# Проверочная работа по ГЕОГРАФИИ

**8 КЛАСС**

# Вариант 17

**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!

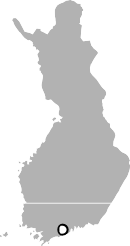
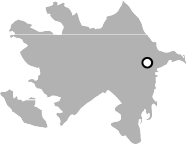
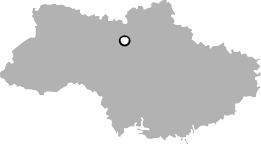
*Таблица для внесения баллов участника*

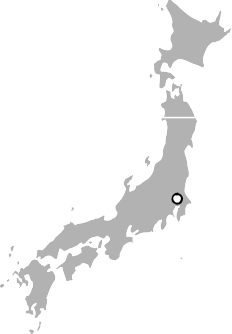
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Номер задания* | *1.1* | *1.2* | *1.3* | *2.1* | *2.2* | *3.1* | *3.2* | *3.3* | *4.1* | *4.2* | *5.1* | *5.2* | *Сумма баллов* | *Отметка за работу* |
| *Баллы*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

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

**1**

# Япония Финляндия Азербайджан Украина

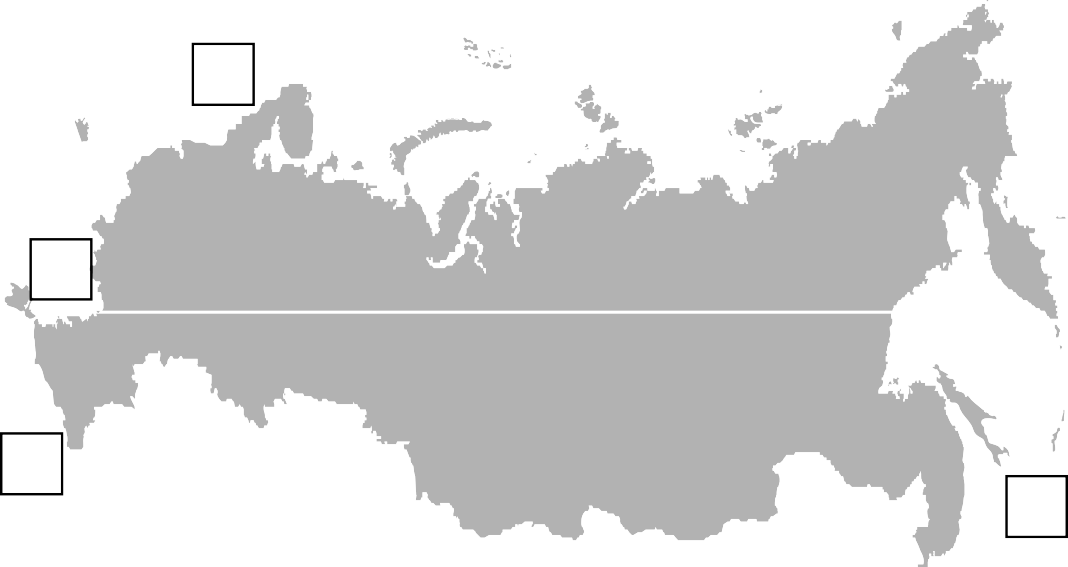




1 – 2 – 3 – 4 –

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

**номера**.



* 1. С какой из указанных стран Россия имеет только морскую 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.

км

3000



2500

2000

1500

1000

Ответ.

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

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 70° с. ш. 70° 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.

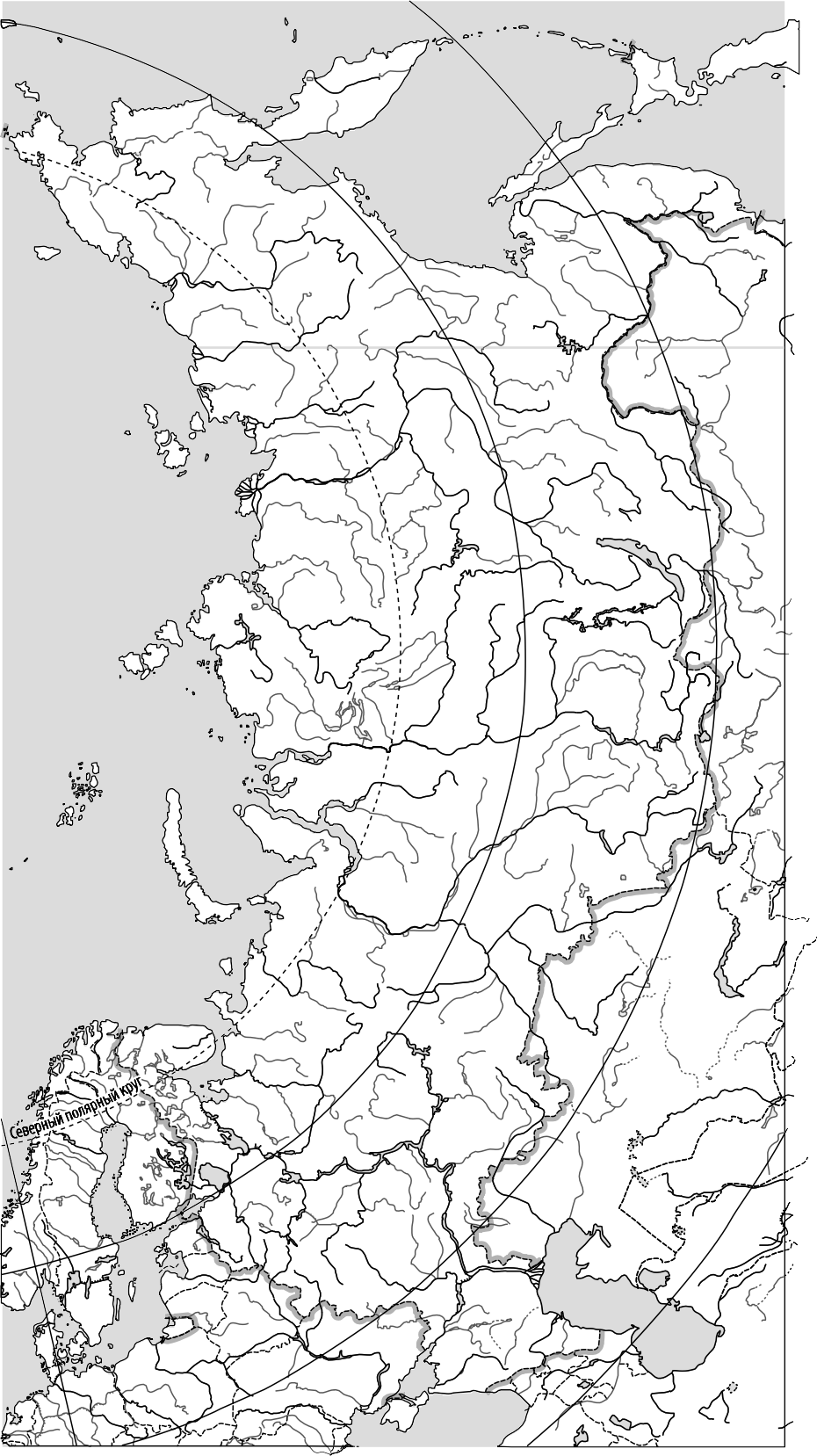
Ответ.

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 |

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

В

Б

**3**

**1**

А

Г

**2**

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**

*Мещёрская, Алданское, Анабарское, Алтай, Приволжская, Толбачик.*

|  |  |
| --- | --- |
| вулкан | |
|  |  |
|  | |

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

|  |  |
| --- | --- |
| 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. Преобладающим видом древесной растительности здесь является морозоустойчивая лиственница даурская.
2. Многолетняя мерзлота затрудняет освоение территории в пределах этой формы рельефа.
3. Здесь распространены самые плодородные почвы – чернозёмы и серые лесные.
4. Эта форма рельефа

сформирована на тектоническом щите докембрийского периода.

1. Здесь морской тип климата.
2. Эта форма рельефа расположена на территории Красноярского края.

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

Ответ.

Прочитайте текст и выполните задания.

**4**

Амур – самая крупная река Дальнего Востока. Бассейн реки расположен на

территории трёх стран: России (более половины площади бассейна), Китая и Монголии. По

площади бассейна, равного 1855 тыс. км2, Амур занимает четвёртое место среди рек России

после Оби, Енисея и Лены. Амур – многоводная река, годовой сток составляет 403,7 км3.

Амур входит в десятку самых длинных рек мира, его протяжённость – 2824 км. Началом

реки считают слияние Шилки и Аргуни на высоте 304 м над уровнем моря. Амур течёт

с запада на восток и, по данным Международной гидрографической организации, впадает

в Охотское море. Климат территории определяет особенности гидрологического режима

Амура, для которого характерно значительное колебание уровня воды в течение года.

Половодье на Амуре и его притоках длится с мая по октябрь, что обусловлено муссонными

дождями. В период муссонных дождей проходит более 75 % годового стока реки. Часто

дожди служат причиной паводков и сильных наводнений. На реке расположены города

Благовещенск, Хабаровск, Комсомольск-на-Амуре, Николаевск-на-Амуре. Амур судоходен

на всём протяжении и имеет важное транспортное значение для дальневосточных регионов.

* 1. На основе данных, приведённых в тексте, сделайте необходимые расчёты и заполните таблицу. (Для расчётов воспользуйтесь калькулятором.)

# Таблица «Гидрографические характеристики реки Амур»



|  |  |
| --- | --- |
| Океан, к бассейну которого  относится река |  |
| Исток |  |
| Площадь водосборного бассейна,  тыс. км2 |  |
| Высота истока, м |  |
| Высота устья, м |  |
| Длина, км |  |
| Падение, м |  |
| Уклон, см/км  *(Результат округлите до десятых.)* |  |
| Тип питания реки |  |
| Крупные населённые пункты на  берегах реки |  |

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

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

265 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

636 мм

400

350

300

250

200

150

100

50

0

* 1. Школьник из Санкт-Петербурга описал особенности местного климата в письме своему другу, который живёт в Улан-Удэ.

На климат нашего города оказывают влияние морские воздушные массы. В городе в течение всего года высокая влажность воздуха и более 80% дней в году стоит облачная и пасмурная погода. Часты моросящие дожди, а в холодный сезон - дождь со снегом. Зимы нехолодные, а лето нежаркое. Летом погода неустойчива и может меняться в течение дня.

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