

**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по географии
в Томской области в 2025-2026 учебном году
Тестовый тур
7-8 классы**

Время выполнения заданий – 30 мин.

Максимальное количество первичных баллов – 100, итоговых – 100.

1. Первая русская антарктическая экспедиция состоялась под командованием...
А. Беринга В. и Чирикова А. В. Крузенштерна И. и Лисянского Ю.
Б. Беллинсгаузена Ф. и Лазарева М. Г. Попова Ф. и Дежнева С.
2. В области какой складчатости находятся Кавказские горы?
А. Кайнозойской Б. Герцинской В. Мезозойской Г. Байкальской
3. В результате ледниковых процессов образуются...
А. Дюны Б. Пещеры В. Овраги Г. Морены
4. Постоянные ветры, дующие от северного и южного тропиков к экватору, называются...
А. Пассаты Б. Фёны В. Муссоны Г. Западные
5. Выберите субъект РФ, с которым Томская область не граничит:
А. Омская обл. В. Республика Хакасия
Б. Тюменская область Г. Красноярский край
6. Численность населения Томской области составляет...
А. 1 млн. чел. Б. 1,5 млн. чел. В. 3 млн. чел. Г. 950 тыс. чел.
7. Если на карте 2 см² равен 2 га на местности, каков её масштаб?
А. В 1 см – 10 м (1:1000) В. В 1 см – 50 м (1:5000)
Б. В 1 см – 100 м (1:10000) Г. В 1 см – 1000 м (1:100000)
8. Отметьте вариант, в котором географические координаты определены НЕВЕРНО:
А. Томск – 46° с.ш., 151° в.д. В. Мехико – 20° с.ш., 100° з.д.
Б. Сидней – 34° ю.ш., 150° в.д. Г. Париж – 49° с.ш., 2° в.д.
9. Как назывался древний океан согласно гипотезе дрейфа материков?
А. Пангея Б. Тетис В. Гондвана Г. Лавразия
10. Выберите вариант, где все указанные географические объекты относятся к одному матерiku
А. озеро Байкал, Мозамбикский пролив, остров Шри-Ланка, Гвинейский залив
Б. Канадский Арктический архипелаг, Гудзонов залив, Скандинавские горы, остров Врангеля
В. Японские острова, Филиппинское море, остров Сахалин, Пиренейский полуостров
Г. Анды, Мексиканский залив, Канарские острова, остров Куба
11. 21 июня день длиннее ночи на широте ...
А. 0° Б. 50° ю.ш. В. 20° ю.ш. Г. 50° с.ш.

12. Выберите архипелаг, который расположен в зоне современного горообразования:

А. Азорские острова

В. Новосибирские острова

Б. Сейшельские острова

Г. Японские острова

13. Как изменяется температура океанических вод с глубиной?

А. Не изменяется

В. Увеличивается

Б. Уменьшается

Г. Сначала уменьшается, затем увеличивается

14. Каким способом изображаются на физических картах высоты и глубины?

А. Способом качественного фона

В. Способом линейных знаков

Б. Способом послойной окраски

Г. Способом локализованных значков

15. Особенности природы Исландии являются...

А. Гейзеры, вулканы, горячие источники В. Низменности, равнины, высокие горы

Б. Солёные озёра, равнины, солончаки

Г. Болота, западины, кочкарник

16. Выберите НЕВЕРНОЕ утверждение:

А. С высотой атмосферное давление в тропосфере понижается

Б. С высотой температура воздуха в тропосфере повышается

В. Ветры, которые меняют своё направление два раза в год, называются муссонами

Г. Холодные течения способствуют иссушению климата

17. Выберите тип почв, благоприятный для произрастания растений, изображённых на рисунке:



А. Чернозёмные

Б. Буроземы и солончаки

В. Подзолистые

Г. Тундрово-глеевые

18. Выберите вариант, где указаны животные, проживающие в природной зоне, для которой характерно: чётко выражены 4 сезона года, коэффициент увлажнения равен 1, чернозёмные почвы, обилие травостоя:

А. Лев, зебра, антилопа гну, носорог

В. Лось, бурый медведь, соболь, кабарга

Б. Ленивец, ягуар, капибара, лама

Г. Сайгак, суслик, джейран, дрофа

19. Какой объект Всемирного наследия ЮНЕСКО расположен за пределами России:

А. Большой каньон

В. Остров Врангеля

Б. Плато Путорана

Г. Куршская коса

20. Выберите древесную породу, произрастающую в зоне мелколиственных лесов:



А. Берёза



В. Дуб



В. Вяз



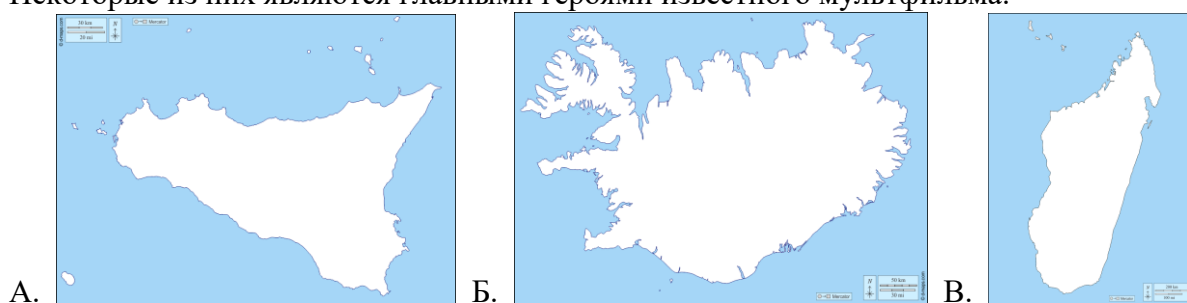
Г. Клён

**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по географии
в Томской области в 2025-2026 учебном году
Теоретический тур
7-8 классы**

Время выполнения заданий – 90 мин.

Максимальное количество первичных баллов – 100, итоговых – 100.

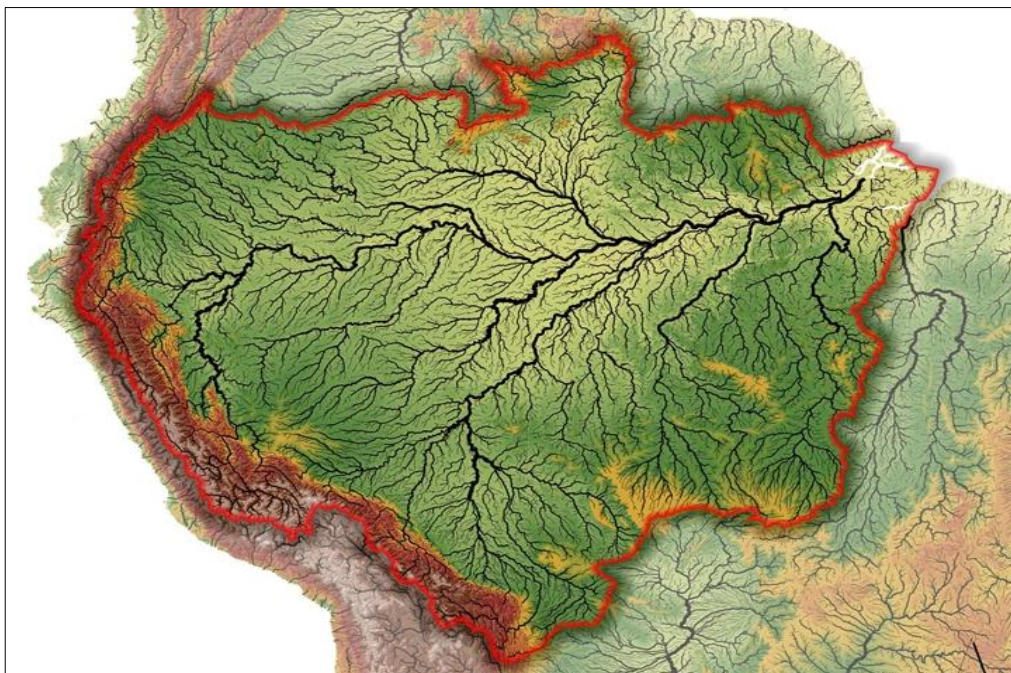
Задача 1 (Максимум 20 баллов). Перед вами контурные карты островов, один из которых занимает четвертое место в мире по площади. Неофициальное название острова – «Великий красный остров». Он является основной частью государства, на котором расположена одна из самых высокогорных столиц мира. Здесь обитает большое количество животных эндемиков, сохранившихся благодаря длительной изоляции острова от материка. Некоторые из них являются главными героями известного мультфильма.



Ответьте на вопросы:

Вопросы	Ответы
Укажите название острова и букву, под которой он изображен выше	
Как называется страна, расположенная на этом острове?	
Укажите пролив, отделяющий остров от материка	
Назовите водами какого океана омывается остров	
К какому типу по происхождению относится этот остров?	
В пределах каких климатических поясов находится эта территория?	
В пределах каких природных зон находится остров?	
Укажите зональные виды растений этого острова (не менее 4)	
Почему эту территорию называют «Великий красный остров»?	
Приведите примеры животных эндемиков острова (не менее 2)	

Задача 2 (Максимум 21 балл). Определите реку, бассейн которой изображен на карте.

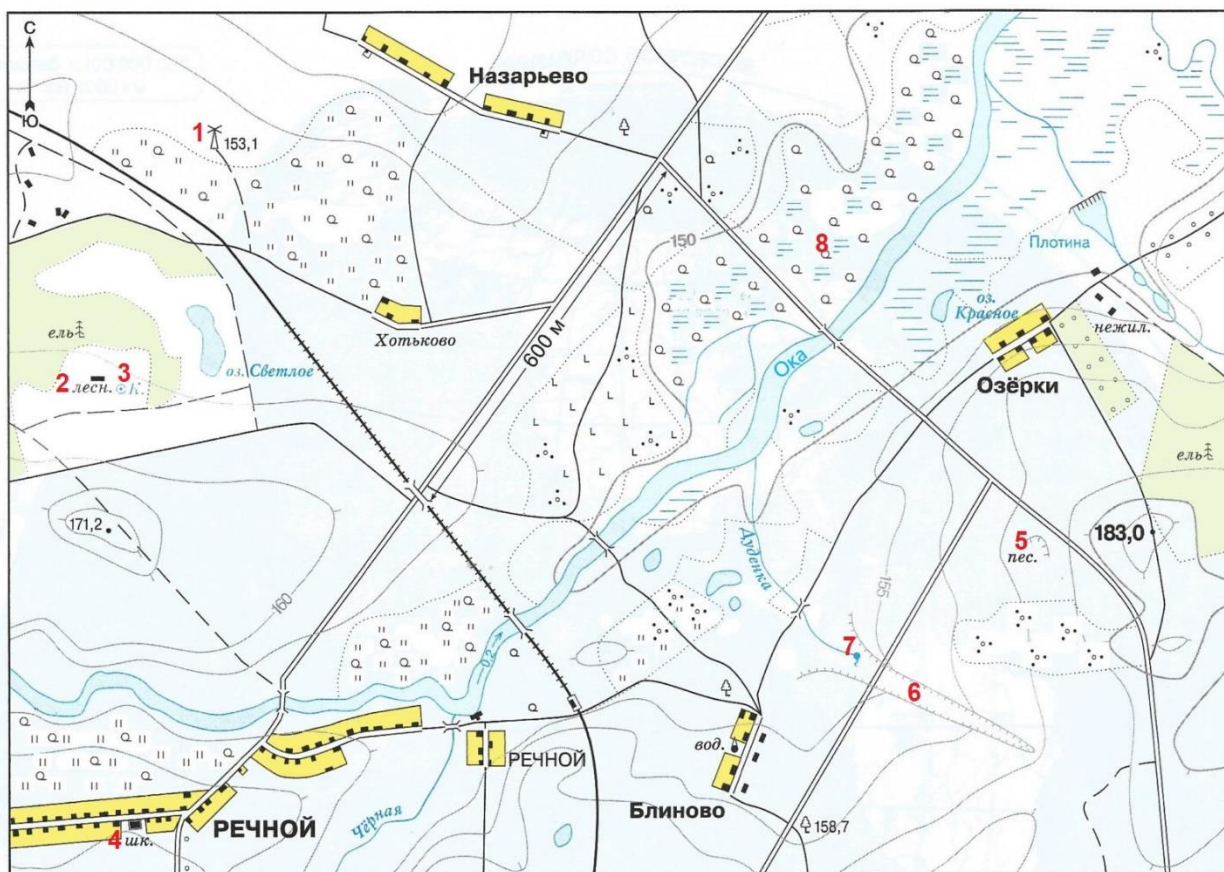


Фрагмент физико-географической карты (81 (20).jpg (720×540))

Ответьте на следующие вопросы:

Название реки	
По территории какого материка протекает эта река?	
Почему правых притоков больше, и они длиннее, чем левые?	
Как называется тип устья этой реки?	
Какой представитель речной фауны, обитающий в бассейне этой реки, обладает отличным обонянием и может чувствовать запах крови на расстоянии до 1 км?	
Какое собственное название имеет природная зона, в пределах которой расположен бассейн этой реки?	
Перечислите растения-эндемики этой природной зоны (не менее 3)	
Какие эндемичные животные обитают в этой природной зоне (не менее 3)?	
Каково значение бассейна этой реки для экологии планеты?	

Задача 3 (Максимум 22 балла). Внимательно изучите фрагмент карты.



Выполните следующие задания:

Определите тип карты	
Определите скорость течения реки Оки	
Определите высоту сечения горизонталей (запишите решение)	
Найдите наивысшую точку на карте и укажите ее высоту Укажите высоту, на которой находится основание мельницы Определите разницу высот между этими объектами (запишите решение)	
Укажите изменения в направлении реки Ока относительно сторон горизонта в пределах карты	

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

№	Наименование объекта	№	Наименование объекта
1	Мельница (1 балл)	5	Песчаный карьер (1 балл)
2	Дом лесника (1 балл)	6	Овраг (1 балл)
3	Колодец (1 балл)	7	Родник (ключ) (1 балл)
4	Школа (1 балл)	8	Заболоченный редкий лес (1 балл)

Задача 4 (Максимум 17 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 (2 балла, если отсутствуют единицы измерения или название оси – 1 балл);
- ось осадков подписана и указаны единицы измерения (2 балла, если отсутствуют единицы измерения или название оси – 1 балл);
- 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 (1 балл);
- кривая температуры начерчена верно (1 балл);
- столбики диаграммы осадков начерчены верно (1 балл).

Определите тип климата –

Перечислите природные зоны России, которые находятся в пределах распространения данного типа климата?