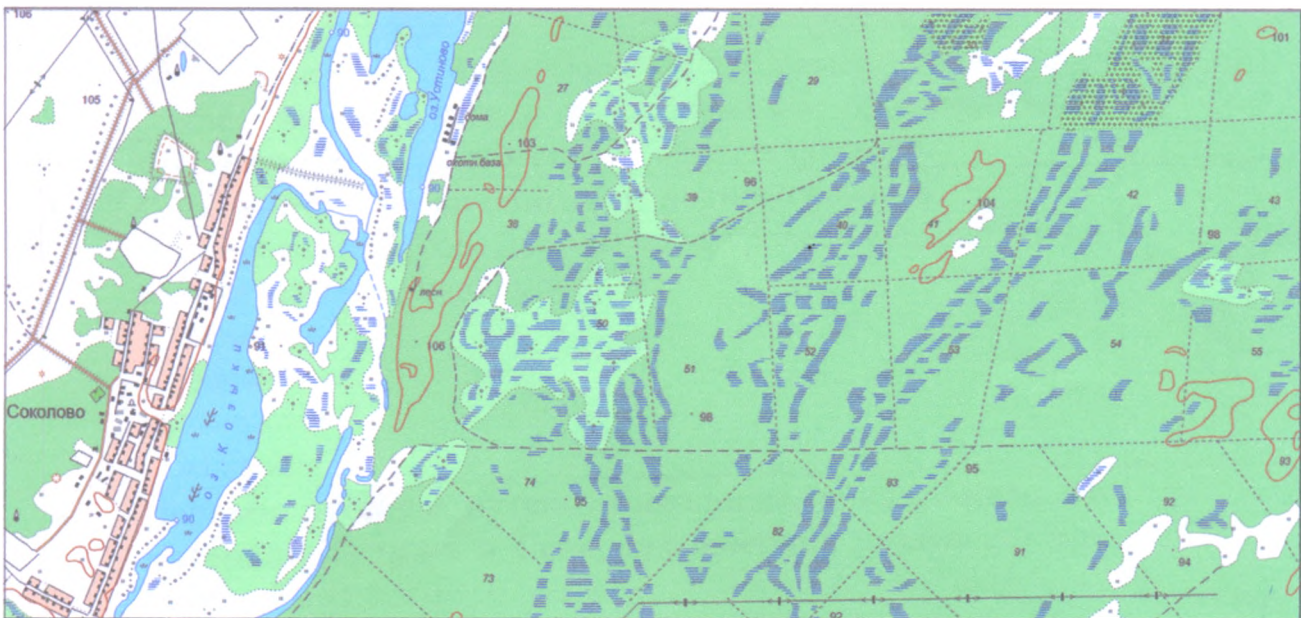


**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников  
2018/19 учебный год**

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	9	30.11	10.00	12.00

**Задание 5. По топографической карте Колыванского района:**

1. Определите, чему равен дирекционный румб между домиком лесника и памятником?	<i>145°</i>	<i>0</i>	<i>(3 балла)</i>
2. Определите протяженность оз. Козыки.	<i>152,5000</i>	<i>1 Белотная част.</i>	<i>0,5 (3 балла)</i>
3. Перечислите виды растительности, встречающиеся на карте.	<i>исчетарники</i>		<i>0,5 (3 балла)</i>
4. Определите, что обозначено на карте следующими условными знаками:			<i>(3 балла)</i>
 <b>А</b>	 <b>В</b>	 <b>Д</b>	
<i>паша</i>	<i>водокопная скважина</i>		
 <b>Б</b>	 <b>Г</b>	 <b>Е</b>	
<i>станция</i>		<i>здание</i>	<i>0</i>



Масштаб 1:25000

Рисунок 1- Фрагмент топографической карты

**Всего – 10 баллов**



130

1-4-04

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников  
2018-2019 учебный год

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	9	30.11	12.00	13.00

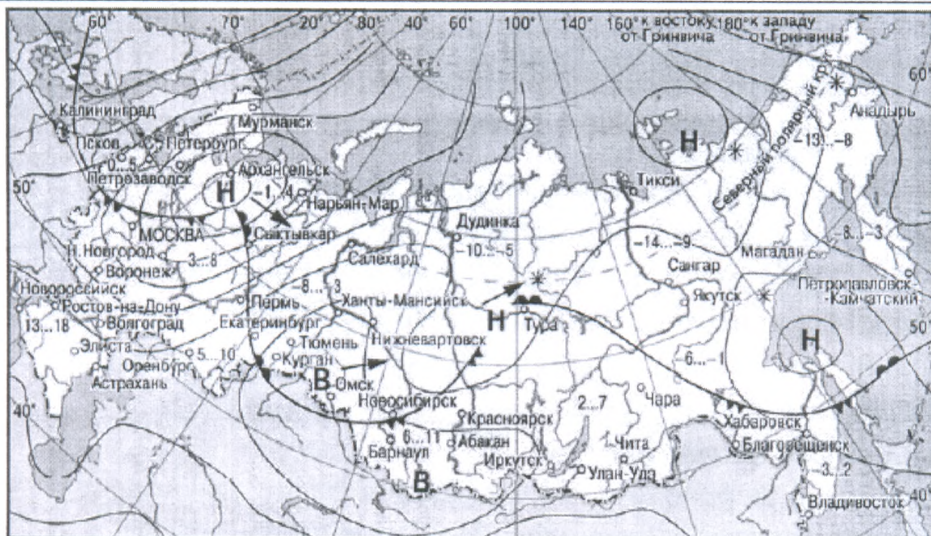
ТЕСТОВЫЙ ТУР

№ п/п	Задания	Ответы
1	<b>Определите страну по описанию.</b> Страна Южной Америки, расположенная в трёх климатических поясах; в растительном покрове равнинной части главную роль играют луговые степи (в основном распаханые) и саванны. В экономике большое значение имеет сельское хозяйство: на мировом рынке страна выступает как крупный поставщик зерна и мяса.	Бразилия 0
2	<b>Определите страну по описанию.</b> Название страны в переводе с языка одного из индейских племён означает «селение, деревня». Большая часть территории покрыта лесами, в основном хвойными (ель, пихта, сосна), но встречаются и лиственные (берёза, осина, тополь). На юге леса богаче: вместе с хвойными растут жёлтая берёза, сахарный клён и др. Сладкий сок сахарного клёна долгое время заменял местному населению сахар.	Канада 1
3	<b>Определите реку по описанию водного режима.</b> Полноводна весь год. Дважды в год уровень воды поднимается на значительную высоту. А. Ориноко Б. Парана В. Амазонка Г. Мадейра	В 1
4	<b>Первым русским путешественником, доказавшим, что материка Евразия и Северная Америка разделены проливом, был:</b> А. И. Черский Б. С. Дежнёв В. Е. Хабаров Г. В. Беринг	Б 1
5	<b>Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия антициклона?</b>	



Муниципальный этап Всероссийской олимпиады  
2018-2019 учебный год

Предмет <b>ГЕОГРАФИЯ</b>	Класс <b>9</b>	Дата <b>30.11</b>	Время начала <b>12.00</b>	Время <b>13.00</b>
-----------------------------	-------------------	----------------------	------------------------------	-----------------------



- В** Область высокого атмосферного давления
- Н** Область низкого атмосферного давления
- Направление перемещения циклонов и антициклонов
- Тёплый атмосферный фронт
- ▲ Холодный атмосферный фронт
- 3...2 Температура воздуха (°C)
- \* Снег

- А. Архангельск
- Б. Омск
- В. Магадан
- Г. Якутск

Б

6 **Что из перечисленного характерно для природы Финляндии?**

- А. Обилие рек и озёр
- Б. Действующие вулканы
- В. Широколиственные леса
- Г. Жаркое сухое лето

А

7 **Аномально высокая приливная волна, возникающая в устье Амазонки и движущаяся вверх по течению реки, называется:**

- А. поророка
- Б. маскаре
- В. бенак
- Г. бор

А

8 **Для зоны сухих степей характерны почвы:**

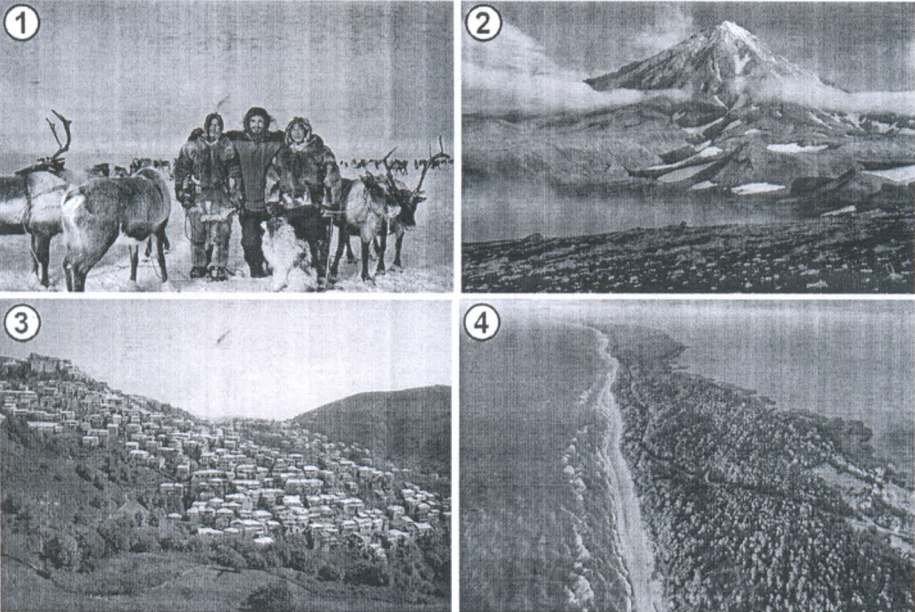
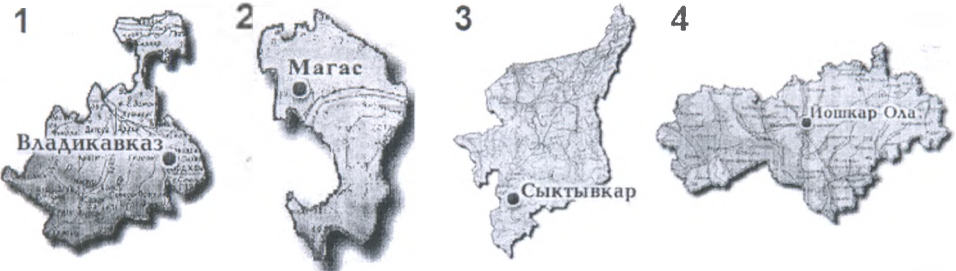
- А. чернозёмы
- Б. краснозёмы
- В. каштановые
- Г. подзолистые

В



**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников  
2018-2019 учебный год**


Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	9	30.11	12.00	13.00

<p>9</p>	<p>Какой из следующих снимков мог быть сделан в самой западной точке России?</p> 	<p align="center">4</p>
<p>10</p>	<p>Какой известный физико-географический объект объединяет такие страны как Россия, Туркменистан, Иран, Казахстан, Азербайджан?</p> <p>А. Уральские горы Б. Кавказские горы В. Каспийское море Г. Прикаспийская низменность</p>	<p align="center">Б</p>
<p>11</p>	<p>Среди указанных субъектов РФ наибольшей долей мужчин в половой структуре населения будет выделяться:</p> <p>А. Республика Дагестан Б. Калининградская обл. В. Республика Карелия Г. Смоленская обл.</p>	<p align="center">А</p>
<p>12</p>	<p>Определите, для какого из показанных субъектов Российской Федерации будет характерно максимальное значение естественного прироста населения.</p> 	<p align="center">2</p>






Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников  
2018-2019 учебный год

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	9	30.11	12.00	13.00
13	Выберите название столицы республики в составе России, коренное население которой исповедует буддизм: А. Чебоксары Б. Йошкар-Ола В. Майкоп Г. Улан-Удэ			Б
14	В каком из перечисленных субъектов Российской Федерации в возрастной структуре населения наиболее велика доля трудоспособных возрастов? А. Псковская обл. Б. Республика Калмыкия В. Ханты-Мансийский автономный округ Г. Смоленская обл.			Б
15	Определите принцип, положенный в основу следующей последовательности городов, и заполните пропуски: А. Москва Б. Санкт-Петербург В. Новосибирск Г. Екатеринбург Д. ...			Кинский Кировоград
16	Признанная столица электроники России: А. Дубна Б. Новосибирск В. Нижний Новгород Г. Зеленоград			В
17	В каком из субъектов Российской Федерации производится следующая промышленная продукция:  А. Хабаровский край Б. Ростовская обл. В. Республика Татарстан Г. Тюменская обл.			Б
18	Укажите верное сочетание «промышленный центр - металл - фактор размещения»: А. Норильск - медь - энергетический Б. Красноярск - никель - сырьевой В. Братск - алюминий - энергетический Г. Волгоград - олово - потребительский			В



Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников  
2018-2019 учебный год

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	9	30.11	12.00	13.00
19	Используя составленный из характерных символов образ одного из субъектов Российской Федерации, определите его название: 			Астраханская область Астраханская область 1
20	В какой последовательности должны размещаться зоны выращивания технических культур в направлении с севера на юг? А. Чай Б. Сахарная свёкла В. Подсолнечник Г. Лен			Г В Б А 1

Каждое правильно выполненное задание оценивается в 1 балл

Итого: 385