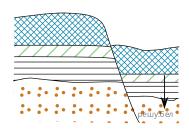
При выполнении заданий с кратким ответом впишите в поле для ответа цифру, которая соответствует номеру правильного ответа, или число, слово, последовательность букв (слов) или цифр. Ответ следует записывать без пробелов и каких-либо дополнительных символов.

В заданиях, где нужно установить соответствие между двумя столбцами, ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Некоторые данные правого столбца могут использоваться несколько раз или не использоваться вообще. Например: A1Б1В4Г2.

Если вариант задан учителем, вы можете вписать или загрузить в систему ответы к заданиям с развернутым ответом. Учитель увидит результаты выполнения заданий с кратким ответом и сможет оценить загруженные ответы к заданиям с развернутым ответом. Выставленные учителем баллы отобразятся в вашей статистике.

- 1. Основоположник научного изучения озера Байкал, уроженец Беларуси:
  - 1) А. И. Вилькицкий
- К. М. Ельский
   Б. И. Дыбовский
- 3) О. Ю. Шмидт

2. На рисунке изображен:



- 1) горст
- 2) грабен
- 3) сброс
- 4) щит
- 3. География лесной промышленности мира характеризуется:
  - 1) преобладанием лиственных пород деревьев в северном лесном поясе
    - 2) лидерством Юго-Западной Азии по площади лесов
    - 3) низкой водоемкостью целлюлозно-бумажного производства
    - 4) наличием производств с использованием вторичного сырья
- 4. Для Австралии характерна(-о):
- 1) наибольшая по сравнению с другими материками средняя абсолютная высота рельефа
- 2) господство тропических воздушных масс на северном побережье зимой
  - 3) преимущественно снеговое питание реки Муррей
- 4) распространение смешанных лесов умеренного пояса на юга-западном побережье материка

5

На карте цветом выделены три государства, которые в международном разделении труда являются ведущими по:

- 1) добыче угля
- 2) выплавке стали
- 3) производству кукурузы
- 4) протяженности железных дорог



Карта составлена по состоянию на 01.01.2015

- 6. В пределах материка Южная Америка расположены:
- 1) река Укаяли, озеро Виктория 2) озеро Маракайбо, река Маккензи 3) Оринокская низменность, вулкан Орисаба
  - 4) река Парана, водопад Анхель

- 7. На территории Европы расположены:
- 1) горы Хибины, река Ганг 2) река Вилия, озеро Иссык-Куль
- 3) Боденское озеро, Туранская низменность 4) река По, горы Пиренеи
- **8.** В характеристике промышленности мира ВЕРНЫМ является утверждение:
  - 1) в структуре альтернативной энергетики наибольшую д олю составляет ветровая энергетика;
  - 2) в структуре цветной металлургии по объемам производства первое место занимает медная промышленность;
  - 3) крупнейшая транснациональная компания робототехники, которая производит «интеллектуальных» роботов, расположена в Германии;
  - 4) в общем объеме производства сахара преобладает свекловичный сахар.

# 9. В Северной Америке:

- 1) высшая точка континента расположена в горах Аппалачах;
- 2) на полуострове Лабрадор сконцентрированы крупнейшие запасы нефти на материке;
- 3) наибольшее годовое количество осадков выпадает на полуострове Калифорния;
  - 4) произрастают леса из вечнозеленой и гигантской секвойи.
- 10. Для трубопроводного транспорта в транспортной системе мира характерен(-на; —но):
  - 1) низкий уровень экономичности;
  - 2) зависимость от погодных условий;
  - 3) отсутствие необходимости в большом количестве обслуживающего персонала;
    - 4) использование для транспортировки любых грузов.
    - 11. Области Беларуси, граничащие с Польшей:
      - 1) Гродненская и Витебская;
- 2) Брестская и Гродненская;
- 3) Брестская и Гомельская;
- 4) Гродненская и Могилевская.
- **12.** В характеристике промышленности мира ВЕРНЫМ является утверждение:
  - 1) в структуре альтернативной энергетики наибольшую долю составляет солнечная энергетика
  - 2) среди регионов наибольшими объемами производства стали выделяется Африка
  - 3) станкостроение характеризуется высокой концентрацией сложных производств в развивающихся странах
  - 4) в общем объеме производства всех видов волокон наибольшая доля принадлежит химическим волокнам

#### 13.

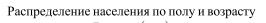
Общая черта для выделенных на карте мира государств:

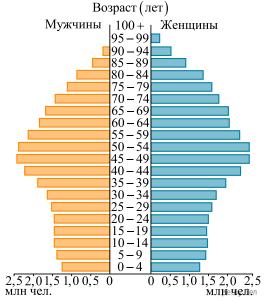
- 1) входят в состав интеграционного объединения НАФТА
- 2) являются лидерами по объемам импорта товаров и доле в мировом импорте товаров
- 3) являются ведущими странами по объемам производства чугуна
- 4) входят в тройку мировых лидеров по поголовью овец



Карта составлена по состоянию на 01.01.2019

14. Выберите ВЕР-НОЕ утверждение на основании анализа предложенной половозрастной пирамиды:





- 1) отмечается значительное преобладание мужского населения всех возрастов
  - 2) доля населения в возрасте 60+ лет наименьшая
  - 3) наибольшая доля населения в возрасте 15-59 лет
- 4) доля населения в возрасте до 14 лет больше доли населения в возрасте 60+ лет
  - 5) характерен прогрессивный тип возрастной структуры населения
  - 15. Для населения Беларуси характерна(-ен):
    - 1) более высокая продолжительность жизни женщин, чем мужчин;
  - 2) крайне неравномерный характер размещения городских поселений;
    - 3) повышенная плотность сельского населения на севере;
    - 4) высокий удельный вес детей в возрастной структуре.
  - 16. К бассейну Чёрного моря относится река:
  - 17. Установите соответствие.

# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РЕГИОН И ПОЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР А) Мумбаи Б) Лиссабон В) Ла-Плата Г) Лос-Анджелес РЕГИОН 1) Западная Европа 3) Южная Америка 4) Северная Америка 5) Южная Азия

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Помните, что не все данные правого столбца могут быть при этом использованы. Например: A2Б1B4Г5.

**18.** Установите соответствие между природными зонами, отмеченными на карте цветом и буквами, и их характеристиками:

# ПРИРОДНАЯ ЗОНА



Карта составлена по состоянию на 01.01.2016

### ХАРАКТЕРИСТИКА

- 1) произрастают пальмы, каучуконосная гевея, хлопковое дерево
- 2) распространены черная полынь, кактусы, юкки
- 3) обитает белый медведь, самое крупное млекопитающее материка овцебык
- 4) на тихоокеанском побережье на горных бурых лесных почвах произрастают дугласова пихта и вечнозеленая секвойя

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв. Например: A2Б1В4Г3.

- **19.** Система ... сеть населенных пунктов определенной территории с разнообразными связями, которые установились между ними.
  - 20. Установите соответствие.

## ХАРАКТЕРИСТИКА ГОСУДАРСТВА

- А) федеративное государство, занимающее одно из первых мест в мире по настригу шерсти
- Б) крупнейшее на материке по численности населения постиндустриальное государство
- В) федеративное государство, одно из лидеров по площади лесов
- Г) унитарное государство, лидирующее в регионе по объемам выплавки серебра

# ГОСУДАРСТВО

- 1) США
- 2) Россия
- 3) Украина
- 4) Польша
- 5) Австралийский Союз

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Помните, что не все данные правого столбца могут быть при этом использованы. Например: A2Б1B4Г5.

#### 21. Установите соответствие.

### ХАРАКТЕРИСТИКА ГОСУДАРСТВА

- А) унитарная республика, входящая в состав Европейского союза (ЕС)
- Б) федеративная республика, которая является крупнейшим по численности населения государством материка
- В) федеративное государство в составе Содружества, возглавляемого Великобританией
- $\Gamma$ ) унитарная республика, входящая в состав Содружества Независимых Государств (СН $\Gamma$ )

### ГОСУДАРСТВО

- 1) Украина
- 2) Канада
- 3) Аргентина
- 4) Польша
- 5) Бразилия

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Не все данные правого столбца могут быть при этом использованы. Например:  $A3E4B1\Gamma2$ .

#### 22. Установите соответствие.

# ХАРАКТЕРИСТИКА ГОСУДАРСТВА

- А) государство с высоким естественным приростом населения, наибольшее по площади на континенте
- Б) федеративное государство с самой высокой в мире обеспеченностью пашней на душу населения
- В) государство, на территории которого расположена одна из крупнейших ГЭС мира Гури
- $\Gamma$ ) федеративное государство, имеющее наибольшую протяженность железных дорог

### ГОСУДАРСТВО

- 1) США
- 2) Россия
- 3) Венесуэла
- 4) Бразилия
- 5) Австралийский Союз

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Помните, что не все данные правого столбца могут быть при этом использованы. Например: A2Б1B4Г5.

#### 23. Установите соответствие:

### ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОБЪЕКТ

- А) Лидская равнина
- Б) Краснослободское водохранилище
- В) Национальный парк «Нарочанский»
- Г) Глушковичское месторождение строительного камня

# ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ПРОВИНЦИЯ



Карта составлена по состоянию на 01.01.2016

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Помните, что не все провинции, отмеченные на картосхеме, могут быть использованы для ответа. Например: A2Б1В4Г5.

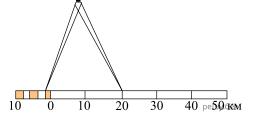
### 24. Установите соответствие.

# АДМИНИСТРАТИВНЫЙ РАЙОН АДМИНИСТРАТИВНАЯ ОБЛАСТЬ А) Дзержинский 1) Брестская Б) Пинский 2) Минская В) Браславский 3) Гомельская Г) Жлобинский 4) Могилевская 5) Витебская

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Не все данные правого столбца могут быть при этом использованы. Например:  $A1B3B2\Gamma4$ .

- **25.** Государство с наибольшей в Европе численностью населения. Один из мировых лидеров по производству и экспорту продукции органической химии, станков и автомобилей. Столица государства ...
- 26. Расстояние между объектами, измеренное на карте с помощью циркуля-измерителя, на местности равно 22 км. Определите численный масштаб карты.

В ответ запишите знаменатель масштаба данной карты. Например: 2 000 000.



- **27.** Установите соответствие между характеристикой климатического пояса Африки и его местоположением, отмеченным на карте цифрой:
  - А) выделяется область с сухим жарким летом ( $\pm 28$  °C) и теплой влажной зимой ( $\pm 12$  °C, осадки до  $\pm 1000$  мм);
  - Б) наибольшее количество осадков выпадает в Южном полушарии на восточном побережье в летний период;
  - В) характерен один сезон летний;
  - Г) выделяют два сезона влажное лето и сухая зима.



Карта составлена по состоянию на 01.01.2018

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв. Например: Л2Б1В4Г3.

**28.** Быстрый кратковременный подъем воды в реке, чаще всего обусловленный ливневыми осадками, — это ... .

Дополните предложение и запишите ответ в виде слова.

29. Вставьте в приведенном тексте на места пропусков слова из предложенного списка, подходящие по смыслу.

В США по численности населения и масштабам	и экономики крупнейшими яв-
ляются штаты: Нью-Йорк, Калифорния, (А)	Среди расово-этнических
групп населения наибольшую долю составляют (Б)	Страна входит в трой-
ку ведущих стран — производителей (В)	В растениеводстве домини-
рует возлелывание (Г) культур.	

Список слов:

- 1) Аляска
- 2) афроамериканцы
- 3) Texac
- 4) потомки европейцев
- 5) ветровая энергия
- 6) технические
- 7) морские суда
- 8) зерновые

Выбирайте слова последовательно, мысленно вставляя их на места пропусков в нужной форме. Помните, что не все слова могут быть использованы для ответа. Каждое слово может быть использовано только один раз. Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв. Например: A2Б1В4Г5.

- **30.** Расположите последовательно с севера на юг следующие географические объекты:
  - 1) Трансантарктические горы;
  - 2) Красное море;
  - 3) пустыня Намиб;
  - 4) залив Фанди;
  - 5) Онежское озеро.

Ответ запишите цифрами, соблюдая полученную последовательность. Hanpumep: 21435.

#### 31. Установите соответствие.

#### ПРОДУКЦИЯ

### ЦЕНТР ПРОИЗВОДСТВА

- А) спички
- Б) велосипеды
- В) азотные удобрения
- Г) зерноуборочные комбайны
- Минск
   Лида
- Чашники
- 4) Пинск
- 5) Гродно

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Не все данные правого столбца могут быть при этом использованы. Например:  $A5E4B1\Gamma2$ .

#### 32

Укажите три утверждения, ВЕРНЫЕ в отношении климатического пояса Африки, отмеченного на карте стрелкой:

- 1) зимой с пассатами поступает сухой тропический воздух;
- 2) в течение года господствует одна воздушная масса;
- 3) характерно чередование двух сезонов влажного лета и сухой зимы:



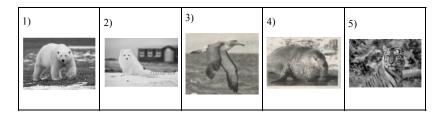
- 4) годовые амплитуды температур составляют 1-2 °C;
- 5) максимальное количество осадков в пределах пояса 500 мм;
- 6) наиболее засушливые районы полуостров Сомали и области южнее Сахары.

Ответ запишите цифрами (в порядке возрастания). Например: 246.

**33.** Совокупность форм рельефа, имеющих общее происхождение и одинаковые условия развития, — это ... тип рельефа

Дополните предложение и запишите ответ в виде слова в той форме, в которой оно должно быть употреблено в предложении.

34. Укажите типичных представителей фауны Антарктики:



Ответ запишите цифрами (порядок записи цифр не имеет значения). Haпример: 35.

**35.** Определите расстояние (в километрах) между пунктами с географическими координатами  $60^{\circ}$  с. ш.  $4^{\circ}$  з. д. и  $60^{\circ}$  с. ш.  $3^{\circ}$  в. д. (см. рис.).



Ответ округлите до целого числа и запишите цифрами. Единицы измерения не указывайте. Например: 218.

**36.** Продолжительный теплый период развития территории в четвертичном периоде между оледенениями — это....

Дополните предложение и запишите ответ в виде слова (или нескольких слов) в той форме, в которой оно (они) должно(-ы) быть употреблено(-ы) в предложении.

**37.** Укажите месторождение полезного ископаемого в Беларуси, обозначенного условным знаком.

Полезное ископаемое	Месторождение	
ф.рф	<ol> <li>Гайдуковка</li> <li>Старобинское</li> <li>Осташковичское</li> </ol>	

Ответ запишите цифрой. Например: 1.

**38.** Используя данные таблицы, рассчитайте, на сколько человек изменилась численность населения страны за год:

Численность на-	Коэффициент рождаемости,	Коэффициент	Количество эми-	Количество имми-
селения, млн чел.		смертности, ‰	грантов, тыс. чел.	грантов, тыс. чел.
6	7	10	25	30

Ответ запишите в виде целого числа со знаком (+), если численность населения увеличилась, или со знаком (-), если численность населения уменьшилась. Например: +100~000.