# Проверочная работа по ГЕОГРАФИИ

**8 КЛАСС**

# Вариант 7

**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!

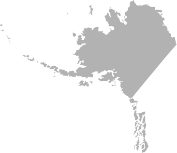
*Таблица для внесения баллов участника*

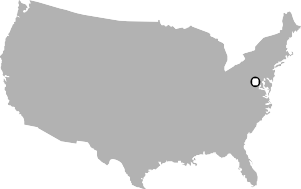
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Номер задания* | *1.1* | *1.2* | *1.3* | *2.1* | *2.2* | *3.1* | *3.2* | *3.3* | *4.1* | *4.2* | *5.1* | *5.2* | *Сумма баллов* | *Отметка за работу* |
| *Баллы*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

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

**1**

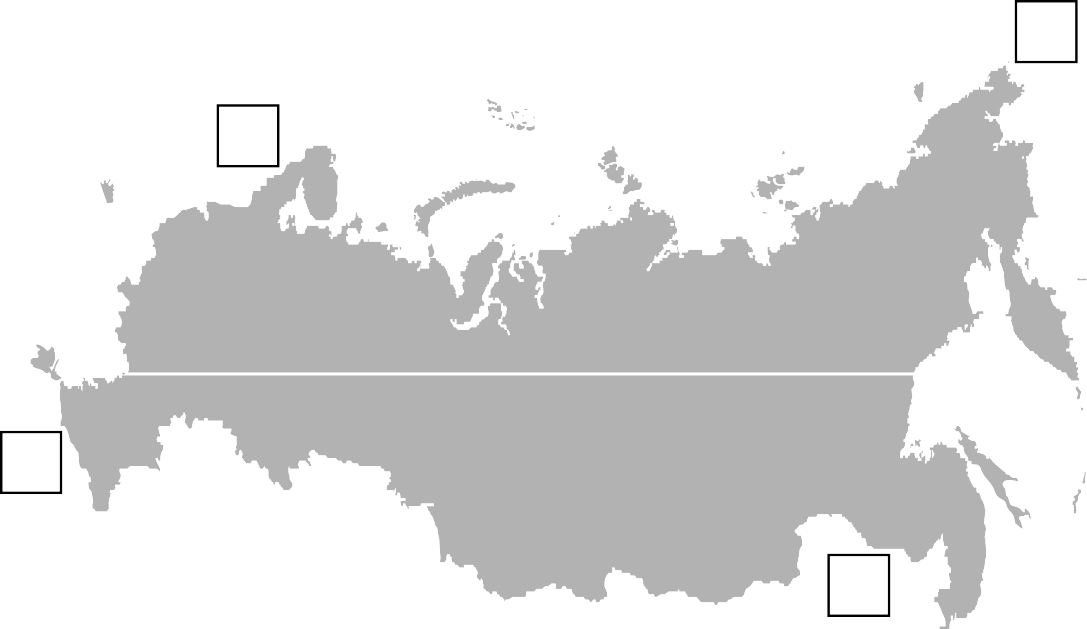
# Грузия США Финляндия Китай



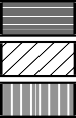
1 – 2 – 3 – 4 –

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

**номера**.



* 1. С какой из указанных стран граница России проходит через Берингов пролив? Запишите в ответе **название** страны.
  2. На диаграмме отображена структура границ России с указанными странами (в % по видам границ). Установите соответствие между столбцами диаграммы и названиями этих стран. Запишите в ответе **номера** стран под соответствующими буквами.

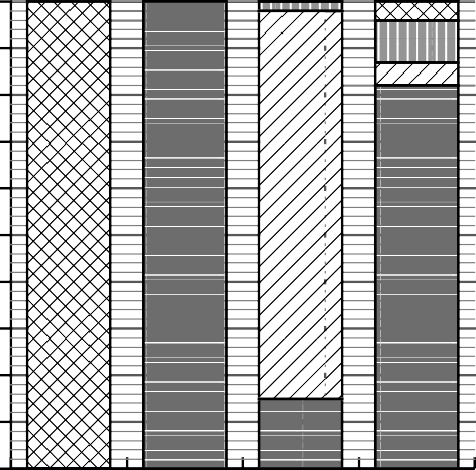
Сухопутная граница собственно сухопутная речная

озёрная

 Морская граница Ответ.

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

100 %

90

80

70

60

50

40

30

20

10

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 65° с. ш. 36° в. д. Поставьте на карте крайнюю восточную точку России, которая расположена на одной параллели с точкой N, и обозначьте её буквой K.

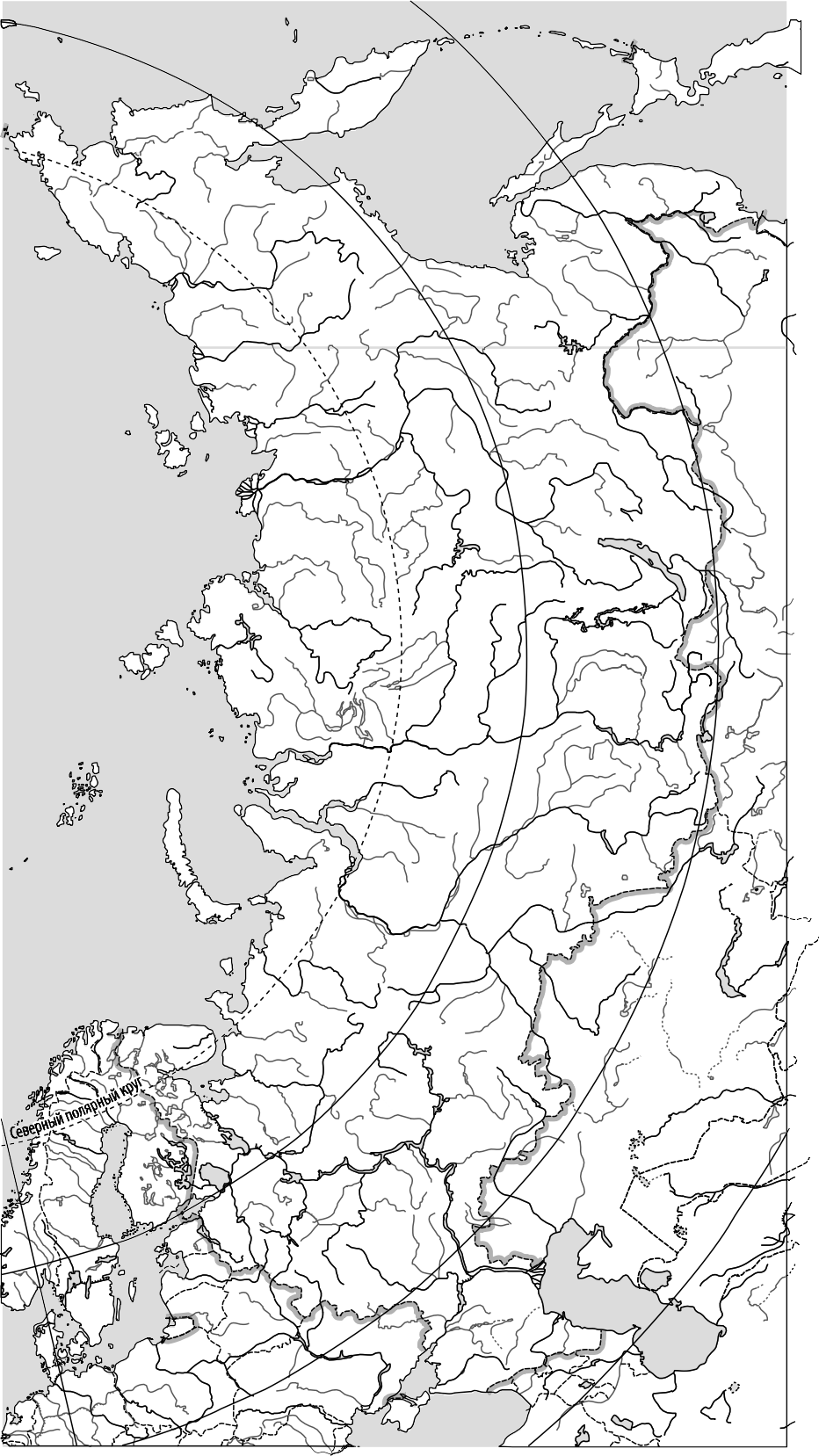
Запишите координаты точки K.

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 |



Карта для выполнения заданий 2.2 и 4.2

6

0°

70°

50°

40°

20°

40°

60°

80°

100°

120°

140°

160° квостокуотГринвича180° кзападуотГринвича

В

Г

Б

А

**3**

**2**

**1**

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**

*Яблоновый, Корякское, Среднесибирское, Восточно-Европейская, Енисейский, Ставропольская.*

|  |  |
| --- | --- |
| плоскогорье | |
|  |  |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| кряж | |
|  |  |
|  | |

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

* 1. Какая форма рельефа обозначена на карте цифрой 2? 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. Эта форма рельефа расположена к югу от Кумо-Манычской впадины.
2. Эта форма рельефа расположена в азиатской части России.
3. Здесь основным видом мелиорации является осушение земель.
4. Климат территории характеризуется мягкой зимой и

сухим жарким летом.

1. Здесь Волга образует обширную дельту.
2. Территория сильно изменена в результате активной распашки, выпаса скота, добычи нефти и природного газа.

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

Ответ.

* 1. Изучите данные таблицы «Гидрографические характеристики реки Камы» и заполните пропуски в описании реки. При необходимости сделайте соответствующие расчёты. (Для расчётов используйте калькулятор.)

**4**

# Таблица «Гидрографические характеристики реки Камы»

|  |  |
| --- | --- |
| Исток | Верхнекамская возвышенность |
| Устье | Река Волга |
| Высота истока, м | 335 |
| Высота устья, м | 36 |
| Длина, км | 1805 |
| Тип реки по характеру течения | Равнинная |
| Тип питания | Смешанное с преобладанием снегового |
| Режим реки | Ледостав с ноября по апрель, весеннее половодье |

Кама – река в Европейской части России, левый и самый крупный приток реки

. Кама с давних пор является крупной судоходной артерией, но

с по она скована льдом. На реке создано три

водохранилища и построены крупные ГЭС: Камская, Воткинская и Нижнекамская. Начинается Кама на высоте над уровнем моря из четырёх ключей на

территории

Удмуртии, в центральной части По характеру

течения Кама –

протяжённости Печоры и составляет

река. Протяжённость Камы примерно равна

. Это на 300 км больше протяжённости

самого длинного правого притока Волги – реки Оки. Абсолютная высота территории в том месте, где Кама впадает в Волгу, равна . Таким образом, падение реки составляет

м, а её

уклон – см/км. Питание Камы преимущественно

, однако роль подземного и дождевого питания также значительна. За весеннее половодье проходит около 63 % годового стока, летом и осенью – 28 %, зимой – 9

%. На берегах Камы расположены крупные города и речные порты: Соликамск, Березники, Пермь, Набережные Челны. Живописные берега Камы привлекают большое число туристов.



* 1. На карте России, приведённой на странице 4, подпишите названия рек, которые

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

**5**

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

246 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

497 мм

400

350

300

250

200

150

100

50

0

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

|  |
| --- |
| *В нашем городе зима холодная, а лето тёплое, но погода очень* |
| *изменчива. Зимой погода меняется от суровых сорокоградусных* |
| *морозов до оттепелей с дождями, а летом — от жары до* |
| *заморозков. Горы, хотя они и невысокие, встают на пути* |
| *западных ветров, а холодный воздух Арктики и тёплый сухой* |
| *воздух из Средней Азии могут проникать свободно, с этим* |
| *и связаны колебания температуры. Зима – самый длинный сезон* |
| *года, она длится с начала ноября до концаи. марта. Бóльшая*  *часть осадков выпадает летом и в начале осен* |

По тексту письма определите, какой тип климата, представленный одной из климатограмм, характерен для города Екатеринбурга. 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 |
|  |  |  |  |  |