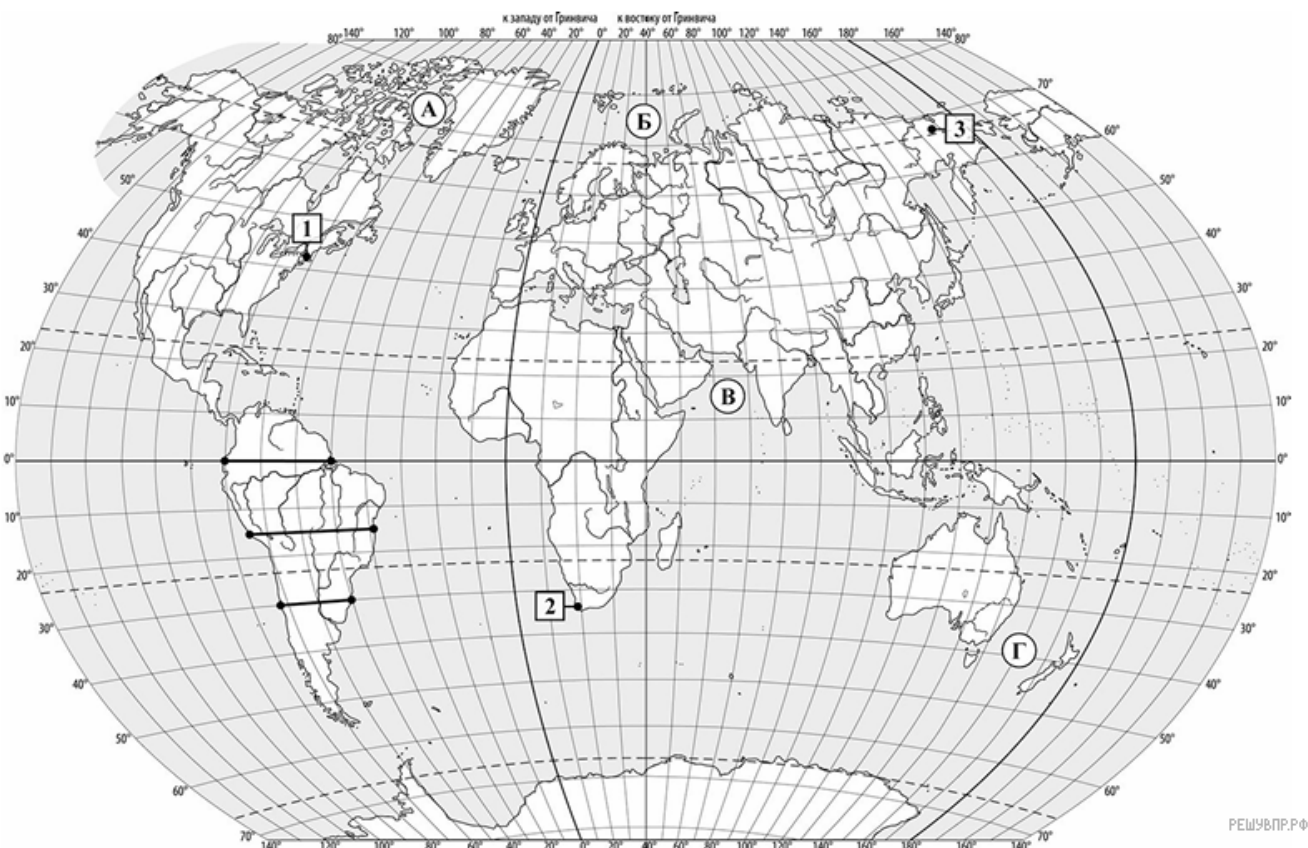
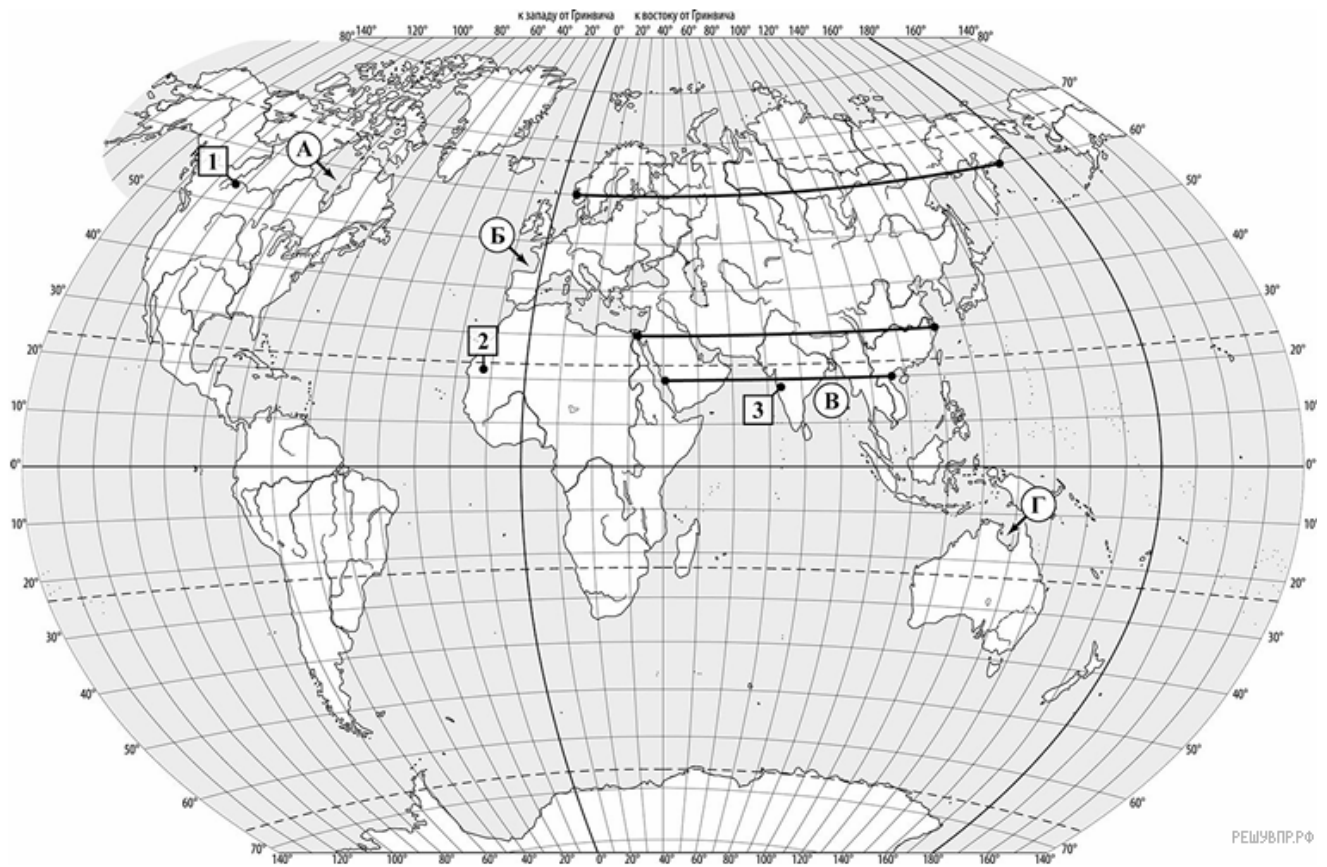


При выполнении заданий с кратким ответом впишите в поле для ответа цифру, которая соответствует номеру правильного ответа, или число, слово, последовательность букв (слов) или цифр. Ответ следует записывать без пробелов и каких-либо дополнительных символов. Дробную часть отделяйте от целой десятичной запятой. Единицы измерений писать не нужно.

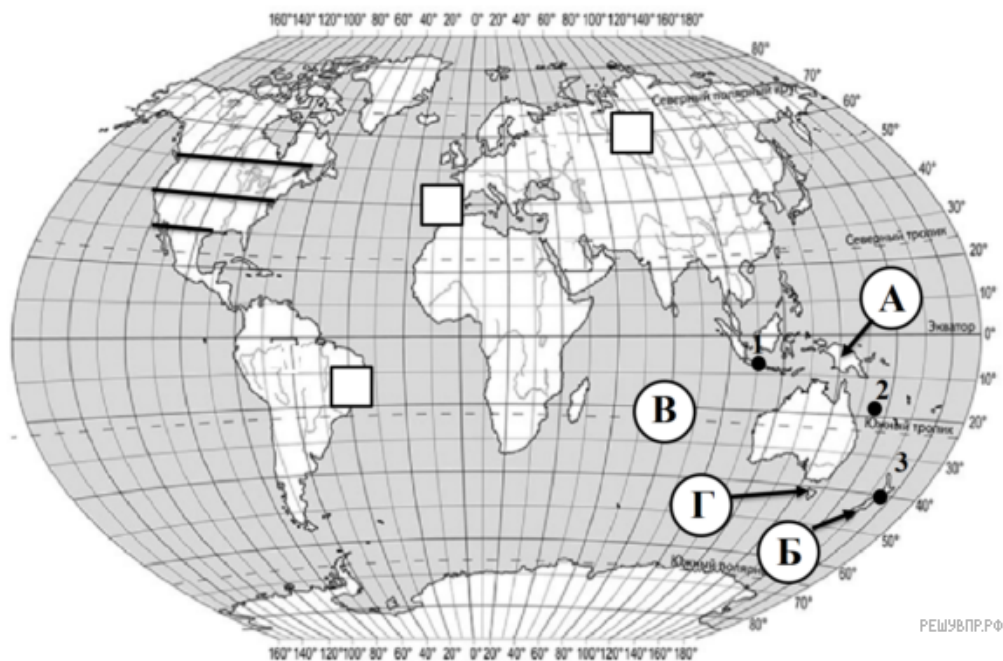
Если вариант задан учителем, вы можете вписать или загрузить в систему ответы к заданиям с развернутым ответом. Учитель увидит результаты выполнения заданий с кратким ответом и сможет оценить загруженные ответы к заданиям с развернутым ответом. Выставленные учителем баллы отобразятся в вашей статистике.



1. На карте мира буквами обозначены моря. Определите, какой буквой на карте обозначено Аравийское море.

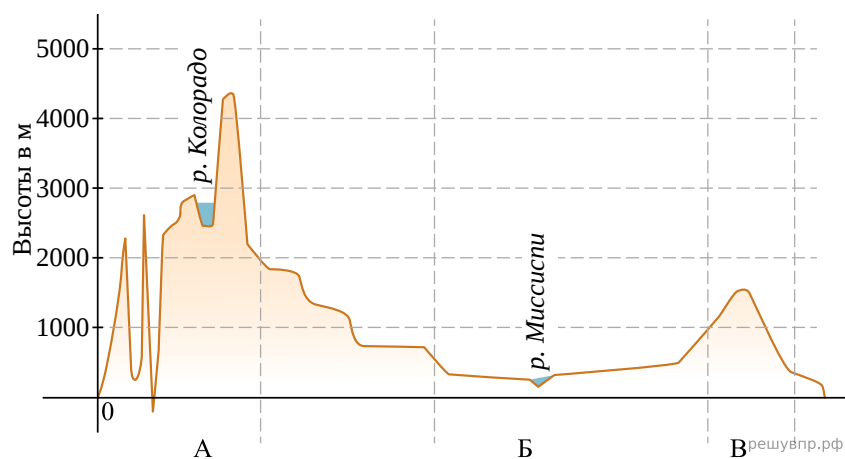


2. Аравийский полуостров относится к числу крупнейших полуостровов Земли. Отметьте его знаком «V» на карте.

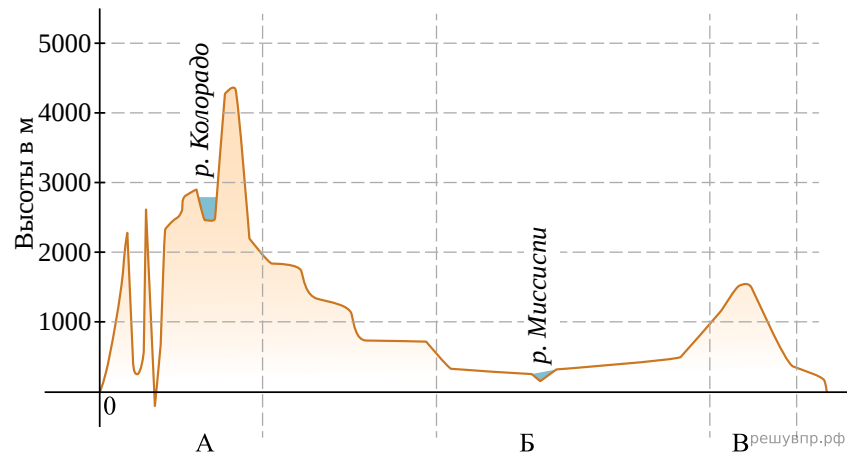


Карта составлена по состоянию на 01.01.2019

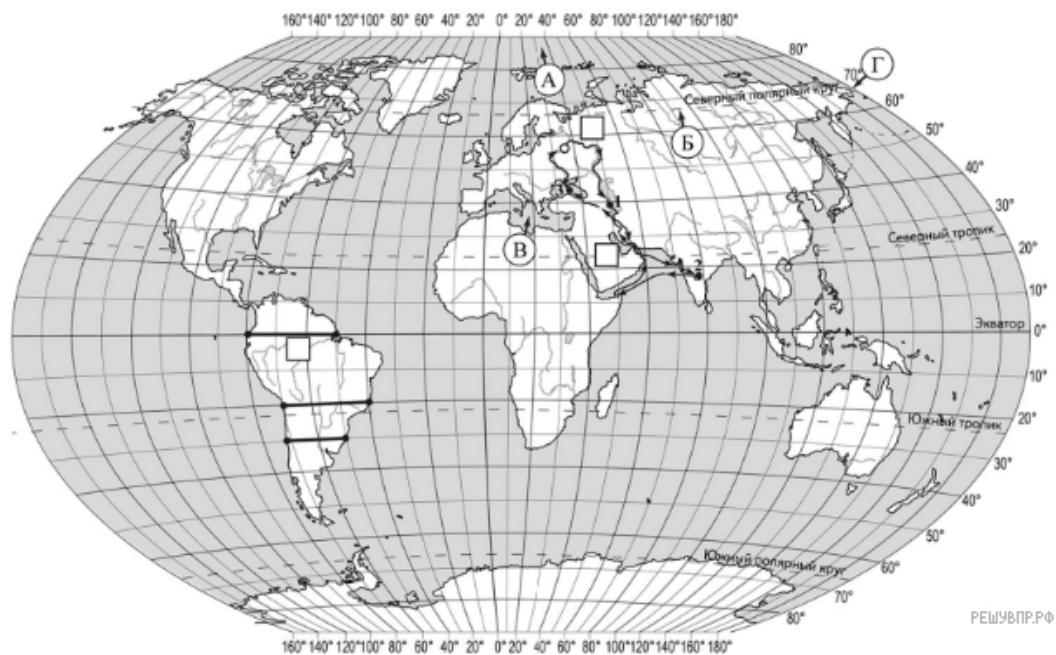
3. По какому из отрезков, проведённых на карте вдоль трёх параллелей, пересекающих материк Северная Америка, построен профиль рельефа, представленный на рисунке? Укажите в ответе значение параллели.



4. Какой крупной форме рельефа соответствует участок профиля, обозначенный на рисунке буквой В?

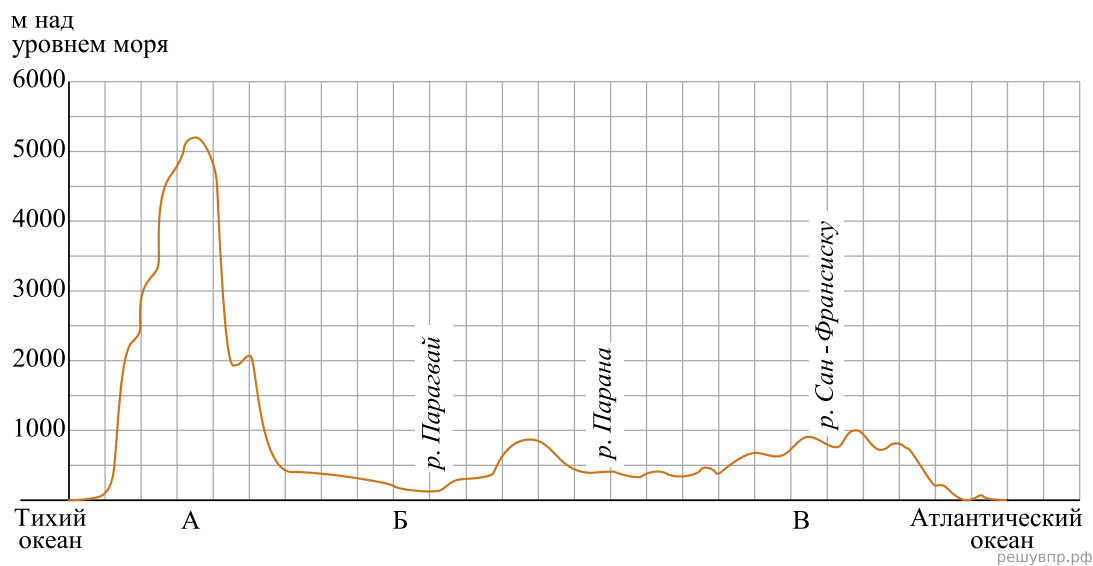


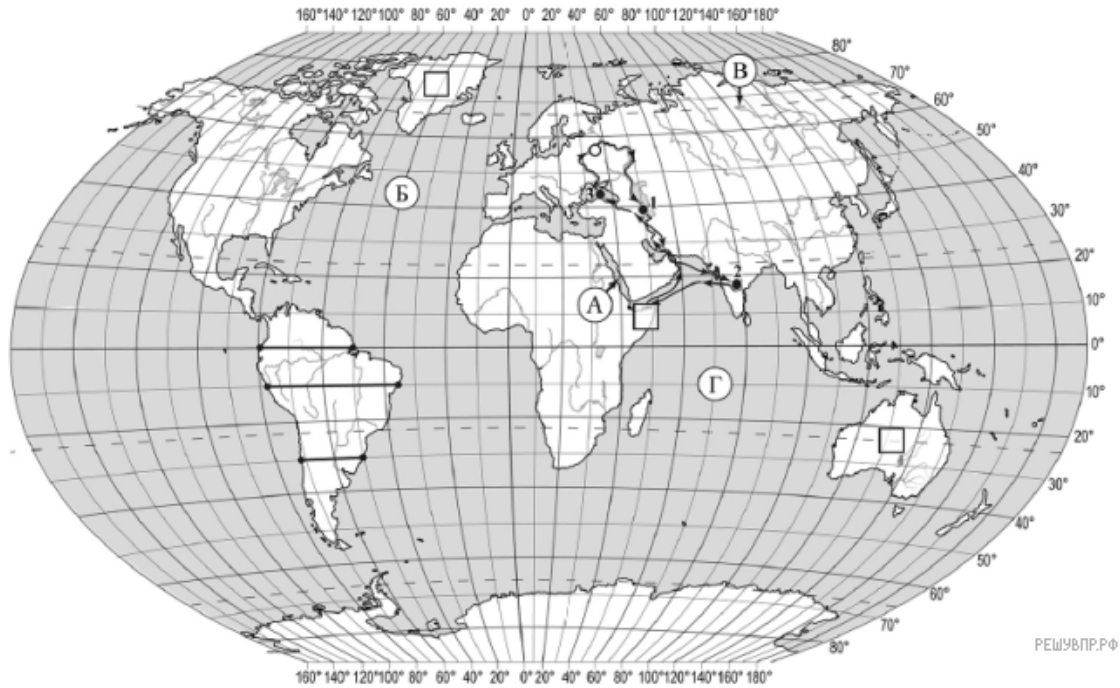
- 1) Кордильеры
- 2) Великие равнины
- 3) Аппалачи
- 4) Гвианское плоскогорье



Карта составлена по состоянию на 01.01.2019

5. Определите наибольшую абсолютную высоту территории, через которую проходит профиль на этом участке. Ответ дайте в метрах.

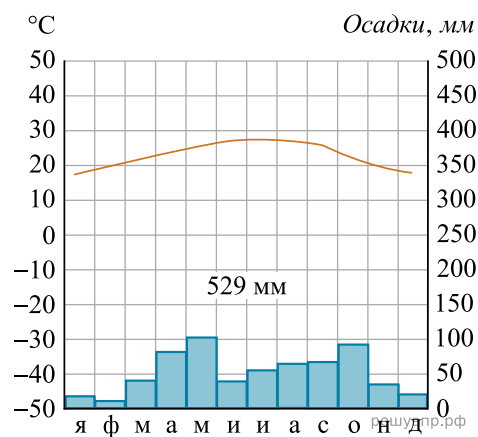
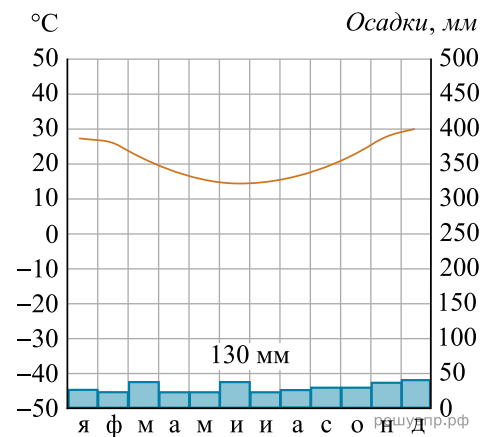
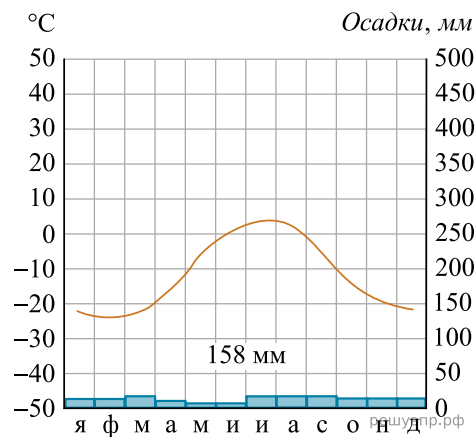


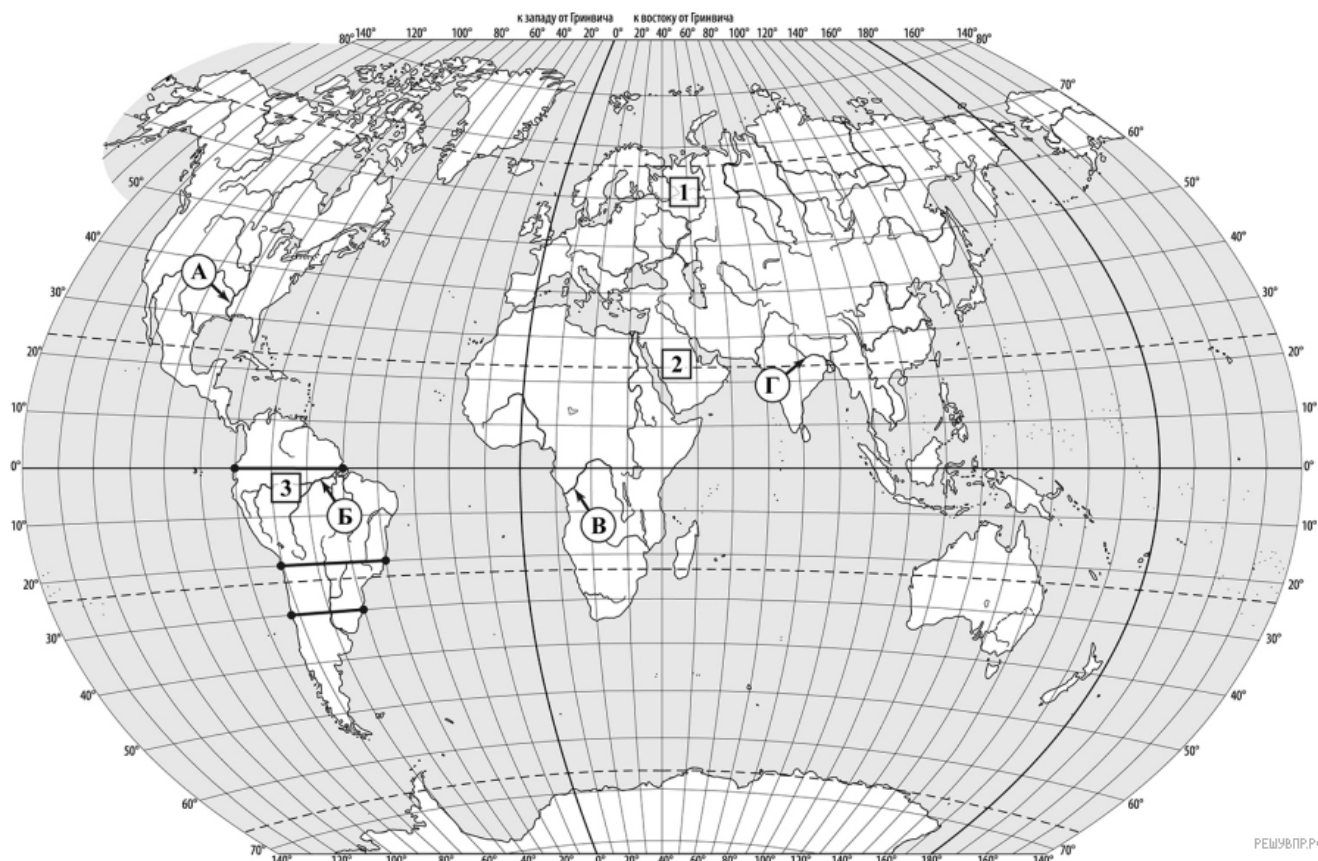


Карта составлена по состоянию на 01.01.2019

6. Рассмотрите рисунки с изображением климатограмм, построенных по данным метеонаблюдений в разных частях Земли, и выполните задания.

Определите, какому климатическому поясу соответствует каждая климатограмма. Подпишите название климатического пояса под соответствующей климатограммой.





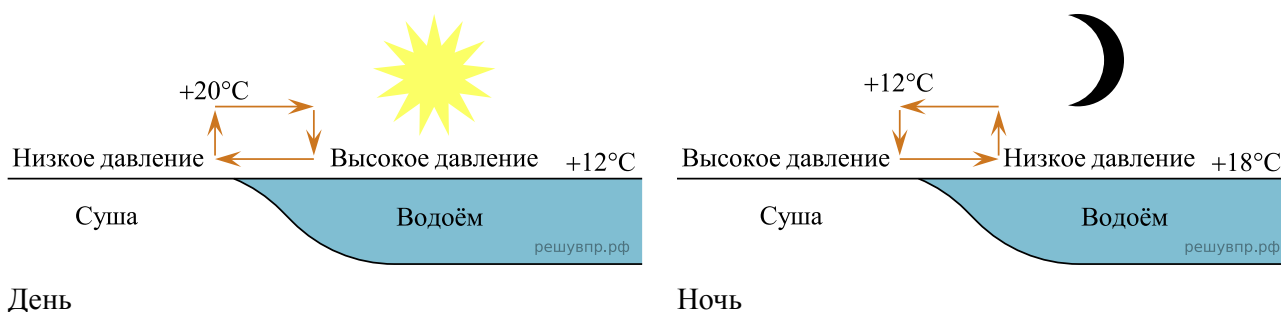
7. Выберите любую из приведённых выше климатограмм. Укажите в названии таблицы номер этой климатограммы и заполните таблицу климатических показателей, используя данные соответствующей климатограммы.

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

8. Какой природной зоне мира соответствуют приведённые ниже характеристики? Укажите в ответе название этой природной зоны.

- 1) Занимает территории с тёплым климатом вдоль морей и океанов, где осадков выпадает больше, чем внутри материков.
- 2) Лето умеренно жаркое с большим количеством солнечных дней, зима — тёплая и влажная.
- 3) В растительном покрове преобладают заросли вечнозеленых кустарников и невысоких деревьев: лавра, земляничного дерева, мирта, маслины, туи, распространены также кипарис, пробковый и каменный дуб.
- 4) Листья на деревьях — плотные и жёсткие для лучшего сохранения ценной влаги.
- 5) На плодородных коричневых почвах выращивают субтропические культуры: оливы, цитрусовые, виноград.

Рассмотрите схему природного процесса и выполните задания.

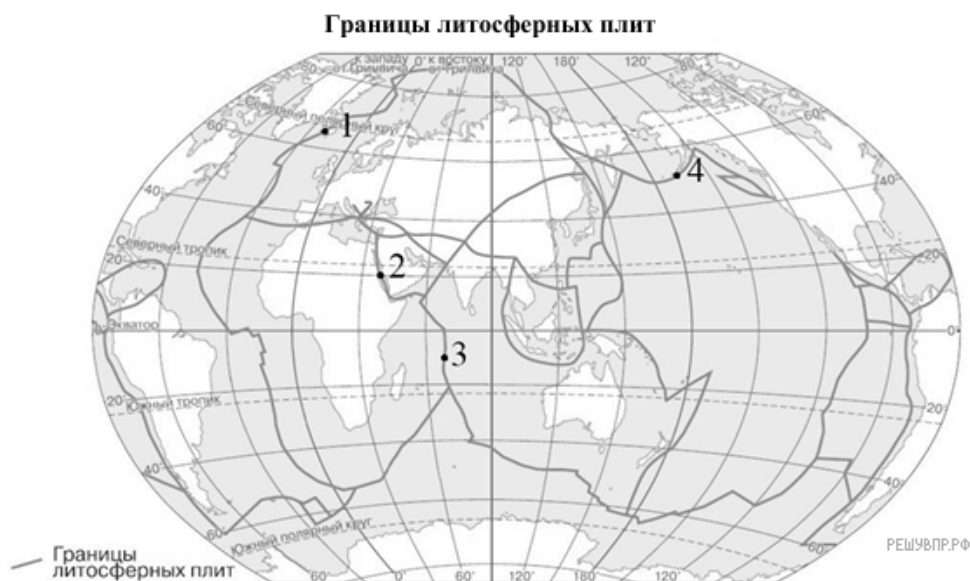


9. Какой природный процесс отображён на схеме?

10. Ритмичность — одна из важнейших закономерностей, свойственных географической оболочке. Какое из перечисленных географических явлений является примером её проявления?

- 1) изменение атмосферного давления с высотой
- 2) смена природных ландшафтов в горах с высотой
- 3) морские приливы и отливы
- 4) изменение среднегодовой температуры воздуха в направлении от полюсов к экватору

11. Определите, в какой из обозначенных на карте цифрами точек на границе литосферных плит происходит процесс образования островных дуг.



| Территория, численность и возрастной состав населения некоторых стран, 2023 г. | | | | | |
|--|-------------------------------------|------------------------------------|--|--|--|
| Страна | Площадь территории, км ² | Численность населения, млн человек | Доля населения в возрасте до 14 лет, % | Доля населения в возрасте от 15 до 64 лет, % | Доля населения в возрасте 65 лет и старше, % |
| Канада | 9 984 670 | 39 | 16 | 64 | 20 |
| Австралия | 7 741 220 | 26 | 18 | 65 | 17 |
| Иран | 1 648 000 | 89 | 23 | 70 | 7 |
| Египет | 1 001 450 | 115 | 33 | 62 | 5 |

12. Расположите страны в порядке увеличения численности населения, начиная со страны с самой маленькой численностью. Запишите в ответе последовательность порядковых номеров этих стран.

Численность и состав населения, 2019 г.

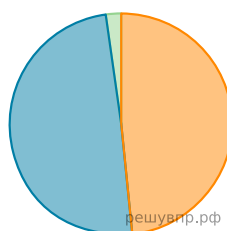
| № | Страна | Численность населения, млн человек | Состав населения, % | | |
|---|----------|------------------------------------|-------------------------------------|---|---|
| | | | Доля населения в возрасте до 15 лет | Доля населения в возрасте от 15 до 65 лет | Доля населения в возрасте старше 65 лет |
| 1 | Чад | 25 | 48 | 49 | 3 |
| 2 | Румыния | 20 | 18 | 69 | 13 |
| 3 | Германия | 85 | 16 | 68 | 16 |
| 4 | Алжир | 44 | 34 | 62 | 4 |



РЕШУВПР.РФ

Карта составлена по состоянию на 01.01.2019

13. Возрастной состав населения какой страны отражает представленная на рисунке диаграмма? Запишите в ответе название страны.



- Доля населения в возрасте до 15
- Доля населения в возрасте от 15 до 65
- Доля населения в возрасте от 65 и старше

14. Определите, в какой из представленных в таблице стран средняя плотность населения наименьшая. Запишите в ответе название страны.

15. Определите природную зону по ее краткому описанию.

На многие километры простиралась равнина. Желтели бескрайние поля пшеницы. Вдоль дороги росли типчак, ковыль, васильки. Этим июльским днем было жарко, воздух застыл, жизнь замерла.

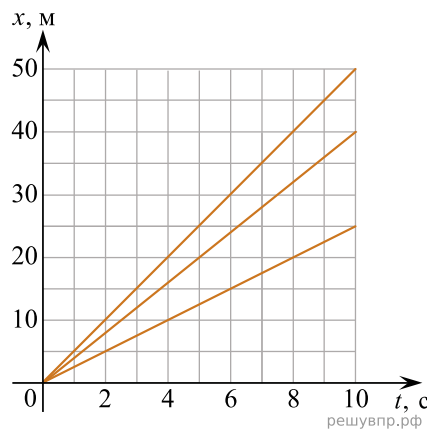
Экспедиция «Открытый океан: архипелаги Арктики — 2019».

18 сентября в Архангельск вернулась комплексная экспедиция «Открытый океан: архипелаги Арктики — 2019. Северная Земля». Она организована Ассоциацией «Морское наследие» при участии Северного управления Росгидромета и проходит под эгидой Русского географического общества. В работе принимали участие ученые и специалисты Ассоциации «Морское наследие», Московского государственного университета, Института океанологии им. П. П. Ширшова РАН, Мурманского морского биологического института, Кольского научного центра Российской академии наук и Пермского государственного университета.

22 ученых и специалиста на борту НИС «Профессор Молчанов» в течение трех недель обследовали острова Северной Земли и прилегающую акваторию. Всего было обследовано десять крупных островов и групп островов: Пионер, Комсомолец, Октябрьской Революции и Большевик в архипелаге Северная Земля, а также острова Визе, Ушакова, Самойловича, Гейберга, Краснофлотские, Малый Таймыр и Старокадомского. В 18 местах произведены высадки, а три острова обследованы дистанционно с борта судна и с помощью беспилотного летательного аппарата. Пешие группы прошли в общей сложности более 400 км. С помощью беспилотника отснято 29 участков (сцен) общей площадью более 5 км². На основе этих съемок создано 16 цифровых моделей рельефа общей площадью 2,6 км². Общий налет исследовательских беспилотных летательных аппаратов составил 12,5 часов. Комплексно обследовано 13 озер и рек: определены гидрохимические характеристики, собраны пробы планктона, бентоса, микробиоты. Океанографические и гидрометеорологические исследования проводились в пределах арктического и субарктического климатических поясов.

16. Какие типы воздушных масс формируют климат территории, в пределах которой будут проводиться исследования?

Новое производство азотных удобрений ОАО «Щекиноазот»



Химическая компания «Щекиноазот» продолжает строительство комплекса по производству азотных удобрений (аммиака и карбамида) недалеко от областного центра. Мощность нового комплекса составит 525 тыс. т аммиака и 700 тыс. т гранулированного карбамида в год. В 2019 г. предприятия компании «Щекиноазот» произвели 500 тыс. т серной кислоты.

17. Какая особенность ЭГП г. Щекино будет способствовать бесперебойному снабжению необходимым сырьем строящегося комплекса по производству азотных удобрений?