# Проверочная работа по ГЕОГРАФИИ

**8 КЛАСС**

# Вариант 19

**Инструкция по выполнению работы**

На выполнение работы по географии даётся 45 минут. Работа включает в себя

5 заданий.

Ответы на задания запишите в поля ответов в тексте работы. В случае записи неверного ответа зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении работы не разрешается пользоваться учебником, рабочими тетрадями, атласом и другим справочным материалом. Для выполнения заданий 2.2 и 4.1 Вам потребуется калькулятор.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. В целях экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения всей работы у Вас останется время, то Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям.

Значком  отмечено задание, ответ на которое фиксируются на карте, приведённое на странице 4. Для подписи названий географических объектов на карте Вы можете при необходимости использовать цифровые или буквенные обозначения этих объектов с указанием названий на свободном поле под картой.

## Желаем успеха!

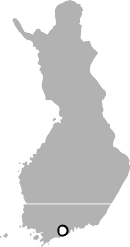
*Таблица для внесения баллов участника*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Номер задания* | *1.1* | *1.2* | *1.3* | *2.1* | *2.2* | *3.1* | *3.2* | *3.3* | *4.1* | *4.2* | *5.1* | *5.2* | *Сумма баллов* | *Отметка за работу* |
| *Баллы* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* 1. На рисунках представлены контуры стран – соседей России. Подпишите под каждым рисунком рядом с номером название столицы соответствующей страны.

**1**

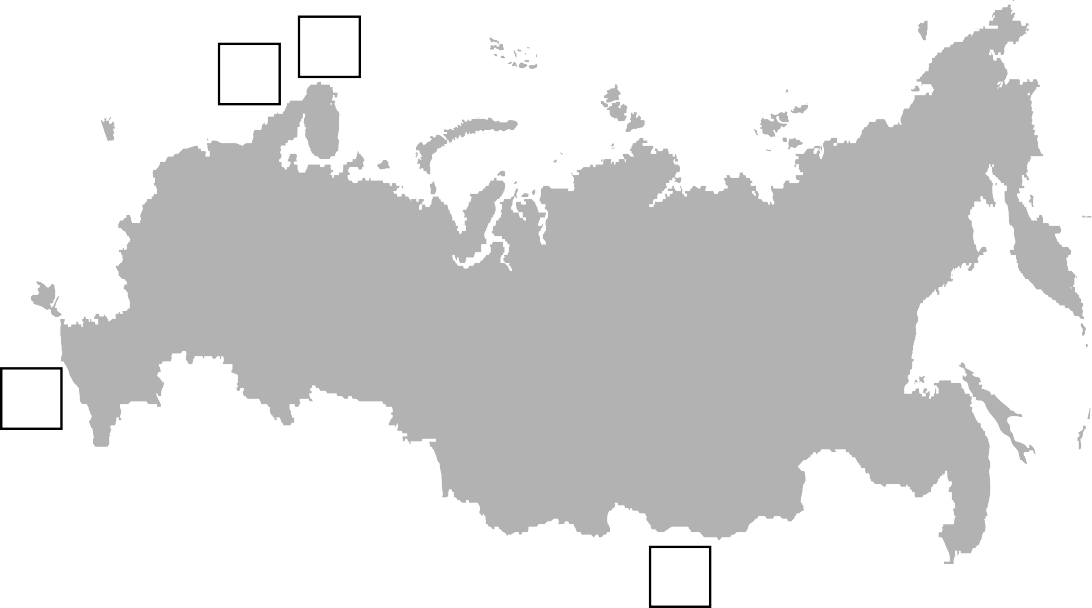
# Грузия Финляндия Монголия Норвегия



1 – 2 – 3 – 4 –

Определите расположение указанных стран на схеме и впишите в пустые квадраты их

**номера**.



* 1. С какой из указанных стран Россия имеет самую северную сухопутную границу? Запишите в ответе **название** страны.

Ответ.

* 1. На диаграмме отображена протяжённость границ России с указанными странами. Установите соответствие между столбцами диаграммы и названиями этих стран. Запишите в ответе **номера** стран под соответствующими буквами.

Ответ.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А | Б | В | Г |
|  |  |  |  |

км

4000



3500

3000

2500

2000

1500

1000

500

0

**А Б В Г**

***Задание 2 выполняется с использованием карты России, приведённой на странице 4.***

* 1. На карте буквами обозначены объекты, определяющие географическое положение России. Запишите в таблицу названия этих объектов.

**2**

Ответ.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А | Б | В | Г |
|  |  |  |  |

* 1. Точка N расположена на территории одного из указанных Вами географических объектов и имеет координаты 55° с. ш. 138° в. д. Поставьте на карте крайнюю западную точку России, которая расположена на одной параллели с точкой N, и обозначьте её буквой K.



Запишите координаты точки K.

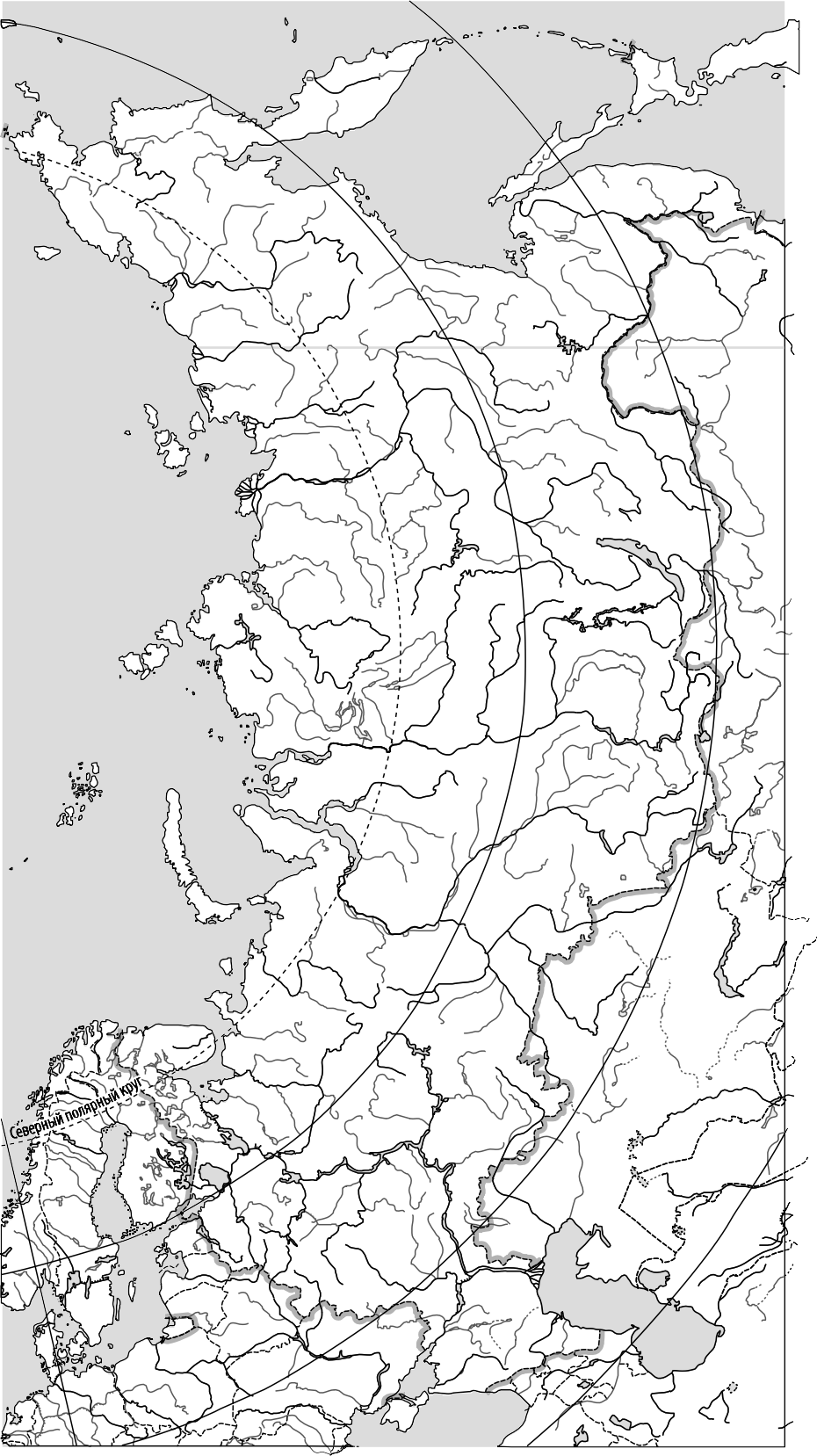
Ответ.

Рассчитайте расстояние в километрах от точки N до точки K с помощью приведённой ниже таблицы. Результат округлите до целого числа. (Для расчёта используйте калькулятор.)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Широта | 0° | 5° | 10° | 15° | 20° | 25° | 30° | 35° | 40° | 45° |
| Длина дуги параллели в 1°, км | 111,3 | 110,9 | 109,6 | 107,6 | 104,6 | 101,0 | 96,5 | 91,3 | 85,4 | 78,8 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Широта | 50° | 55° | 60° | 65° | 70° | 75° | 80° | 85° | 90° |
| Длина дуги параллели в 1°, км | 71,7 | 64,0 | 55,8 | 47,2 | 38,2 | 28,9 | 19,4 | 19,4 | 0 |

Ответ.



Карта для выполнения заданий 2.2 и 4.2

6

0°

70°

50°

40°

20°

40°

60°

80°

100°

120°

140°

160° квостокуотГринвича180° кзападуотГринвича

**3**

Г

Б

**1**

А

**2**

В

40°

80°

50°

70°

60°

***Задание 3 выполняется с использованием карты России, приведённой на странице 4.***

* 1. На карте России цифрами обозначены формы рельефа. Выберите из предложенного списка географические названия этих форм рельефа и впишите в пустые ячейки на схеме.

**3**

*Приленское, Сихотэ-Алинь, Барабинская, Чукотское, Нáродная, Смоленско-Московская.*

|  |  |
| --- | --- |
| нагорье | |
|  |  |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| плато | |
|  |  |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| возвышенность | |
|  |  |
|  | |

* 1. Какая форма рельефа обозначена на карте цифрой 3? Запишите в ответе название этого географического объекта.

Ответ.

На какой из фотографий представлен указанный Вами географический объект?

# А Б В

Ответ.

* 1. Выберите три утверждения, которые характеризуют особенности указанного Вами географического объекта, и запишите в ответе их номера.

1) Более половины территории занимают леса.

2) Территория сильно заболочена.

3) Эта форма рельефа расположена в зоне многолетней мерзлоты.

4) Здесь можно наблюдать полярное сияние.

5) На территории представлена тундровая растительность.

6) Здесь много вулканов и гейзеров.

Ответ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

* 1. Запишите недостающие показатели в таблицу «Гидрографические характеристики реки Ангары», сделав необходимые расчёты, и продолжите описание реки с использованием **всех** элементов таблицы. (Для расчётов воспользуйтесь калькулятором.)

**4**

# Таблица «Гидрографические характеристики реки Ангары»

|  |  |
| --- | --- |
| Длина, км | 1779 |
| Исток | Озеро Байкал |
| Устье | Река Енисей |
| Высота истока, м | 456 |
| Высота устья, м | 76 |
| Падение, м |  |
| Уклон, см/км  *(Результат округлите до десятых.)* |  |
| Тип реки по характеру течения | Равнинная, в верхнем и среднем течении много  порогов |
| Тип питания | Смешанное с преобладанием снегового |
| Режим реки | Ледостав с ноября по май, весенне-летнее  половодье |

Ангара – река в Восточной Сибири, протекает по территории Иркутской области и Красноярского края России. Ангара – самый крупный по годовому стоку правый приток Енисея, уступающий двум другим крупным его притокам – Нижней Тунгуске и Подкаменной Тунгуске – по протяжённости.

* 1. На карте России, приведённой на странице 4, подпишите названия реки Ангары и водных объектов, являющихся её истоком и устьем.



На рисунках представлены климатограммы, построенные по данным метеонаблюдений в разных регионах России. Рассмотрите климатограммы и выполните задания.

**5**

* 1. Определите, какому климатическому поясу / типу климата соответствует каждая климатограмма. Подпишите название климатического пояса / типа климата под соответствующей климатограммой.

# А Б

°С *мм* °С *мм*

50

40

30

20

10

0

– 10

– 20

– 30

– 40

– 50

я ф м а

м и и а

с о н д

500

450

228 мм

400

350

300

250

200

150

100

50

0

50

40

30

20

10

0

– 10

– 20

– 30

– 40

– 50

я ф м

а м и и а

с о н д

500

450

548 мм

400

350

300

250

200

150

100

50

0

* 1. Школьник из Тикси описал особенности местного климата в письме своему другу, который живёт в Липецке.

|  |
| --- |
| *Климат нашего посёлка очень суровый. 67 суток в году у нас* |
| *длится полярная ночь, а 86 суток – полярный день. Долгая* |
| *морозная зима длится с сентября до середины июня. Зимой* |
| *дуют холодные ветры и часты метели, но снега выпадает не очень* |
| *много. Морозы немного смягчает море, хотя оно и очень* |
| *холодное. Летом солнце невысоко поднимается над горизонтом.* |
| *Лето короткое, холодное, даже бывают заморозки, часты*  *туманы.* |

По тексту письма определите, какой тип климата, представленный одной из климатограмм, характерен для посёлка Тикси. Укажите в ответе название климатического пояса / типа климата. Ответ. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Определите климатические показатели указанного Вами климатического пояса / типа климата по соответствующей климатограмме и заполните таблицу.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Средняя температура  воздуха, °С | | Годовая амплитуда  температур, °С | Годовое количество  осадков, мм | Месяц, на который приходится наибольшее  количество осадков |
| в январе | в июле |
|  |  |  |  |  |