

**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по географии
в Томской области в 2025-2026 учебном году
Тестовый тур
9-11 классы**

КЛЮЧИ

Время выполнения заданий – 45 мин.

Максимальное количество первичных баллов – 100, итоговых – 100.

ПРАВИЛЬНЫЕ ОТВЕТЫ

За каждый верный ответ – 1 балл. Максимальное количество баллов – 20.

№ вопроса	Ответ (А-Г)
1.	А
2.	В
3.	Г
4.	А
5.	В
6.	А
7.	Б
8.	А
9.	Г
10.	Г
11.	В
12.	В
13.	А
14.	Б
15.	А
16.	Г
17.	Б
18.	А
19.	Б
20.	А

**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по географии
в Томской области в 2025-2026 учебном году
Теоретический тур
9-11 классы**

Время выполнения заданий – 120 мин.

Максимальное количество первичных баллов – 100, итоговых – 100.

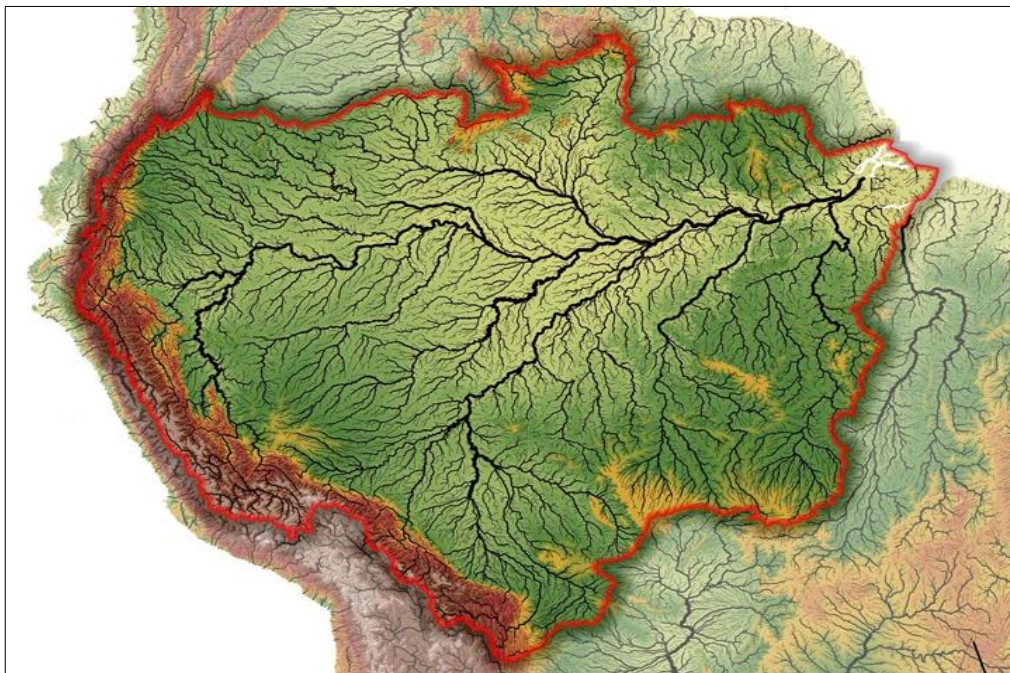
Задача 1 (Максимум 24 балла). Перед вами контурные карты островов, один из которых занимает четвертое место в мире по площади. Неофициальное его название– «Великий красный остров». Он является основной частью государства, на котором расположена одна из самых высокогорных столиц мира. Здесь обитает большое количество животных эндемиков, сохранившихся благодаря длительной изоляции острова от материка.



Ответьте на вопросы:

Вопросы	Ответы
Укажите название острова и букву, под которой он изображен выше	<i>Мадагаскар (1 балл), В (1 балл)</i>
Как называется страна, расположенная на этом острове?	<i>Республика Мадагаскар (Мадагаскар) (1 балл)</i>
Назовите столицу страны	<i>Антананариву (1 балл)</i>
Укажите пролив, отделяющий остров от материка	<i>Мозамбикский пролив (1 балл)</i>
Назовите водами какого океана омывается остров	<i>Индийский океан (1 балл)</i>
Укажите государственный строй и административно-территориальное устройство	<i>Президентская республика (1 балл), унитарное государство (1 балл)</i>
В пределах каких климатических поясов находится эта территория?	<i>Тропический и субтропический (2 балла)</i>
В пределах каких природных зон находится остров?	<i>Саванны и редколесья, влажные экваториальные леса (2 балла)</i>
Укажите зональные виды растений этого острова (не менее 4)	<i>Черное дерево, орхидеи, каучуконосцы, баобабы и др. (2 балла: по 0,5 балла за каждый верный ответ)</i>
Почему эту территорию называют «Великий красный остров»?	<i>Из-за распространения ферраллитных красных почв (2 балла)</i>
Приведите примеры животных эндемиков острова (не менее 2)	<i>Лемуры, тенреки, фосска, индри, черная мантелла и др. (2 балла)</i>
Какой народ составляет коренное население страны?	<i>Малагасийцы (2 балла)</i>
Официальные языки страны	<i>Малагасийский (2 балла) и французский (2 балла)</i>

Задача 2 (Максимум 32 балла). Определите реку, бассейн которой изображен на карте.

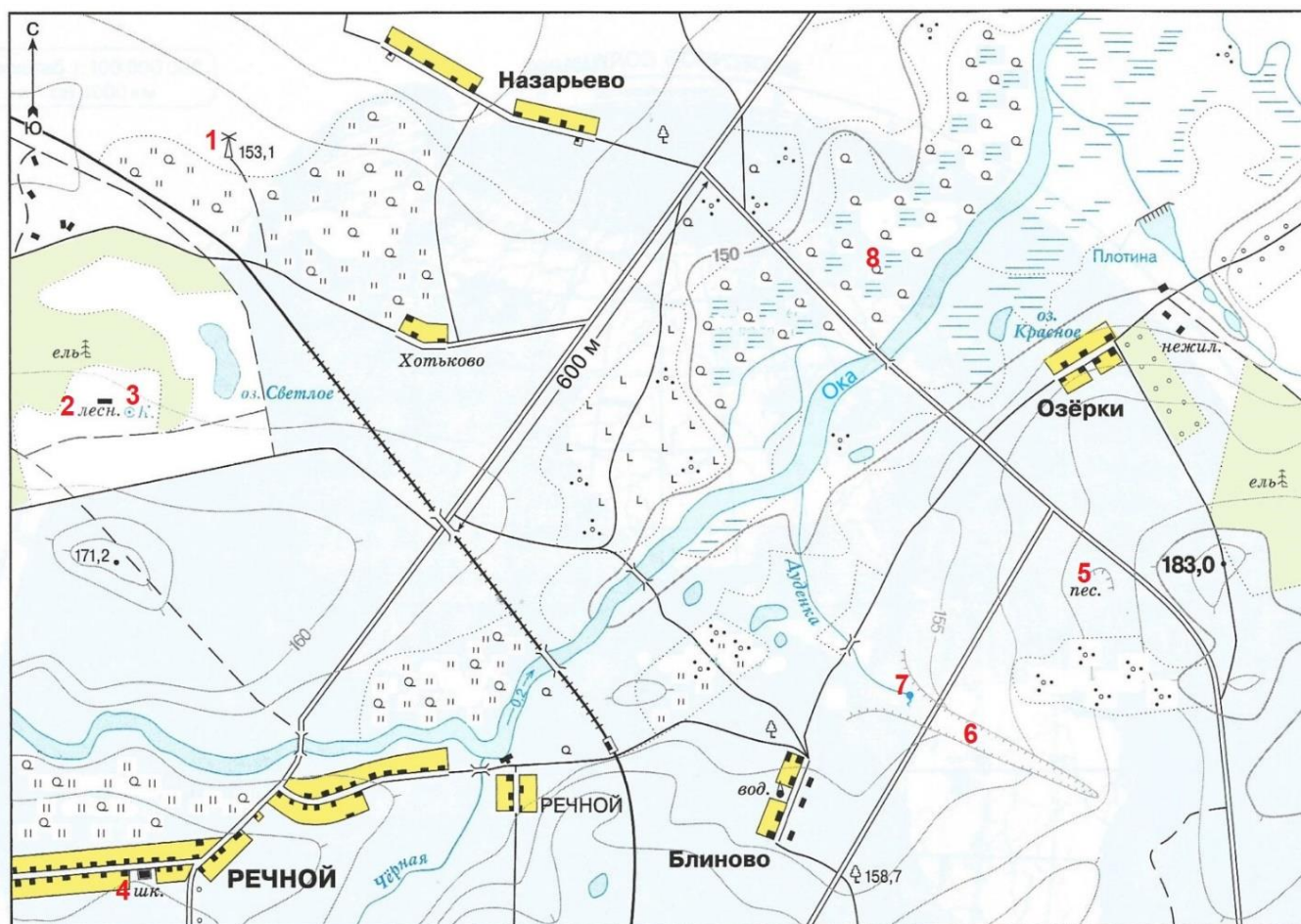


Фрагмент физико-географической карты (81 (20).jpg (720×540))

Ответьте на следующие вопросы:

Название реки	<i>Амазонка (4 балл)</i>
По территории какого материка протекает эта река?	<i>Южная Америка (4 балл)</i>
Почему правых притоков больше, и они длиннее, чем левые?	<i>Это связано с тектоническим строением и рельефом территории. Притоки берут начало в месте стыка плиты и щита либо на восточных склонах Анд, где выпадает большое количество осадков. (6 балла)</i>
Как называется тип устья этой реки?	<i>Дельта, нижние части которой имеют эстуарные расширения (Верным также следует считать ответы дельта и эстуарий) (6 балла)</i>
Какой представитель речной фауны, обитающий в бассейне этой реки, обладает отличным обонянием и может чувствовать запах крови на расстоянии до 1 км?	<i>Пирания (6 балла)</i>
Какое собственное название имеет природная зона, в пределах которой расположен бассейн этой реки?	<i>Сельва (6 балла)</i>

Задача 3 (Максимум 11 баллов). Внимательно изучите фрагмент карты.



Выполните следующие задания:

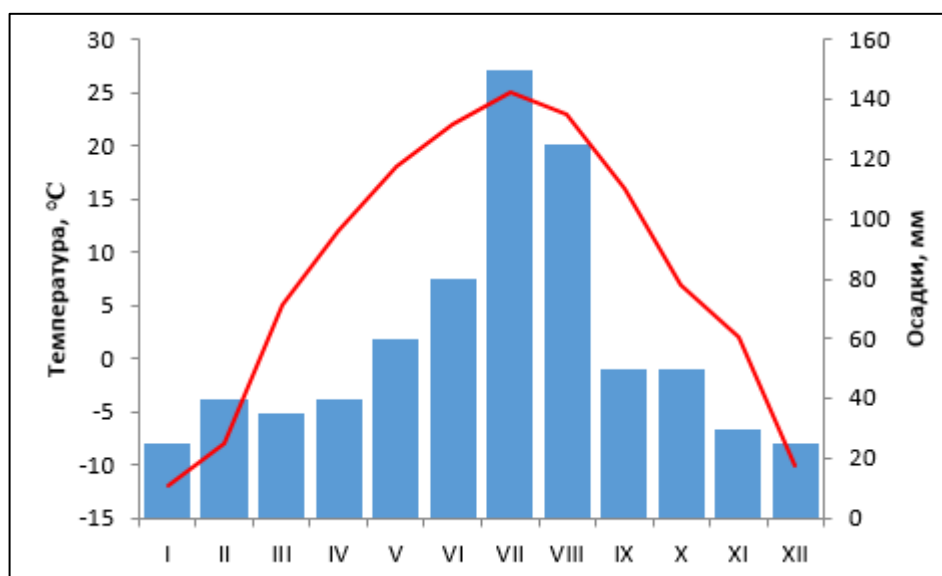
Определите тип карты	<i>Топографическая (0,5 балла)</i>
Определите скорость течения реки Оки	<i>0,2 м/с (1 балл: 0,5 балла – за правильно указанное числовое значение, 0,5 балла – за правильно указанные единицы измерения)</i>
Определите высоту сечения горизонталей (запишите решение)	<i>Например, на карте обозначены горизонталы 150 м и 160 м. Между ними проходит еще одна горизонталь. Таким образом, высота сечения горизонталей составляет $(160\text{ м} - 150\text{ м}) : 2 = 5\text{ м}$ (1 балл: 0,5 балла – за правильно указанный результат, 0,5 балла – за верный ход решения)</i>
Найдите наивысшую точку на карте и укажите ее высоту	<i>183,0 м (1 балл: 0,5 балла – за правильно указанное числовое значение, 0,5 балла – за правильно указанные единицы измерения)</i>
Укажите высоту, на которой находится основание мельницы	<i>153,1 м (1 балл: 0,5 балла – за правильно указанное числовое значение, 0,5 балла – за правильно указанные единицы измерения)</i>
Определите разницу высот между этими объектами (запишите решение)	<i>$183,0\text{ м} - 153,1\text{ м} = 29,9\text{ м}$ (1 балл: 0,5 балла – за правильно указанное числовое значение, 0,5 балла – за правильно указанные единицы измерения)</i>
Укажите изменения в направлении реки Ока относительно сторон горизонта в пределах карты	<i>(З →) В → С-В (1,5 балла)</i>

Найдите на карте объекты, обозначенные цифрами от 1 до 8, и укажите их наименование.

№	Наименование объекта	№	Наименование объекта
1	<i>Мельница (0,5 балла)</i>	5	<i>Песчаный карьер (0,5 балла)</i>
2	<i>Дом лесника (0,5 балла)</i>	6	<i>Овраг (0,5 балла)</i>
3	<i>Колодец (0,5 балла)</i>	7	<i>Родник (ключ) (0,5 балла)</i>
4	<i>Школа (0,5 балла)</i>	8	<i>Заболоченный редкий лес (0,5 балла)</i>

Задача 4 (Максимум 13 баллов). Используя материалы таблицы, постройте климатограмму.

	Ян	Фев	Мар	Апр	Май	Июнь	Июль	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек
Среднемесячные температуры, °С	-12	-8	+5	+12	+18	+22	+25	+23	+16	+7	+2	-10
Количество осадков, мм	25	40	35	40	60	80	150	125	50	50	30	25



Построение климатограммы:

- ось температуры подписана и указаны единицы измерения (1 балл, если отсутствуют единицы измерения или название оси – 0,5 балла);
- ось осадков подписана и указаны единицы измерения (1 балл, если отсутствуют единицы измерения или название оси – 0,5 балла);
- обозначены интервалы температуры на соответствующей оси, эти интервалы одинаковы на всей оси (1 балл);
- обозначены интервалы осадков на соответствующей оси, эти интервалы одинаковы на всей оси (1 балл);
- обозначены месяцы по соответствующей оси (0,5 баллов);
- кривая температуры начерчена верно (1 балл);
- столбики диаграммы осадков начерчены верно (1 балл).

Определите тип климата – умеренно-континентальный климат (1 балл)

Перечислите природные зоны России, которые находятся в пределах распространения данного типа климата? *Тайга, смешанные леса, широколиственные леса, лесостепь, степь.*
(Максимум 2,5 балла. За каждое верное указание природной зоны – по 0,5 баллов)

В каких странах выделяется такой же тип климата (не менее 3)? *Венгрия, Финляндия, Польша, Чехия, Словакия и др.* **(3 балла)**