

Фамилия	И.О.	Класс	Территория	1 тур	2 тур	Итого	Место
Конощенков	П.И.	10	г. Междуреченск	20,25	34,4	54,65	2

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

2-10-12

код участника
не заполнять!

18,5

18,5 + 0,5 = 19,0

Лист ответов на задачу 1

А.

№	Река (название)	График (буквенное обозначение)	Ответы на дополнительные вопросы (выделены жирным шрифтом)
1	Хуанхэ 0,5	Б -	Япония 0,25
2	Днепр -	А -	
3	Миссисипи -	В 0,5	
4	Обь -	Г -	

Б.

- Максимальный расход воды - в мае, июне. Это связано с муссонным климатом (Влажный летний муссон дует на сушу) 0,5
- Максимальный расход воды - в августе, сентябре, октябре. Эта река расположена в средиземноморском типе климата, поэтому в жаркое время года преобладают в осенне-зимнее время 1
- Максимальный расход воды - в июне - июле. Часть Миссисипи лежит близко к восточному побережью Северной Америки, где летом идут дожди (из-за муссона).
- Максимальный расход воды - в апреле, мае. Река лежит в умеренном климате, поэтому весной будет таять снег и расход воды будет максимальным 0,5

В.

Название реки	Объяснение
Обь	Бассейн реки вытянут в меридиональном направлении

1,75
4,25

2-10-12

код участника
не заполнять!

Лист ответов на задачу 2

А. Современные государства:

Индия, Эфиопия, Йемен, Саудовская Аравия,
Сирия, Ирак, Турция

Б. Акватории:

Беринговский залив, 0,25
Аденский залив, Баб-
эль-манделевский пролив, Красное море, Черное
море, Керченский пролив, Азовское море 0,25

Самая глубокая – Черное море

Самая мелкая – Азовское море

Самая солёная – Красное море

Самая пресная – Азовское море

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

Путь домой Афанасия Никитина начался 0,25
ранней весной

Какие природные факторы этому благоприятствовали?

Этому благоприятствовали зимний муссон (с суши на море)

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

Чаще всего «третье море» штормит осеню

Г. Горы (горные системы):

Эфиопское нагорье, горы полуострова Малая
Азия, Внутренние горы (Крош),

0,25

Самая высокая горная система горы полуострова Малая Азия

Название главной вершины _____

Абсолютная высота главной вершины _____ м

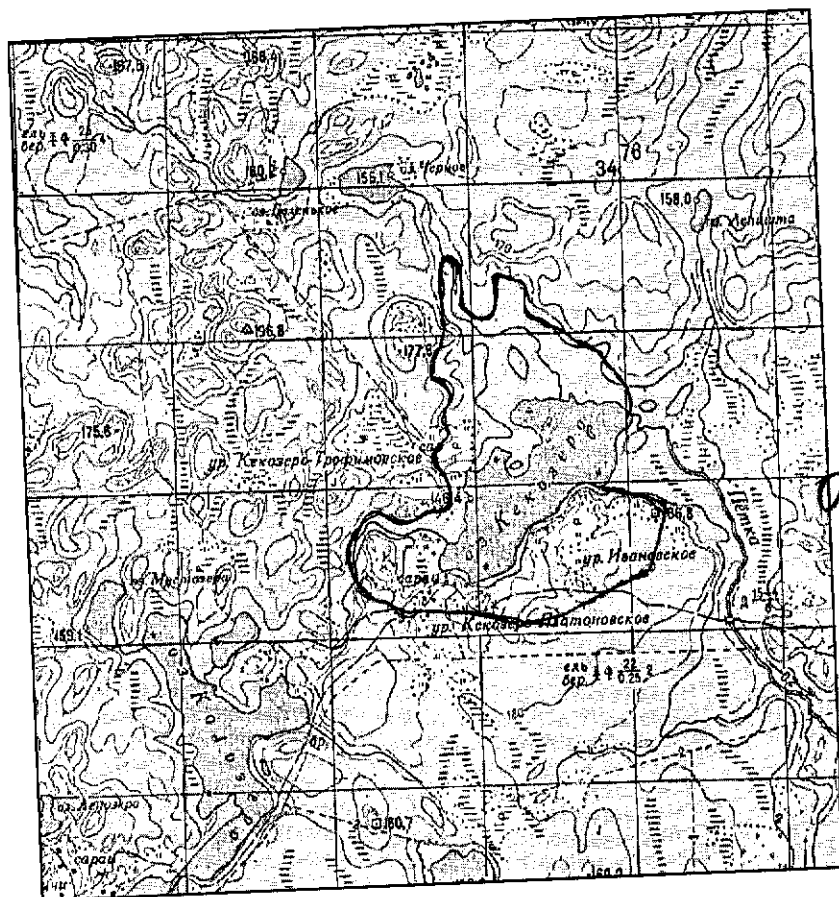
0,25

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

2-10-12

код участника
не заполнять!)

Лист ответов на задачу 3



Элемент задания	Ответ
Площадь водосбора оз. Кекозеро, км ²	3,25
Объем воды, который озеро получает в среднем за год с поверхностным стоком, м ³	975000
Тип зональной растительности, характерной для данной природной зоны	Степные леса 0,5
Характеристика зональной растительности	Высота деревьев - 22 м; толщина (обхват) - 0,15 м; расстояние между ними - 2 м. 1
Изменения, которые внесла в растительный покров деятельность человека	Уменьшение площади лесов 0,5
Виды хозяйственной деятельности, наиболее негативно влияющей на экологическое состояние озёр вблизи от точки с координатами 56° с.ш. 72° в.д. Механизм этого влияния	Виды деятельности - лесозаготовка, производство целлюлозы - бумага. Эта деятельность вызывает обмеление рек и озёр, в которые они впадают, уменьшение количества рыбы, качество воды ухудшается. 1

3) обмеление рек и озёр, в которые они впадают, уменьшение количества рыбы, качество воды ухудшается.

2-10-12

код участника
не заполнять!

Лист ответов на задачу 4

Обозначение страны	Название страны
1	Китай
2	Бразилия
3	Индонезия

Ответы на вопросы:

- А. Влажные экваториальные леса 1
- Б. Расширение посевов пшеницы. Причина увеличения спроса на этот продукт - быстрый рост населения Земли.
- В. Эта сельскохозяйственная культура - соя 1
- Г. Главными причинами сокращения площади лесов является их вырубка для посадки масличной пальмы 1
- Д. ^{лучше} сельскохозяйственные культуры (такие как пшеница). 4

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

2-10-12

код участника
не заполнять!

Лист ответов на задачу 5

А.

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

Б.

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

Новосибирск

10

Мирин
Жуков

1-10-12

~~12-10-20~~

код участника
(не заполнять!)

20/14,4

Часть 1 (тесты)

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

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

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

Handwritten signatures and marks.

Всероссийская олимпиада школьников по географии 2016/2017 г.

Часть 2 (ответы на вопросы по карте)*

№	Ответ	Балл
1	$65^{\circ} 11' 10''$ с.ш.; $60^{\circ} 18' 20''$ в.д. 1^{\checkmark}	
2	20 м. 1^{\checkmark}	
3	Линию водораздела проведите на карте 2^{\checkmark}	
4	1101,5 м ($1538,8 - 437,3 = 1101,5$) 1^{\checkmark}	
5	1:100 000; \varnothing 1 см - 1 км 2^{\checkmark}	
6	Широта: 1,852 км (1,9 см на карте)	
7	Длина: 800 м (0,8 см на карте) 1^{\checkmark}	
8	25 100 м ($1,1 + 24 = 25,1$ км)	
9	Безымянная вершина с высотой 1538,8 м 1^{\checkmark}	
10	Обозначьте направление течения рек стрелками на карте	
11	Количество типов дорог 3	
12	Перечислите типы дорог тропинка, проселочная, шоссе $0,2$	
13	Направление дороги с лучшими условиями движения Г $0,2$	
14	Начертите линию трассы на карте 2^{\checkmark}	
15	В, 3 1^{\checkmark}	
16	Торнодобывающая промышленность (месторождения хрустала и шурфы для разработки)	
17	Количество рейсов 68 295	
18	Место для расчётов 1) Делаем по формуле конуса \checkmark	
19	$V = \frac{1}{3} \pi r^2 h$, где h - высота, r - радиус основания	
20	км $V = \frac{1}{3} \cdot 3,14 \cdot 300^2 \cdot 14,5 = 13659000$ м ³ - объем	
21	грунта для вывоза	
22	2) $13659000 : 20 = 682950$ (рейсов)	

14,4

