

Фамилия	И.О.	Класс	Территория	1 тур	2 тур	Итого	Место
Колесниченко	Д.К.	11	г. Кемерово	22	29,9	51,9	3

Всероссийская олимпиада школьников по ГЕОГРАФИИ
Региональный этап 2016/2017 г.
Задание первого тура для 10-11-х классов

2-11-04

код участника
не заполнять!)

21,58
- 0,25

Лист ответов на задачу 1

А.

№	Река (название)	График (буквенное обозначение)	Ответы на дополнительные вопросы (выделены жирным шрифтом)
1	Кил	A 0,5	Великобритания
2	Дунай 0,5	Г 0,5	Австрия
3	Колорадо	Б	Калифорнийский
4	Обь	В	Карское

Б.

1. Август ; Особенности - горное и дождевое питание
у истока 0,25

2. Апрель ; питание происходит из-за таяния
снега и льда 0,25

3. Июнь ; горное питание - 0,25 ?

4. Май ; питание происходит из-за таяния снега
и льда весной и из-за дождей 0,25

В.

Название реки	Объяснение
Дунай	Бассейн этой реки расположен в горах и на возвышенностях из-за чего и происходит параллельное в течение Д

21,58
- 0,25

2-11-04

код участника
не заполнять!)

Лист ответов на задачу 2

А. Современные государства:

Индия, Саудовская Аравия, Египет, Иран, Ирак, Турция

Б. Акватории:

Аравийское море, Аденский залив, Персидский пролив, Персидский залив, Черное море, Азовское море, Керченский пролив.

Самая глубокая – Аравийское море

Самая мелкая – Азовское море

Самая солёная – Персидский залив

Самая пресная – Черное море

В. В какое время года, скорее всего, начался путь домой Афанасия Никитина?

Зимой

Какие природные факторы этому благоприятствовали?

Отсутствие циклонов и штормов

В какое время года на «третьем море», которое переплыл Афанасий Никитин, чаще всего штормит?

Весной и Осенью

Г. Горы (горные системы):

Иранское нагорье, Пиренейское нагорье, Кавказ

Самая высокая горная система Кавказ

Название главной вершины Эльбурс

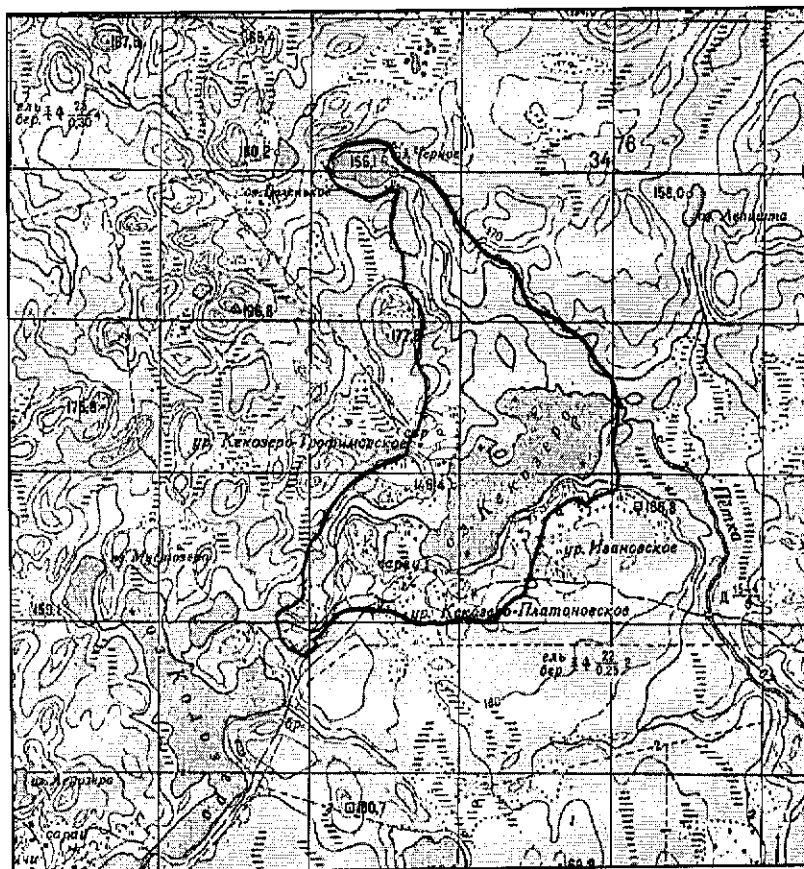
Абсолютная высота главной вершины 5845 м

Всероссийская олимпиада школьников по ГЕОГРАФИИ
Региональный этап 2016/2017 г.
Задание первого тура для 10-11-х классов

2-11-04

код участника
не заполнять!

Лист ответов на задачу 3



2,5

Элемент задания	Ответ
Площадь водосбора оз. Кекозеро, км ²	2
Объем воды, который озеро получает в среднем за год с поверхностным стоком, м ³	0,9
Тип зональной растительности, характерной для данной природной зоны	лесная растительность 0,2
Характеристика зональной растительности	преобладают ели и берёзы; высота, ширина ствола - 0,25 м; расстояние - 2 м. 1
Изменения, которые внесла в растительный покров деятельность человека	уменьшилась площадь лесов 0,2
Виды хозяйственной деятельности, наиболее негативно влияющей на экологическое состояние озёр вблизи от точки с координатами 56° с.ш. 72° в.д. Механизм этого влияния	сбор отходов хозяйственной деятельности в реки и озёра 0,25

3,255

Всероссийская олимпиада школьников по ГЕОГРАФИИ
Региональный этап 2016/2017 г.
Задание первого тура для 10-11-х классов

2-11-04
код участника
не заполнять!)

Лист ответов на задачу 4

Обозначение страны	Название страны
1	Китай ✓
2	Бразилия ✓
3	Демократическая республика Конго ①

Ответы на вопросы:

А. Леса относятся к зоне влажных экваториальных и тропических лесов 1

Б. Расширение посевов связано с посевом сои, спрос на которую (дешёвую культуру) возрастает ① 10

В. Вид сырья - нефть

Г. увеличение посевных площадей для сельского хозяйства и увеличение объёмов животноводства 0,5

2,5 31

Всероссийская олимпиада школьников по ГЕОГРАФИИ
Региональный этап 2016/2017 г.
Задание первого тура для 10-11-х классов

2-11-04
код участника
не заполнять!)

Лист ответов на задачу 5

А.

Города-лидеры (не больше трёх)	Города-аутсайдеры (не больше трёх)
Сочи ✓	Москва ✓
Калiningрад ✓	Санкт-Петербург ✓
Саранск ✓	Екатеринбург ✓

Б.

Крупнейший город России, НЕ принимающий матчи Чемпионата мира по футболу 2018 года:

Новосибирск ✓

108

Мурр
Ян
Окс
А

Г-11-04

код участника
(не заполнять!)

16/13,9

Часть 1 (тесты)

№	Ответ (А – Г)
1	А –
2	В –
3	Г –
4	А +
5	В +
6	А –
7	Г +
8	Г –
9	А –
10	В +

№	Ответ (А – Г)
11	Б +
12	Б –
13	Г +
14	Г +
15	Г –
16	А +
17	Г +
18	В +
19	А –
20	Г –

№	Ответ (А – Г)
21	В –
22	А +
23	А +
24	Г –
25	Б +
26	А –
27	В +
28	Б +
29	Г –
30	А –

гидрограф

Всероссийская олимпиада школьников по географии 2016/2017 г.

Часть 2 (ответы на вопросы по карте)*

№	Ответ	Балл
1	$64^{\circ} 11' 12''$ с.ш. $60^{\circ} 18' 35''$ в.д. 0,5	
2	25 метров	
3	Линию водораздела проведите на карте 2	
4	$1395,1 - 437,3 = 957,8$ м	
5	1:100000; в 1 см 1 км 2	
6	$1,9 - 0,8 = 1,1$ см 2	
7	25200 метров 1	
8	—	
9	Обозначьте направление течения рек стрелками на карте 1	
10	Количество типов дорог 3 типа Перечислите типы дорог железная, грунтовая, тракторная 0,2 Направление дороги с лучшими условиями движения Г 0,2	
11	Начертите линию трассы на карте 2	
12	В, Д, З 1,5	
13	горнодобывающая промышленность 1	
14	Количество рейсов 29438 Место для расчётов $2,5 \text{ км} = 250 \text{ м} = r_{\text{окр.}}; h = 4,5 \text{ м}$ $V = S_{\text{окр.}} \cdot h = \pi r^2 \cdot h = 3,14 \cdot 250^2 \cdot 4,5 = 883125 \text{ м}^3$ $V_k = \frac{1}{3} S_{\text{окр.}} \cdot h = \frac{883125}{3} = 294375 \text{ м}^3$ $V - V_k = 588750 \text{ м}^3; \frac{588750}{20} = 29437,5 \text{ рейсов}$ 0,5	

13,9

