

<b>Фамилия</b>	<b>И.О.</b>	<b>Класс</b>	<b>Территория</b>	<b>1 тур</b>	<b>2 тур</b>	<b>Итого</b>	<b>Место</b>
Беляков	В.С.	11	г. Ленинск-Кузнецкий	21,5	29,5	<b>51</b>	<b>3</b>

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

2-11-10

код участника  
не заполнять!

Лист ответов на задачу 1

А.

19,75  
+ 0,5

№	Река (название)	График (буквенное обозначение)	Ответы на дополнительные вопросы (выделены жирным шрифтом)
1	Янцзы	Б	<del>Янцзы</del> Китай
2	Сена	В	Италия
3		А	
4	<del>Сена</del> Обь	Г	

Б.

1. Янцзы имеет снеговое питание и  $\Rightarrow$  наибольшее количество льда в реке будет летом. (июль, август) 0,25

2. Апрель-май 0,25

3. Снеговое <sup>ледниковое</sup>  $\Rightarrow$  летом 0,25 + 0,25

4. Весеннее половодье (март-апрель) 0,25

В.

Название реки	Объяснение
	Имеет два паводка, так как питается разными способами.

19,75  
+ 0,5

## Лист ответов на задачу 2

А. Современные государства: <sup>0,5</sup> ~~Иран~~ <sup>Мавритания</sup> <sup>Бахрейн</sup> <sup>Тунис</sup> <sup>Азербайджан</sup> ~~Иран~~ <sup>Тунис</sup>

Б. Акватории: <sup>0,25</sup> Персидский залив, <sup>0,25</sup> Черное море, Красное море

Самая глубокая – \_\_\_\_\_

Самая мелкая – <sup>Черное море</sup>

Самая солёная – <sup>Красное море</sup>

Самая пресная – \_\_\_\_\_

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

~~Осень~~ <sup>летом</sup> <sup>0,5</sup>

Какие природные факторы этому благоприятствовали?

<sup>и => сильный ветер</sup>  
<sup>разница в атмосферном давлении</sup>  
<sup>ров</sup>  
отсутствие большой разницы в атмосферном давлении

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

<sup>зимой</sup> <sup>0,5</sup>

Г. Горы (горные системы):

<sup>Кавказ</sup> <sup>Саянские</sup>

Самая высокая горная система <sup>Кавказ</sup>

Название главной вершины <sup>Эльбурс</sup>

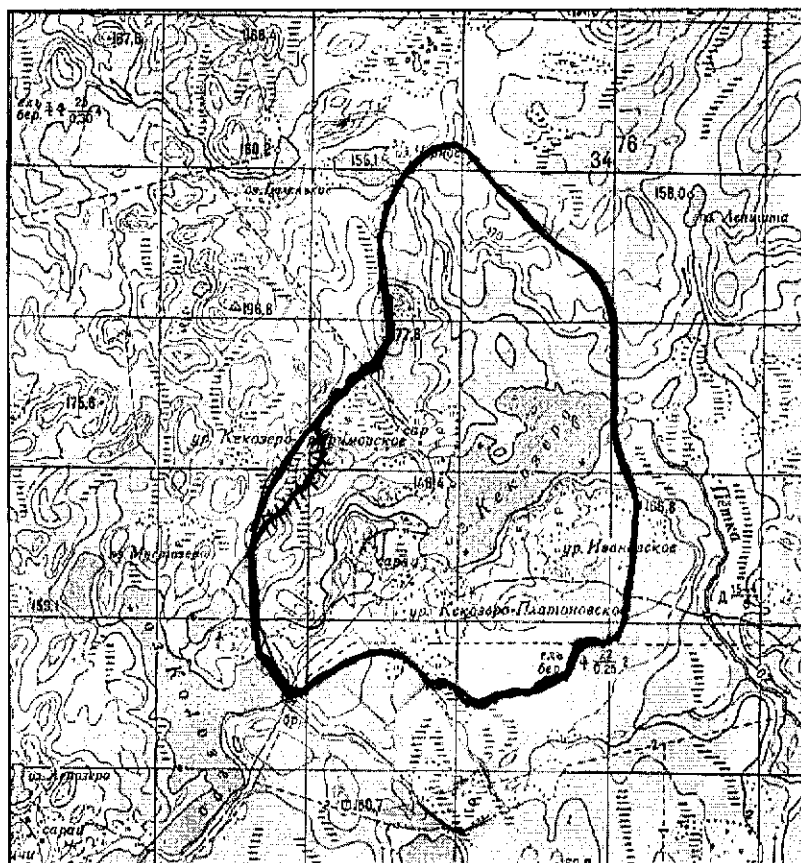
Абсолютная высота главной вершины <sup>5600</sup> м

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

2-11-10

код участника  
не заполнять!

Лист ответов на задачу 3



2,75

Элемент задания	Ответ
Площадь водосбора оз. Кекозеро, км <sup>2</sup>	6,5 ✓
Объем воды, который озеро получает в среднем за год с поверхностным стоком, м <sup>3</sup>	195 000 $\frac{0,5}{0,5}$
Тип зональной растительности, характерной для данной природной зоны	Смешанные леса, 0,75 луга
Характеристика зональной растительности	Преобладают ель, лес чистой, рас- 0,75 стельные между деревьями $\approx 3$ м, высота 23 м.
Изменения, которые внесла в растительный покров деятельность человека	Появились просеки в лесу, сокраще- вырубка лесов 0,75
Виды хозяйственной деятельности, наиболее негативно влияющей на экологическое состояние озёр вблизи от точки с координатами 56°с.ш. 72°в.д. Механизм этого влияния	Вырубка лесов по берегам рек приво- дит к эрозии берегов и заболачи- ванию озер, в которые они впа- дают 0,25

5,25  
+1

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

2-11-10

код участника  
не заполнять!)

Лист ответов на задачу 4

Обозначение страны	Название страны
1	<del>Южная</del> Бразилия
2	Бангладеш
3	<del>Южная</del> Индонезия Кongo 1

Ответы на вопросы:

А. Влажные экваториальные леса 1

Б. Кофе. В настоящее время кофе становится модным напитком, и поэтому на него растет спрос.

В. Арахис. Каучук. 1

Г. Растениеводство 0,25, 5

3,25  
+ 0,25  
3,5

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

2-11-10

код участника  
 не заполнять!)

Лист ответов на задачу 5

А.

Города-лидеры (не больше трёх)	Города-аутсайдеры (не больше трёх)
Саранск 1,5	Москва 1,5
Кашинград 1,5	Санкт-Петербург 1,5
Самара	Екатеринбург 1,5

Б.

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

Новосибирск 1

8,5

Морин

*[Signature]*

*[Signature]*

Г-11-10

код участника  
(не заполнять!)

Часть 1 (тесты)

15 / 1451

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

—

—

+

+

—

—

+

—

+

+

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

+

—

+

—

+

—

—

+

—

+

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

—

—

+

+

+

—

+

—

—

+

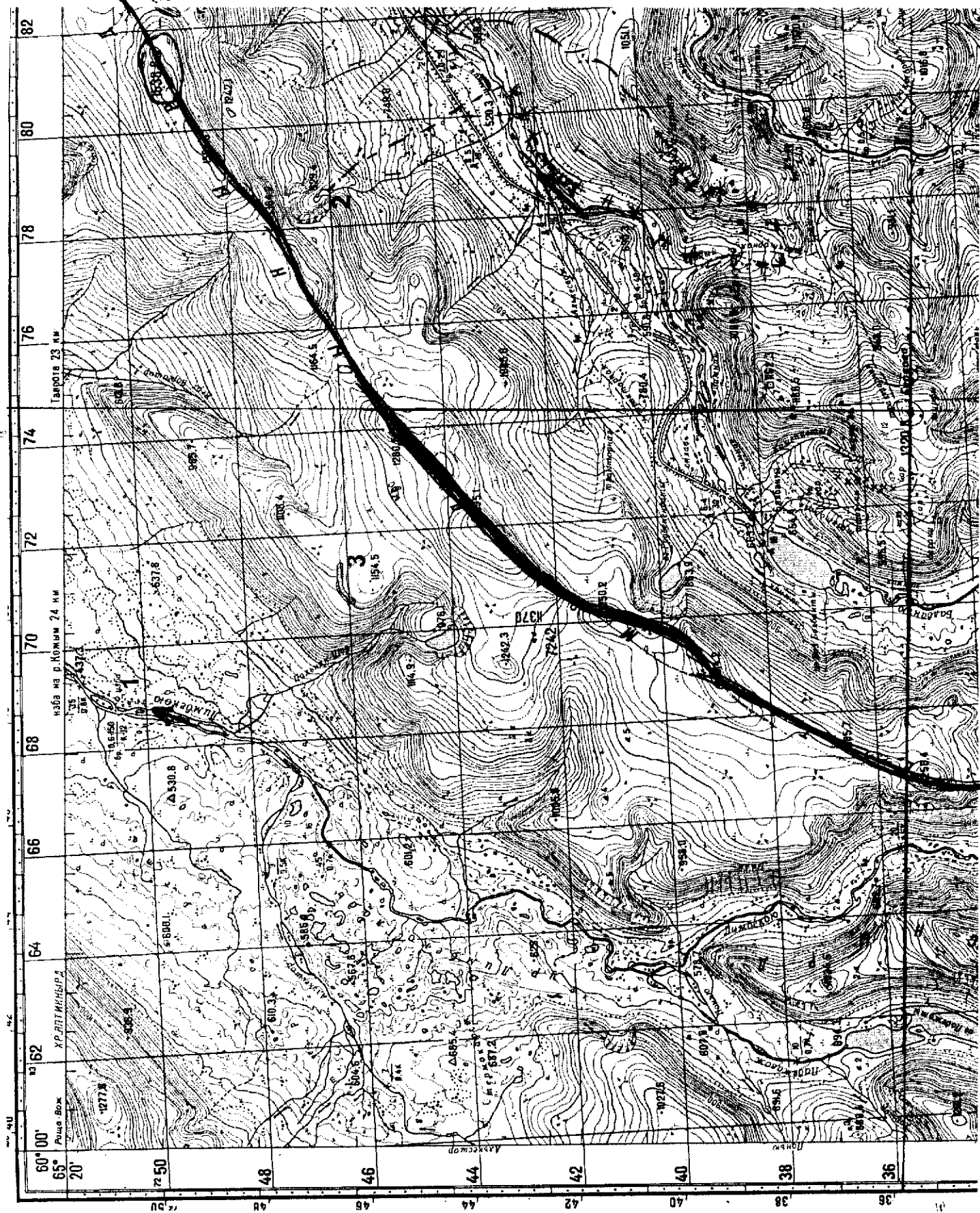
Иванов Иван  
Иванов Иван

Часть 2 (ответы на вопросы по карте)\*

№	Ответ	Балл
1	$65^{\circ} 11' 20'' \text{ с ш.}; 60^{\circ} 18' 40'' \text{ в. д.}$	0,5
2	20 м	1
3	Линию водораздела проведите на карте	2
4	$1538,8 - 437,3 = 1098,5 \text{ м} / 101,5 \text{ м}$	1
5	<del>(25200 м)</del> 1:100 000	2
6	1' дм = 1852 м 1' шир = 800 м $1852 \text{ м} - 800 \text{ м} = 1052 \text{ м}$	2
7	25200 м	1
8	см. карту 1538,8	—
9	Обозначьте направление течения рек стрелками на карте	15
10	Количество типов дорог 2 Перечислите типы дорог <del>железнодорожная, тракторная</del> проселочные Направление дороги с лучшими условиями движения Г 0,2	0,4
11	Начертите линию трассы на карте	15
12	$0,5 \cdot 0,5 \cdot 3^{0,5}$	1,55
13	горно-добывающая (молельня и шахты)	1
14	Количество рейсов 14065 Место для расчётов $V = \frac{1}{3} \pi R^2 h$ $R = 250 \text{ м}$ $h = 4,3 \text{ м}$ $\pi = 3,14$ $V = \frac{3,14 \cdot 250^2 \cdot 4,3 \text{ м}}{3} = 281291,66 \text{ м}^3$ $V_{\text{самосвала}} = 20 \text{ м}^3$ $281291,66 : 20 = 14065$	0,5

14,55





58